

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1 添付資料22）

大飯発電所3／4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																									
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">表示の相違</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">表示の相違</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> <td>表示の相違</td> </tr> </table> </div>	表示の相違		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	表示の相違		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 女川では、同時に複数区分の安全機能が機能喪失する結果となる評価ケースがあり、判定表による評価を実施している。 泊の消火栓からの放水による浸水影響評価では、すべての防護対象が多重性を維持する結果となるため、判定表による評価は必要ない。
表示の相違		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																										
表示の相違		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																										
表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違	表示の相違																																										

第9条 溢水による損傷の防止等 (別添1添付資料22)

赤字: 設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字: 記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字: 記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉

大飯3号炉 消火活動に係る放水による溢水影響評価結果(3/4)

評価項目	大飯3号炉	大飯4号炉	女川2号炉	泊3号炉
評価項目	33.6	39.9	33.6	33.6
評価項目	79.0	80.9	79.0	79.0
評価項目	80.0	81.0	80.0	80.0
評価項目	31.3	31.3	31.3	31.3
評価項目	10.0	10.0	10.0	10.0

女川原子力発電所2号炉

評価項目	女川2号炉	泊3号炉
評価項目	33.6	33.6
評価項目	79.0	79.0
評価項目	80.0	80.0
評価項目	31.3	31.3
評価項目	10.0	10.0

泊発電所3号炉

表1 没水影響評価結果整理表 (消火水) (3/12)

評価項目	設備	① 没水影響評価結果			備考
		① 没水影響評価結果	② 没水影響評価結果	③ 没水影響評価結果	
3号炉	3号炉	33.6	39.9	33.6	
4号炉	4号炉	31.3	31.3	31.3	

相違理由

【女川・大飯】
 記載表現の相違
 【大飯】
 設計方針の相違
 泊では、防護対象設備が設置されている建屋にスプリンクラーは設置されていない。
 記載方針の相違
 女川審査実績の反映

【女川】
 記載方針の相違
 ・女川は溢水が発生する区画を起点として評価をまとめている。一方、泊では評価エリアごとに溢水評価をまとめている。評価エリアごとに、最も溢水影響が厳しくなるケースを区画ごとに抽出した結果を表として示す。(大飯と同様)
 ・泊では、開口部等からの流下で水位上昇が抑制される評価に該当する場合、表の備考欄に記載する。(消火水の放水による溢水影響評価結果では該当なし)
 設計方針の相違
 ・泊では、消火栓からの放水による消火活動を想定している区画については、3時間又は火災源の大きさを考慮した放水時間を設定している。(すべての先行PWR、島根と同様)
 ・プラント設計の違いによる評価結果の相違

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																								
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">評価項目</td> <td colspan="2">適用基準</td> <td colspan="2">評価結果</td> <td colspan="2">備考</td> </tr> <tr> <td>評価項目</td> <td>適用基準</td> <td>評価結果</td> <td>適用基準</td> <td>評価結果</td> <td>備考</td> <td>適用基準</td> <td>備考</td> </tr> <tr> <td>評価項目</td> <td>適用基準</td> <td>評価結果</td> <td>適用基準</td> <td>評価結果</td> <td>備考</td> <td>適用基準</td> <td>備考</td> </tr> </table> </div>	評価項目		適用基準		評価結果		備考		評価項目	適用基準	評価結果	適用基準	評価結果	備考	適用基準	備考	評価項目	適用基準	評価結果	適用基準	評価結果	備考	適用基準	備考		<p>【女川】</p> <p><u>設計方針の相違</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川では、同時に複数区分の安全機能が機能喪失する結果となる評価ケースがあり、判定表による評価を実施している。 ・泊の消火栓からの放水による浸水影響評価では、すべての防護対象が多重性を維持する結果となるため、判定表による評価は必要ない。
評価項目		適用基準		評価結果		備考																					
評価項目	適用基準	評価結果	適用基準	評価結果	備考	適用基準	備考																				
評価項目	適用基準	評価結果	適用基準	評価結果	備考	適用基準	備考																				

泊発電所3号炉 DB基準適合性 比較表

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																								
	<p style="text-align: center;">原子炉施設</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <th colspan="2">緊急停止機能 (ECS)</th> <th colspan="2">緊急停止機能 (ECS)</th> <th colspan="2">緊急停止機能 (ECS)</th> <th colspan="2">緊急停止機能 (ECS)</th> </tr> <tr> <td>緊急停止機能 (ECS)</td> <td>緊急停止機能 (ECS)</td> <td>緊急停止機能 (ECS)</td> <td>緊急停止機能 (ECS)</td> <td>緊急停止機能 (ECS)</td> <td>緊急停止機能 (ECS)</td> <td>緊急停止機能 (ECS)</td> <td>緊急停止機能 (ECS)</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td colspan="8" style="text-align: center;">緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> </tr> <tr> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td colspan="8" style="text-align: center;">緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> </tr> <tr> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> <td>緊急停止機能 (ECS) の詳細</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table>	緊急停止機能 (ECS)		緊急停止機能 (ECS)		緊急停止機能 (ECS)		緊急停止機能 (ECS)		緊急停止機能 (ECS)	緊急停止機能 (ECS)	緊急停止機能 (ECS)	緊急停止機能 (ECS)	緊急停止機能 (ECS)	緊急停止機能 (ECS)	緊急停止機能 (ECS)	緊急停止機能 (ECS)	○	○	○	○	○	○	○	○	緊急停止機能 (ECS) の詳細								緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	○	○	○	○	○	○	○	○	緊急停止機能 (ECS) の詳細								緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> ・女川では、同時に複数区分の安全機能が機能喪失する結果となる評価ケースがあり、判定表による評価を実施している。 ・泊の消火栓からの放水による浸水影響評価では、すべての防護対象が多重性を維持する結果となるため、判定表による評価は必要ない。</p>
緊急停止機能 (ECS)		緊急停止機能 (ECS)		緊急停止機能 (ECS)		緊急停止機能 (ECS)																																																																					
緊急停止機能 (ECS)	緊急停止機能 (ECS)	緊急停止機能 (ECS)	緊急停止機能 (ECS)	緊急停止機能 (ECS)	緊急停止機能 (ECS)	緊急停止機能 (ECS)	緊急停止機能 (ECS)																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																				
緊急停止機能 (ECS) の詳細																																																																											
緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																				
緊急停止機能 (ECS) の詳細																																																																											
緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細	緊急停止機能 (ECS) の詳細																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																				

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由																																																																																																																																																																		
大飯4号炉 消火活動に係る放水による溢水影響評価結果(1/4)		表1 浸水影響評価結果整理表(消火水)(5/12)		表1 浸水影響評価結果整理表(消火水)(5/12)																																																																																																																																																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>評価区分</th> <th>評価対象</th> <th>評価項目</th> <th>評価結果</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">消火活動</td> <td rowspan="12">消火活動</td> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table>	評価区分	評価対象	評価項目	評価結果	備考	消火活動	消火活動	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	<table border="1"> <thead> <tr> <th>評価区分</th> <th>評価対象</th> <th>評価項目</th> <th>評価結果</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">消火活動</td> <td rowspan="12">消火活動</td> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table>	評価区分	評価対象	評価項目	評価結果	備考	消火活動	消火活動	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	<table border="1"> <thead> <tr> <th>評価区分</th> <th>評価対象</th> <th>評価項目</th> <th>評価結果</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">消火活動</td> <td rowspan="12">消火活動</td> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>消火活動による放水による溢水影響</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> <td>0.00</td> </tr> </tbody> </table>	評価区分	評価対象	評価項目	評価結果	備考	消火活動	消火活動	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00	<p>【女川・大飯】 記載表現の相違 【大飯】 設計方針の相違 泊では、防護対象設備が設置されている建屋にスプリンクラーは設置されていない。 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p> <p>【女川】 記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川は溢水が発生する区画を起点として評価をまとめている。一方、泊では評価エリアごとに溢水評価をまとめている。評価エリアごとに、最も溢水影響が厳しくなるケースを区画ごとに抽出した結果を表として示す。(大飯と同様) ・泊では、開口部等からの流下で水位上昇が抑制される評価に該当する場合、表の備考欄に記載する。(消火水の放水による溢水影響評価結果では該当なし) <p>設計方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・泊では、消火栓からの放水による消火活動を想定している区画については、3時間又は火災源の大きさを考慮した放水時間を設定している。(すべての先行PWR、島根と同様) ・プラント設計の違いによる評価結果の相違
評価区分	評価対象	評価項目	評価結果	備考																																																																																																																																																																				
消火活動	消火活動	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
評価区分	評価対象	評価項目	評価結果	備考																																																																																																																																																																				
消火活動	消火活動	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
評価区分	評価対象	評価項目	評価結果	備考																																																																																																																																																																				
消火活動	消火活動	消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			
		消火活動による放水による溢水影響	0.00	0.00	0.00																																																																																																																																																																			

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																										
<p>炉内排水の取水</p> <p>炉内排水設備 炉内排水-2</p> <p>設備名 炉内排水設備</p>	<p>炉内排水設備</p> <table border="1" data-bbox="801 183 1008 1209"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備停止機能</th> <th colspan="2">炉内排水設備</th> <th colspan="2">炉内排水設備</th> <th colspan="2">炉内排水設備</th> <th colspan="2">炉内排水設備</th> </tr> <tr> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>	設備停止機能		炉内排水設備		炉内排水設備		炉内排水設備		炉内排水設備		設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<p>炉内排水設備</p> <table border="1" data-bbox="1070 242 1272 1209"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備停止機能</th> <th colspan="2">炉内排水設備</th> <th colspan="2">炉内排水設備</th> <th colspan="2">炉内排水設備</th> </tr> <tr> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> <th>設備停止機能</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>	設備停止機能		炉内排水設備		炉内排水設備		炉内排水設備		設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川では、同時に複数区分の安全機能が機能喪失する結果となる評価ケースがあり、判定表による評価を実施している。 ・泊の消火栓からの放水による放水影響評価では、すべての防護対象が多重性を維持する結果となるため、判定表による評価は必要ない。
設備停止機能		炉内排水設備		炉内排水設備		炉内排水設備		炉内排水設備																																																																																					
設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能																																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																				
設備停止機能		炉内排水設備		炉内排水設備		炉内排水設備																																																																																							
設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能	設備停止機能																																																																																						
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																						
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																						
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																						

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉										女川原子力発電所2号炉										泊発電所3号炉										相違理由
大飯4号炉 消火活動に係る放水による溢水影響評価結果(3/4)																				表1 浸水影響評価結果整理表(消火水)(7/12)										
評価項目	評価内容	評価結果	備考	評価項目	評価内容	評価結果	備考	評価項目	評価内容	評価結果	備考	評価項目	評価内容	評価結果	備考	評価項目	評価内容	評価結果	備考	評価項目	評価内容	評価結果	備考							
1.1.1	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.1	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.1	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.1	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.1	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.1	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		【女川・大飯】 記載表現の相違						
1.1.2	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.2	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.2	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.2	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.2	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.2	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		【大飯】 設計方針の相違						
1.1.3	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.3	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.3	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.3	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.3	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.3	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		泊では、防護対象設備が設置されている建屋にスプリンクラーは設置されていない。						
1.1.4	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.4	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.4	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.4	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.4	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.4	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		記載方針の相違						
1.1.5	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.5	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.5	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.5	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.5	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.5	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		女川審査実績の反映						
1.1.6	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.6	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.6	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.6	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.6	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.6	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		【女川】 記載方針の相違						
1.1.7	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.7	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.7	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.7	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.7	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.7	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		・女川は溢水が発生する区画を起点として評価をまとめている。一方、泊では評価エリアごとに溢水評価をまとめている。評価エリアごとに、最も溢水影響が厳しくなるケースを区画ごとに抽出した結果を表として示す。(大飯と同様)						
1.1.8	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.8	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.8	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.8	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.8	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.8	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		・泊では、開口部等からの流下で水位上昇が抑制される評価に該当する場合、表の備考欄に記載する。(消火水の放水による溢水影響評価結果では該当なし)						
1.1.9	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.9	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.9	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.9	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.9	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.9	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		設計方針の相違						
1.1.10	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.10	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.10	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.10	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.10	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.10	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		・泊では、消火栓からの放水による消火活動を想定している区画については、3時間又は火災源の大きさを考慮した放水時間を設定している。(すべての先行PWR、島根と同様)						
1.1.11	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.11	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.11	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.11	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.11	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		1.1.11	消火活動による放水による溢水の影響を評価する。	○		・プラント設計の違いによる評価結果の相違						

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																								
	<p>図例適用： 過去年の取組</p> <p>漏水発生認識： 中-高-高</p> <p>原因発生： 原因発生</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">異常発生認識</th> <th colspan="2">異常発生認識</th> <th colspan="2">異常発生認識</th> <th colspan="2">異常発生認識</th> <th colspan="2">異常発生認識</th> </tr> <tr> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">異常発生認識</th> <th colspan="2">異常発生認識</th> <th colspan="2">異常発生認識</th> <th colspan="2">異常発生認識</th> <th colspan="2">異常発生認識</th> </tr> <tr> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> <th>異常発生認識</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>	異常発生認識		異常発生認識		異常発生認識		異常発生認識		異常発生認識		異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	異常発生認識		異常発生認識		異常発生認識		異常発生認識		異常発生認識		異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> 女川では、同時に複数区分の安全機能が機能喪失する結果となる評価ケースがあり、判定表による評価を実施している。 泊の消火栓からの放水による放水影響評価では、すべての防護対象が多重性を維持する結果となるため、判定表による評価は必要ない。
異常発生認識		異常発生認識		異常発生認識		異常発生認識		異常発生認識																																																																																																																			
異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																		
異常発生認識		異常発生認識		異常発生認識		異常発生認識		異常発生認識																																																																																																																			
異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識	異常発生認識																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																		

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (9/12)</p> <p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (9/12)</p> <p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (9/12)</p>	<p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (9/12)</p> <p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (9/12)</p> <p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (9/12)</p>	<p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (9/12)</p> <p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (9/12)</p> <p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (9/12)</p>	<p>【女川】 記載表現の相違</p> <p>【女川】 記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川は溢水が発生する区画を起点として評価をまとめている。一方、泊では評価エリアごとに溢水評価をまとめている。評価エリアごとに、最も溢水影響が厳しくなるケースを区画ごとに抽出した結果を表として示す。(大飯と同様) ・泊では、開口部等からの流下で水位上昇が抑制される評価に該当する場合、表の備考欄に記載する。(消火水の放水による溢水影響評価結果では該当なし) ・泊では、消火栓からの放水による消火活動を想定している区画については、3時間又は火災源の大きさを考慮した放水時間を設定している。(すべての先行PWR、島根と同様) ・プラント設計の違いによる評価結果の相違

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																						
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>計測機器： 湯気量の計測 燃料倉水位計： 炉心室ノコシ 溜水筒： 溜水筒水位</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">緊急停止機能</th> <th colspan="2">異常停止機能 (炉心室ノコシ)</th> <th colspan="2">異常停止機能 (炉心室ノコシ)</th> <th colspan="2">異常停止機能 (炉心室ノコシ)</th> <th colspan="2">異常停止機能 (炉心室ノコシ)</th> </tr> <tr> <th>設備</th> <th>評価</th> <th>設備</th> <th>評価</th> <th>設備</th> <th>評価</th> <th>設備</th> <th>評価</th> <th>設備</th> <th>評価</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>緊急停止機能</td> <td>○</td> <td>緊急停止機能</td> <td>○</td> <td>緊急停止機能</td> <td>○</td> <td>緊急停止機能</td> <td>○</td> <td>緊急停止機能</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> <td>異常停止機能</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table> </div>	緊急停止機能		異常停止機能 (炉心室ノコシ)		異常停止機能 (炉心室ノコシ)		異常停止機能 (炉心室ノコシ)		異常停止機能 (炉心室ノコシ)		設備	評価	設備	評価	設備	評価	設備	評価	設備	評価	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○		<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> ・女川では、同時に複数区分の安全機能が機能喪失する結果となる評価ケースがあり、判定表による評価を実施している。 ・泊の消火栓からの放水による浸水影響評価では、すべての防護対象が多重性を維持する結果となるため、判定表による評価は必要ない。</p>
緊急停止機能		異常停止機能 (炉心室ノコシ)		異常停止機能 (炉心室ノコシ)		異常停止機能 (炉心室ノコシ)		異常停止機能 (炉心室ノコシ)																																																																	
設備	評価	設備	評価	設備	評価	設備	評価	設備	評価																																																																
緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○																																																																
異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○																																																																
異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○																																																																
異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○																																																																
異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○	異常停止機能	○																																																																

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>大飯発電所3 / 4号炉</p>	<p>女川原子力発電所2号炉</p> <p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (10/12)</p> <p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (10/12)</p> <p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (10/12)</p>	<p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (10/12)</p> <p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (10/12)</p> <p>表 1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (10/12)</p>	<p>相違理由</p> <p>【女川】</p> <p>記載表現の相違</p> <p>【女川】</p> <p>記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川は溢水が発生する区画を起点として評価をまとめている。一方、泊では評価エリアごとに溢水評価をまとめている。評価エリアごとに、最も溢水影響が厳しくなるケースを区画ごとに抽出した結果を表として示す。(大飯と同様) ・泊では、開口部等からの流下で水位上昇が抑制される評価に該当する場合、表の備考欄に記載する。(消火水の放水による溢水影響評価結果では該当なし) ・泊では、消火栓からの放水による消火活動を想定している区画については、3時間又は火災源の大きさを考慮した放水時間を設定している。(すべての先行PWR、島根と同様) ・プラント設計の違いによる評価結果の相違

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>評価項目： 原子力の取水 基本安全設備： 9-A227-1 基本層： 炉内床火程</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2">設備等上機能</th> <th colspan="2">原子力炉冷却</th> <th colspan="2">原子炉冷却</th> <th colspan="2">原子炉冷却</th> <th colspan="2">原子炉冷却</th> <th colspan="2">原子炉冷却</th> <th colspan="2">原子炉冷却</th> <th colspan="2">原子炉冷却</th> <th colspan="2">原子炉冷却</th> </tr> <tr> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> <th>原子炉冷却</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table> </div>	設備等上機能		原子力炉冷却		原子炉冷却		原子炉冷却		原子炉冷却		原子炉冷却		原子炉冷却		原子炉冷却		原子炉冷却		原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2">設備等上機能</th> <th colspan="2">原子力炉冷却</th> <th colspan="2">原子力炉冷却</th> <th colspan="2">原子力炉冷却</th> <th colspan="2">原子力炉冷却</th> <th colspan="2">原子力炉冷却</th> <th colspan="2">原子力炉冷却</th> <th colspan="2">原子力炉冷却</th> <th colspan="2">原子力炉冷却</th> </tr> <tr> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> <th>原子力炉冷却</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>	設備等上機能		原子力炉冷却		原子力炉冷却		原子力炉冷却		原子力炉冷却		原子力炉冷却		原子力炉冷却		原子力炉冷却		原子力炉冷却		原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> ・女川では、同時に複数区分の安全機能が機能喪失する結果となる評価ケースがあり、判定表による評価を実施している。 ・泊の消火栓からの放水による浸水影響評価では、すべての防護対象が多重性を維持する結果となるため、判定表による評価は必要ない。</p>
設備等上機能				原子力炉冷却		原子炉冷却		原子炉冷却		原子炉冷却		原子炉冷却		原子炉冷却		原子炉冷却		原子炉冷却																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却	原子炉冷却																																																																																																																																																																																																																																																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																
設備等上機能		原子力炉冷却		原子力炉冷却		原子力炉冷却		原子力炉冷却		原子力炉冷却		原子力炉冷却		原子力炉冷却		原子力炉冷却																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却	原子力炉冷却																																																																																																																																																																																																																																																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p>評価項目 沸騰水の発生 発生機が空転 中・MMP-1 発生機 管内部火程</p> <p>新子伊豆郡 備置機材の標準 1. 炉心保護 2. 炉心冷却 3. 炉心遮蔽 4. 炉心監視</p> <p>新子伊豆郡 備置機材の標準 1. 炉心保護 2. 炉心冷却 3. 炉心遮蔽 4. 炉心監視</p> <p>新子伊豆郡 備置機材の標準 1. 炉心保護 2. 炉心冷却 3. 炉心遮蔽 4. 炉心監視</p> <p>新子伊豆郡 備置機材の標準 1. 炉心保護 2. 炉心冷却 3. 炉心遮蔽 4. 炉心監視</p>		<p>【女川】 設計方針の相違 ・女川では、同時に複数区分の安全機能が機能喪失する結果となる評価ケースがあり、判定表による評価を実施している。 ・泊の消火栓からの放水による浸水影響評価では、すべての防護対象が多重性を維持する結果となるため、判定表による評価は必要ない。</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																		
	<p>図1 図2 図3 図4 図5 図6 図7 図8 図9 図10 図11 図12 図13 図14 図15 図16 図17 図18 図19 図20 図21 図22 図23 図24 図25 図26 図27 図28 図29 図30 図31 図32 図33 図34 図35 図36 図37 図38 図39 図40 図41 図42 図43 図44 図45 図46 図47 図48 図49 図50 図51 図52 図53 図54 図55 図56 図57 図58 図59 図60 図61 図62 図63 図64 図65 図66 図67 図68 図69 図70 図71 図72 図73 図74 図75 図76 図77 図78 図79 図80 図81 図82 図83 図84 図85 図86 図87 図88 図89 図90 図91 図92 図93 図94 図95 図96 図97 図98 図99 図100 図101 図102 図103 図104 図105 図106 図107 図108 図109 図110 図111 図112 図113 図114 図115 図116 図117 図118 図119 図120 図121 図122 図123 図124 図125 図126 図127 図128 図129 図130 図131 図132 図133 図134 図135 図136 図137 図138 図139 図140 図141 図142 図143 図144 図145 図146 図147 図148 図149 図150 図151 図152 図153 図154 図155 図156 図157 図158 図159 図160 図161 図162 図163 図164 図165 図166 図167 図168 図169 図170 図171 図172 図173 図174 図175 図176 図177 図178 図179 図180 図181 図182 図183 図184 図185 図186 図187 図188 図189 図190 図191 図192 図193 図194 図195 図196 図197 図198 図199 図200 図201 図202 図203 図204 図205 図206 図207 図208 図209 図210 図211 図212 図213 図214 図215 図216 図217 図218 図219 図220 図221 図222 図223 図224 図225 図226 図227 図228 図229 図230 図231 図232 図233 図234 図235 図236 図237 図238 図239 図240 図241 図242 図243 図244 図245 図246 図247 図248 図249 図250 図251 図252 図253 図254 図255 図256 図257 図258 図259 図260 図261 図262 図263 図264 図265 図266 図267 図268 図269 図270 図271 図272 図273 図274 図275 図276 図277 図278 図279 図280 図281 図282 図283 図284 図285 図286 図287 図288 図289 図290 図291 図292 図293 図294 図295 図296 図297 図298 図299 図300 図301 図302 図303 図304 図305 図306 図307 図308 図309 図310 図311 図312 図313 図314 図315 図316 図317 図318 図319 図320 図321 図322 図323 図324 図325 図326 図327 図328 図329 図330 図331 図332 図333 図334 図335 図336 図337 図338 図339 図340 図341 図342 図343 図344 図345 図346 図347 図348 図349 図350 図351 図352 図353 図354 図355 図356 図357 図358 図359 図360 図361 図362 図363 図364 図365 図366 図367 図368 図369 図370 図371 図372 図373 図374 図375 図376 図377 図378 図379 図380 図381 図382 図383 図384 図385 図386 図387 図388 図389 図390 図391 図392 図393 図394 図395 図396 図397 図398 図399 図400 図401 図402 図403 図404 図405 図406 図407 図408 図409 図410 図411 図412 図413 図414 図415 図416 図417 図418 図419 図420 図421 図422 図423 図424 図425 図426 図427 図428 図429 図430 図431 図432 図433 図434 図435 図436 図437 図438 図439 図440 図441 図442 図443 図444 図445 図446 図447 図448 図449 図450 図451 図452 図453 図454 図455 図456 図457 図458 図459 図460 図461 図462 図463 図464 図465 図466 図467 図468 図469 図470 図471 図472 図473 図474 図475 図476 図477 図478 図479 図480 図481 図482 図483 図484 図485 図486 図487 図488 図489 図490 図491 図492 図493 図494 図495 図496 図497 図498 図499 図500 図501 図502 図503 図504 図505 図506 図507 図508 図509 図510 図511 図512 図513 図514 図515 図516 図517 図518 図519 図520 図521 図522 図523 図524 図525 図526 図527 図528 図529 図530 図531 図532 図533 図534 図535 図536 図537 図538 図539 図540 図541 図542 図543 図544 図545 図546 図547 図548 図549 図550 図551 図552 図553 図554 図555 図556 図557 図558 図559 図560 図561 図562 図563 図564 図565 図566 図567 図568 図569 図570 図571 図572 図573 図574 図575 図576 図577 図578 図579 図580 図581 図582 図583 図584 図585 図586 図587 図588 図589 図590 図591 図592 図593 図594 図595 図596 図597 図598 図599 図600 図601 図602 図603 図604 図605 図606 図607 図608 図609 図610 図611 図612 図613 図614 図615 図616 図617 図618 図619 図620 図621 図622 図623 図624 図625 図626 図627 図628 図629 図630 図631 図632 図633 図634 図635 図636 図637 図638 図639 図640 図641 図642 図643 図644 図645 図646 図647 図648 図649 図650 図651 図652 図653 図654 図655 図656 図657 図658 図659 図660 図661 図662 図663 図664 図665 図666 図667 図668 図669 図670 図671 図672 図673 図674 図675 図676 図677 図678 図679 図680 図681 図682 図683 図684 図685 図686 図687 図688 図689 図690 図691 図692 図693 図694 図695 図696 図697 図698 図699 図700 図701 図702 図703 図704 図705 図706 図707 図708 図709 図710 図711 図712 図713 図714 図715 図716 図717 図718 図719 図720 図721 図722 図723 図724 図725 図726 図727 図728 図729 図730 図731 図732 図733 図734 図735 図736 図737 図738 図739 図740 図741 図742 図743 図744 図745 図746 図747 図748 図749 図750 図751 図752 図753 図754 図755 図756 図757 図758 図759 図760 図761 図762 図763 図764 図765 図766 図767 図768 図769 図770 図771 図772 図773 図774 図775 図776 図777 図778 図779 図780 図781 図782 図783 図784 図785 図786 図787 図788 図789 図790 図791 図792 図793 図794 図795 図796 図797 図798 図799 図800 図801 図802 図803 図804 図805 図806 図807 図808 図809 図810 図811 図812 図813 図814 図815 図816 図817 図818 図819 図820 図821 図822 図823 図824 図825 図826 図827 図828 図829 図830 図831 図832 図833 図834 図835 図836 図837 図838 図839 図840 図841 図842 図843 図844 図845 図846 図847 図848 図849 図850 図851 図852 図853 図854 図855 図856 図857 図858 図859 図860 図861 図862 図863 図864 図865 図866 図867 図868 図869 図870 図871 図872 図873 図874 図875 図876 図877 図878 図879 図880 図881 図882 図883 図884 図885 図886 図887 図888 図889 図890 図891 図892 図893 図894 図895 図896 図897 図898 図899 図900 図901 図902 図903 図904 図905 図906 図907 図908 図909 図910 図911 図912 図913 図914 図915 図916 図917 図918 図919 図920 図921 図922 図923 図924 図925 図926 図927 図928 図929 図930 図931 図932 図933 図934 図935 図936 図937 図938 図939 図940 図941 図942 図943 図944 図945 図946 図947 図948 図949 図950 図951 図952 図953 図954 図955 図956 図957 図958 図959 図960 図961 図962 図963 図964 図965 図966 図967 図968 図969 図970 図971 図972 図973 図974 図975 図976 図977 図978 図979 図980 図981 図982 図983 図984 図985 図986 図987 図988 図989 図990 図991 図992 図993 図994 図995 図996 図997 図998 図999 図1000</p>	<p>表1 浸水影響評価結果整理表 (消火水) (12/12)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">機器</th> <th rowspan="2">区画 区分</th> <th rowspan="2">機器 番号</th> <th rowspan="2">① 機器 容量 [m³]</th> <th rowspan="2">② 機器 高積 [m²]</th> <th rowspan="2">③ 機器 高積 [m²]</th> <th rowspan="2">④ 機器 高積 [m²]</th> <th rowspan="2">⑤ 機器 高積 [m²]</th> <th rowspan="2">⑥ 機器 高積 [m²]</th> <th rowspan="2">⑦ 機器 高積 [m²]</th> <th rowspan="2">⑧ 機器 高積 [m²]</th> <th rowspan="2">⑨ 機器 高積 [m²]</th> <th colspan="3">⑩ 機器 高積 [m²]</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">機器 番号</td> <td rowspan="2">区画 区分</td> <td rowspan="2">機器 番号</td> <td rowspan="2">① 機器 容量 [m³]</td> <td rowspan="2">② 機器 高積 [m²]</td> <td rowspan="2">③ 機器 高積 [m²]</td> <td rowspan="2">④ 機器 高積 [m²]</td> <td rowspan="2">⑤ 機器 高積 [m²]</td> <td rowspan="2">⑥ 機器 高積 [m²]</td> <td rowspan="2">⑦ 機器 高積 [m²]</td> <td rowspan="2">⑧ 機器 高積 [m²]</td> <td rowspan="2">⑨ 機器 高積 [m²]</td> <td>A</td> <td>B</td> <td>C</td> <td rowspan="2">備考</td> </tr> <tr> <td>1,500</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1,500</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1,500</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1,500</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1,500</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> <p>⑩: A=機器高積が1,500以上の区画、B=機器高積が1,500未満の区画、C=機器高積が1,500以上の区画かつ機器高積が1,500未満の区画</p>	機器	区画 区分	機器 番号	① 機器 容量 [m³]	② 機器 高積 [m²]	③ 機器 高積 [m²]	④ 機器 高積 [m²]	⑤ 機器 高積 [m²]	⑥ 機器 高積 [m²]	⑦ 機器 高積 [m²]	⑧ 機器 高積 [m²]	⑨ 機器 高積 [m²]	⑩ 機器 高積 [m²]			備考	A	B	C	機器 番号	区画 区分	機器 番号	① 機器 容量 [m³]	② 機器 高積 [m²]	③ 機器 高積 [m²]	④ 機器 高積 [m²]	⑤ 機器 高積 [m²]	⑥ 機器 高積 [m²]	⑦ 機器 高積 [m²]	⑧ 機器 高積 [m²]	⑨ 機器 高積 [m²]	A	B	C	備考	1,500	0	0	1,500	0	0	1,500	0	0	1,500	0	0	1,500	0	0	<p>【女川】 記載表現の相違</p> <p>【女川】 記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川は溢水が発生する区画を起点として評価をまとめている。一方、泊では評価エリアごとに溢水評価をまとめている。評価エリアごとに、最も溢水影響が厳しくなるケースを区画ごとに抽出した結果を表として示す。(大飯と同様) ・泊では、開口部等からの流下で水位上昇が抑制される評価に該当する場合、表の備考欄に記載する。(消火水の放水による溢水影響評価結果では該当なし) <p>設計方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・泊では、消火栓からの放水による消火活動を想定している区画については、3時間又は火災源の大きさを考慮した放水時間を設定している。(すべての先行PWR、島根と同様) ・プラント設計の違いによる評価結果の相違
機器	区画 区分	機器 番号													① 機器 容量 [m³]	② 機器 高積 [m²]	③ 機器 高積 [m²]		④ 機器 高積 [m²]	⑤ 機器 高積 [m²]	⑥ 機器 高積 [m²]													⑦ 機器 高積 [m²]	⑧ 機器 高積 [m²]	⑨ 機器 高積 [m²]		⑩ 機器 高積 [m²]			備考												
			A	B	C																																																
機器 番号	区画 区分	機器 番号	① 機器 容量 [m³]	② 機器 高積 [m²]	③ 機器 高積 [m²]	④ 機器 高積 [m²]	⑤ 機器 高積 [m²]	⑥ 機器 高積 [m²]	⑦ 機器 高積 [m²]	⑧ 機器 高積 [m²]	⑨ 機器 高積 [m²]	A	B	C	備考																																						
												1,500	0	0		1,500	0	0	1,500	0	0	1,500	0	0	1,500	0	0																										

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																																				
	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">東京電力</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">東京電力</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">東京電力</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">東京電力</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">東京電力</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">電源種別</td> <td style="text-align: center;">原子力の熱</td> <td style="text-align: center;">電源種別</td> <td style="text-align: center;">原子力の熱</td> <td style="text-align: center;">電源種別</td> <td style="text-align: center;">原子力の熱</td> <td style="text-align: center;">電源種別</td> <td style="text-align: center;">原子力の熱</td> <td style="text-align: center;">電源種別</td> <td style="text-align: center;">原子力の熱</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">燃料</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> </tr> </table> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">東京電力</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">東京電力</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">東京電力</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">東京電力</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">東京電力</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">電源種別</td> <td style="text-align: center;">原子力の熱</td> <td style="text-align: center;">電源種別</td> <td style="text-align: center;">原子力の熱</td> <td style="text-align: center;">電源種別</td> <td style="text-align: center;">原子力の熱</td> <td style="text-align: center;">電源種別</td> <td style="text-align: center;">原子力の熱</td> <td style="text-align: center;">電源種別</td> <td style="text-align: center;">原子力の熱</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">燃料</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> <td style="text-align: center;">燃料形態</td> <td style="text-align: center;">燃料棒</td> </tr> </table>	東京電力		東京電力		東京電力		東京電力		東京電力		電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱	燃料	燃料棒	燃料	燃料棒	燃料	燃料棒	燃料	燃料棒	燃料	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	東京電力		東京電力		東京電力		東京電力		東京電力		電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱	燃料	燃料棒	燃料	燃料棒	燃料	燃料棒	燃料	燃料棒	燃料	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川では、同時に複数区分の安全機能が機能喪失する結果となる評価ケースがあり、判定表による評価を実施している。 ・泊の消火栓からの放水による放水影響評価では、すべての防護対象が多重性を維持する結果となるため、判定表による評価は必要ない。
東京電力		東京電力		東京電力		東京電力		東京電力																																																																																															
電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱																																																																																														
燃料	燃料棒	燃料	燃料棒	燃料	燃料棒	燃料	燃料棒	燃料	燃料棒																																																																																														
燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒																																																																																														
燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒																																																																																														
東京電力		東京電力		東京電力		東京電力		東京電力																																																																																															
電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱	電源種別	原子力の熱																																																																																														
燃料	燃料棒	燃料	燃料棒	燃料	燃料棒	燃料	燃料棒	燃料	燃料棒																																																																																														
燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒																																																																																														
燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒	燃料形態	燃料棒																																																																																														

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備概要</th> <th colspan="2">母機概要</th> <th colspan="2">設備概要</th> <th colspan="2">設備概要</th> <th colspan="2">設備概要</th> </tr> <tr> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> </tr> <tr> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> </tr> <tr> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> </tr> <tr> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> </tr> <tr> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> </tr> <tr> <td>制御設備</td> <td>制御設備</td> <td>制御設備</td> <td>制御設備</td> <td>制御設備</td> <td>制御設備</td> <td>制御設備</td> <td>制御設備</td> <td>制御設備</td> <td>制御設備</td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> </tr> </tbody> </table> <p>備考：本表は、本発電所内1号機～3号機の竣工図面に基づき作成したものであり、最新の改訂図面を反映していません。また、本表は、本発電所内1号機～3号機の竣工図面に基づき作成したものであり、最新の改訂図面を反映していません。</p>	設備概要		母機概要		設備概要		設備概要		設備概要		設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	制御設備	制御設備	制御設備	制御設備	制御設備	制御設備	制御設備	制御設備	制御設備	制御設備	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備概要		母機概要		設備概要		設備概要		設備概要																																																																																					
設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称																																																																																				
圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機																																																																																				
ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ																																																																																				
弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁																																																																																				
配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管																																																																																				
電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備																																																																																				
制御設備	制御設備	制御設備	制御設備	制御設備	制御設備	制御設備	制御設備	制御設備	制御設備																																																																																				
その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他																																																																																				

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																			
<table border="1"> <tr> <td>計画種別</td> <td colspan="2">渇水時の取水</td> </tr> <tr> <td>設備 施設 区画</td> <td colspan="2">炉-予-10</td> </tr> <tr> <td>設計者</td> <td colspan="2">電力中央研究所</td> </tr> </table>			計画種別	渇水時の取水		設備 施設 区画	炉-予-10		設計者	電力中央研究所																																																												
計画種別	渇水時の取水																																																																					
設備 施設 区画	炉-予-10																																																																					
設計者	電力中央研究所																																																																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">設備停止機能</th> <th colspan="2">女川原子力発電所</th> <th colspan="2">泊発電所</th> <th colspan="2">電力中央研究所</th> <th colspan="2">電力中央研究所</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>女川原子力発電所</th> <th>電力中央研究所</th> <th>泊発電所</th> <th>電力中央研究所</th> <th>電力中央研究所</th> <th>電力中央研究所</th> <th>電力中央研究所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>単任継電機ユニット</td> <td>単任継電機ユニット</td> <td>単任継電機ユニット</td> <td>単任継電機ユニット</td> <td>単任継電機ユニット</td> <td>単任継電機ユニット</td> <td>単任継電機ユニット</td> <td>単任継電機ユニット</td> <td>単任継電機ユニット</td> <td></td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			設備停止機能	女川原子力発電所		泊発電所		電力中央研究所		電力中央研究所		相違理由	女川原子力発電所	電力中央研究所	泊発電所	電力中央研究所	電力中央研究所	電力中央研究所	電力中央研究所	○	○	○	○	○	○	○	○	○		単任継電機ユニット	単任継電機ユニット	単任継電機ユニット	単任継電機ユニット	単任継電機ユニット	単任継電機ユニット	単任継電機ユニット	単任継電機ユニット	単任継電機ユニット		○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○		
設備停止機能	女川原子力発電所			泊発電所		電力中央研究所		電力中央研究所		相違理由																																																												
	女川原子力発電所	電力中央研究所	泊発電所	電力中央研究所	電力中央研究所	電力中央研究所	電力中央研究所																																																															
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																														
単任継電機ユニット	単任継電機ユニット	単任継電機ユニット	単任継電機ユニット	単任継電機ユニット	単任継電機ユニット	単任継電機ユニット	単任継電機ユニット	単任継電機ユニット																																																														
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																														
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																														
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">設備停止機能</th> <th colspan="2">女川原子力発電所</th> <th colspan="2">泊発電所</th> <th colspan="2">電力中央研究所</th> <th colspan="2">電力中央研究所</th> <th rowspan="2">相違理由</th> </tr> <tr> <th>女川原子力発電所</th> <th>電力中央研究所</th> <th>泊発電所</th> <th>電力中央研究所</th> <th>電力中央研究所</th> <th>電力中央研究所</th> <th>電力中央研究所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			設備停止機能	女川原子力発電所		泊発電所		電力中央研究所		電力中央研究所		相違理由	女川原子力発電所	電力中央研究所	泊発電所	電力中央研究所	電力中央研究所	電力中央研究所	電力中央研究所	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備停止機能	女川原子力発電所			泊発電所		電力中央研究所		電力中央研究所		相違理由																																																												
	女川原子力発電所	電力中央研究所	泊発電所	電力中央研究所	電力中央研究所	電力中央研究所	電力中央研究所																																																															
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																														
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																														
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																														
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																														
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																														

泊発電所 3号炉 D B基準適合性 比較表

第9条 溢水による損傷の防止等 (別添1 添付資料 22)

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所 3 / 4号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																												
	<table border="1"> <tr> <td colspan="2">図表番号: 22-1-15</td> <td colspan="2">図表名称: 図表1-5</td> <td colspan="2">図表内容: 図表1-5</td> </tr> <tr> <th rowspan="2">設備名</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">図表1-5-1</th> <th rowspan="2">設備名</th> <th rowspan="2">設備内容</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>値</th> <th>項目</th> <th>値</th> </tr> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>直径</td> <td>0.1</td> <td>直径</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>長さ</td> <td>0.1</td> <td>長さ</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>高さ</td> <td>0.1</td> <td>高さ</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>幅</td> <td>0.1</td> <td>幅</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>奥行</td> <td>0.1</td> <td>奥行</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>重量</td> <td>0.1</td> <td>重量</td> <td>0.1</td> </tr> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>設備名</th> <th>設備内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>直径</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>長さ</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>高さ</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>幅</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>奥行</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>重量</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>幅</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>奥行</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>炉心寸法</td> <td>(m)</td> <td>重量</td> <td>0.1</td> </tr> </tbody> </table> <p>備考: 図表1-5-1の項目は、図表1-5-2の項目と比較して、設備名が異なる。これは、図表1-5-1の項目は、図表1-5-2の項目と比較して、設備名が異なることを示している。</p>	図表番号: 22-1-15		図表名称: 図表1-5		図表内容: 図表1-5		設備名	単位	図表1-5-1		設備名	設備内容	項目	値	項目	値	炉心寸法	(m)	直径	0.1	直径	0.1	炉心寸法	(m)	長さ	0.1	長さ	0.1	炉心寸法	(m)	高さ	0.1	高さ	0.1	炉心寸法	(m)	幅	0.1	幅	0.1	炉心寸法	(m)	奥行	0.1	奥行	0.1	炉心寸法	(m)	重量	0.1	重量	0.1	項目	単位	設備名	設備内容	炉心寸法	(m)	直径	0.1	炉心寸法	(m)	長さ	0.1	炉心寸法	(m)	高さ	0.1	炉心寸法	(m)	幅	0.1	炉心寸法	(m)	奥行	0.1	炉心寸法	(m)	重量	0.1	炉心寸法	(m)	幅	0.1	炉心寸法	(m)	奥行	0.1	炉心寸法	(m)	重量	0.1		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
図表番号: 22-1-15		図表名称: 図表1-5		図表内容: 図表1-5																																																																																											
設備名	単位	図表1-5-1		設備名	設備内容																																																																																										
		項目	値			項目	値																																																																																								
炉心寸法	(m)	直径	0.1	直径	0.1																																																																																										
炉心寸法	(m)	長さ	0.1	長さ	0.1																																																																																										
炉心寸法	(m)	高さ	0.1	高さ	0.1																																																																																										
炉心寸法	(m)	幅	0.1	幅	0.1																																																																																										
炉心寸法	(m)	奥行	0.1	奥行	0.1																																																																																										
炉心寸法	(m)	重量	0.1	重量	0.1																																																																																										
項目	単位	設備名	設備内容																																																																																												
炉心寸法	(m)	直径	0.1																																																																																												
炉心寸法	(m)	長さ	0.1																																																																																												
炉心寸法	(m)	高さ	0.1																																																																																												
炉心寸法	(m)	幅	0.1																																																																																												
炉心寸法	(m)	奥行	0.1																																																																																												
炉心寸法	(m)	重量	0.1																																																																																												
炉心寸法	(m)	幅	0.1																																																																																												
炉心寸法	(m)	奥行	0.1																																																																																												
炉心寸法	(m)	重量	0.1																																																																																												

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																				
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>計画種別 沸水式の基本 基本設計段階 中～後 基本図 機内図及び配</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2">機器停止機能</th> <th colspan="2">高圧降下機能 （圧力低下）</th> <th colspan="2">原子炉降圧 （圧力低下）</th> <th colspan="2">原子炉降圧 （圧力低下）</th> <th colspan="2">原子炉降圧 （圧力低下）</th> <th colspan="2">原子炉降圧 （圧力低下）</th> </tr> <tr> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2">機器停止機能</th> <th colspan="2">原子炉降圧 （圧力低下）</th> <th colspan="2">原子炉降圧 （圧力低下）</th> <th colspan="2">原子炉降圧 （圧力低下）</th> <th colspan="2">原子炉降圧 （圧力低下）</th> <th colspan="2">原子炉降圧 （圧力低下）</th> </tr> <tr> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> <th>停止機能 A/B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table> </div>	機器停止機能		高圧降下機能 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）		停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	機器停止機能		原子炉降圧 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）		停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
機器停止機能				高圧降下機能 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）																																																											
		停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B																																																												
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																												
機器停止機能		原子炉降圧 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）		原子炉降圧 （圧力低下）																																																													
		停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B	停止機能 A/B																																																												
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																												

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">大飯発電所3号炉</th> <th colspan="3">女川原子力発電所2号炉</th> <th colspan="3">泊発電所3号炉</th> </tr> <tr> <th>設備名</th> <th>仕様</th> <th>備考</th> <th>設備名</th> <th>仕様</th> <th>備考</th> <th>設備名</th> <th>仕様</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>炉内加熱器</td> <td>容量: 1000kWh</td> <td></td> <td>炉内加熱器</td> <td>容量: 1000kWh</td> <td></td> <td>炉内加熱器</td> <td>容量: 1000kWh</td> <td></td> </tr> <tr> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> </tr> </tbody> </table> <p>注：本表は比較対象とする設備の仕様を比較するための表であり、実際の仕様は各設備の仕様書に記載されている。</p>	大飯発電所3号炉			女川原子力発電所2号炉			泊発電所3号炉			設備名	仕様	備考	設備名	仕様	備考	設備名	仕様	備考	炉内加熱器	容量: 1000kWh		炉内加熱器	容量: 1000kWh		炉内加熱器	容量: 1000kWh			<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
大飯発電所3号炉			女川原子力発電所2号炉			泊発電所3号炉																																	
設備名	仕様	備考	設備名	仕様	備考	設備名	仕様	備考																															
炉内加熱器	容量: 1000kWh		炉内加熱器	容量: 1000kWh		炉内加熱器	容量: 1000kWh																																
...																															

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																
	<table border="1" data-bbox="801 183 1272 1209"> <thead> <tr> <th colspan="4">原子炉設備</th> <th colspan="2">原子炉建屋設備</th> <th colspan="2">原子炉設置設備</th> <th colspan="2">原子炉設置設備</th> <th colspan="2">原子炉設置設備</th> <th colspan="2">原子炉設置設備</th> <th colspan="2">原子炉設置設備</th> </tr> <tr> <th colspan="4">原子炉設備</th> <th colspan="2">原子炉建屋設備</th> <th colspan="2">原子炉設置設備</th> <th colspan="2">原子炉設置設備</th> <th colspan="2">原子炉設置設備</th> <th colspan="2">原子炉設置設備</th> <th colspan="2">原子炉設置設備</th> </tr> <tr> <th>設備名称</th> <th>型式</th> <th>仕様</th> <th>設置位置</th> <th>設置位置</th> <th>設置位置</th> <th>設置位置</th> <th>設置位置</th> <th>設置位置</th> <th>設置位置</th> <th>設置位置</th> <th>設置位置</th> <th>設置位置</th> <th>設置位置</th> <th>設置位置</th> <th>設置位置</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>原子炉建屋</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>原子炉設置</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>原子炉設置</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>原子炉設置</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>原子炉設置</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>	原子炉設備				原子炉建屋設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備		原子炉設備				原子炉建屋設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備		設備名称	型式	仕様	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	原子炉	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	原子炉建屋	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	原子炉設置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	原子炉設置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	原子炉設置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	原子炉設置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
原子炉設備				原子炉建屋設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備																																																																																																																																					
原子炉設備				原子炉建屋設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備		原子炉設置設備																																																																																																																																					
設備名称	型式	仕様	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置	設置位置																																																																																																																																				
原子炉	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																				
原子炉建屋	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																				
原子炉設置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																				
原子炉設置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																				
原子炉設置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																				
原子炉設置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																				

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																								
	<table border="1" data-bbox="701 177 1272 1002"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備概要</th> <th colspan="2">種別</th> <th colspan="2">規格</th> <th colspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th colspan="2">合計</th> </tr> <tr> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備仕様</th> <th>設備容量</th> <th>設備番号</th> <th>規格名称</th> <th>規格番号</th> <th>規格型式</th> <th>規格型式</th> <th>規格型式</th> <th>規格型式</th> <th>規格型式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>電源設備</td> <td>電源設備</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td></td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> <td>1000kVA</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="1198 582 1265 981">備考：本表は設計図書に記載されている機器の仕様と、設計図書に記載されている機器の仕様とを比較するものであり、本表に記載されている機器の仕様と、設計図書に記載されている機器の仕様とを比較するものではありません。また、本表に記載されている機器の仕様と、設計図書に記載されている機器の仕様とを比較するものではありません。</p>	設備概要		種別		規格		単位		数量		合計		設備種別	設備名称	設備仕様	設備容量	設備番号	規格名称	規格番号	規格型式	規格型式	規格型式	規格型式	規格型式	電源設備	電源設備	1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA			1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA			1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA			1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA			1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA			1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA			1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA			1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA		<p data-bbox="1874 177 2128 304">【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備概要		種別		規格		単位		数量		合計																																																																																																																	
設備種別	設備名称	設備仕様	設備容量	設備番号	規格名称	規格番号	規格型式	規格型式	規格型式	規格型式	規格型式																																																																																																																
電源設備	電源設備	1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA																																																																																																																
		1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA																																																																																																																
		1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA																																																																																																																
		1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA																																																																																																																
		1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA																																																																																																																
		1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA																																																																																																																
		1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA																																																																																																																
		1000kVA	1000kVA		1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA	1000kVA																																																																																																																

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																														
	<p style="text-align: center;">原子炉設備</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">高圧側圧力調整 （2階以上）</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉設備 （3階）</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">手動操作設備</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">機器室設備</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">制御室設備 （HDDC）</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">高圧側圧力調整 （2階以上）</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">○</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">高圧側圧力調整 （2階以上）</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">原子炉停止 （A層1階）</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">高圧側圧力調整 （2階以上）</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">○</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">高圧側圧力調整 （2階以上）</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">原子炉設備</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉設備</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉設備</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉設備</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉設備</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> </table>	高圧側圧力調整 （2階以上）		原子炉設備 （3階）		手動操作設備		機器室設備		制御室設備 （HDDC）	○	高圧側圧力調整 （2階以上）		○	○	○	○	○	高圧側圧力調整 （2階以上）		○	○	○	○	原子炉停止 （A層1階）	○	高圧側圧力調整 （2階以上）		○	○	○	○	○	高圧側圧力調整 （2階以上）		○	○	○	○	原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
高圧側圧力調整 （2階以上）		原子炉設備 （3階）		手動操作設備		機器室設備																																																																											
制御室設備 （HDDC）	○	高圧側圧力調整 （2階以上）		○	○	○	○																																																																										
	○	高圧側圧力調整 （2階以上）		○	○	○	○																																																																										
原子炉停止 （A層1階）	○	高圧側圧力調整 （2階以上）		○	○	○	○																																																																										
	○	高圧側圧力調整 （2階以上）		○	○	○	○																																																																										
原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備																																																																											
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																										
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																										
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																										
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																										

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																				
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">設備種別</td> <td colspan="2">炉内排水</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設備区分</td> <td colspan="2">炉内排水</td> </tr> <tr> <td>設備名</td> <td>型式</td> <td>型式</td> <td>型式</td> </tr> <tr> <td>排水ポンプ</td> <td>排水ポンプ</td> <td>排水ポンプ</td> <td>排水ポンプ</td> </tr> <tr> <td>型式</td> <td>型式</td> <td>型式</td> <td>型式</td> </tr> <tr> <td>排水ポンプ</td> <td>排水ポンプ</td> <td>排水ポンプ</td> <td>排水ポンプ</td> </tr> <tr> <td>型式</td> <td>型式</td> <td>型式</td> <td>型式</td> </tr> <tr> <td>排水ポンプ</td> <td>排水ポンプ</td> <td>排水ポンプ</td> <td>排水ポンプ</td> </tr> <tr> <td>型式</td> <td>型式</td> <td>型式</td> <td>型式</td> </tr> </table> <p style="font-size: small;">備考：本表は設計図面に記載した設備の名称と型式が一致している場合のみ記載する。型式が一致しない場合は、型式欄に「一致しない」と記載する。型式が一致しない場合は、型式欄に「一致しない」と記載する。</p> </div>	設備種別		炉内排水		設備区分		炉内排水		設備名	型式	型式	型式	排水ポンプ	排水ポンプ	排水ポンプ	排水ポンプ	型式	型式	型式	型式	排水ポンプ	排水ポンプ	排水ポンプ	排水ポンプ	型式	型式	型式	型式	排水ポンプ	排水ポンプ	排水ポンプ	排水ポンプ	型式	型式	型式	型式		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備種別		炉内排水																																					
設備区分		炉内排水																																					
設備名	型式	型式	型式																																				
排水ポンプ	排水ポンプ	排水ポンプ	排水ポンプ																																				
型式	型式	型式	型式																																				
排水ポンプ	排水ポンプ	排水ポンプ	排水ポンプ																																				
型式	型式	型式	型式																																				
排水ポンプ	排水ポンプ	排水ポンプ	排水ポンプ																																				
型式	型式	型式	型式																																				

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>設備種別： 原子力発電所</p> <p>設計者： 株式会社 日立製作所</p> <p>製作年度： 平成17年</p> <p>備考： 原子力発電所</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備種別</th> <th colspan="2">構造</th> <th colspan="2">材料</th> <th colspan="2">加工</th> <th colspan="2">検査</th> <th colspan="2">その他</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>仕様</th> <th>項目</th> <th>仕様</th> <th>項目</th> <th>仕様</th> <th>項目</th> <th>仕様</th> <th>項目</th> <th>仕様</th> <th>項目</th> <th>仕様</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>設備種別</td> <td>原子力発電所</td> <td>構造</td> <td>鋼製</td> <td>材料</td> <td>炭素鋼</td> <td>加工</td> <td>溶接</td> <td>検査</td> <td>目視検査</td> <td>その他</td> <td>無</td> </tr> <tr> <td>設備種別</td> <td>原子力発電所</td> <td>構造</td> <td>鋼製</td> <td>材料</td> <td>炭素鋼</td> <td>加工</td> <td>溶接</td> <td>検査</td> <td>目視検査</td> <td>その他</td> <td>無</td> </tr> </tbody> </table> </div>	設備種別		構造		材料		加工		検査		その他		項目	仕様	項目	仕様	項目	仕様	項目	仕様	項目	仕様	項目	仕様	設備種別	原子力発電所	構造	鋼製	材料	炭素鋼	加工	溶接	検査	目視検査	その他	無	設備種別	原子力発電所	構造	鋼製	材料	炭素鋼	加工	溶接	検査	目視検査	その他	無		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備種別		構造		材料		加工		検査		その他																																									
項目	仕様	項目	仕様	項目	仕様	項目	仕様	項目	仕様	項目	仕様																																								
設備種別	原子力発電所	構造	鋼製	材料	炭素鋼	加工	溶接	検査	目視検査	その他	無																																								
設備種別	原子力発電所	構造	鋼製	材料	炭素鋼	加工	溶接	検査	目視検査	その他	無																																								

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大飯発電所3／4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4">過剰水位防止</th> <th colspan="4">異常水位検出</th> </tr> <tr> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備位置</th> <th>設備容量</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備位置</th> <th>設備容量</th> </tr> <tr> <td>監視装置</td> <td>過剰水位監視装置</td> <td>炉内</td> <td>1台</td> <td>監視装置</td> <td>異常水位監視装置</td> <td>炉内</td> <td>1台</td> </tr> <tr> <td>検出装置</td> <td>過剰水位検出装置</td> <td>炉内</td> <td>1台</td> <td>検出装置</td> <td>異常水位検出装置</td> <td>炉内</td> <td>1台</td> </tr> <tr> <td>警報装置</td> <td>過剰水位警報装置</td> <td>炉内</td> <td>1台</td> <td>警報装置</td> <td>異常水位警報装置</td> <td>炉内</td> <td>1台</td> </tr> <tr> <td>制御装置</td> <td>過剰水位制御装置</td> <td>炉内</td> <td>1台</td> <td>制御装置</td> <td>異常水位制御装置</td> <td>炉内</td> <td>1台</td> </tr> </table> <p style="font-size: small;"> 備考：過剰水位防止は、過剰水位検出装置、異常水位監視装置、異常水位警報装置、異常水位制御装置の4種が揃って初めて機能する。 ①：過剰水位検出装置、異常水位監視装置、異常水位警報装置、異常水位制御装置のいずれか1台が故障した場合、異常水位防止機能が低下する。 ②：過剰水位検出装置、異常水位監視装置、異常水位警報装置、異常水位制御装置のいずれか2台が故障した場合、異常水位防止機能が低下する。 ③：過剰水位検出装置、異常水位監視装置、異常水位警報装置、異常水位制御装置のいずれも故障した場合、異常水位防止機能が低下する。 </p>	過剰水位防止				異常水位検出				設備種別	設備名称	設備位置	設備容量	設備種別	設備名称	設備位置	設備容量	監視装置	過剰水位監視装置	炉内	1台	監視装置	異常水位監視装置	炉内	1台	検出装置	過剰水位検出装置	炉内	1台	検出装置	異常水位検出装置	炉内	1台	警報装置	過剰水位警報装置	炉内	1台	警報装置	異常水位警報装置	炉内	1台	制御装置	過剰水位制御装置	炉内	1台	制御装置	異常水位制御装置	炉内	1台		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
過剰水位防止				異常水位検出																																															
設備種別	設備名称	設備位置	設備容量	設備種別	設備名称	設備位置	設備容量																																												
監視装置	過剰水位監視装置	炉内	1台	監視装置	異常水位監視装置	炉内	1台																																												
検出装置	過剰水位検出装置	炉内	1台	検出装置	異常水位検出装置	炉内	1台																																												
警報装置	過剰水位警報装置	炉内	1台	警報装置	異常水位警報装置	炉内	1台																																												
制御装置	過剰水位制御装置	炉内	1台	制御装置	異常水位制御装置	炉内	1台																																												

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">原子炉冷却系</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">高圧冷却水循環系 (炉心内循環)</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">中間冷却水循環系 (炉心外循環)</td> <td style="text-align: center;">凝縮器冷却水循環系 (凝縮器内循環)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">炉内循環機 圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> <td style="text-align: center;">圧力抑制弁</td> </tr> </table>	原子炉冷却系				高圧冷却水循環系 (炉心内循環)	中間冷却水循環系 (炉心外循環)		凝縮器冷却水循環系 (凝縮器内循環)	炉内循環機 圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
原子炉冷却系																																											
高圧冷却水循環系 (炉心内循環)	中間冷却水循環系 (炉心外循環)		凝縮器冷却水循環系 (凝縮器内循環)																																								
炉内循環機 圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁																																								
圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁																																								
圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁																																								
圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁																																								
圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁																																								
圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁																																								
圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁																																								
圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁	圧力抑制弁																																								

泊発電所3号炉 DB基準適合性 比較表

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																										
	<p>計画種別 沸水炉の改良 基本構造記号 年甲子-1 型名 豊内型炉</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">新子炉設備</th> <th colspan="3">置き付け設備</th> <th colspan="2">置き付け設備</th> <th colspan="2">置き付け設備</th> <th colspan="3">置き付け設備</th> <th colspan="3">置き付け設備</th> </tr> <tr> <th>置き付け設備</th> <th>置き付け設備</th> <th>置き付け設備</th> <th>置き付け設備</th> <th>置き付け設備</th> <th>置き付け設備</th> <th>置き付け設備</th> <th>置き付け設備</th> <th>置き付け設備</th> <th>置き付け設備</th> <th>置き付け設備</th> <th>置き付け設備</th> <th>置き付け設備</th> <th>置き付け設備</th> <th>置き付け設備</th> </tr> <tr> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> </tr> <tr> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> </tr> <tr> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> <td>置き付け設備</td> </tr> </tbody> </table>	新子炉設備		置き付け設備			置き付け設備		置き付け設備		置き付け設備			置き付け設備			置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
新子炉設備		置き付け設備			置き付け設備		置き付け設備		置き付け設備			置き付け設備																																																																																	
置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備																																																																															
置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備																																																																															
置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備																																																																															
置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備																																																																															
置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備	置き付け設備																																																																															

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">設備種別</td> <td colspan="2">電力系統</td> <td colspan="2">注</td> <td colspan="2">凡例</td> </tr> <tr> <td>機組番号</td> <td>機組名称</td> <td>機組番号</td> <td>機組名称</td> <td>機組番号</td> <td>機組名称</td> <td>機組番号</td> <td>機組名称</td> </tr> <tr> <td>001</td> <td>001号機</td> <td>001</td> <td>001号機</td> <td>001</td> <td>001号機</td> <td>001</td> <td>001号機</td> </tr> <tr> <td>002</td> <td>002号機</td> <td>002</td> <td>002号機</td> <td>002</td> <td>002号機</td> <td>002</td> <td>002号機</td> </tr> <tr> <td>003</td> <td>003号機</td> <td>003</td> <td>003号機</td> <td>003</td> <td>003号機</td> <td>003</td> <td>003号機</td> </tr> <tr> <td>004</td> <td>004号機</td> <td>004</td> <td>004号機</td> <td>004</td> <td>004号機</td> <td>004</td> <td>004号機</td> </tr> <tr> <td>005</td> <td>005号機</td> <td>005</td> <td>005号機</td> <td>005</td> <td>005号機</td> <td>005</td> <td>005号機</td> </tr> <tr> <td>006</td> <td>006号機</td> <td>006</td> <td>006号機</td> <td>006</td> <td>006号機</td> <td>006</td> <td>006号機</td> </tr> <tr> <td>007</td> <td>007号機</td> <td>007</td> <td>007号機</td> <td>007</td> <td>007号機</td> <td>007</td> <td>007号機</td> </tr> <tr> <td>008</td> <td>008号機</td> <td>008</td> <td>008号機</td> <td>008</td> <td>008号機</td> <td>008</td> <td>008号機</td> </tr> <tr> <td>009</td> <td>009号機</td> <td>009</td> <td>009号機</td> <td>009</td> <td>009号機</td> <td>009</td> <td>009号機</td> </tr> <tr> <td>010</td> <td>010号機</td> <td>010</td> <td>010号機</td> <td>010</td> <td>010号機</td> <td>010</td> <td>010号機</td> </tr> <tr> <td>011</td> <td>011号機</td> <td>011</td> <td>011号機</td> <td>011</td> <td>011号機</td> <td>011</td> <td>011号機</td> </tr> <tr> <td>012</td> <td>012号機</td> <td>012</td> <td>012号機</td> <td>012</td> <td>012号機</td> <td>012</td> <td>012号機</td> </tr> <tr> <td>013</td> <td>013号機</td> <td>013</td> <td>013号機</td> <td>013</td> <td>013号機</td> <td>013</td> <td>013号機</td> </tr> <tr> <td>014</td> <td>014号機</td> <td>014</td> <td>014号機</td> <td>014</td> <td>014号機</td> <td>014</td> <td>014号機</td> </tr> <tr> <td>015</td> <td>015号機</td> <td>015</td> <td>015号機</td> <td>015</td> <td>015号機</td> <td>015</td> <td>015号機</td> </tr> <tr> <td>016</td> <td>016号機</td> <td>016</td> <td>016号機</td> <td>016</td> <td>016号機</td> <td>016</td> <td>016号機</td> </tr> <tr> <td>017</td> <td>017号機</td> <td>017</td> <td>017号機</td> <td>017</td> <td>017号機</td> <td>017</td> <td>017号機</td> </tr> <tr> <td>018</td> <td>018号機</td> <td>018</td> <td>018号機</td> <td>018</td> <td>018号機</td> <td>018</td> <td>018号機</td> </tr> <tr> <td>019</td> <td>019号機</td> <td>019</td> <td>019号機</td> <td>019</td> <td>019号機</td> <td>019</td> <td>019号機</td> </tr> <tr> <td>020</td> <td>020号機</td> <td>020</td> <td>020号機</td> <td>020</td> <td>020号機</td> <td>020</td> <td>020号機</td> </tr> <tr> <td>021</td> <td>021号機</td> <td>021</td> <td>021号機</td> <td>021</td> <td>021号機</td> <td>021</td> <td>021号機</td> </tr> <tr> <td>022</td> <td>022号機</td> <td>022</td> <td>022号機</td> <td>022</td> <td>022号機</td> <td>022</td> <td>022号機</td> </tr> <tr> <td>023</td> <td>023号機</td> <td>023</td> <td>023号機</td> <td>023</td> <td>023号機</td> <td>023</td> <td>023号機</td> </tr> <tr> <td>024</td> <td>024号機</td> <td>024</td> <td>024号機</td> <td>024</td> <td>024号機</td> <td>024</td> <td>024号機</td> </tr> <tr> <td>025</td> <td>025号機</td> <td>025</td> <td>025号機</td> <td>025</td> <td>025号機</td> <td>025</td> <td>025号機</td> </tr> <tr> <td>026</td> <td>026号機</td> <td>026</td> <td>026号機</td> <td>026</td> <td>026号機</td> <td>026</td> <td>026号機</td> </tr> <tr> <td>027</td> <td>027号機</td> <td>027</td> <td>027号機</td> <td>027</td> <td>027号機</td> <td>027</td> <td>027号機</td> </tr> <tr> <td>028</td> <td>028号機</td> <td>028</td> <td>028号機</td> <td>028</td> <td>028号機</td> <td>028</td> <td>028号機</td> </tr> <tr> <td>029</td> <td>029号機</td> <td>029</td> <td>029号機</td> <td>029</td> <td>029号機</td> <td>029</td> <td>029号機</td> </tr> <tr> <td>030</td> <td>030号機</td> <td>030</td> <td>030号機</td> <td>030</td> <td>030号機</td> <td>030</td> <td>030号機</td> </tr> <tr> <td>031</td> <td>031号機</td> <td>031</td> <td>031号機</td> <td>031</td> <td>031号機</td> <td>031</td> <td>031号機</td> </tr> <tr> <td>032</td> <td>032号機</td> <td>032</td> <td>032号機</td> <td>032</td> <td>032号機</td> <td>032</td> <td>032号機</td> </tr> <tr> <td>033</td> <td>033号機</td> <td>033</td> <td>033号機</td> <td>033</td> <td>033号機</td> <td>033</td> <td>033号機</td> </tr> <tr> <td>034</td> <td>034号機</td> <td>034</td> <td>034号機</td> <td>034</td> <td>034号機</td> <td>034</td> <td>034号機</td> </tr> <tr> <td>035</td> <td>035号機</td> <td>035</td> <td>035号機</td> <td>035</td> <td>035号機</td> <td>035</td> <td>035号機</td> </tr> <tr> <td>036</td> <td>036号機</td> <td>036</td> <td>036号機</td> <td>036</td> <td>036号機</td> <td>036</td> <td>036号機</td> </tr> <tr> <td>037</td> <td>037号機</td> <td>037</td> <td>037号機</td> <td>037</td> <td>037号機</td> <td>037</td> <td>037号機</td> </tr> <tr> <td>038</td> <td>038号機</td> <td>038</td> <td>038号機</td> <td>038</td> <td>038号機</td> <td>038</td> <td>038号機</td> </tr> <tr> <td>039</td> <td>039号機</td> <td>039</td> <td>039号機</td> <td>039</td> <td>039号機</td> <td>039</td> <td>039号機</td> </tr> <tr> <td>040</td> <td>040号機</td> <td>040</td> <td>040号機</td> <td>040</td> <td>040号機</td> <td>040</td> <td>040号機</td> </tr> <tr> <td>041</td> <td>041号機</td> <td>041</td> <td>041号機</td> <td>041</td> <td>041号機</td> <td>041</td> <td>041号機</td> </tr> <tr> <td>042</td> <td>042号機</td> <td>042</td> <td>042号機</td> <td>042</td> <td>042号機</td> <td>042</td> <td>042号機</td> </tr> <tr> <td>043</td> <td>043号機</td> <td>043</td> <td>043号機</td> <td>043</td> <td>043号機</td> <td>043</td> <td>043号機</td> </tr> <tr> <td>044</td> <td>044号機</td> <td>044</td> <td>044号機</td> <td>044</td> <td>044号機</td> <td>044</td> <td>044号機</td> </tr> <tr> <td>045</td> <td>045号機</td> <td>045</td> <td>045号機</td> <td>045</td> <td>045号機</td> <td>045</td> <td>045号機</td> </tr> <tr> <td>046</td> <td>046号機</td> <td>046</td> <td>046号機</td> <td>046</td> <td>046号機</td> <td>046</td> <td>046号機</td> </tr> <tr> <td>047</td> <td>047号機</td> <td>047</td> <td>047号機</td> <td>047</td> <td>047号機</td> <td>047</td> <td>047号機</td> </tr> <tr> <td>048</td> <td>048号機</td> <td>048</td> <td>048号機</td> <td>048</td> <td>048号機</td> <td>048</td> <td>048号機</td> </tr> <tr> <td>049</td> <td>049号機</td> <td>049</td> <td>049号機</td> <td>049</td> <td>049号機</td> <td>049</td> <td>049号機</td> </tr> <tr> <td>050</td> <td>050号機</td> <td>050</td> <td>050号機</td> <td>050</td> <td>050号機</td> <td>050</td> <td>050号機</td> </tr> <tr> <td>051</td> <td>051号機</td> <td>051</td> <td>051号機</td> <td>051</td> <td>051号機</td> <td>051</td> <td>051号機</td> </tr> <tr> <td>052</td> <td>052号機</td> <td>052</td> <td>052号機</td> <td>052</td> <td>052号機</td> <td>052</td> <td>052号機</td> </tr> <tr> <td>053</td> <td>053号機</td> <td>053</td> <td>053号機</td> <td>053</td> <td>053号機</td> <td>053</td> <td>053号機</td> </tr> <tr> <td>054</td> <td>054号機</td> <td>054</td> <td>054号機</td> <td>054</td> <td>054号機</td> <td>054</td> <td>054号機</td> </tr> <tr> <td>055</td> <td>055号機</td> <td>055</td> <td>055号機</td> <td>055</td> <td>055号機</td> <td>055</td> <td>055号機</td> </tr> <tr> <td>056</td> <td>056号機</td> <td>056</td> <td>056号機</td> <td>056</td> <td>056号機</td> <td>056</td> <td>056号機</td> </tr> <tr> <td>057</td> <td>057号機</td> <td>057</td> <td>057号機</td> <td>057</td> <td>057号機</td> <td>057</td> <td>057号機</td> </tr> <tr> <td>058</td> <td>058号機</td> <td>058</td> <td>058号機</td> <td>058</td> <td>058号機</td> <td>058</td> <td>058号機</td> </tr> <tr> <td>059</td> <td>059号機</td> <td>059</td> <td>059号機</td> <td>059</td> <td>059号機</td> <td>059</td> <td>059号機</td> </tr> <tr> <td>060</td> <td>060号機</td> <td>060</td> <td>060号機</td> <td>060</td> <td>060号機</td> <td>060</td> <td>060号機</td> </tr> <tr> <td>061</td> <td>061号機</td> <td>061</td> <td>061号機</td> <td>061</td> <td>061号機</td> <td>061</td> <td>061号機</td> </tr> <tr> <td>062</td> <td>062号機</td> <td>062</td> <td>062号機</td> <td>062</td> <td>062号機</td> <td>062</td> <td>062号機</td> </tr> <tr> <td>063</td> <td>063号機</td> <td>063</td> <td>063号機</td> <td>063</td> <td>063号機</td> <td>063</td> <td>063号機</td> </tr> <tr> <td>064</td> <td>064号機</td> <td>064</td> <td>064号機</td> <td>064</td> <td>064号機</td> <td>064</td> <td>064号機</td> </tr> <tr> <td>065</td> <td>065号機</td> <td>065</td> <td>065号機</td> <td>065</td> <td>065号機</td> <td>065</td> <td>065号機</td> </tr> <tr> <td>066</td> <td>066号機</td> <td>066</td> <td>066号機</td> <td>066</td> <td>066号機</td> <td>066</td> <td>066号機</td> </tr> <tr> <td>067</td> <td>067号機</td> <td>067</td> <td>067号機</td> <td>067</td> <td>067号機</td> <td>067</td> <td>067号機</td> </tr> <tr> <td>068</td> <td>068号機</td> <td>068</td> <td>068号機</td> <td>068</td> <td>068号機</td> <td>068</td> <td>068号機</td> </tr> <tr> <td>069</td> <td>069号機</td> <td>069</td> <td>069号機</td> <td>069</td> <td>069号機</td> <td>069</td> <td>069号機</td> </tr> <tr> <td>070</td> <td>070号機</td> <td>070</td> <td>070号機</td> <td>070</td> <td>070号機</td> <td>070</td> <td>070号機</td> </tr> <tr> <td>071</td> <td>071号機</td> <td>071</td> <td>071号機</td> <td>071</td> <td>071号機</td> <td>071</td> <td>071号機</td> </tr> <tr> <td>072</td> <td>072号機</td> <td>072</td> <td>072号機</td> <td>072</td> <td>072号機</td> <td>072</td> <td>072号機</td> </tr> <tr> <td>073</td> <td>073号機</td> <td>073</td> <td>073号機</td> <td>073</td> <td>073号機</td> <td>073</td> <td>073号機</td> </tr> <tr> <td>074</td> <td>074号機</td> <td>074</td> <td>074号機</td> <td>074</td> <td>074号機</td> <td>074</td> <td>074号機</td> </tr> <tr> <td>075</td> <td>075号機</td> <td>075</td> <td>075号機</td> <td>075</td> <td>075号機</td> <td>075</td> <td>075号機</td> </tr> <tr> <td>076</td> <td>076号機</td> <td>076</td> <td>076号機</td> <td>076</td> <td>076号機</td> <td>076</td> <td>076号機</td> </tr> <tr> <td>077</td> <td>077号機</td> <td>077</td> <td>077号機</td> <td>077</td> <td>077号機</td> <td>077</td> <td>077号機</td> </tr> <tr> <td>078</td> <td>078号機</td> <td>078</td> <td>078号機</td> <td>078</td> <td>078号機</td> <td>078</td> <td>078号機</td> </tr> <tr> <td>079</td> <td>079号機</td> <td>079</td> <td>079号機</td> <td>079</td> <td>079号機</td> <td>079</td> <td>079号機</td> </tr> <tr> <td>080</td> <td>080号機</td> <td>080</td> <td>080号機</td> <td>080</td> <td>080号機</td> <td>080</td> <td>080号機</td> </tr> <tr> <td>081</td> <td>081号機</td> <td>081</td> <td>081号機</td> <td>081</td> <td>081号機</td> <td>081</td> <td>081号機</td> </tr> <tr> <td>082</td> <td>082号機</td> <td>082</td> <td>082号機</td> <td>082</td> <td>082号機</td> <td>082</td> <td>082号機</td> </tr> <tr> <td>083</td> <td>083号機</td> <td>083</td> <td>083号機</td> <td>083</td> <td>083号機</td> <td>083</td> <td>083号機</td> </tr> <tr> <td>084</td> <td>084号機</td> <td>084</td> <td>084号機</td> <td>084</td> <td>084号機</td> <td>084</td> <td>084号機</td> </tr> <tr> <td>085</td> <td>085号機</td> <td>085</td> <td>085号機</td> <td>085</td> <td>085号機</td> <td>085</td> <td>085号機</td> </tr> <tr> <td>086</td> <td>086号機</td> <td>086</td> <td>086号機</td> <td>086</td> <td>086号機</td> <td>086</td> <td>086号機</td> </tr> <tr> <td>087</td> <td>087号機</td> <td>087</td> <td>087号機</td> <td>087</td> <td>087号機</td> <td>087</td> <td>087号機</td> </tr> <tr> <td>088</td> <td>088号機</td> <td>088</td> <td>088号機</td> <td>088</td> <td>088号機</td> <td>088</td> <td>088号機</td> </tr> <tr> <td>089</td> <td>089号機</td> <td>089</td> <td>089号機</td> <td>089</td> <td>089号機</td> <td>089</td> <td>089号機</td> </tr> <tr> <td>090</td> <td>090号機</td> <td>090</td> <td>090号機</td> <td>090</td> <td>090号機</td> <td>090</td> <td>090号機</td> </tr> <tr> <td>091</td> <td>091号機</td> <td>091</td> <td>091号機</td> <td>091</td> <td>091号機</td> <td>091</td> <td>091号機</td> </tr> <tr> <td>092</td> <td>092号機</td> <td>092</td> <td>092号機</td> <td>092</td> <td>092号機</td> <td>092</td> <td>092号機</td> </tr> <tr> <td>093</td> <td>093号機</td> <td>093</td> <td>093号機</td> <td>093</td> <td>093号機</td> <td>093</td> <td>093号機</td> </tr> <tr> <td>094</td> <td>094号機</td> <td>094</td> <td>094号機</td> <td>094</td> <td>094号機</td> <td>094</td> <td>094号機</td> </tr> <tr> <td>095</td> <td>095号機</td> <td>095</td> <td>095号機</td> <td>095</td> <td>095号機</td> <td>095</td> <td>095号機</td> </tr> <tr> <td>096</td> <td>096号機</td> <td>096</td> <td>096号機</td> <td>096</td> <td>096号機</td> <td>096</td> <td>096号機</td> </tr> <tr> <td>097</td> <td>097号機</td> <td>097</td> <td>097号機</td> <td>097</td> <td>097号機</td> <td>097</td> <td>097号機</td> </tr> <tr> <td>098</td> <td>098号機</td> <td>098</td> <td>098号機</td> <td>098</td> <td>098号機</td> <td>098</td> <td>098号機</td> </tr> <tr> <td>099</td> <td>099号機</td> <td>099</td> <td>099号機</td> <td>099</td> <td>099号機</td> <td>099</td> <td>099号機</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>100号機</td> <td>100</td> <td>100号機</td> <td>100</td> <td>100号機</td> <td>100</td> <td>100号機</td> </tr> </table> <p>備考：本表は、本所管内に設置されている機器の名称、型式、仕様等に関する情報を提供するためのものであり、機器の具体的な構造や動作については、各機器の取扱説明書等を参照してください。</p>	設備種別		電力系統		注		凡例		機組番号	機組名称	機組番号	機組名称	機組番号	機組名称	機組番号	機組名称	001	001号機	001	001号機	001	001号機	001	001号機	002	002号機	002	002号機	002	002号機	002	002号機	003	003号機	003	003号機	003	003号機	003	003号機	004	004号機	004	004号機	004	004号機	004	004号機	005	005号機	005	005号機	005	005号機	005	005号機	006	006号機	006	006号機	006	006号機	006	006号機	007	007号機	007	007号機	007	007号機	007	007号機	008	008号機	008	008号機	008	008号機	008	008号機	009	009号機	009	009号機	009	009号機	009	009号機	010	010号機	010	010号機	010	010号機	010	010号機	011	011号機	011	011号機	011	011号機	011	011号機	012	012号機	012	012号機	012	012号機	012	012号機	013	013号機	013	013号機	013	013号機	013	013号機	014	014号機	014	014号機	014	014号機	014	014号機	015	015号機	015	015号機	015	015号機	015	015号機	016	016号機	016	016号機	016	016号機	016	016号機	017	017号機	017	017号機	017	017号機	017	017号機	018	018号機	018	018号機	018	018号機	018	018号機	019	019号機	019	019号機	019	019号機	019	019号機	020	020号機	020	020号機	020	020号機	020	020号機	021	021号機	021	021号機	021	021号機	021	021号機	022	022号機	022	022号機	022	022号機	022	022号機	023	023号機	023	023号機	023	023号機	023	023号機	024	024号機	024	024号機	024	024号機	024	024号機	025	025号機	025	025号機	025	025号機	025	025号機	026	026号機	026	026号機	026	026号機	026	026号機	027	027号機	027	027号機	027	027号機	027	027号機	028	028号機	028	028号機	028	028号機	028	028号機	029	029号機	029	029号機	029	029号機	029	029号機	030	030号機	030	030号機	030	030号機	030	030号機	031	031号機	031	031号機	031	031号機	031	031号機	032	032号機	032	032号機	032	032号機	032	032号機	033	033号機	033	033号機	033	033号機	033	033号機	034	034号機	034	034号機	034	034号機	034	034号機	035	035号機	035	035号機	035	035号機	035	035号機	036	036号機	036	036号機	036	036号機	036	036号機	037	037号機	037	037号機	037	037号機	037	037号機	038	038号機	038	038号機	038	038号機	038	038号機	039	039号機	039	039号機	039	039号機	039	039号機	040	040号機	040	040号機	040	040号機	040	040号機	041	041号機	041	041号機	041	041号機	041	041号機	042	042号機	042	042号機	042	042号機	042	042号機	043	043号機	043	043号機	043	043号機	043	043号機	044	044号機	044	044号機	044	044号機	044	044号機	045	045号機	045	045号機	045	045号機	045	045号機	046	046号機	046	046号機	046	046号機	046	046号機	047	047号機	047	047号機	047	047号機	047	047号機	048	048号機	048	048号機	048	048号機	048	048号機	049	049号機	049	049号機	049	049号機	049	049号機	050	050号機	050	050号機	050	050号機	050	050号機	051	051号機	051	051号機	051	051号機	051	051号機	052	052号機	052	052号機	052	052号機	052	052号機	053	053号機	053	053号機	053	053号機	053	053号機	054	054号機	054	054号機	054	054号機	054	054号機	055	055号機	055	055号機	055	055号機	055	055号機	056	056号機	056	056号機	056	056号機	056	056号機	057	057号機	057	057号機	057	057号機	057	057号機	058	058号機	058	058号機	058	058号機	058	058号機	059	059号機	059	059号機	059	059号機	059	059号機	060	060号機	060	060号機	060	060号機	060	060号機	061	061号機	061	061号機	061	061号機	061	061号機	062	062号機	062	062号機	062	062号機	062	062号機	063	063号機	063	063号機	063	063号機	063	063号機	064	064号機	064	064号機	064	064号機	064	064号機	065	065号機	065	065号機	065	065号機	065	065号機	066	066号機	066	066号機	066	066号機	066	066号機	067	067号機	067	067号機	067	067号機	067	067号機	068	068号機	068	068号機	068	068号機	068	068号機	069	069号機	069	069号機	069	069号機	069	069号機	070	070号機	070	070号機	070	070号機	070	070号機	071	071号機	071	071号機	071	071号機	071	071号機	072	072号機	072	072号機	072	072号機	072	072号機	073	073号機	073	073号機	073	073号機	073	073号機	074	074号機	074	074号機	074	074号機	074	074号機	075	075号機	075	075号機	075	075号機	075	075号機	076	076号機	076	076号機	076	076号機	076	076号機	077	077号機	077	077号機	077	077号機	077	077号機	078	078号機	078	078号機	078	078号機	078	078号機	079	079号機	079	079号機	079	079号機	079	079号機	080	080号機	080	080号機	080	080号機	080	080号機	081	081号機	081	081号機	081	081号機	081	081号機	082	082号機	082	082号機	082	082号機	082	082号機	083	083号機	083	083号機	083	083号機	083	083号機	084	084号機	084	084号機	084	084号機	084	084号機	085	085号機	085	085号機	085	085号機	085	085号機	086	086号機	086	086号機	086	086号機	086	086号機	087	087号機	087	087号機	087	087号機	087	087号機	088	088号機	088	088号機	088	088号機	088	088号機	089	089号機	089	089号機	089	089号機	089	089号機	090	090号機	090	090号機	090	090号機	090	090号機	091	091号機	091	091号機	091	091号機	091	091号機	092	092号機	092	092号機	092	092号機	092	092号機	093	093号機	093	093号機	093	093号機	093	093号機	094	094号機	094	094号機	094	094号機	094	094号機	095	095号機	095	095号機	095	095号機	095	095号機	096	096号機	096	096号機	096	096号機	096	096号機	097	097号機	097	097号機	097	097号機	097	097号機	098	098号機	098	098号機	098	098号機	098	098号機	099	099号機	099	099号機	099	099号機	099	099号機	100	100号機	100	100号機	100	100号機	100	100号機		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備種別		電力系統		注		凡例																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
機組番号	機組名称	機組番号	機組名称	機組番号	機組名称	機組番号	機組名称																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
001	001号機	001	001号機	001	001号機	001	001号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
002	002号機	002	002号機	002	002号機	002	002号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
003	003号機	003	003号機	003	003号機	003	003号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
004	004号機	004	004号機	004	004号機	004	004号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
005	005号機	005	005号機	005	005号機	005	005号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
006	006号機	006	006号機	006	006号機	006	006号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
007	007号機	007	007号機	007	007号機	007	007号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
008	008号機	008	008号機	008	008号機	008	008号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
009	009号機	009	009号機	009	009号機	009	009号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
010	010号機	010	010号機	010	010号機	010	010号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
011	011号機	011	011号機	011	011号機	011	011号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
012	012号機	012	012号機	012	012号機	012	012号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
013	013号機	013	013号機	013	013号機	013	013号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
014	014号機	014	014号機	014	014号機	014	014号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
015	015号機	015	015号機	015	015号機	015	015号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
016	016号機	016	016号機	016	016号機	016	016号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
017	017号機	017	017号機	017	017号機	017	017号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
018	018号機	018	018号機	018	018号機	018	018号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
019	019号機	019	019号機	019	019号機	019	019号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
020	020号機	020	020号機	020	020号機	020	020号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
021	021号機	021	021号機	021	021号機	021	021号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
022	022号機	022	022号機	022	022号機	022	022号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
023	023号機	023	023号機	023	023号機	023	023号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
024	024号機	024	024号機	024	024号機	024	024号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
025	025号機	025	025号機	025	025号機	025	025号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
026	026号機	026	026号機	026	026号機	026	026号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
027	027号機	027	027号機	027	027号機	027	027号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
028	028号機	028	028号機	028	028号機	028	028号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
029	029号機	029	029号機	029	029号機	029	029号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
030	030号機	030	030号機	030	030号機	030	030号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
031	031号機	031	031号機	031	031号機	031	031号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
032	032号機	032	032号機	032	032号機	032	032号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
033	033号機	033	033号機	033	033号機	033	033号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
034	034号機	034	034号機	034	034号機	034	034号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
035	035号機	035	035号機	035	035号機	035	035号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
036	036号機	036	036号機	036	036号機	036	036号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
037	037号機	037	037号機	037	037号機	037	037号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
038	038号機	038	038号機	038	038号機	038	038号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
039	039号機	039	039号機	039	039号機	039	039号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
040	040号機	040	040号機	040	040号機	040	040号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
041	041号機	041	041号機	041	041号機	041	041号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
042	042号機	042	042号機	042	042号機	042	042号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
043	043号機	043	043号機	043	043号機	043	043号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
044	044号機	044	044号機	044	044号機	044	044号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
045	045号機	045	045号機	045	045号機	045	045号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
046	046号機	046	046号機	046	046号機	046	046号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
047	047号機	047	047号機	047	047号機	047	047号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
048	048号機	048	048号機	048	048号機	048	048号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
049	049号機	049	049号機	049	049号機	049	049号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
050	050号機	050	050号機	050	050号機	050	050号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
051	051号機	051	051号機	051	051号機	051	051号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
052	052号機	052	052号機	052	052号機	052	052号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
053	053号機	053	053号機	053	053号機	053	053号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
054	054号機	054	054号機	054	054号機	054	054号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
055	055号機	055	055号機	055	055号機	055	055号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
056	056号機	056	056号機	056	056号機	056	056号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
057	057号機	057	057号機	057	057号機	057	057号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
058	058号機	058	058号機	058	058号機	058	058号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
059	059号機	059	059号機	059	059号機	059	059号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
060	060号機	060	060号機	060	060号機	060	060号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
061	061号機	061	061号機	061	061号機	061	061号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
062	062号機	062	062号機	062	062号機	062	062号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
063	063号機	063	063号機	063	063号機	063	063号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
064	064号機	064	064号機	064	064号機	064	064号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
065	065号機	065	065号機	065	065号機	065	065号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
066	066号機	066	066号機	066	066号機	066	066号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
067	067号機	067	067号機	067	067号機	067	067号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
068	068号機	068	068号機	068	068号機	068	068号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
069	069号機	069	069号機	069	069号機	069	069号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
070	070号機	070	070号機	070	070号機	070	070号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
071	071号機	071	071号機	071	071号機	071	071号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
072	072号機	072	072号機	072	072号機	072	072号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
073	073号機	073	073号機	073	073号機	073	073号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
074	074号機	074	074号機	074	074号機	074	074号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
075	075号機	075	075号機	075	075号機	075	075号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
076	076号機	076	076号機	076	076号機	076	076号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
077	077号機	077	077号機	077	077号機	077	077号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
078	078号機	078	078号機	078	078号機	078	078号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
079	079号機	079	079号機	079	079号機	079	079号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
080	080号機	080	080号機	080	080号機	080	080号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
081	081号機	081	081号機	081	081号機	081	081号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
082	082号機	082	082号機	082	082号機	082	082号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
083	083号機	083	083号機	083	083号機	083	083号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
084	084号機	084	084号機	084	084号機	084	084号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
085	085号機	085	085号機	085	085号機	085	085号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
086	086号機	086	086号機	086	086号機	086	086号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
087	087号機	087	087号機	087	087号機	087	087号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
088	088号機	088	088号機	088	088号機	088	088号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
089	089号機	089	089号機	089	089号機	089	089号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
090	090号機	090	090号機	090	090号機	090	090号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
091	091号機	091	091号機	091	091号機	091	091号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
092	092号機	092	092号機	092	092号機	092	092号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
093	093号機	093	093号機	093	093号機	093	093号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
094	094号機	094	094号機	094	094号機	094	094号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
095	095号機	095	095号機	095	095号機	095	095号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
096	096号機	096	096号機	096	096号機	096	096号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
097	097号機	097	097号機	097	097号機	097	097号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
098	098号機	098	098号機	098	098号機	098	098号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
099	099号機	099	099号機	099	099号機	099	099号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
100	100号機	100	100号機	100	100号機	100	100号機																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																						
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">原子炉施設</p> <table border="1"> <tr> <th rowspan="2">監視停止機能</th> <th colspan="2">原子炉監視停止機能</th> <th colspan="2">原子炉保護停止機能</th> <th colspan="2">原子炉保護停止機能</th> <th colspan="2">原子炉保護停止機能</th> </tr> <tr> <th>原子炉監視停止機能 MADS (注1)</th> <th>原子炉監視停止機能 MADS (注2)</th> <th>原子炉保護停止機能 MADS (注1)</th> <th>原子炉保護停止機能 MADS (注2)</th> <th>原子炉保護停止機能 MADS (注1)</th> <th>原子炉保護停止機能 MADS (注2)</th> <th>原子炉保護停止機能 MADS (注1)</th> <th>原子炉保護停止機能 MADS (注2)</th> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">原子炉施設</p> <table border="1"> <tr> <th colspan="2">原子炉保護停止機能</th> <th colspan="2">原子炉保護停止機能</th> <th colspan="2">原子炉保護停止機能</th> <th colspan="2">原子炉保護停止機能</th> </tr> <tr> <th>原子炉保護停止機能 MADS (注1)</th> <th>原子炉保護停止機能 MADS (注2)</th> <th>原子炉保護停止機能 MADS (注1)</th> <th>原子炉保護停止機能 MADS (注2)</th> <th>原子炉保護停止機能 MADS (注1)</th> <th>原子炉保護停止機能 MADS (注2)</th> <th>原子炉保護停止機能 MADS (注1)</th> <th>原子炉保護停止機能 MADS (注2)</th> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table> </div>	監視停止機能	原子炉監視停止機能		原子炉保護停止機能		原子炉保護停止機能		原子炉保護停止機能		原子炉監視停止機能 MADS (注1)	原子炉監視停止機能 MADS (注2)	原子炉保護停止機能 MADS (注1)	原子炉保護停止機能 MADS (注2)	原子炉保護停止機能 MADS (注1)	原子炉保護停止機能 MADS (注2)	原子炉保護停止機能 MADS (注1)	原子炉保護停止機能 MADS (注2)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	原子炉保護停止機能		原子炉保護停止機能		原子炉保護停止機能		原子炉保護停止機能		原子炉保護停止機能 MADS (注1)	原子炉保護停止機能 MADS (注2)	原子炉保護停止機能 MADS (注1)	原子炉保護停止機能 MADS (注2)	原子炉保護停止機能 MADS (注1)	原子炉保護停止機能 MADS (注2)	原子炉保護停止機能 MADS (注1)	原子炉保護停止機能 MADS (注2)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
監視停止機能	原子炉監視停止機能		原子炉保護停止機能		原子炉保護停止機能		原子炉保護停止機能																																																																																																																																		
	原子炉監視停止機能 MADS (注1)	原子炉監視停止機能 MADS (注2)	原子炉保護停止機能 MADS (注1)	原子炉保護停止機能 MADS (注2)	原子炉保護停止機能 MADS (注1)	原子炉保護停止機能 MADS (注2)	原子炉保護停止機能 MADS (注1)	原子炉保護停止機能 MADS (注2)																																																																																																																																	
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																	
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																	
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																	
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																	
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																	
原子炉保護停止機能		原子炉保護停止機能		原子炉保護停止機能		原子炉保護停止機能																																																																																																																																			
原子炉保護停止機能 MADS (注1)	原子炉保護停止機能 MADS (注2)	原子炉保護停止機能 MADS (注1)	原子炉保護停止機能 MADS (注2)	原子炉保護停止機能 MADS (注1)	原子炉保護停止機能 MADS (注2)	原子炉保護停止機能 MADS (注1)	原子炉保護停止機能 MADS (注2)																																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																		
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																		

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																				
	<table border="1" data-bbox="712 188 1265 997"> <tr> <td colspan="2">設備仕様</td> <td colspan="2">設備仕様</td> <td colspan="2">設備仕様</td> <td colspan="2">設備仕様</td> <td colspan="2">設備仕様</td> <td colspan="2">設備仕様</td> </tr> <tr> <td>設備名称</td> <td>型式</td> <td>設備名称</td> <td>型式</td> <td>設備名称</td> <td>型式</td> <td>設備名称</td> <td>型式</td> <td>設備名称</td> <td>型式</td> <td>設備名称</td> <td>型式</td> </tr> <tr> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> </tr> </table> <p data-bbox="1198 582 1265 981"> 備考：本表は、本表に記載の設備仕様は、本表に記載の設備仕様と異なる場合があります。また、本表に記載の設備仕様は、本表に記載の設備仕様と異なる場合があります。 </p>	設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備名称	型式	設備名称	型式	設備名称	型式	設備名称	型式	設備名称	型式	設備名称	型式		<p data-bbox="1877 183 1937 199">【女川】</p> <p data-bbox="1877 215 2004 231">設計方針の相違</p> <p data-bbox="1877 247 2128 295">プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様																													
設備名称	型式	設備名称	型式	設備名称	型式	設備名称	型式	設備名称	型式	設備名称	型式																												
...																												

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																								
	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</td> </tr> <tr> <td>緊急停止機能</td> <td>○</td> <td>緊急停止機能</td> <td>○</td> <td>緊急停止機能</td> <td>○</td> <td>緊急停止機能</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>停止解除の二重化</td> <td>○</td> <td>停止解除の二重化</td> <td>○</td> <td>停止解除の二重化</td> <td>○</td> <td>停止解除の二重化</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> </tr> </table>	原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	停止解除の二重化	○	停止解除の二重化	○	停止解除の二重化	○	停止解除の二重化	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</td> </tr> <tr> <td>緊急停止機能</td> <td>○</td> <td>緊急停止機能</td> <td>○</td> <td>緊急停止機能</td> <td>○</td> <td>緊急停止機能</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>停止解除の二重化</td> <td>○</td> <td>停止解除の二重化</td> <td>○</td> <td>停止解除の二重化</td> <td>○</td> <td>停止解除の二重化</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> <td>監視室からの監視</td> <td>○</td> </tr> </table>	原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	停止解除の二重化	○	停止解除の二重化	○	停止解除の二重化	○	停止解除の二重化	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設																																																																																																																																																					
緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○																																																																																																																																																				
停止解除の二重化	○	停止解除の二重化	○	停止解除の二重化	○	停止解除の二重化	○																																																																																																																																																				
監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○																																																																																																																																																				
監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○																																																																																																																																																				
監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○																																																																																																																																																				
監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○																																																																																																																																																				
監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○																																																																																																																																																				
監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○																																																																																																																																																				
原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設																																																																																																																																																					
緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○	緊急停止機能	○																																																																																																																																																				
停止解除の二重化	○	停止解除の二重化	○	停止解除の二重化	○	停止解除の二重化	○																																																																																																																																																				
監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○																																																																																																																																																				
監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○																																																																																																																																																				
監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○																																																																																																																																																				
監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○																																																																																																																																																				
監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○																																																																																																																																																				
監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○																																																																																																																																																				
監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○	監視室からの監視	○																																																																																																																																																				

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																								
	<table border="1" data-bbox="712 188 1272 1002"> <tr> <td colspan="2">設備種別</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">材質</td> <td colspan="2">寸法</td> <td colspan="2">設置位置</td> </tr> <tr> <td>設備種別</td> <td>型式</td> <td>材質</td> <td>寸法</td> <td>設置位置</td> <td>設備種別</td> <td>型式</td> <td>材質</td> <td>寸法</td> <td>設置位置</td> </tr> <tr> <td>設備種別</td> <td>型式</td> <td>材質</td> <td>寸法</td> <td>設置位置</td> <td>設備種別</td> <td>型式</td> <td>材質</td> <td>寸法</td> <td>設置位置</td> </tr> <tr> <td>設備種別</td> <td>型式</td> <td>材質</td> <td>寸法</td> <td>設置位置</td> <td>設備種別</td> <td>型式</td> <td>材質</td> <td>寸法</td> <td>設置位置</td> </tr> </table> <p data-bbox="1198 587 1265 976"> 備考 1. 本表は、設備の寸法・材質・設置位置等の相違を比較する目的で記載されている。寸法・材質・設置位置等の相違は、寸法・材質・設置位置等の相違による評価結果の相違に反映される。 2. 本表は、設備の寸法・材質・設置位置等の相違を比較する目的で記載されている。寸法・材質・設置位置等の相違は、寸法・材質・設置位置等の相違による評価結果の相違に反映される。 3. 本表は、設備の寸法・材質・設置位置等の相違を比較する目的で記載されている。寸法・材質・設置位置等の相違は、寸法・材質・設置位置等の相違による評価結果の相違に反映される。 4. 本表は、設備の寸法・材質・設置位置等の相違を比較する目的で記載されている。寸法・材質・設置位置等の相違は、寸法・材質・設置位置等の相違による評価結果の相違に反映される。 5. 本表は、設備の寸法・材質・設置位置等の相違を比較する目的で記載されている。寸法・材質・設置位置等の相違は、寸法・材質・設置位置等の相違による評価結果の相違に反映される。 </p>	設備種別		型式		材質		寸法		設置位置		設備種別	型式	材質	寸法	設置位置	設備種別	型式	材質	寸法	設置位置	設備種別	型式	材質	寸法	設置位置	設備種別	型式	材質	寸法	設置位置	設備種別	型式	材質	寸法	設置位置	設備種別	型式	材質	寸法	設置位置		<p data-bbox="1877 178 2130 306"> 【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違 </p>
設備種別		型式		材質		寸法		設置位置																																			
設備種別	型式	材質	寸法	設置位置	設備種別	型式	材質	寸法	設置位置																																		
設備種別	型式	材質	寸法	設置位置	設備種別	型式	材質	寸法	設置位置																																		
設備種別	型式	材質	寸法	設置位置	設備種別	型式	材質	寸法	設置位置																																		

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																					
	<p>評価項目： 過大な水の取水</p> <p>備考：発生位置： 外-207-1号機 発生原因： 燃料配管経路</p> <table border="1"> <tr> <th colspan="3">原子炉施設</th> <th colspan="3">原子炉建屋外</th> <th colspan="3">原子炉建屋中</th> <th colspan="3">原子炉建屋外</th> <th colspan="3">原子炉建屋中</th> </tr> <tr> <td rowspan="3">設備種別</td> <td rowspan="3">設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> </tr> <tr> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> </tr> <tr> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> <td>設備種別</td> <td>設備名称</td> </tr> </table>	原子炉施設			原子炉建屋外			原子炉建屋中			原子炉建屋外			原子炉建屋中			設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
原子炉施設			原子炉建屋外			原子炉建屋中			原子炉建屋外			原子炉建屋中																																												
設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称																																											
		設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称																																											
		設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称																																											

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																										
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">設備種別</td> <td colspan="2">品名</td> <td colspan="2">規格</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">数量</td> <td colspan="2">単位</td> <td colspan="2">備考</td> </tr> <tr> <td>設備種別</td> <td>品名</td> <td>規格</td> <td>型式</td> <td>数量</td> <td>単位</td> <td>設備種別</td> <td>品名</td> <td>規格</td> <td>型式</td> <td>数量</td> <td>単位</td> <td>設備種別</td> <td>品名</td> </tr> <tr> <td>設備種別</td> <td>品名</td> <td>規格</td> <td>型式</td> <td>数量</td> <td>単位</td> <td>設備種別</td> <td>品名</td> <td>規格</td> <td>型式</td> <td>数量</td> <td>単位</td> <td>設備種別</td> <td>品名</td> </tr> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 10px;"> 備考：設備種別欄に「他」の表示がある場合は、その設備が異なることを示す。また、設備種別欄に「他」の表示がある場合は、その設備が異なることを示す。また、設備種別欄に「他」の表示がある場合は、その設備が異なることを示す。 </p> </div>	設備種別		品名		規格		型式		数量		単位		備考		設備種別	品名	規格	型式	数量	単位	設備種別	品名	規格	型式	数量	単位	設備種別	品名	設備種別	品名	規格	型式	数量	単位	設備種別	品名	規格	型式	数量	単位	設備種別	品名		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備種別		品名		規格		型式		数量		単位		備考																																	
設備種別	品名	規格	型式	数量	単位	設備種別	品名	規格	型式	数量	単位	設備種別	品名																																
設備種別	品名	規格	型式	数量	単位	設備種別	品名	規格	型式	数量	単位	設備種別	品名																																

泊発電所3号炉 DB基準適合性 比較表

第9条 溢水による損傷の防止等 (別添1 添付資料 22)

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																
	<p style="text-align: center;">原子炉機能</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>設備停止機能</th> <th>電源喪失時動作 (MCR以下動作)</th> <th>電源喪失時動作 (MCR以下動作)</th> <th>電源喪失時動作 (MCR以下動作)</th> <th>電源喪失時動作 (MCR以下動作)</th> <th>電源喪失時動作 (MCR以下動作)</th> <th>電源喪失時動作 (MCR以下動作)</th> <th>電源喪失時動作 (MCR以下動作)</th> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>停止機軸二つ分</td> <td>停止機軸二つ分</td> <td>停止機軸二つ分</td> <td>停止機軸二つ分</td> <td>停止機軸二つ分</td> <td>停止機軸二つ分</td> <td>停止機軸二つ分</td> <td>停止機軸二つ分</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>冷却系(水)</td> <td>冷却系(水)</td> <td>冷却系(水)</td> <td>冷却系(水)</td> <td>冷却系(水)</td> <td>冷却系(水)</td> <td>冷却系(水)</td> <td>冷却系(水)</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">電源喪失時動作 (MCR以下動作)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>設備停止機能</th> <th>電源喪失時動作 (MCR以下動作)</th> <th>電源喪失時動作 (MCR以下動作)</th> <th>電源喪失時動作 (MCR以下動作)</th> <th>電源喪失時動作 (MCR以下動作)</th> <th>電源喪失時動作 (MCR以下動作)</th> <th>電源喪失時動作 (MCR以下動作)</th> <th>電源喪失時動作 (MCR以下動作)</th> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>停止機軸二つ分</td> <td>停止機軸二つ分</td> <td>停止機軸二つ分</td> <td>停止機軸二つ分</td> <td>停止機軸二つ分</td> <td>停止機軸二つ分</td> <td>停止機軸二つ分</td> <td>停止機軸二つ分</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>冷却系(水)</td> <td>冷却系(水)</td> <td>冷却系(水)</td> <td>冷却系(水)</td> <td>冷却系(水)</td> <td>冷却系(水)</td> <td>冷却系(水)</td> <td>冷却系(水)</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table>	設備停止機能	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	○	○	○	○	○	○	○	○	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	○	○	○	○	○	○	○	○	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	設備停止機能	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	○	○	○	○	○	○	○	○	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	○	○	○	○	○	○	○	○	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備停止機能	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)																																																																																																												
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																												
停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分																																																																																																												
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																												
冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)																																																																																																												
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																												
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																												
設備停止機能	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)	電源喪失時動作 (MCR以下動作)																																																																																																												
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																												
停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分	停止機軸二つ分																																																																																																												
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																												
冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)	冷却系(水)																																																																																																												
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																												
○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																												

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																										
	<div data-bbox="701 178 1274 999" style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">設備種別</td> <td colspan="2">炉内圧入機</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設備型式</td> <td colspan="2">R-122下-B-2</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設備名</td> <td colspan="2">炉内圧入機</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設備番号</td> <td colspan="2">R-122下-B-2</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">製造年</td> <td colspan="2">1974</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">製造所</td> <td colspan="2">日立製作所</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">製造場所</td> <td colspan="2">日立製作所</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置場所</td> <td colspan="2">炉内</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置高さ</td> <td colspan="2">0.2</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置位置</td> <td colspan="2">炉内</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置状態</td> <td colspan="2">稼働中</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置理由</td> <td colspan="2">炉内圧入機</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置経緯</td> <td colspan="2">日立製作所</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置時期</td> <td colspan="2">1974</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置業者</td> <td colspan="2">日立製作所</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置費用</td> <td colspan="2">-</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置場所</td> <td colspan="2">炉内</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置高さ</td> <td colspan="2">0.2</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置位置</td> <td colspan="2">炉内</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置状態</td> <td colspan="2">稼働中</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置理由</td> <td colspan="2">炉内圧入機</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置経緯</td> <td colspan="2">日立製作所</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置時期</td> <td colspan="2">1974</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置業者</td> <td colspan="2">日立製作所</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> <tr> <td colspan="2">設置費用</td> <td colspan="2">-</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> <td colspan="2">型式</td> </tr> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 10px;"> 備考：本表は設備の仕様と一致した図面が示す内容と一致しない場合があります。この場合、図面に記載されている内容が優先となります。 A：図面に記載されている内容が優先となります。 B：図面に記載されている内容が優先となります。 C：図面に記載されている内容が優先となります。 D：図面に記載されている内容が優先となります。 </p> </div> <td data-bbox="1285 173 1868 1495"></td> <td data-bbox="1874 173 2136 1495"> <p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p> </td>	設備種別		炉内圧入機		型式		型式		型式		設備型式		R-122下-B-2		型式		型式		型式		設備名		炉内圧入機		型式		型式		型式		設備番号		R-122下-B-2		型式		型式		型式		製造年		1974		型式		型式		型式		製造所		日立製作所		型式		型式		型式		製造場所		日立製作所		型式		型式		型式		設置場所		炉内		型式		型式		型式		設置高さ		0.2		型式		型式		型式		設置位置		炉内		型式		型式		型式		設置状態		稼働中		型式		型式		型式		設置理由		炉内圧入機		型式		型式		型式		設置経緯		日立製作所		型式		型式		型式		設置時期		1974		型式		型式		型式		設置業者		日立製作所		型式		型式		型式		設置費用		-		型式		型式		型式		設置場所		炉内		型式		型式		型式		設置高さ		0.2		型式		型式		型式		設置位置		炉内		型式		型式		型式		設置状態		稼働中		型式		型式		型式		設置理由		炉内圧入機		型式		型式		型式		設置経緯		日立製作所		型式		型式		型式		設置時期		1974		型式		型式		型式		設置業者		日立製作所		型式		型式		型式		設置費用		-		型式		型式		型式			<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備種別		炉内圧入機		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設備型式		R-122下-B-2		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設備名		炉内圧入機		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設備番号		R-122下-B-2		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
製造年		1974		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
製造所		日立製作所		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
製造場所		日立製作所		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置場所		炉内		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置高さ		0.2		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置位置		炉内		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置状態		稼働中		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置理由		炉内圧入機		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置経緯		日立製作所		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置時期		1974		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置業者		日立製作所		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置費用		-		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置場所		炉内		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置高さ		0.2		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置位置		炉内		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置状態		稼働中		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置理由		炉内圧入機		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置経緯		日立製作所		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置時期		1974		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置業者		日立製作所		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					
設置費用		-		型式		型式		型式																																																																																																																																																																																																																																																					

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																														
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>計測項目： 所内水の取水 取水ポンプ装置： 0-1077-17-1 富士製 型内排水</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2">機器停止機能</th> <th colspan="2">異常発生時機能 (停止項目)</th> <th colspan="2">原子炉異常時 (停止項目)</th> <th colspan="2">運転員手動機能</th> </tr> <tr> <th>異常発生時機能 (停止項目)</th> <th>異常発生時機能 (停止項目)</th> <th>異常発生時機能 (停止項目)</th> <th>異常発生時機能 (停止項目)</th> <th>異常発生時機能 (停止項目)</th> <th>異常発生時機能 (停止項目)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>水圧警報21-21-1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>A版(1版)</td> <td>A版</td> <td>A版</td> <td>A版</td> <td>A版</td> <td>A版</td> <td>A版</td> <td>A版</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> </div>	機器停止機能		異常発生時機能 (停止項目)		原子炉異常時 (停止項目)		運転員手動機能		異常発生時機能 (停止項目)	異常発生時機能 (停止項目)	異常発生時機能 (停止項目)	異常発生時機能 (停止項目)	異常発生時機能 (停止項目)	異常発生時機能 (停止項目)	0	0	0	0	0	0	0	0	水圧警報21-21-1	0	0	0	0	0	0	0	A版(1版)	A版	A版	A版	A版	A版	A版	A版	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
機器停止機能				異常発生時機能 (停止項目)		原子炉異常時 (停止項目)		運転員手動機能																																																									
		異常発生時機能 (停止項目)	異常発生時機能 (停止項目)	異常発生時機能 (停止項目)	異常発生時機能 (停止項目)	異常発生時機能 (停止項目)	異常発生時機能 (停止項目)																																																										
0	0	0	0	0	0	0	0																																																										
水圧警報21-21-1	0	0	0	0	0	0	0																																																										
A版(1版)	A版	A版	A版	A版	A版	A版	A版																																																										
0	0	0	0	0	0	0	0																																																										
0	0	0	0	0	0	0	0																																																										
0	0	0	0	0	0	0	0																																																										

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																										
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備種別</th> <th colspan="2">品名</th> <th colspan="2">型式</th> <th colspan="2">規格</th> <th colspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>設備種別</th> <th>品名</th> <th>型式</th> <th>規格</th> <th>設備種別</th> <th>品名</th> <th>型式</th> <th>規格</th> <th>設備種別</th> <th>品名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>圧力容器</td> <td>圧力容器</td> <td>圧力容器</td> <td>圧力容器</td> <td>圧力容器</td> <td>圧力容器</td> <td>圧力容器</td> <td>圧力容器</td> <td>圧力容器</td> <td>圧力容器</td> </tr> <tr> <td>熱交換器</td> <td>熱交換器</td> <td>熱交換器</td> <td>熱交換器</td> <td>熱交換器</td> <td>熱交換器</td> <td>熱交換器</td> <td>熱交換器</td> <td>熱交換器</td> <td>熱交換器</td> </tr> <tr> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> </tr> <tr> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> </tr> <tr> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> </tr> <tr> <td>電気機器</td> <td>電気機器</td> <td>電気機器</td> <td>電気機器</td> <td>電気機器</td> <td>電気機器</td> <td>電気機器</td> <td>電気機器</td> <td>電気機器</td> <td>電気機器</td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 10px;"> 備考： 設備種別記載欄に「圧力容器」が記載されている場合は、圧力容器の型式が異なる場合がある。この場合は、型式が異なる理由を記載する。また、型式が異なる場合、圧力容器の型式が異なる理由を記載する。 </p> </div>	設備種別		品名		型式		規格		備考		設備種別	品名	型式	規格	設備種別	品名	型式	規格	設備種別	品名	圧力容器	圧力容器	圧力容器	圧力容器	圧力容器	圧力容器	圧力容器	圧力容器	圧力容器	圧力容器	熱交換器	熱交換器	熱交換器	熱交換器	熱交換器	熱交換器	熱交換器	熱交換器	熱交換器	熱交換器	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	電気機器	電気機器	電気機器	電気機器	電気機器	電気機器	電気機器	電気機器	電気機器	電気機器	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備種別		品名		型式		規格		備考																																																																																					
設備種別	品名	型式	規格	設備種別	品名	型式	規格	設備種別	品名																																																																																				
圧力容器	圧力容器	圧力容器	圧力容器	圧力容器	圧力容器	圧力容器	圧力容器	圧力容器	圧力容器																																																																																				
熱交換器	熱交換器	熱交換器	熱交換器	熱交換器	熱交換器	熱交換器	熱交換器	熱交換器	熱交換器																																																																																				
ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ																																																																																				
弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁																																																																																				
配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管																																																																																				
電気機器	電気機器	電気機器	電気機器	電気機器	電気機器	電気機器	電気機器	電気機器	電気機器																																																																																				
その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他																																																																																				

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																								
	<p>設計書目録 泊発電所3号炉</p> <p>設計書目録 女川原子力発電所2号炉</p> <table border="1"> <tr> <td>設備停止機能</td> <td>電源喪失時強制停止機能 (強制停止)</td> <td>電源喪失時強制停止機能 (強制停止)</td> <td>電源喪失時強制停止機能 (強制停止)</td> <td>電源喪失時強制停止機能 (強制停止)</td> <td>電源喪失時強制停止機能 (強制停止)</td> <td>電源喪失時強制停止機能 (強制停止)</td> <td>電源喪失時強制停止機能 (強制停止)</td> <td>電源喪失時強制停止機能 (強制停止)</td> <td>電源喪失時強制停止機能 (強制停止)</td> <td>電源喪失時強制停止機能 (強制停止)</td> <td>電源喪失時強制停止機能 (強制停止)</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>水圧制御ユニット</td> <td>水圧制御ユニット</td> <td>水圧制御ユニット</td> <td>水圧制御ユニット</td> <td>水圧制御ユニット</td> <td>水圧制御ユニット</td> <td>水圧制御ユニット</td> <td>水圧制御ユニット</td> <td>水圧制御ユニット</td> <td>水圧制御ユニット</td> <td>水圧制御ユニット</td> <td>水圧制御ユニット</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>ASD(1系) / ASD(2系)</td> <td>ASD(1系) / ASD(2系)</td> <td>ASD(1系) / ASD(2系)</td> <td>ASD(1系) / ASD(2系)</td> <td>ASD(1系) / ASD(2系)</td> <td>ASD(1系) / ASD(2系)</td> <td>ASD(1系) / ASD(2系)</td> <td>ASD(1系) / ASD(2系)</td> <td>ASD(1系) / ASD(2系)</td> <td>ASD(1系) / ASD(2系)</td> <td>ASD(1系) / ASD(2系)</td> <td>ASD(1系) / ASD(2系)</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table>	設備停止機能	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備停止機能	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)	電源喪失時強制停止機能 (強制停止)																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																
水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット	水圧制御ユニット																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																
ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)	ASD(1系) / ASD(2系)																																																																
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																
	<div data-bbox="705 183 1265 997" style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">設計種別</td> <td colspan="2">女川原子力発電所</td> <td colspan="2">設備</td> <td colspan="2">O:設置あり ●:設置なし</td> </tr> <tr> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> </tr> <tr> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> </tr> <tr> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> <td>設計種別</td> </tr> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 10px;"> 備考：女川原子力発電所に無い設備は、本表の上記の欄に○で記載する。 A：本表の上記の欄に○で記載するが、本表の記載内容と異なる。 B：本表の上記の欄に○で記載するが、本表の記載内容と異なる。詳細は、本表の備考欄に記載する。 C：本表の上記の欄に○で記載するが、本表の記載内容と異なる。詳細は、本表の備考欄に記載する。 D：本表の上記の欄に○で記載するが、本表の記載内容と異なる。詳細は、本表の備考欄に記載する。 </p> </div>	設計種別		女川原子力発電所		設備		O:設置あり ●:設置なし		設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設計種別		女川原子力発電所		設備		O:設置あり ●:設置なし																													
設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別																												
設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別																												
設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別	設計種別																												

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>計画種別： 済水の取水 溢水発生位置： 炉心冷却系 発生原因： 断水断水</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">断水断水</th> <th colspan="2">断水断水</th> <th colspan="2">断水断水</th> <th colspan="2">断水断水</th> <th colspan="2">断水断水</th> <th colspan="2">断水断水</th> <th colspan="2">断水断水</th> <th colspan="2">断水断水</th> </tr> <tr> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> <td>○</td> <td>断水断水</td> </tr> </tbody> </table> </div>	断水断水		断水断水		断水断水		断水断水		断水断水		断水断水		断水断水		断水断水		設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
断水断水		断水断水		断水断水		断水断水		断水断水		断水断水		断水断水		断水断水																																																																					
設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称																																																																				
○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水																																																																				
○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水																																																																				
○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水	○	断水断水																																																																				

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																												
	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">AC/DC変換機</td> <td colspan="2">AC/DC変換機</td> <td colspan="2">AC/DC変換機</td> <td colspan="2">AC/DC変換機</td> <td colspan="2">AC/DC変換機</td> <td colspan="1">AC/DC変換機</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table> </td> </tr> </table> </td> <td data-bbox="1279 172 1868 1503"></td> <td data-bbox="1868 172 2128 1503"> <p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p> </td> </tr> </table></td></tr></table>	原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">AC/DC変換機</td> <td colspan="2">AC/DC変換機</td> <td colspan="2">AC/DC変換機</td> <td colspan="2">AC/DC変換機</td> <td colspan="2">AC/DC変換機</td> <td colspan="1">AC/DC変換機</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table> </td> </tr> </table> </td> <td data-bbox="1279 172 1868 1503"></td> <td data-bbox="1868 172 2128 1503"> <p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p> </td> </tr> </table>												原子的設備				原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備		AC/DC変換機			AC/DC変換機		AC/DC変換機		AC/DC変換機		AC/DC変換機		AC/DC変換機	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>												原子的設備				原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子炉			原子炉		原子炉		原子炉		原子炉		原子炉	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table>												原子的設備				原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子炉			原子炉		原子炉		原子炉		原子炉		原子炉	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備																																																																																																																																																					
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">AC/DC変換機</td> <td colspan="2">AC/DC変換機</td> <td colspan="2">AC/DC変換機</td> <td colspan="2">AC/DC変換機</td> <td colspan="2">AC/DC変換機</td> <td colspan="1">AC/DC変換機</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table> </td> </tr> </table> </td> <td data-bbox="1279 172 1868 1503"></td> <td data-bbox="1868 172 2128 1503"> <p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p> </td> </tr> </table>												原子的設備				原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備		AC/DC変換機			AC/DC変換機		AC/DC変換機		AC/DC変換機		AC/DC変換機		AC/DC変換機	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>												原子的設備				原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子炉			原子炉		原子炉		原子炉		原子炉		原子炉	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table>												原子的設備				原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子炉			原子炉		原子炉		原子炉		原子炉		原子炉	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>														
原子的設備				原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備																																																																																																																																																					
AC/DC変換機			AC/DC変換機		AC/DC変換機		AC/DC変換機		AC/DC変換機		AC/DC変換機																																																																																																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																				
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>												原子的設備				原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子炉			原子炉		原子炉		原子炉		原子炉		原子炉	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table>												原子的設備				原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子炉			原子炉		原子炉		原子炉		原子炉		原子炉	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>																																																														
原子的設備				原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備																																																																																																																																																					
原子炉			原子炉		原子炉		原子炉		原子炉		原子炉																																																																																																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																				
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子的設備</th> </tr> <tr> <td colspan="3">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="2">原子炉</td> <td colspan="1">原子炉</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table>												原子的設備				原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子炉			原子炉		原子炉		原子炉		原子炉		原子炉	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																
原子的設備				原子的設備		原子的設備		原子的設備		原子的設備																																																																																																																																																					
原子炉			原子炉		原子炉		原子炉		原子炉		原子炉																																																																																																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																				

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																
	<table border="1" data-bbox="703 181 1272 975"> <tr> <td colspan="2"> 建設年度 1987年度 竣工年度 1988年度 </td> <td colspan="2"> 炉心型式 BWR-5 炉心出力 2000MW </td> <td colspan="2"> 設置場所 福島県大川町 </td> <td colspan="2"> 評価 A B C ○ ○ ○ </td> </tr> <tr> <td> 評価項目 1. 設計 2. 施工 3. 検査 4. 運用 5. 保守 </td> <td> 評価項目 (1) (2) (3) (4) (5) </td> <td> 評価項目 (1) (2) (3) (4) (5) </td> <td> 評価項目 (1) (2) (3) (4) (5) </td> <td> 評価項目 (1) (2) (3) (4) (5) </td> <td> 評価項目 (1) (2) (3) (4) (5) </td> <td> 評価項目 (1) (2) (3) (4) (5) </td> <td> 評価項目 (1) (2) (3) (4) (5) </td> </tr> </table> <p data-bbox="1198 587 1265 975"> 備考：本表は本発電所についてのものであり、他の発電所とは異なる場合があります。また、本表はあくまで参考資料であり、実際の評価結果は、本発電所の評価報告書に記載されています。 ① 本表は、本発電所の評価報告書に基づいて作成されています。 ② 本表は、本発電所の評価報告書に基づいて作成されています。 </p>	建設年度 1987年度 竣工年度 1988年度		炉心型式 BWR-5 炉心出力 2000MW		設置場所 福島県大川町		評価 A B C ○ ○ ○		評価項目 1. 設計 2. 施工 3. 検査 4. 運用 5. 保守	評価項目 (1) (2) (3) (4) (5)	評価項目 (1) (2) (3) (4) (5)	評価項目 (1) (2) (3) (4) (5)	評価項目 (1) (2) (3) (4) (5)	評価項目 (1) (2) (3) (4) (5)	評価項目 (1) (2) (3) (4) (5)	評価項目 (1) (2) (3) (4) (5)		<p data-bbox="1877 181 2134 304"> 【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違 </p>
建設年度 1987年度 竣工年度 1988年度		炉心型式 BWR-5 炉心出力 2000MW		設置場所 福島県大川町		評価 A B C ○ ○ ○													
評価項目 1. 設計 2. 施工 3. 検査 4. 運用 5. 保守	評価項目 (1) (2) (3) (4) (5)	評価項目 (1) (2) (3) (4) (5)	評価項目 (1) (2) (3) (4) (5)	評価項目 (1) (2) (3) (4) (5)	評価項目 (1) (2) (3) (4) (5)	評価項目 (1) (2) (3) (4) (5)	評価項目 (1) (2) (3) (4) (5)												

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																												
	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">蒸気発生設備</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">凝縮機・凝縮器</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">蒸気タービン・発電機</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">駆動機</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>緊急停止機能</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>蒸気発生設備 HPS</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>凝縮機</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>蒸気タービン・発電機</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>駆動機</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>凝縮機・凝縮器</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>蒸気タービン・発電機</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>駆動機</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>蒸気発生設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>凝縮機・凝縮器</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>蒸気タービン・発電機</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>駆動機</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>凝縮機・凝縮器</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>蒸気タービン・発電機</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>駆動機</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>蒸気タービン・発電機</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>駆動機</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>駆動機</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td>保安設備</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> </tbody> </table>	原子炉施設		蒸気発生設備		凝縮機・凝縮器		蒸気タービン・発電機		駆動機		緊急停止機能	○	蒸気発生設備 HPS	○	凝縮機	○	蒸気タービン・発電機	○	駆動機	○	保安設備	○	凝縮機・凝縮器	○	蒸気タービン・発電機	○	駆動機	○	保安設備	○	保安設備	○	蒸気発生設備	○	凝縮機・凝縮器	○	蒸気タービン・発電機	○	駆動機	○	保安設備	○	凝縮機・凝縮器	○	蒸気タービン・発電機	○	駆動機	○	保安設備	○	保安設備	○	蒸気タービン・発電機	○	駆動機	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	駆動機	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
原子炉施設		蒸気発生設備		凝縮機・凝縮器		蒸気タービン・発電機		駆動機																																																																																																																																							
緊急停止機能	○	蒸気発生設備 HPS	○	凝縮機	○	蒸気タービン・発電機	○	駆動機	○																																																																																																																																						
保安設備	○	凝縮機・凝縮器	○	蒸気タービン・発電機	○	駆動機	○	保安設備	○																																																																																																																																						
保安設備	○	蒸気発生設備	○	凝縮機・凝縮器	○	蒸気タービン・発電機	○	駆動機	○																																																																																																																																						
保安設備	○	凝縮機・凝縮器	○	蒸気タービン・発電機	○	駆動機	○	保安設備	○																																																																																																																																						
保安設備	○	蒸気タービン・発電機	○	駆動機	○	保安設備	○	保安設備	○																																																																																																																																						
保安設備	○	駆動機	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○																																																																																																																																						
保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○																																																																																																																																						
保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○																																																																																																																																						
保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○																																																																																																																																						
保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○																																																																																																																																						
保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○																																																																																																																																						
保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○																																																																																																																																						
保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○	保安設備	○																																																																																																																																						

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																		
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>評価範囲： 済水との取水 調査実施年度： 平成27年度 調査箇所： 取水設備</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">設備名称</th> <th colspan="2">取水設備</th> <th colspan="2">取水設備</th> <th colspan="2">取水設備</th> <th colspan="2">取水設備</th> <th colspan="2">取水設備</th> <th colspan="2">取水設備</th> <th colspan="2">取水設備</th> </tr> <tr> <th>設備</th> <th>仕様</th> <th>設備</th> <th>仕様</th> <th>設備</th> <th>仕様</th> <th>設備</th> <th>仕様</th> <th>設備</th> <th>仕様</th> <th>設備</th> <th>仕様</th> <th>設備</th> <th>仕様</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>取水ポンプ</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>取水配管</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>取水弁</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>取水監視装置</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>取水制御装置</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>取水保護装置</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>取水検知装置</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>取水停止装置</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>取水監視・制御装置</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>取水保護・検知装置</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>取水停止・保護装置</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div>	設備名称	取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		設備	仕様	設備	仕様	設備	仕様	設備	仕様	設備	仕様	設備	仕様	設備	仕様	取水ポンプ	○		○		○		○		○		○		○		取水配管	○		○		○		○		○		○		○		取水弁	○		○		○		○		○		○		○		取水監視装置	○		○		○		○		○		○		○		取水制御装置	○		○		○		○		○		○		○		取水保護装置	○		○		○		○		○		○		○		取水検知装置	○		○		○		○		○		○		○		取水停止装置	○		○		○		○		○		○		○		取水監視・制御装置	○		○		○		○		○		○		○		取水保護・検知装置	○		○		○		○		○		○		○		取水停止・保護装置	○		○		○		○		○		○		○			<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備名称	取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		取水設備																																																																																																																																																																																								
	設備	仕様	設備	仕様	設備	仕様	設備	仕様	設備	仕様	設備	仕様	設備	仕様																																																																																																																																																																																							
取水ポンプ	○		○		○		○		○		○		○																																																																																																																																																																																								
取水配管	○		○		○		○		○		○		○																																																																																																																																																																																								
取水弁	○		○		○		○		○		○		○																																																																																																																																																																																								
取水監視装置	○		○		○		○		○		○		○																																																																																																																																																																																								
取水制御装置	○		○		○		○		○		○		○																																																																																																																																																																																								
取水保護装置	○		○		○		○		○		○		○																																																																																																																																																																																								
取水検知装置	○		○		○		○		○		○		○																																																																																																																																																																																								
取水停止装置	○		○		○		○		○		○		○																																																																																																																																																																																								
取水監視・制御装置	○		○		○		○		○		○		○																																																																																																																																																																																								
取水保護・検知装置	○		○		○		○		○		○		○																																																																																																																																																																																								
取水停止・保護装置	○		○		○		○		○		○		○																																																																																																																																																																																								

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																		
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">防振装置</td> <td colspan="2">防振装置</td> <td colspan="2">防振装置</td> </tr> <tr> <td>防振装置</td> <td>防振装置</td> <td>防振装置</td> <td>防振装置</td> <td>防振装置</td> <td>防振装置</td> </tr> <tr> <td>防振装置</td> <td>防振装置</td> <td>防振装置</td> <td>防振装置</td> <td>防振装置</td> <td>防振装置</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">防振区画への溢水流入防止</p> </div>	防振装置		防振装置		防振装置		防振装置	防振装置	防振装置	防振装置	防振装置	防振装置	防振装置	防振装置	防振装置	防振装置	防振装置	防振装置		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
防振装置		防振装置		防振装置																	
防振装置	防振装置	防振装置	防振装置	防振装置	防振装置																
防振装置	防振装置	防振装置	防振装置	防振装置	防振装置																

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																															
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>設備名称： 女川原子力発電所 原簿番号： 女川02-110 編入年月： 2011年</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">設備項目</th> <th colspan="3">原簿番号： 女川02-110</th> <th colspan="3">実況</th> <th colspan="3">計画</th> </tr> <tr> <th>実況</th> <th>計画</th> <th>備考</th> <th>実況</th> <th>計画</th> <th>備考</th> <th>実況</th> <th>計画</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>機組立</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原簿番号</td> <td>女川02-110</td> <td>女川02-110</td> <td></td> <td>女川02-110</td> <td>女川02-110</td> <td></td> <td>女川02-110</td> <td>女川02-110</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設備名</td> <td>原簿番号</td> <td>女川02-110</td> <td></td> <td>原簿番号</td> <td>女川02-110</td> <td></td> <td>原簿番号</td> <td>女川02-110</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設備名</td> <td>原簿番号</td> <td>女川02-110</td> <td></td> <td>原簿番号</td> <td>女川02-110</td> <td></td> <td>原簿番号</td> <td>女川02-110</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設備名</td> <td>原簿番号</td> <td>女川02-110</td> <td></td> <td>原簿番号</td> <td>女川02-110</td> <td></td> <td>原簿番号</td> <td>女川02-110</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設備名</td> <td>原簿番号</td> <td>女川02-110</td> <td></td> <td>原簿番号</td> <td>女川02-110</td> <td></td> <td>原簿番号</td> <td>女川02-110</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div>	設備項目	原簿番号： 女川02-110			実況			計画			実況	計画	備考	実況	計画	備考	実況	計画	備考	機組立	○	○		○	○		○	○		原簿番号	女川02-110	女川02-110		女川02-110	女川02-110		女川02-110	女川02-110		設備名	原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110		設備名	原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110		設備名	原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110		設備名	原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110			<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備項目	原簿番号： 女川02-110			実況			計画																																																																											
	実況	計画	備考	実況	計画	備考	実況	計画	備考																																																																									
機組立	○	○		○	○		○	○																																																																										
原簿番号	女川02-110	女川02-110		女川02-110	女川02-110		女川02-110	女川02-110																																																																										
設備名	原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110																																																																										
設備名	原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110																																																																										
設備名	原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110																																																																										
設備名	原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110		原簿番号	女川02-110																																																																										

泊発電所3号炉 D B基準適合性 比較表

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備概要</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th colspan="2">設備名称</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th colspan="2">設備名称</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th colspan="2">設備名称</th> </tr> <tr> <th>設備区分</th> <th>設備番号</th> <th>設備名称</th> <th>仕様</th> <th>設備名称</th> <th>仕様</th> <th>設備名称</th> <th>仕様</th> <th>設備名称</th> <th>仕様</th> <th>設備名称</th> <th>仕様</th> <th>設備名称</th> <th>仕様</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000A</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000A</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000A</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000A</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000A</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000A</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000A</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000B</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000B</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000B</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000B</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000B</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000B</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000B</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000C</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000C</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000C</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000C</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000C</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000C</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000C</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000D</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000D</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000D</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000D</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000D</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000D</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000D</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000E</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000E</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000E</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000E</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000E</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000E</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000E</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000F</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000F</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000F</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000F</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000F</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000F</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000F</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000G</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000G</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000G</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000G</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000G</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000G</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000G</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000H</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000H</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000H</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000H</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000H</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000H</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000H</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000I</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000I</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000I</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000I</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000I</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000I</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000I</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000J</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000J</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000J</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000J</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000J</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000J</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000J</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000K</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000K</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000K</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000K</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000K</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000K</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000K</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000L</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000L</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000L</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000L</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000L</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000L</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000L</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000M</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000M</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000M</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000M</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000M</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000M</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000M</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000N</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000N</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000N</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000N</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000N</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000N</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000N</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000O</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000O</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000O</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000O</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000O</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000O</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000O</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000P</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000P</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000P</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000P</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000P</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000P</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000P</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Q</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Q</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Q</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Q</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Q</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Q</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Q</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000R</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000R</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000R</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000R</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000R</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000R</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000R</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000S</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000S</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000S</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000S</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000S</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000S</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000S</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000T</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000T</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000T</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000T</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000T</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000T</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000T</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000U</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000U</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000U</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000U</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000U</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000U</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000U</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000V</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000V</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000V</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000V</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000V</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000V</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000V</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000W</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000W</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000W</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000W</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000W</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000W</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000W</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000X</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000X</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000X</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000X</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000X</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000X</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000X</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Y</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Y</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Y</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Y</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Y</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Y</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Y</td> </tr> <tr> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Z</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Z</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Z</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Z</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Z</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Z</td> <td>圧力容器</td> <td>222-00000Z</td> </tr> </tbody> </table> <p>備考：設備仕様等については、図面記載の仕様を優先して記載する。図面記載の仕様と異なる場合は、図面記載の仕様を優先して記載する。</p> <p>①：図面記載の仕様と異なる場合は、図面記載の仕様を優先して記載する。</p> <p>②：図面記載の仕様と異なる場合は、図面記載の仕様を優先して記載する。</p> <p>③：図面記載の仕様と異なる場合は、図面記載の仕様を優先して記載する。</p> <p>④：図面記載の仕様と異なる場合は、図面記載の仕様を優先して記載する。</p> <p>⑤：図面記載の仕様と異なる場合は、図面記載の仕様を優先して記載する。</p>	設備概要		設備仕様		設備名称		設備仕様		設備名称		設備仕様		設備名称		設備区分	設備番号	設備名称	仕様	設備名称	仕様	設備名称	仕様	設備名称	仕様	設備名称	仕様	設備名称	仕様	圧力容器	222-00000A	圧力容器	222-00000A	圧力容器	222-00000A	圧力容器	222-00000A	圧力容器	222-00000A	圧力容器	222-00000A	圧力容器	222-00000A	圧力容器	222-00000B	圧力容器	222-00000B	圧力容器	222-00000B	圧力容器	222-00000B	圧力容器	222-00000B	圧力容器	222-00000B	圧力容器	222-00000B	圧力容器	222-00000C	圧力容器	222-00000C	圧力容器	222-00000C	圧力容器	222-00000C	圧力容器	222-00000C	圧力容器	222-00000C	圧力容器	222-00000C	圧力容器	222-00000D	圧力容器	222-00000D	圧力容器	222-00000D	圧力容器	222-00000D	圧力容器	222-00000D	圧力容器	222-00000D	圧力容器	222-00000D	圧力容器	222-00000E	圧力容器	222-00000E	圧力容器	222-00000E	圧力容器	222-00000E	圧力容器	222-00000E	圧力容器	222-00000E	圧力容器	222-00000E	圧力容器	222-00000F	圧力容器	222-00000F	圧力容器	222-00000F	圧力容器	222-00000F	圧力容器	222-00000F	圧力容器	222-00000F	圧力容器	222-00000F	圧力容器	222-00000G	圧力容器	222-00000G	圧力容器	222-00000G	圧力容器	222-00000G	圧力容器	222-00000G	圧力容器	222-00000G	圧力容器	222-00000G	圧力容器	222-00000H	圧力容器	222-00000H	圧力容器	222-00000H	圧力容器	222-00000H	圧力容器	222-00000H	圧力容器	222-00000H	圧力容器	222-00000H	圧力容器	222-00000I	圧力容器	222-00000I	圧力容器	222-00000I	圧力容器	222-00000I	圧力容器	222-00000I	圧力容器	222-00000I	圧力容器	222-00000I	圧力容器	222-00000J	圧力容器	222-00000J	圧力容器	222-00000J	圧力容器	222-00000J	圧力容器	222-00000J	圧力容器	222-00000J	圧力容器	222-00000J	圧力容器	222-00000K	圧力容器	222-00000K	圧力容器	222-00000K	圧力容器	222-00000K	圧力容器	222-00000K	圧力容器	222-00000K	圧力容器	222-00000K	圧力容器	222-00000L	圧力容器	222-00000L	圧力容器	222-00000L	圧力容器	222-00000L	圧力容器	222-00000L	圧力容器	222-00000L	圧力容器	222-00000L	圧力容器	222-00000M	圧力容器	222-00000M	圧力容器	222-00000M	圧力容器	222-00000M	圧力容器	222-00000M	圧力容器	222-00000M	圧力容器	222-00000M	圧力容器	222-00000N	圧力容器	222-00000N	圧力容器	222-00000N	圧力容器	222-00000N	圧力容器	222-00000N	圧力容器	222-00000N	圧力容器	222-00000N	圧力容器	222-00000O	圧力容器	222-00000O	圧力容器	222-00000O	圧力容器	222-00000O	圧力容器	222-00000O	圧力容器	222-00000O	圧力容器	222-00000O	圧力容器	222-00000P	圧力容器	222-00000P	圧力容器	222-00000P	圧力容器	222-00000P	圧力容器	222-00000P	圧力容器	222-00000P	圧力容器	222-00000P	圧力容器	222-00000Q	圧力容器	222-00000Q	圧力容器	222-00000Q	圧力容器	222-00000Q	圧力容器	222-00000Q	圧力容器	222-00000Q	圧力容器	222-00000Q	圧力容器	222-00000R	圧力容器	222-00000R	圧力容器	222-00000R	圧力容器	222-00000R	圧力容器	222-00000R	圧力容器	222-00000R	圧力容器	222-00000R	圧力容器	222-00000S	圧力容器	222-00000S	圧力容器	222-00000S	圧力容器	222-00000S	圧力容器	222-00000S	圧力容器	222-00000S	圧力容器	222-00000S	圧力容器	222-00000T	圧力容器	222-00000T	圧力容器	222-00000T	圧力容器	222-00000T	圧力容器	222-00000T	圧力容器	222-00000T	圧力容器	222-00000T	圧力容器	222-00000U	圧力容器	222-00000U	圧力容器	222-00000U	圧力容器	222-00000U	圧力容器	222-00000U	圧力容器	222-00000U	圧力容器	222-00000U	圧力容器	222-00000V	圧力容器	222-00000V	圧力容器	222-00000V	圧力容器	222-00000V	圧力容器	222-00000V	圧力容器	222-00000V	圧力容器	222-00000V	圧力容器	222-00000W	圧力容器	222-00000W	圧力容器	222-00000W	圧力容器	222-00000W	圧力容器	222-00000W	圧力容器	222-00000W	圧力容器	222-00000W	圧力容器	222-00000X	圧力容器	222-00000X	圧力容器	222-00000X	圧力容器	222-00000X	圧力容器	222-00000X	圧力容器	222-00000X	圧力容器	222-00000X	圧力容器	222-00000Y	圧力容器	222-00000Y	圧力容器	222-00000Y	圧力容器	222-00000Y	圧力容器	222-00000Y	圧力容器	222-00000Y	圧力容器	222-00000Y	圧力容器	222-00000Z	圧力容器	222-00000Z	圧力容器	222-00000Z	圧力容器	222-00000Z	圧力容器	222-00000Z	圧力容器	222-00000Z	圧力容器	222-00000Z		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備概要		設備仕様		設備名称		設備仕様		設備名称		設備仕様		設備名称																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
設備区分	設備番号	設備名称	仕様	設備名称	仕様	設備名称	仕様	設備名称	仕様	設備名称	仕様	設備名称	仕様																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000A	圧力容器	222-00000A	圧力容器	222-00000A	圧力容器	222-00000A	圧力容器	222-00000A	圧力容器	222-00000A	圧力容器	222-00000A																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000B	圧力容器	222-00000B	圧力容器	222-00000B	圧力容器	222-00000B	圧力容器	222-00000B	圧力容器	222-00000B	圧力容器	222-00000B																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000C	圧力容器	222-00000C	圧力容器	222-00000C	圧力容器	222-00000C	圧力容器	222-00000C	圧力容器	222-00000C	圧力容器	222-00000C																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000D	圧力容器	222-00000D	圧力容器	222-00000D	圧力容器	222-00000D	圧力容器	222-00000D	圧力容器	222-00000D	圧力容器	222-00000D																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000E	圧力容器	222-00000E	圧力容器	222-00000E	圧力容器	222-00000E	圧力容器	222-00000E	圧力容器	222-00000E	圧力容器	222-00000E																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000F	圧力容器	222-00000F	圧力容器	222-00000F	圧力容器	222-00000F	圧力容器	222-00000F	圧力容器	222-00000F	圧力容器	222-00000F																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000G	圧力容器	222-00000G	圧力容器	222-00000G	圧力容器	222-00000G	圧力容器	222-00000G	圧力容器	222-00000G	圧力容器	222-00000G																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000H	圧力容器	222-00000H	圧力容器	222-00000H	圧力容器	222-00000H	圧力容器	222-00000H	圧力容器	222-00000H	圧力容器	222-00000H																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000I	圧力容器	222-00000I	圧力容器	222-00000I	圧力容器	222-00000I	圧力容器	222-00000I	圧力容器	222-00000I	圧力容器	222-00000I																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000J	圧力容器	222-00000J	圧力容器	222-00000J	圧力容器	222-00000J	圧力容器	222-00000J	圧力容器	222-00000J	圧力容器	222-00000J																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000K	圧力容器	222-00000K	圧力容器	222-00000K	圧力容器	222-00000K	圧力容器	222-00000K	圧力容器	222-00000K	圧力容器	222-00000K																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000L	圧力容器	222-00000L	圧力容器	222-00000L	圧力容器	222-00000L	圧力容器	222-00000L	圧力容器	222-00000L	圧力容器	222-00000L																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000M	圧力容器	222-00000M	圧力容器	222-00000M	圧力容器	222-00000M	圧力容器	222-00000M	圧力容器	222-00000M	圧力容器	222-00000M																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000N	圧力容器	222-00000N	圧力容器	222-00000N	圧力容器	222-00000N	圧力容器	222-00000N	圧力容器	222-00000N	圧力容器	222-00000N																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000O	圧力容器	222-00000O	圧力容器	222-00000O	圧力容器	222-00000O	圧力容器	222-00000O	圧力容器	222-00000O	圧力容器	222-00000O																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000P	圧力容器	222-00000P	圧力容器	222-00000P	圧力容器	222-00000P	圧力容器	222-00000P	圧力容器	222-00000P	圧力容器	222-00000P																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000Q	圧力容器	222-00000Q	圧力容器	222-00000Q	圧力容器	222-00000Q	圧力容器	222-00000Q	圧力容器	222-00000Q	圧力容器	222-00000Q																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000R	圧力容器	222-00000R	圧力容器	222-00000R	圧力容器	222-00000R	圧力容器	222-00000R	圧力容器	222-00000R	圧力容器	222-00000R																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000S	圧力容器	222-00000S	圧力容器	222-00000S	圧力容器	222-00000S	圧力容器	222-00000S	圧力容器	222-00000S	圧力容器	222-00000S																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000T	圧力容器	222-00000T	圧力容器	222-00000T	圧力容器	222-00000T	圧力容器	222-00000T	圧力容器	222-00000T	圧力容器	222-00000T																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000U	圧力容器	222-00000U	圧力容器	222-00000U	圧力容器	222-00000U	圧力容器	222-00000U	圧力容器	222-00000U	圧力容器	222-00000U																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000V	圧力容器	222-00000V	圧力容器	222-00000V	圧力容器	222-00000V	圧力容器	222-00000V	圧力容器	222-00000V	圧力容器	222-00000V																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000W	圧力容器	222-00000W	圧力容器	222-00000W	圧力容器	222-00000W	圧力容器	222-00000W	圧力容器	222-00000W	圧力容器	222-00000W																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000X	圧力容器	222-00000X	圧力容器	222-00000X	圧力容器	222-00000X	圧力容器	222-00000X	圧力容器	222-00000X	圧力容器	222-00000X																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000Y	圧力容器	222-00000Y	圧力容器	222-00000Y	圧力容器	222-00000Y	圧力容器	222-00000Y	圧力容器	222-00000Y	圧力容器	222-00000Y																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	222-00000Z	圧力容器	222-00000Z	圧力容器	222-00000Z	圧力容器	222-00000Z	圧力容器	222-00000Z	圧力容器	222-00000Z	圧力容器	222-00000Z																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">原子炉施設</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">機器設置位置</th> <th colspan="2">高圧機器</th> <th colspan="2">原子炉建屋</th> <th colspan="2">原子炉建屋外</th> <th colspan="2">外部施設</th> <th colspan="2">低圧機器</th> </tr> <tr> <td>機器種別</td> <td>設置位置</td> <td>機器種別</td> <td>設置位置</td> <td>機器種別</td> <td>設置位置</td> <td>機器種別</td> <td>設置位置</td> <td>機器種別</td> <td>設置位置</td> <td>機器種別</td> <td>設置位置</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table> </div>	機器設置位置		高圧機器		原子炉建屋		原子炉建屋外		外部施設		低圧機器		機器種別	設置位置	機器種別	設置位置	機器種別	設置位置	機器種別	設置位置	機器種別	設置位置	機器種別	設置位置	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
機器設置位置		高圧機器		原子炉建屋		原子炉建屋外		外部施設		低圧機器																																									
機器種別	設置位置	機器種別	設置位置	機器種別	設置位置	機器種別	設置位置	機器種別	設置位置	機器種別	設置位置																																								
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																								
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																								

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>設備区分</th> <th>設備名</th> <th>規格</th> <th>型式</th> <th>製造年</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="11">炉内設備</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉内ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="11">炉外設備</td> <td>炉外ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> <tr> <td>炉外ポンプ</td> <td>日立製作所</td> <td>日立</td> <td>日立</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				設備区分	設備名	規格	型式	製造年	備考	炉内設備	炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉外設備	炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立		炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立	
設備区分	設備名	規格	型式	製造年	備考																																																																																																																				
炉内設備	炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉内ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
炉外設備	炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
	炉外ポンプ	日立製作所	日立	日立																																																																																																																					
<p>備考：本表は設備区分ごとに同一設備名でも異なる型式の設備が存在する場合、同一設備名でも異なる型式の設備が存在する場合は、同一型式の設備名で記載する。また、同一型式の設備名でも異なる型式の設備が存在する場合は、同一型式の設備名で記載する。</p> <p>A. 本表は設計図書に記載の設備名と一致しない場合は、設計図書の記載内容と一致しない場合は、設計図書の記載内容で記載する。</p> <p>B. 本表は設計図書に記載の設備名と一致しない場合は、設計図書の記載内容と一致しない場合は、設計図書の記載内容で記載する。</p> <p>C. 本表は設計図書に記載の設備名と一致しない場合は、設計図書の記載内容と一致しない場合は、設計図書の記載内容で記載する。</p>																																																																																																																									
			<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>																																																																																																																						

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備概要</th> <th colspan="2">設計仕様</th> <th colspan="2">設計標準</th> <th colspan="3">評価</th> </tr> <tr> <th>設備名称</th> <th>設備番号</th> <th>仕様</th> <th>標準</th> <th>適合性</th> <th>理由</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>圧力容器</td> <td>25A-P100</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P101</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P102</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P103</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P104</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P105</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P106</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P107</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P108</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P109</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P110</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P111</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P112</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P113</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P114</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P115</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P116</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P117</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P118</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P119</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P120</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P121</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P122</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P123</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P124</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P125</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P126</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P127</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P128</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P129</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P130</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P131</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P132</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P133</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P134</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P135</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P136</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P137</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P138</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P139</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P140</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P141</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P142</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P143</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P144</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P145</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P146</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P147</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P148</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P149</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P150</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P151</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P152</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P153</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P154</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P155</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P156</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P157</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P158</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P159</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P160</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P161</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P162</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P163</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P164</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P165</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P166</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P167</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P168</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P169</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P170</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P171</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P172</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P173</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P174</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P175</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P176</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P177</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P178</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P179</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P180</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P181</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P182</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P183</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P184</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P185</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P186</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P187</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P188</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P189</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P190</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P191</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P192</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P193</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P194</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P195</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P196</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P197</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P198</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P199</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉冷却系</td> <td>25A-P200</td> <td>66.6</td> <td>66.6</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>備考：本表は設計図書に「同一の機器が同一の仕様で採用される」と記載されている。したがって、同一の機器が同一の仕様で採用される場合、適合性を「3」と評価している。</p> <p>注：適合性を「3」と評価している機器は、設計図書に「同一の機器が同一の仕様で採用される」と記載されている。したがって、同一の機器が同一の仕様で採用される場合、適合性を「3」と評価している。</p> <p>凡例：○：評価項目、●：評価結果</p>	設備概要		設計仕様		設計標準		評価			設備名称	設備番号	仕様	標準	適合性	理由	A	B	C	圧力容器	25A-P100	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P101	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P102	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P103	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P104	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P105	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P106	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P107	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P108	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P109	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P110	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P111	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P112	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P113	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P114	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P115	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P116	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P117	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P118	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P119	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P120	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P121	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P122	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P123	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P124	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P125	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P126	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P127	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P128	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P129	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P130	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P131	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P132	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P133	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P134	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P135	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P136	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P137	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P138	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P139	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P140	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P141	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P142	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P143	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P144	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P145	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P146	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P147	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P148	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P149	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P150	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P151	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P152	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P153	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P154	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P155	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P156	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P157	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P158	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P159	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P160	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P161	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P162	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P163	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P164	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P165	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P166	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P167	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P168	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P169	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P170	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P171	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P172	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P173	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P174	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P175	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P176	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P177	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P178	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P179	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P180	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P181	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P182	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P183	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P184	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P185	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P186	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P187	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P188	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P189	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P190	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P191	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P192	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P193	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P194	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P195	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P196	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P197	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P198	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P199	66.6	66.6	3					原子炉冷却系	25A-P200	66.6	66.6	3						<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備概要		設計仕様		設計標準		評価																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
設備名称	設備番号	仕様	標準	適合性	理由	A	B	C																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
圧力容器	25A-P100	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P101	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P102	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P103	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P104	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P105	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P106	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P107	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P108	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P109	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P110	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P111	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P112	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P113	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P114	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P115	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P116	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P117	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P118	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P119	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P120	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P121	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P122	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P123	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P124	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P125	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P126	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P127	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P128	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P129	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P130	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P131	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P132	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P133	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P134	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P135	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P136	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P137	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P138	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P139	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P140	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P141	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P142	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P143	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P144	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P145	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P146	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P147	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P148	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P149	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P150	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P151	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P152	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P153	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P154	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P155	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P156	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P157	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P158	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P159	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P160	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P161	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P162	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P163	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P164	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P165	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P166	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P167	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P168	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P169	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P170	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P171	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P172	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P173	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P174	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P175	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P176	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P177	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P178	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P179	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P180	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P181	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P182	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P183	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P184	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P185	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P186	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P187	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P188	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P189	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P190	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P191	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P192	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P193	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P194	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P195	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P196	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P197	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P198	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P199	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
原子炉冷却系	25A-P200	66.6	66.6	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">大飯原子力発電所</th> <th colspan="2">女川原子力発電所</th> <th colspan="2">設備</th> <th colspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>設備区分 番号</th> <th>設備名</th> <th>設備番号</th> <th>設備名</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8-2P-8-1</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-8-1</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-9-1</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-9-1</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-10</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-10</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-11</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-11</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-12</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-12</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-13</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-13</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-14</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-14</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-15</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-15</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-16</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-16</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-17</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-17</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-18</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-18</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-19</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-19</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-20</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-20</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-21</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-21</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-22</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-22</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-23</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-23</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-24</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-24</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-25</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-25</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-26</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-26</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-27</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-27</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-28</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-28</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-29</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-29</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-30</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-30</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-31</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-31</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-32</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-32</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-33</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-33</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-34</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-34</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-35</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-35</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-36</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-36</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-37</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-37</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-38</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-38</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-39</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-39</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-40</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-40</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-41</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-41</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-42</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-42</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-43</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-43</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-44</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-44</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-45</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-45</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-46</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-46</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-47</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-47</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-48</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-48</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-49</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-49</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-50</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-50</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-51</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-51</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-52</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-52</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-53</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-53</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-54</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-54</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-55</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-55</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-56</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-56</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-57</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-57</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-58</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-58</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-59</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-59</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-60</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-60</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-61</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-61</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-62</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-62</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-63</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-63</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-64</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-64</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-65</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-65</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-66</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-66</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-67</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-67</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-68</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-68</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-69</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-69</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-70</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-70</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-71</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-71</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-72</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-72</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-73</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-73</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-74</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-74</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-75</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-75</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-76</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-76</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-77</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-77</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-78</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-78</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-79</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-79</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-80</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-80</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-81</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-81</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-82</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-82</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-83</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-83</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-84</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-84</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-85</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-85</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-86</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-86</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-87</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-87</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-88</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-88</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-89</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-89</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-90</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-90</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-91</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-91</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-92</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-92</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-93</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-93</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-94</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-94</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-95</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-95</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-96</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-96</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-97</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-97</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-98</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-98</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-99</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-99</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>8-2P-100</td> <td>炉心冷却系</td> <td>8-2P-100</td> <td>炉心冷却系</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	大飯原子力発電所		女川原子力発電所		設備		備考		設備区分 番号	設備名	設備番号	設備名	A	B	C		8-2P-8-1	炉心冷却系	8-2P-8-1	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-9-1	炉心冷却系	8-2P-9-1	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-10	炉心冷却系	8-2P-10	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-11	炉心冷却系	8-2P-11	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-12	炉心冷却系	8-2P-12	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-13	炉心冷却系	8-2P-13	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-14	炉心冷却系	8-2P-14	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-15	炉心冷却系	8-2P-15	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-16	炉心冷却系	8-2P-16	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-17	炉心冷却系	8-2P-17	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-18	炉心冷却系	8-2P-18	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-19	炉心冷却系	8-2P-19	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-20	炉心冷却系	8-2P-20	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-21	炉心冷却系	8-2P-21	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-22	炉心冷却系	8-2P-22	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-23	炉心冷却系	8-2P-23	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-24	炉心冷却系	8-2P-24	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-25	炉心冷却系	8-2P-25	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-26	炉心冷却系	8-2P-26	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-27	炉心冷却系	8-2P-27	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-28	炉心冷却系	8-2P-28	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-29	炉心冷却系	8-2P-29	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-30	炉心冷却系	8-2P-30	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-31	炉心冷却系	8-2P-31	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-32	炉心冷却系	8-2P-32	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-33	炉心冷却系	8-2P-33	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-34	炉心冷却系	8-2P-34	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-35	炉心冷却系	8-2P-35	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-36	炉心冷却系	8-2P-36	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-37	炉心冷却系	8-2P-37	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-38	炉心冷却系	8-2P-38	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-39	炉心冷却系	8-2P-39	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-40	炉心冷却系	8-2P-40	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-41	炉心冷却系	8-2P-41	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-42	炉心冷却系	8-2P-42	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-43	炉心冷却系	8-2P-43	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-44	炉心冷却系	8-2P-44	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-45	炉心冷却系	8-2P-45	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-46	炉心冷却系	8-2P-46	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-47	炉心冷却系	8-2P-47	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-48	炉心冷却系	8-2P-48	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-49	炉心冷却系	8-2P-49	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-50	炉心冷却系	8-2P-50	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-51	炉心冷却系	8-2P-51	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-52	炉心冷却系	8-2P-52	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-53	炉心冷却系	8-2P-53	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-54	炉心冷却系	8-2P-54	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-55	炉心冷却系	8-2P-55	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-56	炉心冷却系	8-2P-56	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-57	炉心冷却系	8-2P-57	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-58	炉心冷却系	8-2P-58	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-59	炉心冷却系	8-2P-59	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-60	炉心冷却系	8-2P-60	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-61	炉心冷却系	8-2P-61	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-62	炉心冷却系	8-2P-62	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-63	炉心冷却系	8-2P-63	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-64	炉心冷却系	8-2P-64	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-65	炉心冷却系	8-2P-65	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-66	炉心冷却系	8-2P-66	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-67	炉心冷却系	8-2P-67	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-68	炉心冷却系	8-2P-68	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-69	炉心冷却系	8-2P-69	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-70	炉心冷却系	8-2P-70	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-71	炉心冷却系	8-2P-71	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-72	炉心冷却系	8-2P-72	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-73	炉心冷却系	8-2P-73	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-74	炉心冷却系	8-2P-74	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-75	炉心冷却系	8-2P-75	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-76	炉心冷却系	8-2P-76	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-77	炉心冷却系	8-2P-77	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-78	炉心冷却系	8-2P-78	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-79	炉心冷却系	8-2P-79	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-80	炉心冷却系	8-2P-80	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-81	炉心冷却系	8-2P-81	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-82	炉心冷却系	8-2P-82	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-83	炉心冷却系	8-2P-83	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-84	炉心冷却系	8-2P-84	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-85	炉心冷却系	8-2P-85	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-86	炉心冷却系	8-2P-86	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-87	炉心冷却系	8-2P-87	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-88	炉心冷却系	8-2P-88	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-89	炉心冷却系	8-2P-89	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-90	炉心冷却系	8-2P-90	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-91	炉心冷却系	8-2P-91	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-92	炉心冷却系	8-2P-92	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-93	炉心冷却系	8-2P-93	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-94	炉心冷却系	8-2P-94	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-95	炉心冷却系	8-2P-95	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-96	炉心冷却系	8-2P-96	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-97	炉心冷却系	8-2P-97	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-98	炉心冷却系	8-2P-98	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-99	炉心冷却系	8-2P-99	炉心冷却系	○	○	○		8-2P-100	炉心冷却系	8-2P-100	炉心冷却系	○	○	○			<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
大飯原子力発電所		女川原子力発電所		設備		備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
設備区分 番号	設備名	設備番号	設備名	A	B	C																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-8-1	炉心冷却系	8-2P-8-1	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-9-1	炉心冷却系	8-2P-9-1	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-10	炉心冷却系	8-2P-10	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-11	炉心冷却系	8-2P-11	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-12	炉心冷却系	8-2P-12	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-13	炉心冷却系	8-2P-13	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-14	炉心冷却系	8-2P-14	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-15	炉心冷却系	8-2P-15	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-16	炉心冷却系	8-2P-16	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-17	炉心冷却系	8-2P-17	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-18	炉心冷却系	8-2P-18	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-19	炉心冷却系	8-2P-19	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-20	炉心冷却系	8-2P-20	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-21	炉心冷却系	8-2P-21	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-22	炉心冷却系	8-2P-22	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-23	炉心冷却系	8-2P-23	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-24	炉心冷却系	8-2P-24	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-25	炉心冷却系	8-2P-25	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-26	炉心冷却系	8-2P-26	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-27	炉心冷却系	8-2P-27	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-28	炉心冷却系	8-2P-28	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-29	炉心冷却系	8-2P-29	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-30	炉心冷却系	8-2P-30	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-31	炉心冷却系	8-2P-31	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-32	炉心冷却系	8-2P-32	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-33	炉心冷却系	8-2P-33	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-34	炉心冷却系	8-2P-34	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-35	炉心冷却系	8-2P-35	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-36	炉心冷却系	8-2P-36	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-37	炉心冷却系	8-2P-37	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-38	炉心冷却系	8-2P-38	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-39	炉心冷却系	8-2P-39	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-40	炉心冷却系	8-2P-40	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-41	炉心冷却系	8-2P-41	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-42	炉心冷却系	8-2P-42	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-43	炉心冷却系	8-2P-43	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-44	炉心冷却系	8-2P-44	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-45	炉心冷却系	8-2P-45	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-46	炉心冷却系	8-2P-46	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-47	炉心冷却系	8-2P-47	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-48	炉心冷却系	8-2P-48	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-49	炉心冷却系	8-2P-49	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-50	炉心冷却系	8-2P-50	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-51	炉心冷却系	8-2P-51	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-52	炉心冷却系	8-2P-52	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-53	炉心冷却系	8-2P-53	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-54	炉心冷却系	8-2P-54	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-55	炉心冷却系	8-2P-55	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-56	炉心冷却系	8-2P-56	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-57	炉心冷却系	8-2P-57	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-58	炉心冷却系	8-2P-58	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-59	炉心冷却系	8-2P-59	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-60	炉心冷却系	8-2P-60	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-61	炉心冷却系	8-2P-61	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-62	炉心冷却系	8-2P-62	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-63	炉心冷却系	8-2P-63	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-64	炉心冷却系	8-2P-64	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-65	炉心冷却系	8-2P-65	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-66	炉心冷却系	8-2P-66	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-67	炉心冷却系	8-2P-67	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-68	炉心冷却系	8-2P-68	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-69	炉心冷却系	8-2P-69	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-70	炉心冷却系	8-2P-70	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-71	炉心冷却系	8-2P-71	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-72	炉心冷却系	8-2P-72	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-73	炉心冷却系	8-2P-73	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-74	炉心冷却系	8-2P-74	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-75	炉心冷却系	8-2P-75	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-76	炉心冷却系	8-2P-76	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-77	炉心冷却系	8-2P-77	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-78	炉心冷却系	8-2P-78	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-79	炉心冷却系	8-2P-79	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-80	炉心冷却系	8-2P-80	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-81	炉心冷却系	8-2P-81	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-82	炉心冷却系	8-2P-82	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-83	炉心冷却系	8-2P-83	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-84	炉心冷却系	8-2P-84	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-85	炉心冷却系	8-2P-85	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-86	炉心冷却系	8-2P-86	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-87	炉心冷却系	8-2P-87	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-88	炉心冷却系	8-2P-88	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-89	炉心冷却系	8-2P-89	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-90	炉心冷却系	8-2P-90	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-91	炉心冷却系	8-2P-91	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-92	炉心冷却系	8-2P-92	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-93	炉心冷却系	8-2P-93	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-94	炉心冷却系	8-2P-94	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-95	炉心冷却系	8-2P-95	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-96	炉心冷却系	8-2P-96	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-97	炉心冷却系	8-2P-97	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-98	炉心冷却系	8-2P-98	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-99	炉心冷却系	8-2P-99	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8-2P-100	炉心冷却系	8-2P-100	炉心冷却系	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備概要</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th colspan="2">設備仕様</th> </tr> <tr> <th>設備名</th> <th>設備番号</th> <th>設備仕様</th> <th>設備仕様</th> <th>設備仕様</th> <th>設備仕様</th> <th>設備仕様</th> <th>設備仕様</th> <th>設備仕様</th> <th>設備仕様</th> <th>設備仕様</th> <th>設備仕様</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>炉内監視装置</td> <td>14</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> </tr> <tr> <td>炉内監視装置</td> <td>14</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> <td>0.001</td> </tr> </tbody> </table> <p>注：本表は設備仕様に基づいて、設備仕様と設備仕様との相違性を示す。設備仕様と設備仕様との相違性は、設備仕様と設備仕様との相違性に基づいて評価される。</p> <p>注：本表は設備仕様に基づいて、設備仕様と設備仕様との相違性を示す。設備仕様と設備仕様との相違性は、設備仕様と設備仕様との相違性に基づいて評価される。</p>	設備概要		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備名	設備番号	設備仕様	設備仕様	設備仕様	設備仕様	設備仕様	設備仕様	設備仕様	設備仕様	設備仕様	設備仕様	炉内監視装置	14	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	炉内監視装置	14	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備概要		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様																																									
設備名	設備番号	設備仕様	設備仕様	設備仕様	設備仕様	設備仕様	設備仕様	設備仕様	設備仕様	設備仕様	設備仕様																																								
炉内監視装置	14	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001																																								
炉内監視装置	14	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001																																								

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																												
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">原子炉施設</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">原子炉施設</th> <th colspan="2">原子炉施設</th> <th colspan="2">原子炉施設</th> <th colspan="2">原子炉施設</th> <th colspan="2">原子炉施設</th> </tr> <tr> <th>設備停止機能</th> <th>原子炉施設</th> <th>原子炉施設</th> <th>原子炉施設</th> <th>原子炉施設</th> <th>原子炉施設</th> <th>原子炉施設</th> <th>原子炉施設</th> <th>原子炉施設</th> <th>原子炉施設</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table> </div>	原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		設備停止機能	原子炉施設	原子炉施設	原子炉施設	原子炉施設	原子炉施設	原子炉施設	原子炉施設	原子炉施設	原子炉施設	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設																																																							
設備停止機能	原子炉施設	原子炉施設	原子炉施設	原子炉施設	原子炉施設	原子炉施設	原子炉施設	原子炉施設	原子炉施設																																																						
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																						
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																						
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																						
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																						

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																										
	<table border="1" data-bbox="705 183 929 973"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備概要</th> <th colspan="2">基本仕様</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th colspan="2">設備仕様</th> </tr> <tr> <th>設備名</th> <th>設備番号</th> <th>型式</th> <th>容量</th> <th>出力</th> <th>電圧</th> <th>電流</th> <th>電圧</th> <th>電流</th> <th>電圧</th> <th>電流</th> <th>電圧</th> <th>電流</th> <th>電圧</th> <th>電流</th> <th>電圧</th> <th>電流</th> <th>電圧</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>炉内冷却機</td> <td>12</td> <td>日立製作所製</td> <td>54</td> <td>66.8</td> <td>0.6</td> <td>9</td> <td>0.6</td> <td>9</td> <td>0.6</td> <td>9</td> <td>0.6</td> <td>9</td> <td>0.6</td> <td>9</td> <td>0.6</td> <td>9</td> <td>0.6</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>炉内冷却機</td> <td>14</td> <td>日立製作所製</td> <td>54</td> <td>66.8</td> <td>0.6</td> <td>9</td> <td>0.6</td> <td>9</td> <td>0.6</td> <td>9</td> <td>0.6</td> <td>9</td> <td>0.6</td> <td>9</td> <td>0.6</td> <td>9</td> <td>0.6</td> <td>9</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="1198 582 1265 973"> 備考：設備仕様欄内に「日立製作所製」とあるのは、日立製作所製であることを示すものであり、日立製作所製以外のメーカー製のものでも、日立製作所製と同等の性能・品質を有する場合は、日立製作所製と記載して差し支えない。また、日立製作所製以外のメーカー製のものを、日立製作所製と記載して差し支えない。 </p>	設備概要		基本仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備名	設備番号	型式	容量	出力	電圧	電流	電圧	電流	電圧	電流	電圧	電流	電圧	電流	電圧	電流	電圧	炉内冷却機	12	日立製作所製	54	66.8	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9	炉内冷却機	14	日立製作所製	54	66.8	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9		<p data-bbox="1877 175 1937 199">【女川】</p> <p data-bbox="1877 215 2004 239">設計方針の相違</p> <p data-bbox="1877 247 2128 303">プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備概要		基本仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様		設備仕様																																																													
設備名	設備番号	型式	容量	出力	電圧	電流	電圧	電流	電圧	電流	電圧	電流	電圧	電流	電圧	電流	電圧																																																												
炉内冷却機	12	日立製作所製	54	66.8	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9																																																											
炉内冷却機	14	日立製作所製	54	66.8	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9	0.6	9																																																											

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>計画書目録 型式別の記載 基本機組5区画 舟-7号-7号 基本型 船内型火筒</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">新子伊勢原</th> </tr> <tr> <th>種別</th> <th>型式</th> <th>型式別の記載</th> <th>相違</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>〇</td> <td>〇</td> <td>〇</td> <td>〇</td> </tr> <tr> <td>〇</td> <td>〇</td> <td>〇</td> <td>〇</td> </tr> <tr> <td>〇</td> <td>〇</td> <td>〇</td> <td>〇</td> </tr> <tr> <td>〇</td> <td>〇</td> <td>〇</td> <td>〇</td> </tr> <tr> <td>〇</td> <td>〇</td> <td>〇</td> <td>〇</td> </tr> <tr> <td>〇</td> <td>〇</td> <td>〇</td> <td>〇</td> </tr> </tbody> </table> </div>	新子伊勢原				種別	型式	型式別の記載	相違	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
新子伊勢原																																			
種別	型式	型式別の記載	相違																																
〇	〇	〇	〇																																
〇	〇	〇	〇																																
〇	〇	〇	〇																																
〇	〇	〇	〇																																
〇	〇	〇	〇																																
〇	〇	〇	〇																																

赤字:設備、運用又は体制の相違(設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違(記載方針の相違)
 緑字:記載表現、設備名称の相違(実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>設備名</th> <th>(a) 設備名</th> <th>(b) 設備品番</th> <th>(c) 設備単位</th> <th>(d) 製造年</th> <th>(e) 製造月</th> <th>(f) 設備内容</th> <th>(g) 製造メーカー</th> <th>(h) 製造国</th> <th>(i) 備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>炉内炉外熱交換機</td> <td>炉内炉外熱交換機</td> <td>炉内炉外熱交換機</td> <td>炉内炉外熱交換機</td> <td></td> <td></td> <td>炉内炉外熱交換機</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>凝縮器</td> <td>凝縮器</td> <td>凝縮器</td> <td>凝縮器</td> <td></td> <td></td> <td>凝縮器</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> <td>...</td> </tr> </tbody> </table>	設備名	(a) 設備名	(b) 設備品番	(c) 設備単位	(d) 製造年	(e) 製造月	(f) 設備内容	(g) 製造メーカー	(h) 製造国	(i) 備考	炉内炉外熱交換機	炉内炉外熱交換機	炉内炉外熱交換機	炉内炉外熱交換機			炉内炉外熱交換機				凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器			凝縮器					<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備名	(a) 設備名	(b) 設備品番	(c) 設備単位	(d) 製造年	(e) 製造月	(f) 設備内容	(g) 製造メーカー	(h) 製造国	(i) 備考																																		
炉内炉外熱交換機	炉内炉外熱交換機	炉内炉外熱交換機	炉内炉外熱交換機			炉内炉外熱交換機																																					
凝縮器	凝縮器	凝縮器	凝縮器			凝縮器																																					
...																																		
	<p>備考 1. 本発電所内2号炉の炉内炉外熱交換機は、1号炉と同様に本所建設時に製造されたものである。 2. 本発電所内2号炉の凝縮器は、1号炉と同様に本所建設時に製造されたものである。 3. 本発電所内2号炉の炉内炉外熱交換機及び凝縮器は、1号炉と同様に本所建設時に製造されたものである。 4. 本発電所内2号炉の炉内炉外熱交換機及び凝縮器は、1号炉と同様に本所建設時に製造されたものである。</p>																																										

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3／4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>図面番号： 清水本所の図本 図名： 溢水防止設備 1号-2号-14 図本番号： 図 内添付表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="13">新千原発電所</th> </tr> <tr> <th colspan="3">新千原発電所 SHARISU</th> <th colspan="4">高圧側圧力調整 圧力調整弁</th> <th colspan="3">新千原発電所 圧力調整弁</th> <th colspan="3">新千原発電所 圧力調整弁</th> </tr> <tr> <th colspan="3">圧力調整弁</th> <th colspan="4">ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)</th> <th colspan="3">ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)</th> <th colspan="3">ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)</th> </tr> <tr> <th colspan="3">圧力調整弁</th> <th colspan="4">圧力調整弁</th> <th colspan="3">圧力調整弁</th> <th colspan="3">圧力調整弁</th> </tr> <tr> <th colspan="3">圧力調整弁</th> <th colspan="4">圧力調整弁</th> <th colspan="3">圧力調整弁</th> <th colspan="3">圧力調整弁</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="13">新千原発電所</th> </tr> <tr> <th colspan="3">新千原発電所 SHARISU</th> <th colspan="4">高圧側圧力調整 圧力調整弁</th> <th colspan="3">新千原発電所 圧力調整弁</th> <th colspan="3">新千原発電所 圧力調整弁</th> </tr> <tr> <th colspan="3">圧力調整弁</th> <th colspan="4">ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)</th> <th colspan="3">ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)</th> <th colspan="3">ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)</th> </tr> <tr> <th colspan="3">圧力調整弁</th> <th colspan="4">圧力調整弁</th> <th colspan="3">圧力調整弁</th> <th colspan="3">圧力調整弁</th> </tr> <tr> <th colspan="3">圧力調整弁</th> <th colspan="4">圧力調整弁</th> <th colspan="3">圧力調整弁</th> <th colspan="3">圧力調整弁</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> <td>○</td><td>○</td><td>○</td> </tr> </tbody> </table> </div>	新千原発電所													新千原発電所 SHARISU			高圧側圧力調整 圧力調整弁				新千原発電所 圧力調整弁			新千原発電所 圧力調整弁			圧力調整弁			ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)				ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)			ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)			圧力調整弁			圧力調整弁				圧力調整弁			圧力調整弁			圧力調整弁			圧力調整弁				圧力調整弁			圧力調整弁			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	新千原発電所													新千原発電所 SHARISU			高圧側圧力調整 圧力調整弁				新千原発電所 圧力調整弁			新千原発電所 圧力調整弁			圧力調整弁			ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)				ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)			ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)			圧力調整弁			圧力調整弁				圧力調整弁			圧力調整弁			圧力調整弁			圧力調整弁				圧力調整弁			圧力調整弁			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
新千原発電所																																																																																																																																																																																																																																																																																													
新千原発電所 SHARISU			高圧側圧力調整 圧力調整弁				新千原発電所 圧力調整弁			新千原発電所 圧力調整弁																																																																																																																																																																																																																																																																																			
圧力調整弁			ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)				ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)			ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)																																																																																																																																																																																																																																																																																			
圧力調整弁			圧力調整弁				圧力調整弁			圧力調整弁																																																																																																																																																																																																																																																																																			
圧力調整弁			圧力調整弁				圧力調整弁			圧力調整弁																																																																																																																																																																																																																																																																																			
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																											
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																											
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																											
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																											
新千原発電所																																																																																																																																																																																																																																																																																													
新千原発電所 SHARISU			高圧側圧力調整 圧力調整弁				新千原発電所 圧力調整弁			新千原発電所 圧力調整弁																																																																																																																																																																																																																																																																																			
圧力調整弁			ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)				ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)			ADDER and 同材料(Si-Mn-PC2)																																																																																																																																																																																																																																																																																			
圧力調整弁			圧力調整弁				圧力調整弁			圧力調整弁																																																																																																																																																																																																																																																																																			
圧力調整弁			圧力調整弁				圧力調整弁			圧力調整弁																																																																																																																																																																																																																																																																																			
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																											
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																											
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																											
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																																																																																																																																																											

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">設備種別</th> <th rowspan="2">設備名</th> <th rowspan="2">設備番号</th> <th rowspan="2">設備仕様</th> <th rowspan="2">設備位置</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>仕様</th> <th>仕様</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="14">圧力容器</td> <td rowspan="14">圧力容器</td> <td>520-P101</td> <td>520-P101</td> <td>520-P101</td> <td>520-P101</td> <td>520-P101</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P102</td> <td>520-P102</td> <td>520-P102</td> <td>520-P102</td> <td>520-P102</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P103</td> <td>520-P103</td> <td>520-P103</td> <td>520-P103</td> <td>520-P103</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P104</td> <td>520-P104</td> <td>520-P104</td> <td>520-P104</td> <td>520-P104</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P105</td> <td>520-P105</td> <td>520-P105</td> <td>520-P105</td> <td>520-P105</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P106</td> <td>520-P106</td> <td>520-P106</td> <td>520-P106</td> <td>520-P106</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P107</td> <td>520-P107</td> <td>520-P107</td> <td>520-P107</td> <td>520-P107</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P108</td> <td>520-P108</td> <td>520-P108</td> <td>520-P108</td> <td>520-P108</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P109</td> <td>520-P109</td> <td>520-P109</td> <td>520-P109</td> <td>520-P109</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P110</td> <td>520-P110</td> <td>520-P110</td> <td>520-P110</td> <td>520-P110</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P111</td> <td>520-P111</td> <td>520-P111</td> <td>520-P111</td> <td>520-P111</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P112</td> <td>520-P112</td> <td>520-P112</td> <td>520-P112</td> <td>520-P112</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P113</td> <td>520-P113</td> <td>520-P113</td> <td>520-P113</td> <td>520-P113</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P114</td> <td>520-P114</td> <td>520-P114</td> <td>520-P114</td> <td>520-P114</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P115</td> <td>520-P115</td> <td>520-P115</td> <td>520-P115</td> <td>520-P115</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="14">配管</td> <td rowspan="14">配管</td> <td>520-P116</td> <td>520-P116</td> <td>520-P116</td> <td>520-P116</td> <td>520-P116</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P117</td> <td>520-P117</td> <td>520-P117</td> <td>520-P117</td> <td>520-P117</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P118</td> <td>520-P118</td> <td>520-P118</td> <td>520-P118</td> <td>520-P118</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P119</td> <td>520-P119</td> <td>520-P119</td> <td>520-P119</td> <td>520-P119</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P120</td> <td>520-P120</td> <td>520-P120</td> <td>520-P120</td> <td>520-P120</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P121</td> <td>520-P121</td> <td>520-P121</td> <td>520-P121</td> <td>520-P121</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P122</td> <td>520-P122</td> <td>520-P122</td> <td>520-P122</td> <td>520-P122</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P123</td> <td>520-P123</td> <td>520-P123</td> <td>520-P123</td> <td>520-P123</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P124</td> <td>520-P124</td> <td>520-P124</td> <td>520-P124</td> <td>520-P124</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P125</td> <td>520-P125</td> <td>520-P125</td> <td>520-P125</td> <td>520-P125</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P126</td> <td>520-P126</td> <td>520-P126</td> <td>520-P126</td> <td>520-P126</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P127</td> <td>520-P127</td> <td>520-P127</td> <td>520-P127</td> <td>520-P127</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P128</td> <td>520-P128</td> <td>520-P128</td> <td>520-P128</td> <td>520-P128</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P129</td> <td>520-P129</td> <td>520-P129</td> <td>520-P129</td> <td>520-P129</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P130</td> <td>520-P130</td> <td>520-P130</td> <td>520-P130</td> <td>520-P130</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="14">ポンプ</td> <td rowspan="14">ポンプ</td> <td>520-P131</td> <td>520-P131</td> <td>520-P131</td> <td>520-P131</td> <td>520-P131</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P132</td> <td>520-P132</td> <td>520-P132</td> <td>520-P132</td> <td>520-P132</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P133</td> <td>520-P133</td> <td>520-P133</td> <td>520-P133</td> <td>520-P133</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P134</td> <td>520-P134</td> <td>520-P134</td> <td>520-P134</td> <td>520-P134</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P135</td> <td>520-P135</td> <td>520-P135</td> <td>520-P135</td> <td>520-P135</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P136</td> <td>520-P136</td> <td>520-P136</td> <td>520-P136</td> <td>520-P136</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P137</td> <td>520-P137</td> <td>520-P137</td> <td>520-P137</td> <td>520-P137</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P138</td> <td>520-P138</td> <td>520-P138</td> <td>520-P138</td> <td>520-P138</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P139</td> <td>520-P139</td> <td>520-P139</td> <td>520-P139</td> <td>520-P139</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P140</td> <td>520-P140</td> <td>520-P140</td> <td>520-P140</td> <td>520-P140</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P141</td> <td>520-P141</td> <td>520-P141</td> <td>520-P141</td> <td>520-P141</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P142</td> <td>520-P142</td> <td>520-P142</td> <td>520-P142</td> <td>520-P142</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P143</td> <td>520-P143</td> <td>520-P143</td> <td>520-P143</td> <td>520-P143</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P144</td> <td>520-P144</td> <td>520-P144</td> <td>520-P144</td> <td>520-P144</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="14">弁</td> <td rowspan="14">弁</td> <td>520-P145</td> <td>520-P145</td> <td>520-P145</td> <td>520-P145</td> <td>520-P145</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P146</td> <td>520-P146</td> <td>520-P146</td> <td>520-P146</td> <td>520-P146</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P147</td> <td>520-P147</td> <td>520-P147</td> <td>520-P147</td> <td>520-P147</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P148</td> <td>520-P148</td> <td>520-P148</td> <td>520-P148</td> <td>520-P148</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P149</td> <td>520-P149</td> <td>520-P149</td> <td>520-P149</td> <td>520-P149</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P150</td> <td>520-P150</td> <td>520-P150</td> <td>520-P150</td> <td>520-P150</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P151</td> <td>520-P151</td> <td>520-P151</td> <td>520-P151</td> <td>520-P151</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P152</td> <td>520-P152</td> <td>520-P152</td> <td>520-P152</td> <td>520-P152</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P153</td> <td>520-P153</td> <td>520-P153</td> <td>520-P153</td> <td>520-P153</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P154</td> <td>520-P154</td> <td>520-P154</td> <td>520-P154</td> <td>520-P154</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P155</td> <td>520-P155</td> <td>520-P155</td> <td>520-P155</td> <td>520-P155</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P156</td> <td>520-P156</td> <td>520-P156</td> <td>520-P156</td> <td>520-P156</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P157</td> <td>520-P157</td> <td>520-P157</td> <td>520-P157</td> <td>520-P157</td> <td></td> </tr> <tr> <td>520-P158</td> <td>520-P158</td> <td>520-P158</td> <td>520-P158</td> <td>520-P158</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>備考：本表は原子力規制庁の「原子力発電所等における原子力施設等の安全確保に関する調査報告書」に基づき、調査対象となる設備の仕様を調査し、調査結果をまとめたものである。調査結果は、調査対象となる設備の仕様と一致する場合は「○」、調査結果が異なる場合は「△」、調査結果が不明の場合は「△」で示す。調査結果が異なる場合は、調査結果の異なる箇所を赤字で示す。調査結果が不明の場合は、調査結果の不明な箇所を青字で示す。調査結果が一致する場合は、調査結果の一致する箇所を緑字で示す。</p>	設備種別	設備名	設備番号	設備仕様	設備位置	設備仕様		備考	仕様	仕様	圧力容器	圧力容器	520-P101	520-P101	520-P101	520-P101	520-P101		520-P102	520-P102	520-P102	520-P102	520-P102		520-P103	520-P103	520-P103	520-P103	520-P103		520-P104	520-P104	520-P104	520-P104	520-P104		520-P105	520-P105	520-P105	520-P105	520-P105		520-P106	520-P106	520-P106	520-P106	520-P106		520-P107	520-P107	520-P107	520-P107	520-P107		520-P108	520-P108	520-P108	520-P108	520-P108		520-P109	520-P109	520-P109	520-P109	520-P109		520-P110	520-P110	520-P110	520-P110	520-P110		520-P111	520-P111	520-P111	520-P111	520-P111		520-P112	520-P112	520-P112	520-P112	520-P112		520-P113	520-P113	520-P113	520-P113	520-P113		520-P114	520-P114	520-P114	520-P114	520-P114		520-P115	520-P115	520-P115	520-P115	520-P115		配管	配管	520-P116	520-P116	520-P116	520-P116	520-P116		520-P117	520-P117	520-P117	520-P117	520-P117		520-P118	520-P118	520-P118	520-P118	520-P118		520-P119	520-P119	520-P119	520-P119	520-P119		520-P120	520-P120	520-P120	520-P120	520-P120		520-P121	520-P121	520-P121	520-P121	520-P121		520-P122	520-P122	520-P122	520-P122	520-P122		520-P123	520-P123	520-P123	520-P123	520-P123		520-P124	520-P124	520-P124	520-P124	520-P124		520-P125	520-P125	520-P125	520-P125	520-P125		520-P126	520-P126	520-P126	520-P126	520-P126		520-P127	520-P127	520-P127	520-P127	520-P127		520-P128	520-P128	520-P128	520-P128	520-P128		520-P129	520-P129	520-P129	520-P129	520-P129		520-P130	520-P130	520-P130	520-P130	520-P130		ポンプ	ポンプ	520-P131	520-P131	520-P131	520-P131	520-P131		520-P132	520-P132	520-P132	520-P132	520-P132		520-P133	520-P133	520-P133	520-P133	520-P133		520-P134	520-P134	520-P134	520-P134	520-P134		520-P135	520-P135	520-P135	520-P135	520-P135		520-P136	520-P136	520-P136	520-P136	520-P136		520-P137	520-P137	520-P137	520-P137	520-P137		520-P138	520-P138	520-P138	520-P138	520-P138		520-P139	520-P139	520-P139	520-P139	520-P139		520-P140	520-P140	520-P140	520-P140	520-P140		520-P141	520-P141	520-P141	520-P141	520-P141		520-P142	520-P142	520-P142	520-P142	520-P142		520-P143	520-P143	520-P143	520-P143	520-P143		520-P144	520-P144	520-P144	520-P144	520-P144		弁	弁	520-P145	520-P145	520-P145	520-P145	520-P145		520-P146	520-P146	520-P146	520-P146	520-P146		520-P147	520-P147	520-P147	520-P147	520-P147		520-P148	520-P148	520-P148	520-P148	520-P148		520-P149	520-P149	520-P149	520-P149	520-P149		520-P150	520-P150	520-P150	520-P150	520-P150		520-P151	520-P151	520-P151	520-P151	520-P151		520-P152	520-P152	520-P152	520-P152	520-P152		520-P153	520-P153	520-P153	520-P153	520-P153		520-P154	520-P154	520-P154	520-P154	520-P154		520-P155	520-P155	520-P155	520-P155	520-P155		520-P156	520-P156	520-P156	520-P156	520-P156		520-P157	520-P157	520-P157	520-P157	520-P157		520-P158	520-P158	520-P158	520-P158	520-P158			<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備種別	設備名						設備番号	設備仕様		設備位置	設備仕様			備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		仕様	仕様																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
圧力容器	圧力容器	520-P101	520-P101	520-P101	520-P101	520-P101																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P102	520-P102	520-P102	520-P102	520-P102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P103	520-P103	520-P103	520-P103	520-P103																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P104	520-P104	520-P104	520-P104	520-P104																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P105	520-P105	520-P105	520-P105	520-P105																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P106	520-P106	520-P106	520-P106	520-P106																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P107	520-P107	520-P107	520-P107	520-P107																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P108	520-P108	520-P108	520-P108	520-P108																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P109	520-P109	520-P109	520-P109	520-P109																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P110	520-P110	520-P110	520-P110	520-P110																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P111	520-P111	520-P111	520-P111	520-P111																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P112	520-P112	520-P112	520-P112	520-P112																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P113	520-P113	520-P113	520-P113	520-P113																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P114	520-P114	520-P114	520-P114	520-P114																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
520-P115	520-P115	520-P115	520-P115	520-P115																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
配管	配管	520-P116	520-P116	520-P116	520-P116	520-P116																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P117	520-P117	520-P117	520-P117	520-P117																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P118	520-P118	520-P118	520-P118	520-P118																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P119	520-P119	520-P119	520-P119	520-P119																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P120	520-P120	520-P120	520-P120	520-P120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P121	520-P121	520-P121	520-P121	520-P121																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P122	520-P122	520-P122	520-P122	520-P122																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P123	520-P123	520-P123	520-P123	520-P123																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P124	520-P124	520-P124	520-P124	520-P124																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P125	520-P125	520-P125	520-P125	520-P125																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P126	520-P126	520-P126	520-P126	520-P126																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P127	520-P127	520-P127	520-P127	520-P127																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P128	520-P128	520-P128	520-P128	520-P128																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P129	520-P129	520-P129	520-P129	520-P129																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
520-P130	520-P130	520-P130	520-P130	520-P130																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ポンプ	ポンプ	520-P131	520-P131	520-P131	520-P131	520-P131																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P132	520-P132	520-P132	520-P132	520-P132																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P133	520-P133	520-P133	520-P133	520-P133																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P134	520-P134	520-P134	520-P134	520-P134																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P135	520-P135	520-P135	520-P135	520-P135																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P136	520-P136	520-P136	520-P136	520-P136																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P137	520-P137	520-P137	520-P137	520-P137																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P138	520-P138	520-P138	520-P138	520-P138																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P139	520-P139	520-P139	520-P139	520-P139																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P140	520-P140	520-P140	520-P140	520-P140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P141	520-P141	520-P141	520-P141	520-P141																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P142	520-P142	520-P142	520-P142	520-P142																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P143	520-P143	520-P143	520-P143	520-P143																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P144	520-P144	520-P144	520-P144	520-P144																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
弁	弁	520-P145	520-P145	520-P145	520-P145	520-P145																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P146	520-P146	520-P146	520-P146	520-P146																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P147	520-P147	520-P147	520-P147	520-P147																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P148	520-P148	520-P148	520-P148	520-P148																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P149	520-P149	520-P149	520-P149	520-P149																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P150	520-P150	520-P150	520-P150	520-P150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P151	520-P151	520-P151	520-P151	520-P151																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P152	520-P152	520-P152	520-P152	520-P152																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P153	520-P153	520-P153	520-P153	520-P153																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P154	520-P154	520-P154	520-P154	520-P154																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P155	520-P155	520-P155	520-P155	520-P155																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P156	520-P156	520-P156	520-P156	520-P156																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P157	520-P157	520-P157	520-P157	520-P157																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		520-P158	520-P158	520-P158	520-P158	520-P158																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																				
	<p>計測機器： 測定水の取水 測定水の送配： 中-2号炉 取水側： 屋内配水配</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">原子炉施設</th> <th colspan="4">原子炉建屋</th> <th colspan="4">原子炉建屋外設備</th> </tr> <tr> <th colspan="4">高圧配管設備 （圧力配管）</th> <th colspan="4">高圧配管設備 （圧力配管）</th> <th colspan="4">高圧配管設備 （圧力配管）</th> </tr> <tr> <th colspan="4">区分1 ADDA（水）用（HVA）用（D）</th> <th colspan="4">区分2 ADDB（水）用（HVA）用（D）</th> <th colspan="4">区分3 ADDC（水）用（HVA）用（D）</th> </tr> <tr> <th>設備名称</th> <th>仕様</th> <th>適合性</th> <th>備考</th> <th>設備名称</th> <th>仕様</th> <th>適合性</th> <th>備考</th> <th>設備名称</th> <th>仕様</th> <th>適合性</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高圧配管設備</td> <td>区分1 ADDA（水）用（HVA）用（D）</td> <td>○</td> <td></td> <td>高圧配管設備</td> <td>区分2 ADDB（水）用（HVA）用（D）</td> <td>○</td> <td></td> <td>高圧配管設備</td> <td>区分3 ADDC（水）用（HVA）用（D）</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉建屋</td> <td>原子炉建屋</td> <td>○</td> <td></td> <td>原子炉建屋</td> <td>原子炉建屋</td> <td>○</td> <td></td> <td>原子炉建屋</td> <td>原子炉建屋</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>原子炉建屋外設備</td> <td>原子炉建屋外設備</td> <td>○</td> <td></td> <td>原子炉建屋外設備</td> <td>原子炉建屋外設備</td> <td>○</td> <td></td> <td>原子炉建屋外設備</td> <td>原子炉建屋外設備</td> <td>○</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	原子炉施設				原子炉建屋				原子炉建屋外設備				高圧配管設備 （圧力配管）				高圧配管設備 （圧力配管）				高圧配管設備 （圧力配管）				区分1 ADDA（水）用（HVA）用（D）				区分2 ADDB（水）用（HVA）用（D）				区分3 ADDC（水）用（HVA）用（D）				設備名称	仕様	適合性	備考	設備名称	仕様	適合性	備考	設備名称	仕様	適合性	備考	高圧配管設備	区分1 ADDA（水）用（HVA）用（D）	○		高圧配管設備	区分2 ADDB（水）用（HVA）用（D）	○		高圧配管設備	区分3 ADDC（水）用（HVA）用（D）	○		原子炉建屋	原子炉建屋	○		原子炉建屋	原子炉建屋	○		原子炉建屋	原子炉建屋	○		原子炉建屋外設備	原子炉建屋外設備	○		原子炉建屋外設備	原子炉建屋外設備	○		原子炉建屋外設備	原子炉建屋外設備	○			<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
原子炉施設				原子炉建屋				原子炉建屋外設備																																																																															
高圧配管設備 （圧力配管）				高圧配管設備 （圧力配管）				高圧配管設備 （圧力配管）																																																																															
区分1 ADDA（水）用（HVA）用（D）				区分2 ADDB（水）用（HVA）用（D）				区分3 ADDC（水）用（HVA）用（D）																																																																															
設備名称	仕様	適合性	備考	設備名称	仕様	適合性	備考	設備名称	仕様	適合性	備考																																																																												
高圧配管設備	区分1 ADDA（水）用（HVA）用（D）	○		高圧配管設備	区分2 ADDB（水）用（HVA）用（D）	○		高圧配管設備	区分3 ADDC（水）用（HVA）用（D）	○																																																																													
原子炉建屋	原子炉建屋	○		原子炉建屋	原子炉建屋	○		原子炉建屋	原子炉建屋	○																																																																													
原子炉建屋外設備	原子炉建屋外設備	○		原子炉建屋外設備	原子炉建屋外設備	○		原子炉建屋外設備	原子炉建屋外設備	○																																																																													

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">炉内水位の検出</th> <th colspan="2">炉内水位の検出</th> </tr> <tr> <th>炉内水位検出機</th> <th>炉内水位検出機</th> <th>炉内水位検出機</th> <th>炉内水位検出機</th> </tr> <tr> <th>機番</th> <th>機番</th> <th>機番</th> <th>機番</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2F-2001A</td> <td>2F-2001A</td> <td>2F-2001A</td> <td>2F-2001A</td> </tr> <tr> <td>2F-2001B</td> <td>2F-2001B</td> <td>2F-2001B</td> <td>2F-2001B</td> </tr> <tr> <td>2F-2001C</td> <td>2F-2001C</td> <td>2F-2001C</td> <td>2F-2001C</td> </tr> <tr> <td>2F-2001D</td> <td>2F-2001D</td> <td>2F-2001D</td> <td>2F-2001D</td> </tr> <tr> <td>2F-2001E</td> <td>2F-2001E</td> <td>2F-2001E</td> <td>2F-2001E</td> </tr> <tr> <td>2F-2001F</td> <td>2F-2001F</td> <td>2F-2001F</td> <td>2F-2001F</td> </tr> <tr> <td>2F-2001G</td> <td>2F-2001G</td> <td>2F-2001G</td> <td>2F-2001G</td> </tr> <tr> <td>2F-2001H</td> <td>2F-2001H</td> <td>2F-2001H</td> <td>2F-2001H</td> </tr> <tr> <td>2F-2001I</td> <td>2F-2001I</td> <td>2F-2001I</td> <td>2F-2001I</td> </tr> <tr> <td>2F-2001J</td> <td>2F-2001J</td> <td>2F-2001J</td> <td>2F-2001J</td> </tr> <tr> <td>2F-2001K</td> <td>2F-2001K</td> <td>2F-2001K</td> <td>2F-2001K</td> </tr> <tr> <td>2F-2001L</td> <td>2F-2001L</td> <td>2F-2001L</td> <td>2F-2001L</td> </tr> <tr> <td>2F-2001M</td> <td>2F-2001M</td> <td>2F-2001M</td> <td>2F-2001M</td> </tr> <tr> <td>2F-2001N</td> <td>2F-2001N</td> <td>2F-2001N</td> <td>2F-2001N</td> </tr> <tr> <td>2F-2001O</td> <td>2F-2001O</td> <td>2F-2001O</td> <td>2F-2001O</td> </tr> <tr> <td>2F-2001P</td> <td>2F-2001P</td> <td>2F-2001P</td> <td>2F-2001P</td> </tr> <tr> <td>2F-2001Q</td> <td>2F-2001Q</td> <td>2F-2001Q</td> <td>2F-2001Q</td> </tr> <tr> <td>2F-2001R</td> <td>2F-2001R</td> <td>2F-2001R</td> <td>2F-2001R</td> </tr> <tr> <td>2F-2001S</td> <td>2F-2001S</td> <td>2F-2001S</td> <td>2F-2001S</td> </tr> <tr> <td>2F-2001T</td> <td>2F-2001T</td> <td>2F-2001T</td> <td>2F-2001T</td> </tr> <tr> <td>2F-2001U</td> <td>2F-2001U</td> <td>2F-2001U</td> <td>2F-2001U</td> </tr> <tr> <td>2F-2001V</td> <td>2F-2001V</td> <td>2F-2001V</td> <td>2F-2001V</td> </tr> <tr> <td>2F-2001W</td> <td>2F-2001W</td> <td>2F-2001W</td> <td>2F-2001W</td> </tr> <tr> <td>2F-2001X</td> <td>2F-2001X</td> <td>2F-2001X</td> <td>2F-2001X</td> </tr> <tr> <td>2F-2001Y</td> <td>2F-2001Y</td> <td>2F-2001Y</td> <td>2F-2001Y</td> </tr> <tr> <td>2F-2001Z</td> <td>2F-2001Z</td> <td>2F-2001Z</td> <td>2F-2001Z</td> </tr> </tbody> </table> <p>相違理由</p> <p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>	炉内水位の検出		炉内水位の検出		炉内水位検出機	炉内水位検出機	炉内水位検出機	炉内水位検出機	機番	機番	機番	機番	2F-2001A	2F-2001A	2F-2001A	2F-2001A	2F-2001B	2F-2001B	2F-2001B	2F-2001B	2F-2001C	2F-2001C	2F-2001C	2F-2001C	2F-2001D	2F-2001D	2F-2001D	2F-2001D	2F-2001E	2F-2001E	2F-2001E	2F-2001E	2F-2001F	2F-2001F	2F-2001F	2F-2001F	2F-2001G	2F-2001G	2F-2001G	2F-2001G	2F-2001H	2F-2001H	2F-2001H	2F-2001H	2F-2001I	2F-2001I	2F-2001I	2F-2001I	2F-2001J	2F-2001J	2F-2001J	2F-2001J	2F-2001K	2F-2001K	2F-2001K	2F-2001K	2F-2001L	2F-2001L	2F-2001L	2F-2001L	2F-2001M	2F-2001M	2F-2001M	2F-2001M	2F-2001N	2F-2001N	2F-2001N	2F-2001N	2F-2001O	2F-2001O	2F-2001O	2F-2001O	2F-2001P	2F-2001P	2F-2001P	2F-2001P	2F-2001Q	2F-2001Q	2F-2001Q	2F-2001Q	2F-2001R	2F-2001R	2F-2001R	2F-2001R	2F-2001S	2F-2001S	2F-2001S	2F-2001S	2F-2001T	2F-2001T	2F-2001T	2F-2001T	2F-2001U	2F-2001U	2F-2001U	2F-2001U	2F-2001V	2F-2001V	2F-2001V	2F-2001V	2F-2001W	2F-2001W	2F-2001W	2F-2001W	2F-2001X	2F-2001X	2F-2001X	2F-2001X	2F-2001Y	2F-2001Y	2F-2001Y	2F-2001Y	2F-2001Z	2F-2001Z	2F-2001Z	2F-2001Z		
炉内水位の検出		炉内水位の検出																																																																																																																					
炉内水位検出機	炉内水位検出機	炉内水位検出機	炉内水位検出機																																																																																																																				
機番	機番	機番	機番																																																																																																																				
2F-2001A	2F-2001A	2F-2001A	2F-2001A																																																																																																																				
2F-2001B	2F-2001B	2F-2001B	2F-2001B																																																																																																																				
2F-2001C	2F-2001C	2F-2001C	2F-2001C																																																																																																																				
2F-2001D	2F-2001D	2F-2001D	2F-2001D																																																																																																																				
2F-2001E	2F-2001E	2F-2001E	2F-2001E																																																																																																																				
2F-2001F	2F-2001F	2F-2001F	2F-2001F																																																																																																																				
2F-2001G	2F-2001G	2F-2001G	2F-2001G																																																																																																																				
2F-2001H	2F-2001H	2F-2001H	2F-2001H																																																																																																																				
2F-2001I	2F-2001I	2F-2001I	2F-2001I																																																																																																																				
2F-2001J	2F-2001J	2F-2001J	2F-2001J																																																																																																																				
2F-2001K	2F-2001K	2F-2001K	2F-2001K																																																																																																																				
2F-2001L	2F-2001L	2F-2001L	2F-2001L																																																																																																																				
2F-2001M	2F-2001M	2F-2001M	2F-2001M																																																																																																																				
2F-2001N	2F-2001N	2F-2001N	2F-2001N																																																																																																																				
2F-2001O	2F-2001O	2F-2001O	2F-2001O																																																																																																																				
2F-2001P	2F-2001P	2F-2001P	2F-2001P																																																																																																																				
2F-2001Q	2F-2001Q	2F-2001Q	2F-2001Q																																																																																																																				
2F-2001R	2F-2001R	2F-2001R	2F-2001R																																																																																																																				
2F-2001S	2F-2001S	2F-2001S	2F-2001S																																																																																																																				
2F-2001T	2F-2001T	2F-2001T	2F-2001T																																																																																																																				
2F-2001U	2F-2001U	2F-2001U	2F-2001U																																																																																																																				
2F-2001V	2F-2001V	2F-2001V	2F-2001V																																																																																																																				
2F-2001W	2F-2001W	2F-2001W	2F-2001W																																																																																																																				
2F-2001X	2F-2001X	2F-2001X	2F-2001X																																																																																																																				
2F-2001Y	2F-2001Y	2F-2001Y	2F-2001Y																																																																																																																				
2F-2001Z	2F-2001Z	2F-2001Z	2F-2001Z																																																																																																																				

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																												
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p style="font-size: small;">資料整理者： 清水太志の長女 基本設計内容： 中一第1号炉 設計者： 藤内誠久 氏</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">設備名称</th> <th colspan="2">機器仕様</th> <th colspan="2">構造仕様</th> <th colspan="2">電気仕様</th> <th colspan="2">制御仕様</th> <th colspan="2">その他</th> </tr> <tr> <th>仕様</th> <th>適合</th> <th>仕様</th> <th>適合</th> <th>仕様</th> <th>適合</th> <th>仕様</th> <th>適合</th> <th>仕様</th> <th>適合</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>炉内監視システム</td> <td>○</td> <td></td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>炉内監視システム</td> <td>○</td> <td></td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>炉内監視システム</td> <td>○</td> <td></td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>炉内監視システム</td> <td>○</td> <td></td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>炉内監視システム</td> <td>○</td> <td></td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> <td>監視機能</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table> </div>	設備名称	機器仕様		構造仕様		電気仕様		制御仕様		その他		仕様	適合	仕様	適合	仕様	適合	仕様	適合	仕様	適合	炉内監視システム	○		監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○	炉内監視システム	○		監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○	炉内監視システム	○		監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○	炉内監視システム	○		監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○	炉内監視システム	○		監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○		<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備名称	機器仕様		構造仕様		電気仕様		制御仕様		その他																																																																						
	仕様	適合	仕様	適合	仕様	適合	仕様	適合	仕様	適合																																																																					
炉内監視システム	○		監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○																																																																					
炉内監視システム	○		監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○																																																																					
炉内監視システム	○		監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○																																																																					
炉内監視システム	○		監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○																																																																					
炉内監視システム	○		監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○	監視機能	○																																																																					

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																													
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">図面番号</th> <th colspan="2">図名</th> <th colspan="2">図種</th> <th colspan="2">図式</th> <th colspan="2">図例</th> <th colspan="2">図注</th> </tr> <tr> <th>図面番号</th> <th>図名</th> <th>図種</th> <th>図式</th> <th>図例</th> <th>図注</th> <th>図式</th> <th>図例</th> <th>図注</th> <th>図例</th> <th>図注</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11-0101A</td> <td>11-0101A</td> <td>11-0101A</td> <td>11-0101A</td> <td>11-0101A</td> <td>11-0101A</td> <td>11-0101A</td> <td>11-0101A</td> <td>11-0101A</td> <td>11-0101A</td> <td>11-0101A</td> </tr> <tr> <td>11-0101B</td> <td>11-0101B</td> <td>11-0101B</td> <td>11-0101B</td> <td>11-0101B</td> <td>11-0101B</td> <td>11-0101B</td> <td>11-0101B</td> <td>11-0101B</td> <td>11-0101B</td> <td>11-0101B</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 10px;"> 備考：図面番号の異なる図面に同一の図式が記載されている場合は、図面番号により図式を区別する。 図式：図面番号の異なる図面に同一の図式が記載されている場合は、図面番号により図式を区別する。 A：図面番号の異なる図面に同一の図式が記載されている場合は、図面番号により図式を区別する。 B：図面番号の異なる図面に同一の図式が記載されている場合は、図面番号により図式を区別する。 C：図面番号の異なる図面に同一の図式が記載されている場合は、図面番号により図式を区別する。 D：図面番号の異なる図面に同一の図式が記載されている場合は、図面番号により図式を区別する。 </p> </div>	図面番号		図名		図種		図式		図例		図注		図面番号	図名	図種	図式	図例	図注	図式	図例	図注	図例	図注	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
図面番号		図名		図種		図式		図例		図注																																						
図面番号	図名	図種	図式	図例	図注	図式	図例	図注	図例	図注																																						
11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A	11-0101A																																						
11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B	11-0101B																																						

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																										
	<div data-bbox="698 1061 763 1241" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 計画書名 過去名称記載 設計者 東京電力 中-NEP-7 設計部 東京電力 東京電力 </div> <div data-bbox="801 193 1005 1241"> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="13">原子炉施設</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">設備名称</th> <th colspan="3">原子炉施設</th> <th colspan="3">原子炉施設</th> <th colspan="3">原子炉施設</th> <th colspan="3">原子炉施設</th> </tr> <tr> <th>設備名称</th> <th>規格</th> <th>設備名称</th> <th>規格</th> <th>設備名称</th> <th>規格</th> <th>設備名称</th> <th>規格</th> <th>設備名称</th> <th>規格</th> <th>設備名称</th> <th>規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>炉心冷却システム</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム</td> </tr> <tr> <td>炉心冷却システム (A/B)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (A/B)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (A/B)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (A/B)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (A/B)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (A/B)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (A/B)</td> </tr> <tr> <td>炉心冷却システム (C)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (C)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (C)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (C)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (C)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (C)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (C)</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div data-bbox="1070 252 1274 1241"> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="13">原子炉施設</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">設備名称</th> <th colspan="3">原子炉施設</th> <th colspan="3">原子炉施設</th> <th colspan="3">原子炉施設</th> <th colspan="3">原子炉施設</th> </tr> <tr> <th>設備名称</th> <th>規格</th> <th>設備名称</th> <th>規格</th> <th>設備名称</th> <th>規格</th> <th>設備名称</th> <th>規格</th> <th>設備名称</th> <th>規格</th> <th>設備名称</th> <th>規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>炉心冷却システム</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム</td> </tr> <tr> <td>炉心冷却システム (A/B)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (A/B)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (A/B)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (A/B)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (A/B)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (A/B)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (A/B)</td> </tr> <tr> <td>炉心冷却システム (C)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (C)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (C)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (C)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (C)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (C)</td> <td>○</td> <td>炉心冷却システム (C)</td> </tr> </tbody> </table> </div>	原子炉施設													設備名称	原子炉施設			原子炉施設			原子炉施設			原子炉施設			設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	原子炉施設													設備名称	原子炉施設			原子炉施設			原子炉施設			原子炉施設			設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
原子炉施設																																																																																																																																																													
設備名称	原子炉施設			原子炉施設			原子炉施設			原子炉施設																																																																																																																																																			
	設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格																																																																																																																																																	
炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム																																																																																																																																																	
炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)																																																																																																																																																	
炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)																																																																																																																																																	
原子炉施設																																																																																																																																																													
設備名称	原子炉施設			原子炉施設			原子炉施設			原子炉施設																																																																																																																																																			
	設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格	設備名称	規格																																																																																																																																																	
炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム	○	炉心冷却システム																																																																																																																																																	
炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)	○	炉心冷却システム (A/B)																																																																																																																																																	
炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)	○	炉心冷却システム (C)																																																																																																																																																	

泊発電所3号炉 DB基準適合性 比較表

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																												
<p>評価項目： 炉 圧力の配水 溢水発生位置： C-3が3 評価基準： 炉内高水位</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">原子炉設備</th> <th colspan="2">原子炉設備</th> <th colspan="2">原子炉設備</th> <th colspan="2">原子炉設備</th> <th colspan="2">原子炉設備</th> </tr> <tr> <th colspan="2">炉内高水位防止設備</th> <th colspan="2">炉内高水位防止設備</th> <th colspan="2">炉内高水位防止設備</th> <th colspan="2">炉内高水位防止設備</th> <th colspan="2">炉内高水位防止設備</th> </tr> <tr> <th>設備名</th> <th>仕様</th> <th>設備名</th> <th>仕様</th> <th>設備名</th> <th>仕様</th> <th>設備名</th> <th>仕様</th> <th>設備名</th> <th>仕様</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> </tbody> </table>	原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備		炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備		設備名	仕様	設備名	仕様	設備名	仕様	設備名	仕様	設備名	仕様	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">原子炉設備</th> <th colspan="2">原子炉設備</th> <th colspan="2">原子炉設備</th> <th colspan="2">原子炉設備</th> <th colspan="2">原子炉設備</th> </tr> <tr> <th colspan="2">炉内高水位防止設備</th> <th colspan="2">炉内高水位防止設備</th> <th colspan="2">炉内高水位防止設備</th> <th colspan="2">炉内高水位防止設備</th> <th colspan="2">炉内高水位防止設備</th> </tr> <tr> <th>設備名</th> <th>仕様</th> <th>設備名</th> <th>仕様</th> <th>設備名</th> <th>仕様</th> <th>設備名</th> <th>仕様</th> <th>設備名</th> <th>仕様</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> <td>○</td> <td>炉内高水位防止設備</td> </tr> </tbody> </table>	原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備		炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備		設備名	仕様	設備名	仕様	設備名	仕様	設備名	仕様	設備名	仕様	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備																																																																																																																																																																																																																							
炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																							
設備名	仕様	設備名	仕様	設備名	仕様	設備名	仕様	設備名	仕様																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備		原子炉設備																																																																																																																																																																																																																							
炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備		炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																							
設備名	仕様	設備名	仕様	設備名	仕様	設備名	仕様	設備名	仕様																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						
○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備	○	炉内高水位防止設備																																																																																																																																																																																																																						

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">① 設備概要</th> <th colspan="2">② 設備仕様</th> <th colspan="2">③ 設備仕様</th> <th colspan="2">④ 設備仕様</th> <th colspan="2">⑤ 設備仕様</th> <th colspan="2">⑥ 設備仕様</th> <th colspan="2">⑦ 設備仕様</th> </tr> <tr> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> </tr> <tr> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> <td>ポンプ</td> </tr> <tr> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> <td>弁</td> </tr> <tr> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> <td>配管</td> </tr> <tr> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> <td>電気設備</td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> <td>その他</td> </tr> </tbody> </table> <p>備考：本表は設計書中の「設備仕様」欄に記載されている設備の仕様を比較したものである。比較対象となる設備の仕様は、設計書中の「設備仕様」欄に記載されている仕様を比較したものである。また、本表には記載されていない設備の仕様も、設計書中の「設備仕様」欄に記載されている仕様を比較したものである。</p>	① 設備概要		② 設備仕様		③ 設備仕様		④ 設備仕様		⑤ 設備仕様		⑥ 設備仕様		⑦ 設備仕様		設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
① 設備概要		② 設備仕様		③ 設備仕様		④ 設備仕様		⑤ 設備仕様		⑥ 設備仕様		⑦ 設備仕様																																																																																																							
設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称																																																																																																						
圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機	圧入機																																																																																																						
ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ	ポンプ																																																																																																						
弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁	弁																																																																																																						
配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管	配管																																																																																																						
電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備	電気設備																																																																																																						
その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他																																																																																																						

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																												
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="12">新子炉設備</th> </tr> <tr> <th colspan="2">新子炉設備</th> <th colspan="2">新子炉設備</th> <th colspan="2">新子炉設備</th> <th colspan="2">新子炉設備</th> <th colspan="2">新子炉設備</th> <th colspan="2">新子炉設備</th> </tr> <tr> <th>新子炉設備</th> <th>新子炉設備</th> <th>新子炉設備</th> <th>新子炉設備</th> <th>新子炉設備</th> <th>新子炉設備</th> <th>新子炉設備</th> <th>新子炉設備</th> <th>新子炉設備</th> <th>新子炉設備</th> <th>新子炉設備</th> <th>新子炉設備</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> </tr> <tr> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> <td>新子炉設備</td> </tr> </tbody> </table> </div>	新子炉設備												新子炉設備		新子炉設備		新子炉設備		新子炉設備		新子炉設備		新子炉設備		新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
新子炉設備																																																															
新子炉設備		新子炉設備		新子炉設備		新子炉設備		新子炉設備		新子炉設備																																																					
新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備																																																				
新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備																																																				
新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備	新子炉設備																																																				

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																								
	<table border="1" data-bbox="705 183 929 973"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備種別</th> <th colspan="2">機内最大寸</th> <th colspan="2">設備寸法</th> <th colspan="2">設備寸法</th> <th colspan="2">設備寸法</th> <th colspan="2">設備寸法</th> <th colspan="2">設備寸法</th> </tr> <tr> <th>機内最大寸</th> <th>機内最大寸</th> <th>機内最大寸</th> <th>機内最大寸</th> <th>機内最大寸</th> <th>機内最大寸</th> <th>機内最大寸</th> <th>機内最大寸</th> <th>機内最大寸</th> <th>機内最大寸</th> <th>機内最大寸</th> <th>機内最大寸</th> <th>機内最大寸</th> <th>機内最大寸</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> </tr> <tr> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> <td>機内最大寸</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="1198 582 1265 973"> 備考：機内最大寸は、機器の外形寸法を指す。機器の外形寸法が異なる場合は、機器の外形寸法を記載する。また、機器の外形寸法が異なる場合は、機器の外形寸法を記載する。 </p>	設備種別		機内最大寸		設備寸法		設備寸法		設備寸法		設備寸法		設備寸法		機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸		<p data-bbox="1877 183 1937 199">【女川】</p> <p data-bbox="1877 215 2004 231">設計方針の相違</p> <p data-bbox="1877 247 2128 295">プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備種別		機内最大寸		設備寸法		設備寸法		設備寸法		設備寸法		設備寸法																																															
機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸																																														
機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸																																														
機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸	機内最大寸																																														

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料 22）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																																																																										
	<p data-bbox="698 178 761 1197"> 評価項目 潤水水の発生 基準 発生回数 0～2ヶ年 許容値 1 室内溢水 2 屋外溢水 </p> <table border="1" data-bbox="806 191 1254 1197"> <thead> <tr> <th colspan="3">潤水発生防止設備</th> <th colspan="2">潤水発生防止設備の設置状況</th> <th colspan="2">潤水発生防止設備の設置状況</th> <th colspan="2">潤水発生防止設備の設置状況</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">設備名称</th> <th rowspan="2">設備の設置位置</th> <th rowspan="2">設備の設置状況</th> <th colspan="2">設備の設置状況</th> <th colspan="2">設備の設置状況</th> <th colspan="2">設備の設置状況</th> </tr> <tr> <th>設置状況</th> <th>設置場所</th> <th>設置状況</th> <th>設置場所</th> <th>設置状況</th> <th>設置場所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>	潤水発生防止設備			潤水発生防止設備の設置状況		潤水発生防止設備の設置状況		潤水発生防止設備の設置状況		設備名称	設備の設置位置	設備の設置状況	設備の設置状況		設備の設置状況		設備の設置状況		設置状況	設置場所	設置状況	設置場所	設置状況	設置場所	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<table border="1" data-bbox="1064 191 1254 1197"> <thead> <tr> <th colspan="3">潤水発生防止設備</th> <th colspan="2">潤水発生防止設備の設置状況</th> <th colspan="2">潤水発生防止設備の設置状況</th> <th colspan="2">潤水発生防止設備の設置状況</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">設備名称</th> <th rowspan="2">設備の設置位置</th> <th rowspan="2">設備の設置状況</th> <th colspan="2">設備の設置状況</th> <th colspan="2">設備の設置状況</th> <th colspan="2">設備の設置状況</th> </tr> <tr> <th>設置状況</th> <th>設置場所</th> <th>設置状況</th> <th>設置場所</th> <th>設置状況</th> <th>設置場所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>	潤水発生防止設備			潤水発生防止設備の設置状況		潤水発生防止設備の設置状況		潤水発生防止設備の設置状況		設備名称	設備の設置位置	設備の設置状況	設備の設置状況		設備の設置状況		設備の設置状況		設置状況	設置場所	設置状況	設置場所	設置状況	設置場所	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	<p data-bbox="1877 178 2134 303"> 【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違 </p>
潤水発生防止設備			潤水発生防止設備の設置状況		潤水発生防止設備の設置状況		潤水発生防止設備の設置状況																																																																																																																																						
設備名称	設備の設置位置	設備の設置状況	設備の設置状況		設備の設置状況		設備の設置状況																																																																																																																																						
			設置状況	設置場所	設置状況	設置場所	設置状況	設置場所																																																																																																																																					
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																					
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																					
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																					
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																					
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																					
潤水発生防止設備			潤水発生防止設備の設置状況		潤水発生防止設備の設置状況		潤水発生防止設備の設置状況																																																																																																																																						
設備名称	設備の設置位置	設備の設置状況	設備の設置状況		設備の設置状況		設備の設置状況																																																																																																																																						
			設置状況	設置場所	設置状況	設置場所	設置状況	設置場所																																																																																																																																					
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																					
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																					
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																					
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																					
○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																																																					

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																												
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備区分</th> <th colspan="2">設備名称</th> <th colspan="2">設備番号</th> <th colspan="2">設備仕様</th> <th colspan="2">設備位置</th> <th colspan="2">設備状態</th> <th colspan="2">設備評価</th> </tr> <tr> <th>区分</th> <th>名称</th> <th>区分</th> <th>名称</th> <th>番号</th> <th>仕様</th> <th>位置</th> <th>仕様</th> <th>位置</th> <th>仕様</th> <th>位置</th> <th>仕様</th> <th>位置</th> <th>評価</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">C-2F-1</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>01</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>02</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>03</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">C-2F-2</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>04</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>05</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>圧入機</td> <td>06</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 10px;"> 備考：設備仕様欄に「～」は記載内容が不明であることを示す。また、設備仕様欄に「～/～」は記載内容が不明であることを示す。 ①：設備仕様欄に「～」は記載内容が不明であることを示す。また、設備仕様欄に「～/～」は記載内容が不明であることを示す。 A：設備仕様欄に「～」は記載内容が不明であることを示す。また、設備仕様欄に「～/～」は記載内容が不明であることを示す。 B：設備仕様欄に「～」は記載内容が不明であることを示す。また、設備仕様欄に「～/～」は記載内容が不明であることを示す。 C：設備仕様欄に「～」は記載内容が不明であることを示す。また、設備仕様欄に「～/～」は記載内容が不明であることを示す。 D：設備仕様欄に「～」は記載内容が不明であることを示す。また、設備仕様欄に「～/～」は記載内容が不明であることを示す。 </p>	設備区分		設備名称		設備番号		設備仕様		設備位置		設備状態		設備評価		区分	名称	区分	名称	番号	仕様	位置	仕様	位置	仕様	位置	仕様	位置	評価	C-2F-1	圧入機	圧入機	圧入機	01	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	圧入機	圧入機	圧入機	02	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	圧入機	圧入機	圧入機	03	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	C-2F-2	圧入機	圧入機	圧入機	04	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	圧入機	圧入機	圧入機	05	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	圧入機	圧入機	圧入機	06	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備区分		設備名称		設備番号		設備仕様		設備位置		設備状態		設備評価																																																																																																			
区分	名称	区分	名称	番号	仕様	位置	仕様	位置	仕様	位置	仕様	位置	評価																																																																																																		
C-2F-1	圧入機	圧入機	圧入機	01	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																		
	圧入機	圧入機	圧入機	02	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																		
	圧入機	圧入機	圧入機	03	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																		
C-2F-2	圧入機	圧入機	圧入機	04	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																		
	圧入機	圧入機	圧入機	05	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																		
	圧入機	圧入機	圧入機	06	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																		

泊発電所3号炉 DB基準適合性 比較表

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																													
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>計画種別 沸水式の熱水</p> <p>燃料使用形態 C-2炉</p> <p>炉内圧力 常圧</p> <p>炉内温度 常圧</p> <hr/> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">監視停止機能</th> <th colspan="2">異常水位監視 (水位低下)</th> <th colspan="2">異常水位監視 (水位低下)</th> <th colspan="2">異常水位監視 (水位低下)</th> <th colspan="2">異常水位監視 (水位低下)</th> <th colspan="2">異常水位監視 (水位低下)</th> <th colspan="2">異常水位監視 (水位低下)</th> </tr> <tr> <th>異常水位監視</th> <th>異常水位監視</th> <th>異常水位監視</th> <th>異常水位監視</th> <th>異常水位監視</th> <th>異常水位監視</th> <th>異常水位監視</th> <th>異常水位監視</th> <th>異常水位監視</th> <th>異常水位監視</th> <th>異常水位監視</th> <th>異常水位監視</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table> </div>	監視停止機能	異常水位監視 (水位低下)		異常水位監視 (水位低下)		異常水位監視 (水位低下)		異常水位監視 (水位低下)		異常水位監視 (水位低下)		異常水位監視 (水位低下)		異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
監視停止機能	異常水位監視 (水位低下)		異常水位監視 (水位低下)		異常水位監視 (水位低下)		異常水位監視 (水位低下)		異常水位監視 (水位低下)		異常水位監視 (水位低下)																																																																					
	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視	異常水位監視																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																				

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>評価項目： 湯水の取水 湯水取水設備： C-114 取水型： 開閉式設備</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">取水設備</th> <th colspan="2">取水設備</th> <th colspan="2">取水設備</th> <th colspan="2">取水設備</th> <th colspan="2">取水設備</th> <th colspan="2">取水設備</th> <th colspan="2">取水設備</th> <th colspan="2">取水設備</th> </tr> <tr> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> <td>○</td> <td>湯水取水設備</td> </tr> </tbody> </table> </div>	取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		取水設備		取水設備																																																					
設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	設備種別	設備名称																																																				
○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備																																																				
○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備	○	湯水取水設備																																																				

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																				
	<div data-bbox="705 1037 772 1204" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 計画種別 通常の発電 炉水循環方式 C-1/F-1 炉水ポンプ 炉内ポンプ 炉水ポンプ 炉内ポンプ </div> <table border="1" data-bbox="795 183 1008 1212" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">炉内ポンプ</th> <th colspan="2">炉外ポンプ</th> <th colspan="2">炉内ポンプ</th> <th colspan="2">炉外ポンプ</th> <th colspan="2">炉内ポンプ</th> <th colspan="2">炉外ポンプ</th> </tr> <tr> <th>設備種別</th> <th>設置箇所</th> <th>設置箇所</th> <th>設置箇所</th> <th>設置箇所</th> <th>設置箇所</th> <th>設置箇所</th> <th>設置箇所</th> <th>設置箇所</th> <th>設置箇所</th> <th>設置箇所</th> <th>設置箇所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> <td>○</td> <td>炉内ポンプ</td> </tr> </tbody> </table>	炉内ポンプ		炉外ポンプ		炉内ポンプ		炉外ポンプ		炉内ポンプ		炉外ポンプ		設備種別	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
炉内ポンプ		炉外ポンプ		炉内ポンプ		炉外ポンプ		炉内ポンプ		炉外ポンプ																																																																													
設備種別	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所	設置箇所																																																																												
○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ																																																																												
○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ																																																																												
○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ																																																																												
○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ																																																																												
○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ	○	炉内ポンプ																																																																												

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3／4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																															
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3">計測項目</th> <th colspan="3">測定方法</th> <th colspan="3">測定結果</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>結果</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>結果</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>結果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>計測位置</td> <td>機内</td> <td>0.1</td> <td>計測位置</td> <td>機内</td> <td>0.1</td> <td>計測位置</td> <td>機内</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>計測日時</td> <td>2019.11.15</td> <td></td> <td>計測日時</td> <td>2019.11.15</td> <td></td> <td>計測日時</td> <td>2019.11.15</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計測者</td> <td>田中 誠</td> <td></td> <td>計測者</td> <td>田中 誠</td> <td></td> <td>計測者</td> <td>田中 誠</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計測器具</td> <td>デジタル音圧計</td> <td></td> <td>計測器具</td> <td>デジタル音圧計</td> <td></td> <td>計測器具</td> <td>デジタル音圧計</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計測結果</td> <td>0.1</td> <td></td> <td>計測結果</td> <td>0.1</td> <td></td> <td>計測結果</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 10px;"> 備考： 1. 本表は計測結果に基づき、計測位置・計測日時・計測者・計測器具・計測結果の項目にのみ記載しております。計測結果の詳細は、計測結果の添付資料にございます。 2. 計測結果は、計測位置・計測日時・計測者・計測器具・計測結果の項目にのみ記載しております。計測結果の詳細は、計測結果の添付資料にございます。 3. 計測結果は、計測位置・計測日時・計測者・計測器具・計測結果の項目にのみ記載しております。計測結果の詳細は、計測結果の添付資料にございます。 </p> </div>	計測項目			測定方法			測定結果			項目	単位	結果	項目	単位	結果	項目	単位	結果	計測位置	機内	0.1	計測位置	機内	0.1	計測位置	機内	0.1	計測日時	2019.11.15		計測日時	2019.11.15		計測日時	2019.11.15		計測者	田中 誠		計測者	田中 誠		計測者	田中 誠		計測器具	デジタル音圧計		計測器具	デジタル音圧計		計測器具	デジタル音圧計		計測結果	0.1		計測結果	0.1		計測結果	0.1			<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
計測項目			測定方法			測定結果																																																												
項目	単位	結果	項目	単位	結果	項目	単位	結果																																																										
計測位置	機内	0.1	計測位置	機内	0.1	計測位置	機内	0.1																																																										
計測日時	2019.11.15		計測日時	2019.11.15		計測日時	2019.11.15																																																											
計測者	田中 誠		計測者	田中 誠		計測者	田中 誠																																																											
計測器具	デジタル音圧計		計測器具	デジタル音圧計		計測器具	デジタル音圧計																																																											
計測結果	0.1		計測結果	0.1		計測結果	0.1																																																											

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																			
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>訂書機種別： 沸 込水の取水 電圧発生位置： C-11F+E 部名称： 配内配水管</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">設備種上機能</th> <th colspan="2">機器種別機能 (注)注記あり</th> <th colspan="2">機器種別機能 (注)注記あり</th> <th colspan="2">機器種別機能 (注)注記あり</th> <th colspan="2">機器種別機能 (注)注記あり</th> <th colspan="2">機器種別機能 (注)注記あり</th> <th colspan="2">機器種別機能 (注)注記あり</th> </tr> <tr> <th colspan="2">機器種別機能 (注)注記あり</th> <th colspan="2">機器種別機能 (注)注記あり</th> <th colspan="2">機器種別機能 (注)注記あり</th> <th colspan="2">機器種別機能 (注)注記あり</th> <th colspan="2">機器種別機能 (注)注記あり</th> <th colspan="2">機器種別機能 (注)注記あり</th> </tr> <tr> <th>機器種別機能 (注)注記あり</th> <th>機器種別機能 (注)注記あり</th> <th>機器種別機能 (注)注記あり</th> <th>機器種別機能 (注)注記あり</th> <th>機器種別機能 (注)注記あり</th> <th>機器種別機能 (注)注記あり</th> <th>機器種別機能 (注)注記あり</th> <th>機器種別機能 (注)注記あり</th> <th>機器種別機能 (注)注記あり</th> <th>機器種別機能 (注)注記あり</th> <th>機器種別機能 (注)注記あり</th> <th>機器種別機能 (注)注記あり</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>水圧制御ユニット</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>水圧制御ユニット</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table> </div>	設備種上機能	機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	水圧制御ユニット	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	水圧制御ユニット	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備種上機能	機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり																																																																																																											
	機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり		機器種別機能 (注)注記あり																																																																																																											
	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり	機器種別機能 (注)注記あり																																																																																																										
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																										
水圧制御ユニット	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																										
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																										
水圧制御ユニット	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																										
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																										
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																																										

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																															
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">設備概要</th> <th colspan="3">設備仕様</th> <th colspan="3">設備仕様</th> <th colspan="3">設備仕様</th> </tr> <tr> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>仕様</th> <th>仕様</th> <th>仕様</th> <th>仕様</th> <th>仕様</th> <th>仕様</th> <th>仕様</th> <th>仕様</th> <th>仕様</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>主変圧器</td> <td>主変圧器</td> <td>1000kV</td> <td>1000kV</td> <td>1000kV</td> <td>1000kV</td> <td>1000kV</td> <td>1000kV</td> <td>1000kV</td> <td>1000kV</td> <td>1000kV</td> </tr> <tr> <td>高圧変圧器</td> <td>高圧変圧器</td> <td>220kV</td> <td>220kV</td> <td>220kV</td> <td>220kV</td> <td>220kV</td> <td>220kV</td> <td>220kV</td> <td>220kV</td> <td>220kV</td> </tr> <tr> <td>中圧変圧器</td> <td>中圧変圧器</td> <td>154kV</td> <td>154kV</td> <td>154kV</td> <td>154kV</td> <td>154kV</td> <td>154kV</td> <td>154kV</td> <td>154kV</td> <td>154kV</td> </tr> <tr> <td>低圧変圧器</td> <td>低圧変圧器</td> <td>66kV</td> <td>66kV</td> <td>66kV</td> <td>66kV</td> <td>66kV</td> <td>66kV</td> <td>66kV</td> <td>66kV</td> <td>66kV</td> </tr> <tr> <td>変圧器</td> <td>変圧器</td> <td>1000kV/220kV</td> <td>1000kV/220kV</td> <td>1000kV/220kV</td> <td>1000kV/220kV</td> <td>1000kV/220kV</td> <td>1000kV/220kV</td> <td>1000kV/220kV</td> <td>1000kV/220kV</td> <td>1000kV/220kV</td> </tr> <tr> <td>変圧器</td> <td>変圧器</td> <td>1000kV/154kV</td> <td>1000kV/154kV</td> <td>1000kV/154kV</td> <td>1000kV/154kV</td> <td>1000kV/154kV</td> <td>1000kV/154kV</td> <td>1000kV/154kV</td> <td>1000kV/154kV</td> <td>1000kV/154kV</td> </tr> <tr> <td>変圧器</td> <td>変圧器</td> <td>1000kV/66kV</td> <td>1000kV/66kV</td> <td>1000kV/66kV</td> <td>1000kV/66kV</td> <td>1000kV/66kV</td> <td>1000kV/66kV</td> <td>1000kV/66kV</td> <td>1000kV/66kV</td> <td>1000kV/66kV</td> </tr> <tr> <td>変圧器</td> <td>変圧器</td> <td>220kV/66kV</td> <td>220kV/66kV</td> <td>220kV/66kV</td> <td>220kV/66kV</td> <td>220kV/66kV</td> <td>220kV/66kV</td> <td>220kV/66kV</td> <td>220kV/66kV</td> <td>220kV/66kV</td> </tr> <tr> <td>変圧器</td> <td>変圧器</td> <td>154kV/66kV</td> <td>154kV/66kV</td> <td>154kV/66kV</td> <td>154kV/66kV</td> <td>154kV/66kV</td> <td>154kV/66kV</td> <td>154kV/66kV</td> <td>154kV/66kV</td> <td>154kV/66kV</td> </tr> <tr> <td>変圧器</td> <td>変圧器</td> <td>66kV/6.6kV</td> <td>66kV/6.6kV</td> <td>66kV/6.6kV</td> <td>66kV/6.6kV</td> <td>66kV/6.6kV</td> <td>66kV/6.6kV</td> <td>66kV/6.6kV</td> <td>66kV/6.6kV</td> <td>66kV/6.6kV</td> </tr> <tr> <td>変圧器</td> <td>変圧器</td> <td>66kV/0.4kV</td> <td>66kV/0.4kV</td> <td>66kV/0.4kV</td> <td>66kV/0.4kV</td> <td>66kV/0.4kV</td> <td>66kV/0.4kV</td> <td>66kV/0.4kV</td> <td>66kV/0.4kV</td> <td>66kV/0.4kV</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">備考：設備仕様欄にて「設計仕様」と記載している項目は、設計仕様と記載されている項目との相違が認められる。また、設計仕様と記載されている項目は、設計仕様と記載されている項目との相違が認められる。</p> </div>	設備概要		設備仕様			設備仕様			設備仕様			設備種別	設備名称	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	主変圧器	主変圧器	1000kV	1000kV	1000kV	1000kV	1000kV	1000kV	1000kV	1000kV	1000kV	高圧変圧器	高圧変圧器	220kV	220kV	220kV	220kV	220kV	220kV	220kV	220kV	220kV	中圧変圧器	中圧変圧器	154kV	154kV	154kV	154kV	154kV	154kV	154kV	154kV	154kV	低圧変圧器	低圧変圧器	66kV	66kV	66kV	66kV	66kV	66kV	66kV	66kV	66kV	変圧器	変圧器	1000kV/220kV	1000kV/220kV	1000kV/220kV	1000kV/220kV	1000kV/220kV	1000kV/220kV	1000kV/220kV	1000kV/220kV	1000kV/220kV	変圧器	変圧器	1000kV/154kV	1000kV/154kV	1000kV/154kV	1000kV/154kV	1000kV/154kV	1000kV/154kV	1000kV/154kV	1000kV/154kV	1000kV/154kV	変圧器	変圧器	1000kV/66kV	1000kV/66kV	1000kV/66kV	1000kV/66kV	1000kV/66kV	1000kV/66kV	1000kV/66kV	1000kV/66kV	1000kV/66kV	変圧器	変圧器	220kV/66kV	220kV/66kV	220kV/66kV	220kV/66kV	220kV/66kV	220kV/66kV	220kV/66kV	220kV/66kV	220kV/66kV	変圧器	変圧器	154kV/66kV	154kV/66kV	154kV/66kV	154kV/66kV	154kV/66kV	154kV/66kV	154kV/66kV	154kV/66kV	154kV/66kV	変圧器	変圧器	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	変圧器	変圧器	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV		<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
設備概要		設備仕様			設備仕様			設備仕様																																																																																																																																										
設備種別	設備名称	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様																																																																																																																																								
主変圧器	主変圧器	1000kV	1000kV	1000kV	1000kV	1000kV	1000kV	1000kV	1000kV	1000kV																																																																																																																																								
高圧変圧器	高圧変圧器	220kV	220kV	220kV	220kV	220kV	220kV	220kV	220kV	220kV																																																																																																																																								
中圧変圧器	中圧変圧器	154kV	154kV	154kV	154kV	154kV	154kV	154kV	154kV	154kV																																																																																																																																								
低圧変圧器	低圧変圧器	66kV	66kV	66kV	66kV	66kV	66kV	66kV	66kV	66kV																																																																																																																																								
変圧器	変圧器	1000kV/220kV	1000kV/220kV	1000kV/220kV	1000kV/220kV	1000kV/220kV	1000kV/220kV	1000kV/220kV	1000kV/220kV	1000kV/220kV																																																																																																																																								
変圧器	変圧器	1000kV/154kV	1000kV/154kV	1000kV/154kV	1000kV/154kV	1000kV/154kV	1000kV/154kV	1000kV/154kV	1000kV/154kV	1000kV/154kV																																																																																																																																								
変圧器	変圧器	1000kV/66kV	1000kV/66kV	1000kV/66kV	1000kV/66kV	1000kV/66kV	1000kV/66kV	1000kV/66kV	1000kV/66kV	1000kV/66kV																																																																																																																																								
変圧器	変圧器	220kV/66kV	220kV/66kV	220kV/66kV	220kV/66kV	220kV/66kV	220kV/66kV	220kV/66kV	220kV/66kV	220kV/66kV																																																																																																																																								
変圧器	変圧器	154kV/66kV	154kV/66kV	154kV/66kV	154kV/66kV	154kV/66kV	154kV/66kV	154kV/66kV	154kV/66kV	154kV/66kV																																																																																																																																								
変圧器	変圧器	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV	66kV/6.6kV																																																																																																																																								
変圧器	変圧器	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV	66kV/0.4kV																																																																																																																																								

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																										
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>新子炉機組</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">新子炉機組</td> <td colspan="2">新子炉機組</td> <td colspan="2">新子炉機組</td> <td colspan="2">新子炉機組</td> <td colspan="2">新子炉機組</td> </tr> <tr> <td>緊急停止機能</td> <td>緊急停止機能</td> <td>緊急停止機能</td> <td>緊急停止機能</td> <td>緊急停止機能</td> <td>緊急停止機能</td> <td>緊急停止機能</td> <td>緊急停止機能</td> <td>緊急停止機能</td> <td>緊急停止機能</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> <td>水圧制御システム</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table> </div>	新子炉機組		新子炉機組		新子炉機組		新子炉機組		新子炉機組		緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
新子炉機組		新子炉機組		新子炉機組		新子炉機組		新子炉機組																																																																																					
緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能	緊急停止機能																																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																				
水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム																																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																				
水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム																																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																				
水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム	水圧制御システム																																																																																				
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																				

泊発電所3号炉 DB基準適合性 比較表

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Ⅰ 炉内機器</th> <th colspan="2">Ⅱ 炉外機器</th> <th colspan="2">Ⅲ 設備仕様</th> <th colspan="2">Ⅳ 設備名称</th> <th colspan="3">Ⅴ 設備仕様</th> </tr> <tr> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>設備種別</th> <th>設備名称</th> <th>仕様</th> <th>仕様</th> <th>仕様</th> <th>仕様</th> <th>仕様</th> <th>仕様</th> <th>仕様</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-01P-1</td> <td>炉内機器</td> <td>13.7</td> <td>0.2</td> <td>13.7</td> <td>0.2</td> <td>13.7</td> <td>0.2</td> <td>13.7</td> <td>0.2</td> <td>13.7</td> </tr> <tr> <td>C-01P-2</td> <td>炉内機器</td> <td>13.7</td> <td>0.2</td> <td>13.7</td> <td>0.2</td> <td>13.7</td> <td>0.2</td> <td>13.7</td> <td>0.2</td> <td>13.7</td> </tr> <tr> <td>C-02P-1</td> <td>炉外機器</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>C-02P-2</td> <td>炉外機器</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>C-03P-1</td> <td>設備仕様</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>C-03P-2</td> <td>設備仕様</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>C-04P-1</td> <td>設備仕様</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>C-04P-2</td> <td>設備仕様</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>C-05P-1</td> <td>設備仕様</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>C-05P-2</td> <td>設備仕様</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> </tr> </tbody> </table> <p>備考：設備仕様等には「〜」の記号を付し、その仕様は別添資料1の仕様欄に記載されている。 ※1. 設備仕様等は「〜」の記号を付し、その仕様は別添資料1の仕様欄に記載されている。 ※2. 設備仕様等は「〜」の記号を付し、その仕様は別添資料1の仕様欄に記載されている。 ※3. 設備仕様等は「〜」の記号を付し、その仕様は別添資料1の仕様欄に記載されている。 ※4. 設備仕様等は「〜」の記号を付し、その仕様は別添資料1の仕様欄に記載されている。 ※5. 設備仕様等は「〜」の記号を付し、その仕様は別添資料1の仕様欄に記載されている。 ※6. 設備仕様等は「〜」の記号を付し、その仕様は別添資料1の仕様欄に記載されている。 ※7. 設備仕様等は「〜」の記号を付し、その仕様は別添資料1の仕様欄に記載されている。 ※8. 設備仕様等は「〜」の記号を付し、その仕様は別添資料1の仕様欄に記載されている。</p>	Ⅰ 炉内機器		Ⅱ 炉外機器		Ⅲ 設備仕様		Ⅳ 設備名称		Ⅴ 設備仕様			設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	C-01P-1	炉内機器	13.7	0.2	13.7	0.2	13.7	0.2	13.7	0.2	13.7	C-01P-2	炉内機器	13.7	0.2	13.7	0.2	13.7	0.2	13.7	0.2	13.7	C-02P-1	炉外機器	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	C-02P-2	炉外機器	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	C-03P-1	設備仕様	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	C-03P-2	設備仕様	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	C-04P-1	設備仕様	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	C-04P-2	設備仕様	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	C-05P-1	設備仕様	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	C-05P-2	設備仕様	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
Ⅰ 炉内機器		Ⅱ 炉外機器		Ⅲ 設備仕様		Ⅳ 設備名称		Ⅴ 設備仕様																																																																																																																															
設備種別	設備名称	設備種別	設備名称	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様																																																																																																																													
C-01P-1	炉内機器	13.7	0.2	13.7	0.2	13.7	0.2	13.7	0.2	13.7																																																																																																																													
C-01P-2	炉内機器	13.7	0.2	13.7	0.2	13.7	0.2	13.7	0.2	13.7																																																																																																																													
C-02P-1	炉外機器	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																																													
C-02P-2	炉外機器	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																																													
C-03P-1	設備仕様	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																																													
C-03P-2	設備仕様	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																																													
C-04P-1	設備仕様	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																																													
C-04P-2	設備仕様	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																																													
C-05P-1	設備仕様	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																																													
C-05P-2	設備仕様	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																																													

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>図表番号： 清水巻の巻本 編者氏名： 〇田中 編者： 藤内浩久</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">機体寸法</th> <th colspan="2">機体寸法</th> <th colspan="2">機体寸法</th> <th colspan="2">機体寸法</th> <th colspan="2">機体寸法</th> <th colspan="2">機体寸法</th> </tr> <tr> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>項目</th> <th>単位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>機体寸法</td> <td>mm</td> <td>機体寸法</td> <td>mm</td> <td>機体寸法</td> <td>mm</td> <td>機体寸法</td> <td>mm</td> <td>機体寸法</td> <td>mm</td> <td>機体寸法</td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td>機体寸法</td> <td>mm</td> <td>機体寸法</td> <td>mm</td> <td>機体寸法</td> <td>mm</td> <td>機体寸法</td> <td>mm</td> <td>機体寸法</td> <td>mm</td> <td>機体寸法</td> <td>mm</td> </tr> </tbody> </table> </div>	機体寸法		機体寸法		機体寸法		機体寸法		機体寸法		機体寸法		項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
機体寸法		機体寸法		機体寸法		機体寸法		機体寸法		機体寸法																																									
項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位	項目	単位																																								
機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm																																								
機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm	機体寸法	mm																																								

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所 3 / 4号炉	女川原子力発電所 2号炉	泊発電所 3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	<table border="1"> <tr> <td>炉内構造図</td> <td>原水冷却装置</td> <td>C-23.3.1-A-B</td> <td></td> </tr> <tr> <td>図表番号</td> <td>図内図表番号</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">炉内構造図番号</th> <th rowspan="2">図表番号</th> <th rowspan="2">図内図表番号</th> <th rowspan="2">機器名称</th> <th colspan="3">設備仕様</th> <th colspan="3">品質管理</th> <th colspan="3">型式</th> <th colspan="3">試験</th> </tr> <tr> <th>容量 (MW)</th> <th>電圧 (kV)</th> <th>周波数 (Hz)</th> <th>試験項目</th> <th>試験標準</th> <th>試験項目</th> <th>試験標準</th> <th>試験項目</th> <th>試験標準</th> <th>試験項目</th> <th>試験標準</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-23.3.1</td> <td>54</td> <td>331.9</td> <td>0.2</td> <td>原水冷却装置</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>品質管理方針</td> <td></td> <td></td> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>備考：図表番号が異なる場合は同一機種の異なる仕様によるものであり、設計方針の相違によるものである。 A：設計方針の相違によるものである。 B：記載内容の相違によるものである。 C：記載表現の相違によるものである。 D：実質的な相違なし。</p>	炉内構造図	原水冷却装置	C-23.3.1-A-B		図表番号	図内図表番号			炉内構造図番号	図表番号	図内図表番号	機器名称	設備仕様			品質管理			型式			試験			容量 (MW)	電圧 (kV)	周波数 (Hz)	試験項目	試験標準	試験項目	試験標準	試験項目	試験標準	試験項目	試験標準	C-23.3.1	54	331.9	0.2	原水冷却装置			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式										品質管理方針			品質管理方針			型式							<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
炉内構造図	原水冷却装置	C-23.3.1-A-B																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
図表番号	図内図表番号																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
炉内構造図番号	図表番号	図内図表番号	機器名称	設備仕様			品質管理			型式			試験																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
				容量 (MW)	電圧 (kV)	周波数 (Hz)	試験項目	試験標準	試験項目	試験標準	試験項目	試験標準	試験項目	試験標準																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
C-23.3.1	54	331.9	0.2	原水冷却装置			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				品質管理方針			品質管理方針			型式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3／4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																									
	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"><caption>図式例：設置位置</caption><thead><tr><th rowspan="2">設備名称</th><th colspan="2">設置位置</th><th rowspan="2">型式</th><th rowspan="2">備考</th></tr><tr><th>A</th><th>B</th></tr></thead><tbody><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(A)</td><td>-</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(B)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(C)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(D)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(E)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(F)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(G)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(H)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(I)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(J)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(K)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(L)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(M)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(N)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(O)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(P)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(Q)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(R)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(S)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(T)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(U)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(V)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(W)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(X)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(Y)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>中核部被冷却器タービンドライブ(Z)</td><td>○</td><td>○</td><td>-</td><td></td></tr></tbody></table>	設備名称	設置位置		型式	備考	A	B	中核部被冷却器タービンドライブ(A)	-	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(B)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(C)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(D)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(E)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(F)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(G)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(H)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(I)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(J)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(K)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(L)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(M)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(N)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(O)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(P)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(Q)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(R)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(S)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(T)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(U)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(V)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(W)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(X)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(Y)	○	○	-		中核部被冷却器タービンドライブ(Z)	○	○	-			【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違
設備名称	設置位置		型式	備考																																																																																																																																								
	A	B																																																																																																																																										
中核部被冷却器タービンドライブ(A)	-	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(B)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(C)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(D)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(E)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(F)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(G)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(H)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(I)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(J)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(K)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(L)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(M)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(N)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(O)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(P)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(Q)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(R)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(S)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(T)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(U)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(V)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(W)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(X)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(Y)	○	○	-																																																																																																																																									
中核部被冷却器タービンドライブ(Z)	○	○	-																																																																																																																																									

赤字:設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字:記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字:記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="107 185 696 217">大飯発電所3 / 4号炉</th> <th colspan="2" data-bbox="696 185 1279 217">女川原子力発電所2号炉</th> <th colspan="2" data-bbox="1279 185 1868 217">泊発電所3号炉</th> <th colspan="2" data-bbox="1868 185 2134 217">相違理由</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4" data-bbox="107 225 696 240"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="696 225 1279 240"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="1279 225 1868 240"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="1868 225 2134 240"></td> </tr> <tr> <td colspan="4" data-bbox="107 248 696 264"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="696 248 1279 264"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="1279 248 1868 264"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="1868 248 2134 264"></td> </tr> <tr> <td colspan="4" data-bbox="107 272 696 288"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="696 272 1279 288"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="1279 272 1868 288"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="1868 272 2134 288"></td> </tr> <tr> <td colspan="4" data-bbox="107 296 696 312"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="696 296 1279 312"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="1279 296 1868 312"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="1868 296 2134 312"></td> </tr> <tr> <td colspan="4" data-bbox="107 320 696 336"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="696 320 1279 336"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="1279 320 1868 336"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="1868 320 2134 336"></td> </tr> <tr> <td colspan="4" data-bbox="107 344 696 360"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="696 344 1279 360"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="1279 344 1868 360"> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div> </td> <td colspan="4" data-bbox="1868 344 2134 360"> 【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違 </td> </tr> </tbody> </table>				大飯発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>								<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>								<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>								<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>								<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>								<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違			
大飯発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由																																																																																																					
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>																																																																																																			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>																																																																																																			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>																																																																																																			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>																																																																																																			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>																																																																																																			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 炉内水位監視 ○:当炉予 </div>				【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違																																																																																															

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由												
	<div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">[印刷番号] 00000000000000000000</td> <td style="width: 20%;">[印刷番号] 00000000000000000000</td> <td style="width: 20%;">[印刷番号] 00000000000000000000</td> <td style="width: 20%;">[印刷番号] 00000000000000000000</td> <td style="width: 20%;">[印刷番号] 00000000000000000000</td> <td style="width: 20%;">[印刷番号] 00000000000000000000</td> </tr> <tr> <td>印刷番号 00000000000000000000</td> <td>印刷番号 00000000000000000000</td> <td>印刷番号 00000000000000000000</td> <td>印刷番号 00000000000000000000</td> <td>印刷番号 00000000000000000000</td> <td>印刷番号 00000000000000000000</td> </tr> </table> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">[防漏設備への溢水流入防止]</p> </div>	[印刷番号] 00000000000000000000	[印刷番号] 00000000000000000000	[印刷番号] 00000000000000000000	[印刷番号] 00000000000000000000	[印刷番号] 00000000000000000000	[印刷番号] 00000000000000000000	印刷番号 00000000000000000000	印刷番号 00000000000000000000	印刷番号 00000000000000000000	印刷番号 00000000000000000000	印刷番号 00000000000000000000	印刷番号 00000000000000000000		<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
[印刷番号] 00000000000000000000	[印刷番号] 00000000000000000000	[印刷番号] 00000000000000000000	[印刷番号] 00000000000000000000	[印刷番号] 00000000000000000000	[印刷番号] 00000000000000000000										
印刷番号 00000000000000000000	印刷番号 00000000000000000000	印刷番号 00000000000000000000	印刷番号 00000000000000000000	印刷番号 00000000000000000000	印刷番号 00000000000000000000										

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>計測機器： 赤十字社の取札 基本構造記号： 300-120-1 型名： 電力測定機</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2" rowspan="2">監視停止機能</th> <th colspan="2">監視停止機能 監視停止機能 監視停止機能</th> <th colspan="2">監視停止機能 監視停止機能 監視停止機能</th> <th colspan="2">監視停止機能 監視停止機能 監視停止機能</th> <th colspan="2">監視停止機能 監視停止機能 監視停止機能</th> </tr> <tr> <th>監視停止機能 監視停止機能</th> <th>監視停止機能 監視停止機能</th> <th>監視停止機能 監視停止機能</th> <th>監視停止機能 監視停止機能</th> <th>監視停止機能 監視停止機能</th> <th>監視停止機能 監視停止機能</th> <th>監視停止機能 監視停止機能</th> <th>監視停止機能 監視停止機能</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> </tr> <tr> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> </tr> <tr> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> <td>監視停止機能</td> </tr> </tbody> </table> </div>	監視停止機能		監視停止機能 監視停止機能 監視停止機能		監視停止機能 監視停止機能 監視停止機能		監視停止機能 監視停止機能 監視停止機能		監視停止機能 監視停止機能 監視停止機能		監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
監視停止機能				監視停止機能 監視停止機能 監視停止機能		監視停止機能 監視停止機能 監視停止機能		監視停止機能 監視停止機能 監視停止機能		監視停止機能 監視停止機能 監視停止機能																																									
		監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能 監視停止機能	監視停止機能 監視停止機能																																										
監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能																																										
監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能																																										
監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能	監視停止機能																																										

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																								
	<div data-bbox="701 718 795 973" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <table border="1"> <tr> <td>防振装置</td> <td>防振装置の型式</td> <td>防振装置の型式</td> </tr> <tr> <td>防振装置の型式</td> <td>防振装置の型式</td> <td>防振装置の型式</td> </tr> </table> </div> <div data-bbox="701 183 795 710" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <table border="1"> <tr> <td>①</td> <td>②</td> <td>③</td> <td>④</td> <td>⑤</td> <td>⑥</td> <td>⑦</td> <td>⑧</td> <td>⑨</td> <td>⑩</td> <td>⑪</td> <td>⑫</td> <td>⑬</td> <td>⑭</td> <td>⑮</td> <td>⑯</td> <td>⑰</td> <td>⑱</td> <td>⑲</td> <td>⑳</td> <td>㉑</td> <td>㉒</td> <td>㉓</td> <td>㉔</td> <td>㉕</td> <td>㉖</td> <td>㉗</td> <td>㉘</td> <td>㉙</td> <td>㉚</td> <td>㉛</td> <td>㉜</td> <td>㉝</td> <td>㉞</td> <td>㉟</td> <td>㊱</td> <td>㊲</td> <td>㊳</td> <td>㊴</td> <td>㊵</td> <td>㊶</td> <td>㊷</td> <td>㊸</td> <td>㊹</td> <td>㊺</td> <td>㊻</td> <td>㊼</td> <td>㊽</td> <td>㊾</td> <td>㊿</td> </tr> </table> </div> <div data-bbox="936 534 967 726" style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 防振区画への溢水流入防止 </div> <div data-bbox="1198 590 1265 989" style="font-size: small;"> 備考：本表は設計図書に示された設計図書の内容に基づき作成されたものである。設計図書の内容が変更された場合は、本表の内容も変更される。また、本表の内容は、設計図書の内容と一致しない場合は、設計図書の内容を優先する。 </div>	防振装置	防振装置の型式	防振装置の型式	防振装置の型式	防振装置の型式	防振装置の型式	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱	⑲	⑳	㉑	㉒	㉓	㉔	㉕	㉖	㉗	㉘	㉙	㉚	㉛	㉜	㉝	㉞	㉟	㊱	㊲	㊳	㊴	㊵	㊶	㊷	㊸	㊹	㊺	㊻	㊼	㊽	㊾	㊿		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
防振装置	防振装置の型式	防振装置の型式																																																									
防振装置の型式	防振装置の型式	防振装置の型式																																																									
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱	⑲	⑳	㉑	㉒	㉓	㉔	㉕	㉖	㉗	㉘	㉙	㉚	㉛	㉜	㉝	㉞	㉟	㊱	㊲	㊳	㊴	㊵	㊶	㊷	㊸	㊹	㊺	㊻	㊼	㊽	㊾	㊿										

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料22）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																				
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">原子炉施設</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">緊急停止機能</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">緊急停止機能</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">緊急停止機能</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">緊急停止機能</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">緊急停止機能</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">緊急停止機能</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td colspan="2">水圧制御システム</td> <td colspan="2">水圧制御システム</td> <td colspan="2">水圧制御システム</td> <td colspan="2">水圧制御システム</td> <td colspan="2">水圧制御システム</td> <td colspan="2">水圧制御システム</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>A級1号機</td> <td>A級1号機</td> <td>A級1号機</td> <td>A級1号機</td> <td>A級1号機</td> <td>A級1号機</td> <td>A級1号機</td> <td>A級1号機</td> <td>A級1号機</td> <td>A級1号機</td> <td>A級1号機</td> <td>A級1号機</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </table> </div>	原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		緊急停止機能		緊急停止機能		緊急停止機能		緊急停止機能		緊急停止機能		緊急停止機能		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	水圧制御システム		水圧制御システム		水圧制御システム		水圧制御システム		水圧制御システム		水圧制御システム		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設		原子炉施設																																																																													
緊急停止機能		緊急停止機能		緊急停止機能		緊急停止機能		緊急停止機能		緊急停止機能																																																																													
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																												
水圧制御システム		水圧制御システム		水圧制御システム		水圧制御システム		水圧制御システム		水圧制御システム																																																																													
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																												
A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機	A級1号機																																																																												
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																												

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																		
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">図面番号</td> <td colspan="2">図面名称</td> <td colspan="2">図面内容</td> </tr> <tr> <td>図面番号</td> <td>図面名称</td> <td>図面内容</td> <td>図面番号</td> <td>図面名称</td> <td>図面内容</td> </tr> <tr> <td>図面番号</td> <td>図面名称</td> <td>図面内容</td> <td>図面番号</td> <td>図面名称</td> <td>図面内容</td> </tr> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 10px;"> 備考 1. 本表は、本発電所に設置されている機器のDB基準適合性を示すものである。 2. 本表は、本発電所のDB基準適合性を示すものである。 3. 本表は、本発電所のDB基準適合性を示すものである。 4. 本表は、本発電所のDB基準適合性を示すものである。 5. 本表は、本発電所のDB基準適合性を示すものである。 6. 本表は、本発電所のDB基準適合性を示すものである。 7. 本表は、本発電所のDB基準適合性を示すものである。 8. 本表は、本発電所のDB基準適合性を示すものである。 9. 本表は、本発電所のDB基準適合性を示すものである。 10. 本表は、本発電所のDB基準適合性を示すものである。 </p> </div>	図面番号		図面名称		図面内容		図面番号	図面名称	図面内容	図面番号	図面名称	図面内容	図面番号	図面名称	図面内容	図面番号	図面名称	図面内容		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
図面番号		図面名称		図面内容																	
図面番号	図面名称	図面内容	図面番号	図面名称	図面内容																
図面番号	図面名称	図面内容	図面番号	図面名称	図面内容																

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由										
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">防波壁</td> <td style="width: 20%;">防波壁の形状</td> <td style="width: 20%;">防波壁の材質</td> <td style="width: 20%;">防波壁の設置位置</td> <td style="width: 20%;">防波壁の設置高さ</td> </tr> <tr> <td>防波壁の形状</td> <td>防波壁の材質</td> <td>防波壁の設置位置</td> <td>防波壁の設置高さ</td> <td>防波壁の設置高さ</td> </tr> </table> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">防波区画への溢水流入無し</p> </div>	防波壁	防波壁の形状	防波壁の材質	防波壁の設置位置	防波壁の設置高さ	防波壁の形状	防波壁の材質	防波壁の設置位置	防波壁の設置高さ	防波壁の設置高さ		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
防波壁	防波壁の形状	防波壁の材質	防波壁の設置位置	防波壁の設置高さ									
防波壁の形状	防波壁の材質	防波壁の設置位置	防波壁の設置高さ	防波壁の設置高さ									

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料23）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">添付資料 1.4.3-1</p> <p>地震時の溢水源（原子炉周辺建屋、制御建屋）</p> <p>原子炉周辺建屋、制御建屋における溢水源となりうる機器及び耐震クラスは以下のとおり。</p>	<p style="text-align: right;">添付資料 27</p> <p>地震に起因する溢水源リスト</p> <p>流体を内包する機器（配管、容器等）のうち、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保されない機器（耐震重要度B、Cクラス機器）について、溢水を想定する。</p> <p>ただし、B、Cクラス機器であっても、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保されるものについては、溢水を考慮しない。</p> <p>地震時の溢水を考慮する系統について、表1に示す。また、地震時に溢水を考慮する機器（容器等）について、表2～6に示す。</p>	<p style="text-align: right;">添付資料 23</p> <p>地震に起因する溢水源リスト</p> <p>流体を内包する機器（配管、容器等）のうち、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保されない機器（耐震重要度B、Cクラス機器）について、溢水を想定する。</p> <p>ただし、B、Cクラス機器であっても、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保されるものについては、溢水を考慮しない。</p> <p>地震時の溢水を考慮する系統について、表1に示す。また、地震時に溢水を考慮する機器（容器等）について、表2～5に示す。</p>	<p>【大阪】</p> <p>記載表現の相違</p> <p>記載方針の相違</p> <p>女川審査実績の反映</p> <p>【女川】</p> <p>記載表現の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉			女川原子力発電所2号炉			泊発電所3号炉			相違理由		
3号炉 原子炉 周辺 建屋	建屋	フロア	機器名称	耐震S クラスの機器	耐震B、C クラスの機器	表1 溢水源として想定する系統 (地震起因による破損) (1/5)	表1 溢水源として想定する系統 (地震起因による破損) (1/6)	【女川】 設計方針の相違 ・プラント設計の違いによる、系統名、建屋、評価結果の相違 ・泊では、運用により溢水を想定しない機器は無いが、水密区画内に設置することにより溢水を想定しない機器がある。(伊方と同様。詳細は添付資料9を参照) 記載表現の相違 【大飯】 記載方針の相違 女川審査実績の反映			
	E.L.+42.0m	3号原子炉補機冷却水サージタンク	配管						軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク
	E.L.+39.0m	3号燃焼タンク	配管						軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク
	E.L.+33.6m	3号使用済燃料ピット	配管						軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク
	E.L.+26.0m	3号冷却材置床式脱塩塔	配管						軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク
		3号冷却材脱イオン脱塩塔	配管						軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク
		3号冷却材脱塩塔入口フィルタ	配管						軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク
		3号冷却材フィルタ	配管						軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク
		3号冷却材注入フィルタ	配管						軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク
	E.L.+18.5m	3号使用済燃料ピット脱塩塔	配管						軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク
3号使用済燃料ピットフィルタ		配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
3号フロータータンク		配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
3号格納容器冷却ユニット		配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
3号復水ピット		配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
E.L.+17.1m	3号燃料取替用水ピット	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
	3号排水冷却器	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
	3号体積制御タンク	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
	3号1次系薬品タンク	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
	3号ほう酸補給タンク	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
E.L.+10.0m	3号再冷却器	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
	3号試料冷却器	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
	3号フロータータンク試料冷却器	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
	3号安全補給系冷却ユニット	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
	3号上向き除去タンク	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
E.L.+3.5m	3号山崩調整タンク	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
	3号燃料取替用水ポンプ	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
	3号使用済燃料ピット冷却器	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
	3号ほう酸タンク	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				
	3号ほう酸フィルタ	配管			軽油タンク	軽油タンク	軽油タンク				

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料23）

大飯発電所3 / 4号炉				女川原子力発電所2号炉				泊発電所3号炉				相違理由		
4号炉 原子炉 周辺 建屋	建屋	フロア	機器名称	耐震S クラスの機器	耐震B、C クラスの機器	表1 溢水源として想定する系統（地震起因による破損）(2/5)				表1 溢水源として想定する系統（地震起因による破損）(2/6)				【女川】 設計方針の相違 ・プラント設計の違いによる、系統名、建屋、評価結果の相違 ・泊では、運用により溢水を想定しない機器は無いが、水密区画内に設置することにより溢水を想定しない機器がある。（伊方と同様。詳細は添付資料9を参照） 記載表現の相違 【大飯】 記載方針の相違 女川審査実績の反映
		E.L. +42.0m	4号原子炉補機冷却水サージタンク 配管	○	○	軽油 タンク エリア	軽油 タンク エリア	軽油 タンク エリア	軽油 タンク エリア	軽油 タンク エリア	軽油 タンク エリア	軽油 タンク エリア	軽油 タンク エリア	
		E.L. +39.0m	4号樹脂タンク 配管	○	○	復水貯蔵 タンク エリア	復水貯蔵 タンク エリア	復水貯蔵 タンク エリア	復水貯蔵 タンク エリア	復水貯蔵 タンク エリア	復水貯蔵 タンク エリア	復水貯蔵 タンク エリア	復水貯蔵 タンク エリア	
		E.L. +33.6m	4号使用済燃料ピット 配管	●	●	海水 ポンプ室	海水 ポンプ室	海水 ポンプ室	海水 ポンプ室	海水 ポンプ室	海水 ポンプ室	海水 ポンプ室	海水 ポンプ室	
		E.L. +26.0m	4号冷却材流床式脱塩塔 4号冷却材イオン脱塩塔 4号冷却材脱塩塔入口フィルタ 4号冷却材フィルタ 4号封水注入フィルタ 4号使用済燃料ピット取捨装置 4号使用済燃料ピットフィルタ 4号ブローダウンタンク 4号格納容器冷却ユニット 4号復水ピット 配管	○	○	補助ボイ ラー建屋	補助ボイ ラー建屋	補助ボイ ラー建屋	補助ボイ ラー建屋	補助ボイ ラー建屋	補助ボイ ラー建屋	補助ボイ ラー建屋	補助ボイ ラー建屋	
		E.L. +18.5m	4号燃料取替用水ピット 配管	○	○	タービン建屋 管理	タービン建屋 管理	タービン建屋 管理	タービン建屋 管理	タービン建屋 管理	タービン建屋 管理	タービン建屋 管理	タービン建屋 管理	
		E.L. +17.1m	4号封水冷却器 4号体積制御タンク 4号1次系蒸気タンク 4号ほう酸補給タンク 4号非再生冷却器 4号試料冷却器 4号ブローダウン試料冷却器 4号安全補機室冷却ユニット 4号ほう酸除去薬品タンク 4号制御室冷却タンク 4号燃料取替用水ポンプ 配管	○	○	制御 建屋	制御 建屋	制御 建屋	制御 建屋	制御 建屋	制御 建屋	制御 建屋	制御 建屋	
		E.L. +10.0m	4号使用済燃料ピット冷却器 4号ほう酸タンク 4号格納容器スプレイ冷却器 4号余熱除去冷却器 4号ほう酸フィルタ 4号シンタダ冷却水タンク 4号燃料非冷却水タンク 4号燃料非冷却水冷却器 4号清水加熱器 4号ほう酸ポンプ 4号使用済燃料ピットポンプ 4号電動補助給水ポンプ 4号高圧注水ポンプ 4号燃料非冷却水ポンプ 配管	○	○	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	
		E.L. +3.5m	4号清水冷却器 4号潤滑油冷却器 4号余熱除去ポンプ 4号高圧注水ポンプ 4号格納容器スプレイポンプ 4号タービン動補助給水ポンプ 配管	○	○	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	
		E.L. +3.5m	4号清水冷却器 4号潤滑油冷却器 4号余熱除去ポンプ 4号高圧注水ポンプ 4号格納容器スプレイポンプ 4号タービン動補助給水ポンプ 配管	○	○	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	原子炉建屋 付属棟 管理	

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料23）

大飯発電所3/4号炉

建屋	フロア	機器名称	耐震Sクラスの機器	耐震B、Cクラスの機器
制御建屋	E.L. +40.5m	4号空調用冷水膨脹タンク 配管	○	○
	E.L. +38.0m	3号空調用冷水膨脹タンク 配管	○	○
	E.L. +26.1m	安全補機閉閉器室空調ユニット	○	○
		3号中央制御室空調ユニット	○	○
		4号中央制御室空調ユニット	○	○
		放射線管理室冷却ユニット	○	○
	E.L. +10.0m	出入管理室温水タンク	○	○
		出入管理室温水ポンプ	○	○
		配管	○	○
		3号空調用冷凍機	○	○
	E.L. +7.0m	4号空調用冷凍機	○	○
		3号原子炉補機冷却水冷却器	○	○
4号原子炉補機冷却水冷却器		○	○	
3号空調用冷水ポンプ		○	○	
E.L. +7.0m	4号空調用冷水ポンプ	○	○	
	配管	○	○	

○：基準地震動Ssによる地震力に対して、耐震性を確保するもの。
 ●：溢水線（使用済燃料ピットはスロッシングによるもの。）
 ※：配管の対象となるB、Cクラスの系統は以下のとおり。
 補助給水系、補助蒸気系、原子炉補機冷却系、化学体積制御系、冷水系、1次系浄水系、1次系放射性ドレン系（機器ドレン）、1次系放射性ドレン系（床ドレン）、消火水系、主蒸気・主給水系、1次系補給水系、燃料取替用水系、燃料ピット冷却浄化系、蒸気発生器ブローダウン系、安全注入系、1次系試料採取系、液体廃棄物処理系

女川原子力発電所2号炉

表1 溢水源として想定する系統（地震起因による破損）(3/5)

系統	耐震クラス (代表)	原子炉建屋		新設建屋		タービン建屋		補助ボイラー建屋		海水ポンプ室		海水貯蔵タンク		軽油タンク	
		原子炉棟	付属棟	管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理
タービン補助蒸気系	B	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
タービン発電機密封油系	C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
固定子巻線冷却水系	C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
循環水系	C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
機水補給水系	C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
機水補給水系	B	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ろ過水系	C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
燃料プールの種給水系	B	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
消火用水系	C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
換気空調設備常用冷却水系	C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
換気空調設備非常用冷却水系	S	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
原子炉補機冷却水系	S, C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
タービン補機冷却水系	C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
原子炉補機冷却海水系	S	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○：系統全体として耐震度が確保されていることから溢水を想定せず、“○”：系統の一部範囲について耐震裕度を確保及び運用により溢水を想定せず、“△”：耐震度が確保されていない一部の範囲における溢水を想定、“×”：溢水を想定、“-”：Sクラスの機器のため溢水を想定せず

泊発電所3号炉

表1 溢水源として想定する系統（地震起因による破損）(3/6)

系統	耐震クラス (代表)	原子炉建屋		原子炉補助建屋		タービン建屋		タービン発電機建屋		電気ポンプ建屋		海水ポンプ建屋	
		管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理
ドレン系（機器及の床ドレン）	C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
原子炉補給水系（脱塩水）	S, C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
原子炉補給水系（他水）	C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
補助蒸気系	C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
水消火系	S, C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
地下水排水系	C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
飲料水系	C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
雨水電解装置海水供給・注水系	C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○：系統全体として耐震度が確保されていることから溢水を想定せず、“○”：系統の一部範囲について耐震裕度を確保及び運用により溢水を想定せず、“△”：耐震度が確保されていない一部の範囲における溢水を想定、“×”：溢水を想定、“-”：Sクラスの機器のため溢水を想定せず

相違理由

【女川】
設計方針の相違
 ・プラント設計の違いによる、系統名、建屋、評価結果の相違
 ・泊では、運用により溢水を想定しない機器は無いが、水密区画内に設置することにより溢水を想定しない機器がある。（伊方と同様。詳細は添付資料9を参照）
記載表現の相違

【大飯】
記載方針の相違
 女川審査実績の反映

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	<p>表1 溢水源として想定する系統 (地震起因による破損) (4/5)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">系統</th> <th colspan="2">原子炉建屋</th> <th colspan="2">原子炉建屋 (廃棄物処理エリア)</th> <th colspan="2">制御建屋</th> <th colspan="2">タービン建屋</th> <th rowspan="3">補助ボイラー建屋</th> <th rowspan="3">海水ポンプ室</th> <th rowspan="3">復水貯蔵タンクエリア</th> <th rowspan="3">凝縮タンクエリア</th> </tr> <tr> <th colspan="2">付属棟</th> <th colspan="2">管理</th> <th colspan="2">非管理</th> <th colspan="2">管理</th> </tr> <tr> <th>原子炉棟</th> <th>付属棟</th> <th>管理</th> <th>非管理</th> <th>管理</th> <th>非管理</th> <th>管理</th> <th>非管理</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>タービン補助冷却海水系</td><td>C</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>X</td><td>-</td><td>O</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>高圧炉心スプレイ補機冷却水系</td><td>S, C</td><td>-</td><td>△※7</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>高圧炉心スプレイ補機冷却海水系</td><td>S</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>補助ボイラー給水系</td><td>C</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>X</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>補助ボイラー循環系統</td><td>C</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>X</td><td>X</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>補助ボイラー冷却系統</td><td>C</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>X</td><td>X</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>加熱蒸気及び復水戻り系</td><td>C</td><td>O</td><td>O</td><td>X</td><td>O</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>所内温水系</td><td>C</td><td>O</td><td>△※8</td><td>X</td><td>O</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>非常用ディーゼル発電設備冷却水系</td><td>S</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電設備冷却水系</td><td>S</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>非常用ディーゼル発電設備潤滑油系</td><td>S</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電設備潤滑油系</td><td>S</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table> <p>“O”：耐震裕度が確保されていることから溢水を想定せず，“△”：系統の一部範囲について耐震裕度を確保し運用により溢水を想定せず，“△”：耐震裕度が確保されていない一部の範囲における溢水を想定，“X”：溢水を想定，“-”：Sクラスの溢水を想定せず</p>	系統	原子炉建屋		原子炉建屋 (廃棄物処理エリア)		制御建屋		タービン建屋		補助ボイラー建屋	海水ポンプ室	復水貯蔵タンクエリア	凝縮タンクエリア	付属棟		管理		非管理		管理		原子炉棟	付属棟	管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理	タービン補助冷却海水系	C	-	-	-	-	-	X	-	O	-	-	-	高圧炉心スプレイ補機冷却水系	S, C	-	△※7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	高圧炉心スプレイ補機冷却海水系	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	補助ボイラー給水系	C	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	補助ボイラー循環系統	C	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	-	補助ボイラー冷却系統	C	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	-	加熱蒸気及び復水戻り系	C	O	O	X	O	X	X	X	X	-	-	-	所内温水系	C	O	△※8	X	O	X	X	X	X	-	-	-	非常用ディーゼル発電設備冷却水系	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電設備冷却水系	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	非常用ディーゼル発電設備潤滑油系	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電設備潤滑油系	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<p>表1 溢水源として想定する系統 (地震起因による破損) (4/6)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">系統</th> <th rowspan="3">耐震クラス (代表)</th> <th colspan="2">原子炉建屋</th> <th colspan="2">原子炉建屋 (廃棄物処理エリア)</th> <th colspan="2">制御建屋</th> <th colspan="2">タービン建屋</th> <th rowspan="3">出入管理建屋</th> <th rowspan="3">電気建屋</th> <th rowspan="3">復水ポンプ建屋</th> </tr> <tr> <th colspan="2">付属棟</th> <th colspan="2">管理</th> <th colspan="2">非管理</th> <th colspan="2">管理</th> </tr> <tr> <th>原子炉棟</th> <th>付属棟</th> <th>管理</th> <th>非管理</th> <th>管理</th> <th>非管理</th> <th>管理</th> <th>非管理</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>空調用冷却水系</td><td>C</td><td>△</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>セメント固化装置</td><td>B, C</td><td>-</td><td>X</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>ディーゼル発電機冷却系</td><td>S</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>ディーゼル発電機潤滑油系</td><td>S</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>ディーゼル発電機燃料油系</td><td>S</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>X</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>復水系</td><td>C</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>X</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>循環水系</td><td>C</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>X</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>熱受冷却系</td><td>C</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>X</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table> <p>“O”：系統全体として耐震裕度が確保されていることから溢水を想定せず，“△”：系統の一部範囲について耐震裕度を確保し運用により溢水を想定せず，“△”：耐震裕度が確保されていない一部の範囲における溢水を想定，“X”：溢水を想定，“-”：Sクラスの溢水を想定せず</p>	系統	耐震クラス (代表)	原子炉建屋		原子炉建屋 (廃棄物処理エリア)		制御建屋		タービン建屋		出入管理建屋	電気建屋	復水ポンプ建屋	付属棟		管理		非管理		管理		原子炉棟	付属棟	管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理	空調用冷却水系	C	△	O	O	O	-	-	-	-	-	-	-	セメント固化装置	B, C	-	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ディーゼル発電機冷却系	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ディーゼル発電機潤滑油系	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ディーゼル発電機燃料油系	S	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	復水系	C	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	循環水系	C	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	熱受冷却系	C	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	<p>【女川】</p> <p><u>設計方針の相違</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント設計の違いによる、系統名、建屋、評価結果の相違 ・泊では、運用により溢水を想定しない機器は無いが、水密区画内に設置することにより溢水を想定しない機器がある。(伊方と同様。詳細は添付資料9を参照) <p><u>記載表現の相違</u></p>
系統	原子炉建屋		原子炉建屋 (廃棄物処理エリア)		制御建屋		タービン建屋		補助ボイラー建屋	海水ポンプ室					復水貯蔵タンクエリア	凝縮タンクエリア																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	付属棟		管理		非管理		管理																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	原子炉棟	付属棟	管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
タービン補助冷却海水系	C	-	-	-	-	-	X	-	O	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
高圧炉心スプレイ補機冷却水系	S, C	-	△※7	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
高圧炉心スプレイ補機冷却海水系	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
補助ボイラー給水系	C	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
補助ボイラー循環系統	C	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
補助ボイラー冷却系統	C	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
加熱蒸気及び復水戻り系	C	O	O	X	O	X	X	X	X	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
所内温水系	C	O	△※8	X	O	X	X	X	X	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
非常用ディーゼル発電設備冷却水系	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電設備冷却水系	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
非常用ディーゼル発電設備潤滑油系	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電設備潤滑油系	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
系統	耐震クラス (代表)	原子炉建屋		原子炉建屋 (廃棄物処理エリア)		制御建屋		タービン建屋		出入管理建屋	電気建屋	復水ポンプ建屋																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		付属棟		管理		非管理		管理																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		原子炉棟	付属棟	管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
空調用冷却水系	C	△	O	O	O	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
セメント固化装置	B, C	-	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ディーゼル発電機冷却系	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ディーゼル発電機潤滑油系	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ディーゼル発電機燃料油系	S	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
復水系	C	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
循環水系	C	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
熱受冷却系	C	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																									
	<p>表1 溢水源として想定する系統 (地震起因による破損) (5/5)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">系統</th> <th rowspan="3">耐震クラス (代表)</th> <th colspan="2">原子炉建屋</th> <th colspan="2">建屋/エリア</th> <th rowspan="3">制御 建屋</th> <th rowspan="3">補助ボイラー 建屋</th> <th rowspan="3">海水 ボイラールーム</th> <th rowspan="3">海水貯蔵 タンク エリア</th> <th rowspan="3">軽油 タンク エリア</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">原子炉建屋</th> <th rowspan="2">付属建屋</th> <th rowspan="2">タービン建屋</th> <th rowspan="2">管理/非管理</th> </tr> <tr> <th>管理</th> <th>非管理</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>非常用ディーゼル発電設備</td> <td>S, C</td> <td>-</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料油系</td> <td>S, C</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>高圧炉心スプレイズアレイ</td> <td>S</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料移送系</td> <td>S</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>高圧炉心スプレイズアレイ</td> <td>S</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>燃料移送系</td> <td>S</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>可燃性ガス濃度制御系</td> <td>C</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>非常用排水系</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 溢水源として想定する系統は原子炉建屋の耐震クラス ※2 休止設備であり保有水なし ※3 耐震クラスがS以外の箇所について溢水を想定 ※4 CRD自動交換機制御室ファンユニット及びP1S1及びP1CV L/T室ファンユニットは、耐震運用を停止し、隔離 (水抜き) することによって溢水を想定せず。また、隔離 (水抜き) 以外の範囲は、耐震運用を停止することから溢水を想定せず。 ※5 脱衣エリアファンユニット、下足エリアファンユニット、女性更衣室ファンユニット及び女性用脱衣手洗いエリアファンユニットは、耐震運用を停止し、隔離 (水抜き) することによって溢水を想定せず。また、隔離 (水抜き) 以外の範囲は、耐震運用を確保することから溢水を想定せず。 ※6 原子炉補機冷却水系防食剤添加タンク(A)及び原子炉補機冷却水系防食剤添加タンク(B)の溢水を想定 ※7 高圧炉心スプレイズアレイ補機冷却水系防食剤添加タンクの溢水を想定 ※8 所内風水系統防食剤添加タンクの溢水を想定</p>	系統	耐震クラス (代表)	原子炉建屋		建屋/エリア		制御 建屋	補助ボイラー 建屋	海水 ボイラールーム	海水貯蔵 タンク エリア	軽油 タンク エリア	原子炉建屋	付属建屋	タービン建屋	管理/非管理	管理	非管理	非常用ディーゼル発電設備	S, C	-	○								燃料油系	S, C			○							高圧炉心スプレイズアレイ	S										燃料移送系	S										高圧炉心スプレイズアレイ	S										燃料移送系	S										可燃性ガス濃度制御系	C	○	○			○					非常用排水系	C										<p>表1 溢水源として想定する系統 (地震起因による破損) (5/6)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">系統</th> <th rowspan="3">耐震クラス (代表)</th> <th colspan="2">原子炉建屋</th> <th colspan="2">建屋/エリア</th> <th rowspan="3">原子炉補助 建屋</th> <th rowspan="3">出入管理建屋</th> <th rowspan="3">電気 建屋</th> <th rowspan="3">循環水 ポンプ 建屋</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">原子炉建屋</th> <th rowspan="2">付属建屋</th> <th rowspan="2">タービン建屋</th> <th rowspan="2">管理/非管理</th> </tr> <tr> <th>管理</th> <th>非管理</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>薬液注入装置</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>所内用水系</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>海水ストレーナ排水系</td> <td>S</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>海水浄水化設備</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>脱色装置 (洗浄排水装置含む)</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>排水処理設備</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>タービン動主給水ポンプ 油系</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>スチームコンバータ系</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 溢水源として想定する系統は原子炉建屋の耐震クラス ※2 休止設備であり保有水なし ※3 耐震クラスがS以外の箇所について溢水を想定 ※4 CRD自動交換機制御室ファンユニット及びP1S1及びP1CV L/T室ファンユニットは、耐震運用を停止し、隔離 (水抜き) することによって溢水を想定せず。また、隔離 (水抜き) 以外の範囲は、耐震運用を停止することから溢水を想定せず。 ※5 脱衣エリアファンユニット、下足エリアファンユニット、女性更衣室ファンユニット及び女性用脱衣手洗いエリアファンユニットは、耐震運用を停止し、隔離 (水抜き) することによって溢水を想定せず。また、隔離 (水抜き) 以外の範囲は、耐震運用を確保することから溢水を想定せず。 ※6 原子炉補機冷却水系防食剤添加タンク(A)及び原子炉補機冷却水系防食剤添加タンク(B)の溢水を想定 ※7 高圧炉心スプレイズアレイ補機冷却水系防食剤添加タンクの溢水を想定 ※8 所内風水系統防食剤添加タンクの溢水を想定</p>	系統	耐震クラス (代表)	原子炉建屋		建屋/エリア		原子炉補助 建屋	出入管理建屋	電気 建屋	循環水 ポンプ 建屋	原子炉建屋	付属建屋	タービン建屋	管理/非管理	管理	非管理	薬液注入装置	C									所内用水系	C									海水ストレーナ排水系	S									海水浄水化設備	C									脱色装置 (洗浄排水装置含む)	C									排水処理設備	C									タービン動主給水ポンプ 油系	C									スチームコンバータ系	C									<p>【女川】</p> <p><u>設計方針の相違</u></p> <ul style="list-style-type: none"> プラント設計の違いによる、系統名、建屋、評価結果の相違 泊では、運用により溢水を想定しない機器は無いが、水密区画内に設置することにより溢水を想定しない機器がある。(伊方と同様。詳細は添付資料9を参照) <p><u>記載表現の相違</u></p>
系統	耐震クラス (代表)			原子炉建屋		建屋/エリア											制御 建屋	補助ボイラー 建屋	海水 ボイラールーム	海水貯蔵 タンク エリア	軽油 タンク エリア																																																																																																																																																																																							
				原子炉建屋	付属建屋	タービン建屋	管理/非管理																																																																																																																																																																																																					
		管理	非管理																																																																																																																																																																																																									
非常用ディーゼル発電設備	S, C	-	○																																																																																																																																																																																																									
燃料油系	S, C			○																																																																																																																																																																																																								
高圧炉心スプレイズアレイ	S																																																																																																																																																																																																											
燃料移送系	S																																																																																																																																																																																																											
高圧炉心スプレイズアレイ	S																																																																																																																																																																																																											
燃料移送系	S																																																																																																																																																																																																											
可燃性ガス濃度制御系	C	○	○			○																																																																																																																																																																																																						
非常用排水系	C																																																																																																																																																																																																											
系統	耐震クラス (代表)	原子炉建屋		建屋/エリア		原子炉補助 建屋	出入管理建屋	電気 建屋	循環水 ポンプ 建屋																																																																																																																																																																																																			
		原子炉建屋	付属建屋	タービン建屋	管理/非管理																																																																																																																																																																																																							
										管理	非管理																																																																																																																																																																																																	
薬液注入装置	C																																																																																																																																																																																																											
所内用水系	C																																																																																																																																																																																																											
海水ストレーナ排水系	S																																																																																																																																																																																																											
海水浄水化設備	C																																																																																																																																																																																																											
脱色装置 (洗浄排水装置含む)	C																																																																																																																																																																																																											
排水処理設備	C																																																																																																																																																																																																											
タービン動主給水ポンプ 油系	C																																																																																																																																																																																																											
スチームコンバータ系	C																																																																																																																																																																																																											

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																														
		<p>表1 溢水源として想定する系統 (地震起因による破損) (6/6)</p> <table border="1" data-bbox="1288 220 1601 1150"> <thead> <tr> <th rowspan="2">系統</th> <th rowspan="2">耐震クラス (代 表) ※1</th> <th colspan="2">原子炉建屋</th> <th colspan="2">原子炉補助 建屋</th> <th colspan="2">ディーゼル 発電機 建屋</th> <th colspan="2">タービ ン建屋</th> <th colspan="2">出入管理建屋</th> <th rowspan="2">電気 建屋</th> <th rowspan="2">専属水 ポンプ 建屋</th> </tr> <tr> <th>管理</th> <th>非管理</th> <th>管理</th> <th>非管理</th> <th>管理</th> <th>非管理</th> <th>管理</th> <th>非管理</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高圧ドレンベント系</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>タービンダクト蒸気系</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>固定子冷却水供給装置</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>密封油処理装置</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 溢水源として想定する系統は配管部の耐震クラス</p>	系統	耐震クラス (代 表) ※1	原子炉建屋		原子炉補助 建屋		ディーゼル 発電機 建屋		タービ ン建屋		出入管理建屋		電気 建屋	専属水 ポンプ 建屋	管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理	高圧ドレンベント系	C								X					タービンダクト蒸気系	C								X					固定子冷却水供給装置	C								X					密封油処理装置	C								X					<p>【女川】</p> <p><u>設計方針の相違</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント設計の違いによる、系統名、建屋、評価結果の相違 ・泊では、運用により溢水を想定しない機器は無いが、水密区画内に設置することにより溢水を想定しない機器がある。(伊方と同様。詳細は添付資料9を参照) <p><u>記載表現の相違</u></p>
系統	耐震クラス (代 表) ※1	原子炉建屋			原子炉補助 建屋		ディーゼル 発電機 建屋		タービ ン建屋		出入管理建屋		電気 建屋	専属水 ポンプ 建屋																																																																			
		管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理	管理	非管理																																																																								
高圧ドレンベント系	C								X																																																																								
タービンダクト蒸気系	C								X																																																																								
固定子冷却水供給装置	C								X																																																																								
密封油処理装置	C								X																																																																								

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																				
	<p>表2 原子炉建屋原子炉棟及び付属棟における地震時の溢水を考慮する機器</p> <table border="1" data-bbox="712 261 1258 699"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)^{※1}</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">原子炉建屋 原子炉棟</td> <td rowspan="2">1F</td> <td>CSD 自動交換機制御室 ファンコイルユニット (V10-D122)</td> <td>R-1F-7</td> <td>-</td> <td>0^{※2}</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>ISI 及び PCV L/T室 ファンコイルユニット (V10-D121)</td> <td>R-1F-7</td> <td>-</td> <td>0^{※2}</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">原子炉建屋 付属棟</td> <td rowspan="3">B3F</td> <td>原子炉補機冷却水系 防食剤添加タンク(A) (P42-A002A)</td> <td>R-B3F-11</td> <td>○</td> <td>1 (0.2)</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>原子炉補機冷却水系 防食剤添加タンク(B) (P42-A002B)</td> <td>R-B3F-14</td> <td>○</td> <td>1 (0.2)</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>高圧炉心スプレイ補機 冷却水系防食剤添加タ ンク(P47-A002)</td> <td>R-B3F-13</td> <td>○</td> <td>1 (0.05)</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>所内温水系防食剤添加 タンク (W4-A002)</td> <td>R-1F-17</td> <td>-</td> <td>1 (0.05)</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 ()内は設計上の機器の保有水量 ※2 プラント運転中及び停止中において系統運用を停止し、隔離(水抜き)するため溢水を考慮しない</p>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³) ^{※1}	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	原子炉建屋 原子炉棟	1F	CSD 自動交換機制御室 ファンコイルユニット (V10-D122)	R-1F-7	-	0 ^{※2}	内	ISI 及び PCV L/T室 ファンコイルユニット (V10-D121)	R-1F-7	-	0 ^{※2}	内	原子炉建屋 付属棟	B3F	原子炉補機冷却水系 防食剤添加タンク(A) (P42-A002A)	R-B3F-11	○	1 (0.2)	外	原子炉補機冷却水系 防食剤添加タンク(B) (P42-A002B)	R-B3F-14	○	1 (0.2)	外	高圧炉心スプレイ補機 冷却水系防食剤添加タ ンク(P47-A002)	R-B3F-13	○	1 (0.05)	外	1F	所内温水系防食剤添加 タンク (W4-A002)	R-1F-17	-	1 (0.05)	外	<p>表2 原子炉建屋における地震時の溢水を考慮する機器</p> <table border="1" data-bbox="1294 261 1854 651"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)^{※1}</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護対象 区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">原子炉建屋</td> <td>T.P. 2. 3m</td> <td>薬液混合タンク (3CH2)</td> <td>3B0-K-N4</td> <td>○</td> <td>0.1 (0.018)</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>T.P. 10. 3m</td> <td>A-ガス圧縮装置 (3WGE1A)</td> <td>3B0-H-4</td> <td>○</td> <td>0.1 (0.085)</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P. 10. 3m</td> <td>B-ガス圧縮装置 (3WGE1B)</td> <td>3B0-H-4</td> <td>○</td> <td>0.1 (0.085)</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P. 10. 3m</td> <td>廃ガス除沫装置 (3WGE17)</td> <td>3B0-H-4</td> <td>○</td> <td>0.3 (0.236)</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P. 17. 8m</td> <td>1次系純水タンク (3PMT1)</td> <td>3B0-F-6</td> <td>-</td> <td>0^{※2}</td> <td>内</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 ()内は設計上の機器の保有水量 ※2 水密区画化された区画に設置されているため、区画外への溢水を考慮しない</p>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³) ^{※1}	管理 区域	区画番号	防護対象 区画	原子炉建屋	T.P. 2. 3m	薬液混合タンク (3CH2)	3B0-K-N4	○	0.1 (0.018)	外	T.P. 10. 3m	A-ガス圧縮装置 (3WGE1A)	3B0-H-4	○	0.1 (0.085)	内	T.P. 10. 3m	B-ガス圧縮装置 (3WGE1B)	3B0-H-4	○	0.1 (0.085)	内	T.P. 10. 3m	廃ガス除沫装置 (3WGE17)	3B0-H-4	○	0.3 (0.236)	内	T.P. 17. 8m	1次系純水タンク (3PMT1)	3B0-F-6	-	0 ^{※2}	内	<p>【女川】 設計方針の相違 ・プラント設計の違いによる、建屋、溢水源、溢水量の相違 ・泊では、運用により溢水を考慮しない機器は無いが、水密区画内に設置することにより区画外への溢水を考慮しない機器がある。 （伊方と同様。詳細は添付資料9を参照）</p>
建屋	フロア				溢水源 (機器番号)	設置区画			溢水量 (m ³) ^{※1}	管理 区域																																																																													
		区画番号	防護 対象区画																																																																																				
原子炉建屋 原子炉棟	1F	CSD 自動交換機制御室 ファンコイルユニット (V10-D122)	R-1F-7	-	0 ^{※2}	内																																																																																	
		ISI 及び PCV L/T室 ファンコイルユニット (V10-D121)	R-1F-7	-	0 ^{※2}	内																																																																																	
原子炉建屋 付属棟	B3F	原子炉補機冷却水系 防食剤添加タンク(A) (P42-A002A)	R-B3F-11	○	1 (0.2)	外																																																																																	
		原子炉補機冷却水系 防食剤添加タンク(B) (P42-A002B)	R-B3F-14	○	1 (0.2)	外																																																																																	
		高圧炉心スプレイ補機 冷却水系防食剤添加タ ンク(P47-A002)	R-B3F-13	○	1 (0.05)	外																																																																																	
	1F	所内温水系防食剤添加 タンク (W4-A002)	R-1F-17	-	1 (0.05)	外																																																																																	
建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³) ^{※1}	管理 区域																																																																																	
			区画番号	防護対象 区画																																																																																			
原子炉建屋	T.P. 2. 3m	薬液混合タンク (3CH2)	3B0-K-N4	○	0.1 (0.018)	外																																																																																	
	T.P. 10. 3m	A-ガス圧縮装置 (3WGE1A)	3B0-H-4	○	0.1 (0.085)	内																																																																																	
	T.P. 10. 3m	B-ガス圧縮装置 (3WGE1B)	3B0-H-4	○	0.1 (0.085)	内																																																																																	
	T.P. 10. 3m	廃ガス除沫装置 (3WGE17)	3B0-H-4	○	0.3 (0.236)	内																																																																																	
	T.P. 17. 8m	1次系純水タンク (3PMT1)	3B0-F-6	-	0 ^{※2}	内																																																																																	

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																		
	<p>表3 制御建屋における地震時の溢水を考慮する機器</p> <table border="1" data-bbox="712 215 1258 526"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">制御建屋</td> <td rowspan="2">1F</td> <td>脱衣エアファンコイルユニット (V36-D101)</td> <td>C-1F-1</td> <td>-</td> <td>0^{※1}</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>下足エアファンコイルユニット (V36-D102)</td> <td>C-1F-1</td> <td>-</td> <td>0^{※1}</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">2F</td> <td>女性用更衣室エアファンコイルユニット (V35-D102)</td> <td>C-2F-3</td> <td>-</td> <td>0^{※1}</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>女性用脱衣手洗いエリアファンコイルユニット (V36-D103)</td> <td>C-2F-3</td> <td>-</td> <td>0^{※1}</td> <td>内</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 プラント運転中及び停止中において系統運用を停止し、隔離(水抜き)するため溢水を考慮しない</p>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	制御建屋	1F	脱衣エアファンコイルユニット (V36-D101)	C-1F-1	-	0 ^{※1}	内	下足エアファンコイルユニット (V36-D102)	C-1F-1	-	0 ^{※1}	内	2F	女性用更衣室エアファンコイルユニット (V35-D102)	C-2F-3	-	0 ^{※1}	外	女性用脱衣手洗いエリアファンコイルユニット (V36-D103)	C-2F-3	-	0 ^{※1}	内	<p>表3 原子炉補助建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (1/2)</p> <table border="1" data-bbox="1294 247 1841 938"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護対象 区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">原子炉補助建屋</td> <td>T.P.-1.9m</td> <td>酸液ドレンタンクかき取り計量タンク (3MLT26)</td> <td>3A8-E-10</td> <td>-</td> <td>1.1^{※2} (1.0)</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P.-1.9m</td> <td>酸液ドレンタンク (3MLT18)</td> <td>3A8-X-8</td> <td>-</td> <td>1.1^{※2} (0.02)</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P.-1.9m</td> <td>A-冷却材貯留タンク (3CST20)</td> <td>3A8-E-31</td> <td>-</td> <td>0^{※2}</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P.-1.9m</td> <td>B-冷却材貯留タンク (3CST21)</td> <td>3A8-E-32</td> <td>-</td> <td>0^{※2}</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P.-1.9m</td> <td>A-使用済燃料貯留タンク (3MST10)</td> <td>3A8-E-25</td> <td>-</td> <td>0^{※2}</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P.-1.9m</td> <td>B-使用済燃料貯留タンク (3MST11)</td> <td>3A8-E-26</td> <td>-</td> <td>0^{※2}</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P.-1.9m</td> <td>C-使用済燃料貯留タンク (3MST12)</td> <td>3A8-E-27</td> <td>-</td> <td>0^{※2}</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P. 2.0m ~24.0m</td> <td>セメント固化装置 (-)</td> <td>3A8-D-2 3A8-F-25,26 3A8-H-15,17 3A8-X-23, 27,28,29, 30</td> <td>○</td> <td>18.4 (18.38)</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P. 10.0m</td> <td>面給注入装置 (-)</td> <td>3A8-H-1</td> <td>○</td> <td>0.2 (0.15)</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P. 17.0m</td> <td>1次薬液品タンク (3CST10)</td> <td>3A8-F-1</td> <td>○</td> <td>0.1 (0.018)</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P. 17.0m</td> <td>A-濃縮液タンク (3MLT16)</td> <td>3A8-F-3</td> <td>-</td> <td>0^{※2}</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P. 17.0m</td> <td>B-濃縮液タンク (3MLT17)</td> <td>3A8-F-4</td> <td>-</td> <td>0^{※2}</td> <td>内</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 (-)内は設備上の機器の保有水量 ※2 酸液ドレンタンクかき取り計量タンク及び酸液ドレンタンクの合計 ※3 水密区画化された区画に設置されているため、区画外への溢水を考慮しない</p>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護対象 区画	原子炉補助建屋	T.P.-1.9m	酸液ドレンタンクかき取り計量タンク (3MLT26)	3A8-E-10	-	1.1 ^{※2} (1.0)	内	T.P.-1.9m	酸液ドレンタンク (3MLT18)	3A8-X-8	-	1.1 ^{※2} (0.02)	内	T.P.-1.9m	A-冷却材貯留タンク (3CST20)	3A8-E-31	-	0 ^{※2}	内	T.P.-1.9m	B-冷却材貯留タンク (3CST21)	3A8-E-32	-	0 ^{※2}	内	T.P.-1.9m	A-使用済燃料貯留タンク (3MST10)	3A8-E-25	-	0 ^{※2}	内	T.P.-1.9m	B-使用済燃料貯留タンク (3MST11)	3A8-E-26	-	0 ^{※2}	内	T.P.-1.9m	C-使用済燃料貯留タンク (3MST12)	3A8-E-27	-	0 ^{※2}	内	T.P. 2.0m ~24.0m	セメント固化装置 (-)	3A8-D-2 3A8-F-25,26 3A8-H-15,17 3A8-X-23, 27,28,29, 30	○	18.4 (18.38)	内	T.P. 10.0m	面給注入装置 (-)	3A8-H-1	○	0.2 (0.15)	内	T.P. 17.0m	1次薬液品タンク (3CST10)	3A8-F-1	○	0.1 (0.018)	内	T.P. 17.0m	A-濃縮液タンク (3MLT16)	3A8-F-3	-	0 ^{※2}	内	T.P. 17.0m	B-濃縮液タンク (3MLT17)	3A8-F-4	-	0 ^{※2}	内	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> ・プラント設計の違いによる、建屋、溢水源、溢水量の相違 ・泊では、運用により溢水を考慮しない機器は無いが、水密区画内に設置することにより区画外への溢水を考慮しない機器がある。 （伊方と同様。詳細は添付資料9を参照） <u>記載表現の相違</u></p>
建屋	フロア				溢水源 (機器番号)	設置区画			溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																											
		区画番号	防護 対象区画																																																																																																																		
制御建屋	1F	脱衣エアファンコイルユニット (V36-D101)	C-1F-1	-	0 ^{※1}	内																																																																																																															
		下足エアファンコイルユニット (V36-D102)	C-1F-1	-	0 ^{※1}	内																																																																																																															
	2F	女性用更衣室エアファンコイルユニット (V35-D102)	C-2F-3	-	0 ^{※1}	外																																																																																																															
		女性用脱衣手洗いエリアファンコイルユニット (V36-D103)	C-2F-3	-	0 ^{※1}	内																																																																																																															
建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																															
			区画番号	防護対象 区画																																																																																																																	
原子炉補助建屋	T.P.-1.9m	酸液ドレンタンクかき取り計量タンク (3MLT26)	3A8-E-10	-	1.1 ^{※2} (1.0)	内																																																																																																															
	T.P.-1.9m	酸液ドレンタンク (3MLT18)	3A8-X-8	-	1.1 ^{※2} (0.02)	内																																																																																																															
	T.P.-1.9m	A-冷却材貯留タンク (3CST20)	3A8-E-31	-	0 ^{※2}	内																																																																																																															
	T.P.-1.9m	B-冷却材貯留タンク (3CST21)	3A8-E-32	-	0 ^{※2}	内																																																																																																															
	T.P.-1.9m	A-使用済燃料貯留タンク (3MST10)	3A8-E-25	-	0 ^{※2}	内																																																																																																															
	T.P.-1.9m	B-使用済燃料貯留タンク (3MST11)	3A8-E-26	-	0 ^{※2}	内																																																																																																															
	T.P.-1.9m	C-使用済燃料貯留タンク (3MST12)	3A8-E-27	-	0 ^{※2}	内																																																																																																															
	T.P. 2.0m ~24.0m	セメント固化装置 (-)	3A8-D-2 3A8-F-25,26 3A8-H-15,17 3A8-X-23, 27,28,29, 30	○	18.4 (18.38)	内																																																																																																															
	T.P. 10.0m	面給注入装置 (-)	3A8-H-1	○	0.2 (0.15)	内																																																																																																															
	T.P. 17.0m	1次薬液品タンク (3CST10)	3A8-F-1	○	0.1 (0.018)	内																																																																																																															
	T.P. 17.0m	A-濃縮液タンク (3MLT16)	3A8-F-3	-	0 ^{※2}	内																																																																																																															
	T.P. 17.0m	B-濃縮液タンク (3MLT17)	3A8-F-4	-	0 ^{※2}	内																																																																																																															

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																		
		<p>表3 原子炉補助建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (2/2)</p> <table border="1" data-bbox="1288 247 1861 566"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m^3)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護対象 区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">原子炉 補助建屋</td> <td>T.P. 24. 8m</td> <td>廃液貯蔵ピット カ性ゾーダ計量タンク (3WL125)</td> <td>3AB-D-2</td> <td>○</td> <td>0.3 (0.3)</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P. 24. 8m</td> <td>洗浄排水蒸発装置 リン酸ソーダ注入装置 (3WLE11)</td> <td>3AB-D-2</td> <td>○</td> <td>0.5 (0.5)</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P. 33. 1m</td> <td>樹脂タンク (3CST7)</td> <td>3AB-C-1</td> <td>—</td> <td>0.5 (0.5)</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>T.P. 33. 1m</td> <td>1次系カ性ゾーダタンク (3WL127)</td> <td>3AB-C-8B</td> <td>—</td> <td>0^{※1}</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 ()内は設計上の機器の保有水量 ※2 他区画への溢水経路がない区画に設置されているため、区画外への溢水を考慮しない</p>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m^3)	管理 区域	区画番号	防護対象 区画	原子炉 補助建屋	T.P. 24. 8m	廃液貯蔵ピット カ性ゾーダ計量タンク (3WL125)	3AB-D-2	○	0.3 (0.3)	内	T.P. 24. 8m	洗浄排水蒸発装置 リン酸ソーダ注入装置 (3WLE11)	3AB-D-2	○	0.5 (0.5)	内	T.P. 33. 1m	樹脂タンク (3CST7)	3AB-C-1	—	0.5 (0.5)	内	T.P. 33. 1m	1次系カ性ゾーダタンク (3WL127)	3AB-C-8B	—	0 ^{※1}	外	<p>【女川】</p> <p><u>設計方針の相違</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント設計の違いによる、建屋、溢水源、溢水量の相違 ・泊では、他区画への溢水経路がない区画に設置されているため、区画外への溢水を考慮しない機器がある。 <p><u>記載表現の相違</u></p>
建屋	フロア	溢水源 (機器番号)				設置区画				溢水量 (m^3)	管理 区域																										
			区画番号	防護対象 区画																																	
原子炉 補助建屋	T.P. 24. 8m	廃液貯蔵ピット カ性ゾーダ計量タンク (3WL125)	3AB-D-2	○	0.3 (0.3)	内																															
	T.P. 24. 8m	洗浄排水蒸発装置 リン酸ソーダ注入装置 (3WLE11)	3AB-D-2	○	0.5 (0.5)	内																															
	T.P. 33. 1m	樹脂タンク (3CST7)	3AB-C-1	—	0.5 (0.5)	内																															
	T.P. 33. 1m	1次系カ性ゾーダタンク (3WL127)	3AB-C-8B	—	0 ^{※1}	外																															

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																						
	<p style="text-align: center;">表4 原子炉建屋付属棟（廃棄物処理エリア）における地震時の溢水を考慮する機器(1/3)</p> <table border="1" data-bbox="712 258 1267 995"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">原子炉建屋 付属棟 (廃棄物処 理エリア)</td> <td rowspan="7">B3F</td> <td>HCW 収集タンク (A) (K13-A001A)</td> <td>Rw-B3F-1</td> <td>-</td> <td>110</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>HCW 収集タンク (B) (K13-A001B)</td> <td>Rw-B3F-1</td> <td>-</td> <td>110</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>HCW 収集タンク (C) (K13-A001C)</td> <td>Rw-B3F-1</td> <td>-</td> <td>110</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>濃縮廃液貯蔵タンク (A) (K22-A001A)</td> <td>Rw-B3F-1</td> <td>-</td> <td>20</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>濃縮廃液貯蔵タンク (B) (K22-A001B)</td> <td>Rw-B3F-1</td> <td>-</td> <td>20</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>濃縮廃液貯蔵タンク (C) (K22-A001C)</td> <td>Rw-B3F-1</td> <td>-</td> <td>20</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>CONW シール水タンク (K22-A201)</td> <td>Rw-B3F-1</td> <td>-</td> <td>5</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">MR3F</td> <td>HCW 調整タンク (K13-A002)</td> <td>Rw-MR3F-1</td> <td>-</td> <td>10</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>HCW サンプルタンク (A) (K13-A003A)</td> <td>Rw-MR3F-1</td> <td>-</td> <td>90</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>HCW サンプルタンク (B) (K13-A003B)</td> <td>Rw-MR3F-1</td> <td>-</td> <td>90</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>SD 収集タンク (A) (K17-A001A)</td> <td>Rw-MR3F-1</td> <td>-</td> <td>40</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>SD 収集タンク (B) (K17-A001B)</td> <td>Rw-MR3F-1</td> <td>-</td> <td>40</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>復水回収装置コンデンサ (P62-B001)</td> <td>Rw-MR3F-1</td> <td>-</td> <td>0.25</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>復水回収装置フラッシュ タンク (P62-A001)</td> <td>Rw-MR3F-1</td> <td>-</td> <td>7.7</td> <td>内</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	原子炉建屋 付属棟 (廃棄物処 理エリア)	B3F	HCW 収集タンク (A) (K13-A001A)	Rw-B3F-1	-	110	内	HCW 収集タンク (B) (K13-A001B)	Rw-B3F-1	-	110	内	HCW 収集タンク (C) (K13-A001C)	Rw-B3F-1	-	110	内	濃縮廃液貯蔵タンク (A) (K22-A001A)	Rw-B3F-1	-	20	内	濃縮廃液貯蔵タンク (B) (K22-A001B)	Rw-B3F-1	-	20	内	濃縮廃液貯蔵タンク (C) (K22-A001C)	Rw-B3F-1	-	20	内	CONW シール水タンク (K22-A201)	Rw-B3F-1	-	5	内	MR3F	HCW 調整タンク (K13-A002)	Rw-MR3F-1	-	10	内	HCW サンプルタンク (A) (K13-A003A)	Rw-MR3F-1	-	90	内	HCW サンプルタンク (B) (K13-A003B)	Rw-MR3F-1	-	90	内	SD 収集タンク (A) (K17-A001A)	Rw-MR3F-1	-	40	内	SD 収集タンク (B) (K17-A001B)	Rw-MR3F-1	-	40	内			復水回収装置コンデンサ (P62-B001)	Rw-MR3F-1	-	0.25	内			復水回収装置フラッシュ タンク (P62-A001)	Rw-MR3F-1	-	7.7	内		<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる、建 屋、溢水源、溢水量の相違</p>
建屋	フロア				溢水源 (機器番号)	設置区画			溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																															
		区画番号	防護 対象区画																																																																																						
原子炉建屋 付属棟 (廃棄物処 理エリア)	B3F	HCW 収集タンク (A) (K13-A001A)	Rw-B3F-1	-	110	内																																																																																			
		HCW 収集タンク (B) (K13-A001B)	Rw-B3F-1	-	110	内																																																																																			
		HCW 収集タンク (C) (K13-A001C)	Rw-B3F-1	-	110	内																																																																																			
		濃縮廃液貯蔵タンク (A) (K22-A001A)	Rw-B3F-1	-	20	内																																																																																			
		濃縮廃液貯蔵タンク (B) (K22-A001B)	Rw-B3F-1	-	20	内																																																																																			
		濃縮廃液貯蔵タンク (C) (K22-A001C)	Rw-B3F-1	-	20	内																																																																																			
		CONW シール水タンク (K22-A201)	Rw-B3F-1	-	5	内																																																																																			
	MR3F	HCW 調整タンク (K13-A002)	Rw-MR3F-1	-	10	内																																																																																			
		HCW サンプルタンク (A) (K13-A003A)	Rw-MR3F-1	-	90	内																																																																																			
		HCW サンプルタンク (B) (K13-A003B)	Rw-MR3F-1	-	90	内																																																																																			
SD 収集タンク (A) (K17-A001A)		Rw-MR3F-1	-	40	内																																																																																				
SD 収集タンク (B) (K17-A001B)		Rw-MR3F-1	-	40	内																																																																																				
		復水回収装置コンデンサ (P62-B001)	Rw-MR3F-1	-	0.25	内																																																																																			
		復水回収装置フラッシュ タンク (P62-A001)	Rw-MR3F-1	-	7.7	内																																																																																			

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉						泊発電所3号炉	相違理由																																																																																								
	<p style="text-align: center;">表4 原子炉建屋付属棟（廃棄物処理エリア）における地震時の溢水を考慮する機器(2/3)</p> <table border="1" data-bbox="698 252 1281 1086"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="14">原子炉建屋 付属棟 (廃棄物処 理エリア)</td> <td rowspan="8">MB3F</td> <td>LCW 収集槽 (A) (K12-A001A)</td> <td>Rw-MB3F-1</td> <td>-</td> <td>300</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>LCW 収集槽 (B) (K12-A001B)</td> <td>Rw-MB3F-1</td> <td>-</td> <td>300</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>浄化系沈降分離槽 (A) (K21-A101A)</td> <td>Rw-MB3F-1</td> <td>-</td> <td>200</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>浄化系沈降分離槽 (B) (K21-A101B)</td> <td>Rw-MB3F-1</td> <td>-</td> <td>200</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>使用済樹脂貯蔵槽 (A) (K21-A201A)</td> <td>Rw-MB3F-1</td> <td>-</td> <td>240</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>使用済樹脂貯蔵槽 (B) (K21-A201B)</td> <td>Rw-MB3F-1</td> <td>-</td> <td>240</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>LCW サンプル槽 (A) (K12-A002A)</td> <td>Rw-MB3F-1</td> <td>-</td> <td>250</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>LCW サンプル槽 (B) (K12-A002B)</td> <td>Rw-MB3F-1</td> <td>-</td> <td>250</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">B2F</td> <td>HCW 蒸発濃縮装置加熱器 (A) (K13-B001A)</td> <td>Rw-B2F-1</td> <td>-</td> <td>4.35</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>HCW 蒸発濃縮装置加熱器 (B) (K13-B001B)</td> <td>Rw-B2F-1</td> <td>-</td> <td>4.35</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">B1F</td> <td>HCW 蒸発濃縮装置蒸発缶 (A) (K13-D001A)</td> <td>Rw-B1F-2</td> <td>-</td> <td>3.65</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>HCW 蒸発濃縮装置蒸発缶 (B) (K13-D001B)</td> <td>Rw-B1F-2</td> <td>-</td> <td>3.65</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>HCW 蒸発濃縮装置デミス タ (A) (K13-D002A)</td> <td>Rw-B1F-2</td> <td>-</td> <td>0.06</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>HCW 蒸発濃縮装置デミス タ (B) (K13-D002B)</td> <td>Rw-B1F-2</td> <td>-</td> <td>0.06</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>HCW 蒸発濃縮装置復水器 (A) (K13-B002A)</td> <td>Rw-B1F-2</td> <td>-</td> <td>0.85</td> <td>内</td> </tr> </tbody> </table>						建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	原子炉建屋 付属棟 (廃棄物処 理エリア)	MB3F	LCW 収集槽 (A) (K12-A001A)	Rw-MB3F-1	-	300	内	LCW 収集槽 (B) (K12-A001B)	Rw-MB3F-1	-	300	内	浄化系沈降分離槽 (A) (K21-A101A)	Rw-MB3F-1	-	200	内	浄化系沈降分離槽 (B) (K21-A101B)	Rw-MB3F-1	-	200	内	使用済樹脂貯蔵槽 (A) (K21-A201A)	Rw-MB3F-1	-	240	内	使用済樹脂貯蔵槽 (B) (K21-A201B)	Rw-MB3F-1	-	240	内	LCW サンプル槽 (A) (K12-A002A)	Rw-MB3F-1	-	250	内	LCW サンプル槽 (B) (K12-A002B)	Rw-MB3F-1	-	250	内	B2F	HCW 蒸発濃縮装置加熱器 (A) (K13-B001A)	Rw-B2F-1	-	4.35	内	HCW 蒸発濃縮装置加熱器 (B) (K13-B001B)	Rw-B2F-1	-	4.35	内	B1F	HCW 蒸発濃縮装置蒸発缶 (A) (K13-D001A)	Rw-B1F-2	-	3.65	内	HCW 蒸発濃縮装置蒸発缶 (B) (K13-D001B)	Rw-B1F-2	-	3.65	内	HCW 蒸発濃縮装置デミス タ (A) (K13-D002A)	Rw-B1F-2	-	0.06	内	HCW 蒸発濃縮装置デミス タ (B) (K13-D002B)	Rw-B1F-2	-	0.06	内	HCW 蒸発濃縮装置復水器 (A) (K13-B002A)	Rw-B1F-2	-	0.85	内		<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる、建 屋、溢水源、溢水量の相違</p>
建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																										
			区画番号	防護 対象区画																																																																																												
原子炉建屋 付属棟 (廃棄物処 理エリア)	MB3F	LCW 収集槽 (A) (K12-A001A)	Rw-MB3F-1	-	300	内																																																																																										
		LCW 収集槽 (B) (K12-A001B)	Rw-MB3F-1	-	300	内																																																																																										
		浄化系沈降分離槽 (A) (K21-A101A)	Rw-MB3F-1	-	200	内																																																																																										
		浄化系沈降分離槽 (B) (K21-A101B)	Rw-MB3F-1	-	200	内																																																																																										
		使用済樹脂貯蔵槽 (A) (K21-A201A)	Rw-MB3F-1	-	240	内																																																																																										
		使用済樹脂貯蔵槽 (B) (K21-A201B)	Rw-MB3F-1	-	240	内																																																																																										
		LCW サンプル槽 (A) (K12-A002A)	Rw-MB3F-1	-	250	内																																																																																										
		LCW サンプル槽 (B) (K12-A002B)	Rw-MB3F-1	-	250	内																																																																																										
	B2F	HCW 蒸発濃縮装置加熱器 (A) (K13-B001A)	Rw-B2F-1	-	4.35	内																																																																																										
		HCW 蒸発濃縮装置加熱器 (B) (K13-B001B)	Rw-B2F-1	-	4.35	内																																																																																										
	B1F	HCW 蒸発濃縮装置蒸発缶 (A) (K13-D001A)	Rw-B1F-2	-	3.65	内																																																																																										
		HCW 蒸発濃縮装置蒸発缶 (B) (K13-D001B)	Rw-B1F-2	-	3.65	内																																																																																										
		HCW 蒸発濃縮装置デミス タ (A) (K13-D002A)	Rw-B1F-2	-	0.06	内																																																																																										
		HCW 蒸発濃縮装置デミス タ (B) (K13-D002B)	Rw-B1F-2	-	0.06	内																																																																																										
HCW 蒸発濃縮装置復水器 (A) (K13-B002A)		Rw-B1F-2	-	0.85	内																																																																																											

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																														
	<p style="text-align: center;">表4 原子炉建屋付属棟（廃棄物処理エリア）における地震時の溢水を考慮する機器(3/3)</p> <table border="1" data-bbox="707 261 1272 999"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">原子炉建屋 付属棟 (廃棄物処 理エリア)</td> <td rowspan="3">B1F</td> <td>HCW 蒸発濃縮装置復水器 (B) (K13-B002B)</td> <td>Rw-B1F-2</td> <td>-</td> <td>0.85</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>中和苛性タンク (K13-A151)</td> <td>Rw-B1F-2</td> <td>-</td> <td>0.12</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>中和硫酸タンク (K13-A152)</td> <td>Rw-B1F-2</td> <td>-</td> <td>0.1</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">1F</td> <td>RW 制御室給気冷却コイ ル(V15-B001)</td> <td>Rw-1F-2-4</td> <td>-</td> <td>0.1</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>混合槽室空調機 (V14-D101)</td> <td>Rw-1F-1</td> <td>-</td> <td>0.5</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>廃棄物処理系制御室 換気空調系冷水供給装置 膨張タンク(P24-A003)</td> <td>Rw-1F-2-4</td> <td>-</td> <td>1.21</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>RW 制御室給気加熱コイ ル(V15-B002)</td> <td>Rw-1F-2-4</td> <td>-</td> <td>0.05</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>LCW ろ過器(A) (K12-D001A)</td> <td>Rw-1F-1</td> <td>-</td> <td>0.5</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>LCW ろ過器(B) (K12-D001B)</td> <td>Rw-1F-1</td> <td>-</td> <td>0.5</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>LCW 脱塩器(A) (K12-D002A)</td> <td>Rw-1F-1</td> <td>-</td> <td>1.9</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>LCW 脱塩器(B) (K12-D002B)</td> <td>Rw-1F-1</td> <td>-</td> <td>1.9</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>HCW 脱塩器 (K13-D003)</td> <td>Rw-1F-1</td> <td>-</td> <td>1.3</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>2F</td> <td>排風機室空調機 (V14-D102)</td> <td>Rw-2F-1</td> <td>-</td> <td>0.05</td> <td>内</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	原子炉建屋 付属棟 (廃棄物処 理エリア)	B1F	HCW 蒸発濃縮装置復水器 (B) (K13-B002B)	Rw-B1F-2	-	0.85	内	中和苛性タンク (K13-A151)	Rw-B1F-2	-	0.12	内	中和硫酸タンク (K13-A152)	Rw-B1F-2	-	0.1	内	1F	RW 制御室給気冷却コイ ル(V15-B001)	Rw-1F-2-4	-	0.1	外	混合槽室空調機 (V14-D101)	Rw-1F-1	-	0.5	内	廃棄物処理系制御室 換気空調系冷水供給装置 膨張タンク(P24-A003)	Rw-1F-2-4	-	1.21	外	RW 制御室給気加熱コイ ル(V15-B002)	Rw-1F-2-4	-	0.05	外	LCW ろ過器(A) (K12-D001A)	Rw-1F-1	-	0.5	内	LCW ろ過器(B) (K12-D001B)	Rw-1F-1	-	0.5	内	LCW 脱塩器(A) (K12-D002A)	Rw-1F-1	-	1.9	内	LCW 脱塩器(B) (K12-D002B)	Rw-1F-1	-	1.9	内	HCW 脱塩器 (K13-D003)	Rw-1F-1	-	1.3	内	2F	排風機室空調機 (V14-D102)	Rw-2F-1	-	0.05	内		<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる、建 屋、溢水源、溢水量の相違</p>
建屋	フロア				溢水源 (機器番号)	設置区画			溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																							
		区画番号	防護 対象区画																																																																														
原子炉建屋 付属棟 (廃棄物処 理エリア)	B1F	HCW 蒸発濃縮装置復水器 (B) (K13-B002B)	Rw-B1F-2	-	0.85	内																																																																											
		中和苛性タンク (K13-A151)	Rw-B1F-2	-	0.12	内																																																																											
		中和硫酸タンク (K13-A152)	Rw-B1F-2	-	0.1	内																																																																											
1F	RW 制御室給気冷却コイ ル(V15-B001)	Rw-1F-2-4	-	0.1	外																																																																												
	混合槽室空調機 (V14-D101)	Rw-1F-1	-	0.5	内																																																																												
	廃棄物処理系制御室 換気空調系冷水供給装置 膨張タンク(P24-A003)	Rw-1F-2-4	-	1.21	外																																																																												
	RW 制御室給気加熱コイ ル(V15-B002)	Rw-1F-2-4	-	0.05	外																																																																												
	LCW ろ過器(A) (K12-D001A)	Rw-1F-1	-	0.5	内																																																																												
	LCW ろ過器(B) (K12-D001B)	Rw-1F-1	-	0.5	内																																																																												
	LCW 脱塩器(A) (K12-D002A)	Rw-1F-1	-	1.9	内																																																																												
	LCW 脱塩器(B) (K12-D002B)	Rw-1F-1	-	1.9	内																																																																												
	HCW 脱塩器 (K13-D003)	Rw-1F-1	-	1.3	内																																																																												
	2F	排風機室空調機 (V14-D102)	Rw-2F-1	-	0.05	内																																																																											

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																													
	<p>表5 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器(1/8)</p> <table border="1" data-bbox="703 256 1265 1070"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="15">タービン建屋</td><td rowspan="15">B2F</td><td>CF 逆洗受タンク (K21-A001)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>40</td><td>内</td></tr> <tr><td>主復水器【ホットウェル】 (N61-B001A)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>102</td><td>内</td></tr> <tr><td>主復水器【水室】 (A1) (N61-B001A)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>209.5</td><td>内</td></tr> <tr><td>主復水器【水室】 (A2) (N61-B001A)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>209.5</td><td>内</td></tr> <tr><td>主復水器【水室】 (B1) (N61-B001B)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>209.5</td><td>内</td></tr> <tr><td>主復水器【水室】 (B2) (N61-B001B)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>209.5</td><td>内</td></tr> <tr><td>低圧第1給水加熱器ドレン冷却器 (A) (N21-B001A)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>36</td><td>内</td></tr> <tr><td>低圧第1給水加熱器ドレン冷却器 (B) (N21-B001B)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>36</td><td>内</td></tr> <tr><td>高圧第1給水加熱器 (A) (N21-B006A)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>21</td><td>内</td></tr> <tr><td>高圧第1給水加熱器 (B) (N21-B006B)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>21</td><td>内</td></tr> <tr><td>起動用真空ポンプウオーターセパレーター (N21-A003)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>1.56</td><td>内</td></tr> <tr><td>起動用真空ポンプシール水冷却器 (N21-B010)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>0.2</td><td>内</td></tr> <tr><td>復水回収タンク (N21-A001)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>4.7</td><td>内</td></tr> <tr><td>OG系排ガス循環水クーラー (N62-B005)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>0.1</td><td>内</td></tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	B2F	CF 逆洗受タンク (K21-A001)	T-B2F-1	-	40	内	主復水器【ホットウェル】 (N61-B001A)	T-B2F-1	-	102	内	主復水器【水室】 (A1) (N61-B001A)	T-B2F-1	-	209.5	内	主復水器【水室】 (A2) (N61-B001A)	T-B2F-1	-	209.5	内	主復水器【水室】 (B1) (N61-B001B)	T-B2F-1	-	209.5	内	主復水器【水室】 (B2) (N61-B001B)	T-B2F-1	-	209.5	内	低圧第1給水加熱器ドレン冷却器 (A) (N21-B001A)	T-B2F-1	-	36	内	低圧第1給水加熱器ドレン冷却器 (B) (N21-B001B)	T-B2F-1	-	36	内	高圧第1給水加熱器 (A) (N21-B006A)	T-B2F-1	-	21	内	高圧第1給水加熱器 (B) (N21-B006B)	T-B2F-1	-	21	内	起動用真空ポンプウオーターセパレーター (N21-A003)	T-B2F-1	-	1.56	内	起動用真空ポンプシール水冷却器 (N21-B010)	T-B2F-1	-	0.2	内	復水回収タンク (N21-A001)	T-B2F-1	-	4.7	内	OG系排ガス循環水クーラー (N62-B005)	T-B2F-1	-	0.1	内	<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (1/15)</p> <table border="1" data-bbox="1285 248 1854 983"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="15">タービン建屋</td><td rowspan="15">B2F</td><td>復水回収タンク (3WWT10)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.94</td><td>外</td></tr> <tr><td>復水器 (3CWH01A)</td><td>-</td><td>-</td><td>647.24</td><td>外</td></tr> <tr><td>復水器 (3CWH01B)</td><td>-</td><td>-</td><td>647.24</td><td>外</td></tr> <tr><td>A-海水ブースタポンプ (3SWP11A)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.60</td><td>外</td></tr> <tr><td>B-海水ブースタポンプ (3SWP11B)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.60</td><td>外</td></tr> <tr><td>C-海水ブースタポンプ (3SWP11C)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.60</td><td>外</td></tr> <tr><td>A-復水ポンプ (3CWP01A)</td><td>-</td><td>-</td><td>6.20</td><td>外</td></tr> <tr><td>B-復水ポンプ (3CWP01B)</td><td>-</td><td>-</td><td>6.20</td><td>外</td></tr> <tr><td>C-復水ポンプ (3CWP01C)</td><td>-</td><td>-</td><td>6.20</td><td>外</td></tr> <tr><td>A-復水ポンプ入口ストレーナ (3S-CW-001A)</td><td>-</td><td>-</td><td>3.35</td><td>外</td></tr> <tr><td>B-復水ポンプ入口ストレーナ (3S-CW-001B)</td><td>-</td><td>-</td><td>3.35</td><td>外</td></tr> <tr><td>C-復水ポンプ入口ストレーナ (3S-CW-001C)</td><td>-</td><td>-</td><td>3.35</td><td>外</td></tr> <tr><td>タービンローダウンタック (3WWT10)</td><td>-</td><td>-</td><td>8.7</td><td>外</td></tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	B2F	復水回収タンク (3WWT10)	-	-	0.94	外	復水器 (3CWH01A)	-	-	647.24	外	復水器 (3CWH01B)	-	-	647.24	外	A-海水ブースタポンプ (3SWP11A)	-	-	0.60	外	B-海水ブースタポンプ (3SWP11B)	-	-	0.60	外	C-海水ブースタポンプ (3SWP11C)	-	-	0.60	外	A-復水ポンプ (3CWP01A)	-	-	6.20	外	B-復水ポンプ (3CWP01B)	-	-	6.20	外	C-復水ポンプ (3CWP01C)	-	-	6.20	外	A-復水ポンプ入口ストレーナ (3S-CW-001A)	-	-	3.35	外	B-復水ポンプ入口ストレーナ (3S-CW-001B)	-	-	3.35	外	C-復水ポンプ入口ストレーナ (3S-CW-001C)	-	-	3.35	外	タービンローダウンタック (3WWT10)	-	-	8.7	外	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる、溢水源、溢水量の相違 <u>記載表現の相違</u></p>
建屋	フロア				溢水源 (機器番号)	設置区画			溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																																																																						
		区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																																													
タービン建屋	B2F	CF 逆洗受タンク (K21-A001)	T-B2F-1	-	40	内																																																																																																																																																										
		主復水器【ホットウェル】 (N61-B001A)	T-B2F-1	-	102	内																																																																																																																																																										
		主復水器【水室】 (A1) (N61-B001A)	T-B2F-1	-	209.5	内																																																																																																																																																										
		主復水器【水室】 (A2) (N61-B001A)	T-B2F-1	-	209.5	内																																																																																																																																																										
		主復水器【水室】 (B1) (N61-B001B)	T-B2F-1	-	209.5	内																																																																																																																																																										
		主復水器【水室】 (B2) (N61-B001B)	T-B2F-1	-	209.5	内																																																																																																																																																										
		低圧第1給水加熱器ドレン冷却器 (A) (N21-B001A)	T-B2F-1	-	36	内																																																																																																																																																										
		低圧第1給水加熱器ドレン冷却器 (B) (N21-B001B)	T-B2F-1	-	36	内																																																																																																																																																										
		高圧第1給水加熱器 (A) (N21-B006A)	T-B2F-1	-	21	内																																																																																																																																																										
		高圧第1給水加熱器 (B) (N21-B006B)	T-B2F-1	-	21	内																																																																																																																																																										
		起動用真空ポンプウオーターセパレーター (N21-A003)	T-B2F-1	-	1.56	内																																																																																																																																																										
		起動用真空ポンプシール水冷却器 (N21-B010)	T-B2F-1	-	0.2	内																																																																																																																																																										
		復水回収タンク (N21-A001)	T-B2F-1	-	4.7	内																																																																																																																																																										
		OG系排ガス循環水クーラー (N62-B005)	T-B2F-1	-	0.1	内																																																																																																																																																										
		建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																																																																								
区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																																															
タービン建屋	B2F	復水回収タンク (3WWT10)	-	-	0.94	外																																																																																																																																																										
		復水器 (3CWH01A)	-	-	647.24	外																																																																																																																																																										
		復水器 (3CWH01B)	-	-	647.24	外																																																																																																																																																										
		A-海水ブースタポンプ (3SWP11A)	-	-	0.60	外																																																																																																																																																										
		B-海水ブースタポンプ (3SWP11B)	-	-	0.60	外																																																																																																																																																										
		C-海水ブースタポンプ (3SWP11C)	-	-	0.60	外																																																																																																																																																										
		A-復水ポンプ (3CWP01A)	-	-	6.20	外																																																																																																																																																										
		B-復水ポンプ (3CWP01B)	-	-	6.20	外																																																																																																																																																										
		C-復水ポンプ (3CWP01C)	-	-	6.20	外																																																																																																																																																										
		A-復水ポンプ入口ストレーナ (3S-CW-001A)	-	-	3.35	外																																																																																																																																																										
		B-復水ポンプ入口ストレーナ (3S-CW-001B)	-	-	3.35	外																																																																																																																																																										
		C-復水ポンプ入口ストレーナ (3S-CW-001C)	-	-	3.35	外																																																																																																																																																										
		タービンローダウンタック (3WWT10)	-	-	8.7	外																																																																																																																																																										

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																					
	<p>表5 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (2/8)</p> <table border="1" data-bbox="703 256 1265 1082"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水器 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="17">タービン建屋</td><td rowspan="17">B2F</td><td>活性炭式希ガスホルドアップ燃室空調機 (V20-D101)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>0.05</td><td>内</td></tr> <tr><td>RFP-T 油冷却器 (A) (N39-B001A)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>0.33</td><td>内</td></tr> <tr><td>RFP-T 油冷却器 (B) (N39-B001B)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>0.33</td><td>内</td></tr> <tr><td>RFP-T 油冷却器 (C) (N39-B001C)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>0.33</td><td>内</td></tr> <tr><td>RFP-T 油冷却器 (D) (N39-B001D)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>0.33</td><td>内</td></tr> <tr><td>高压油冷却器 (A) (N32-B001A)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>0.04</td><td>内</td></tr> <tr><td>高压油冷却器 (B) (N32-B001B)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>0.04</td><td>内</td></tr> <tr><td>油清浄機 (N34-D001)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>14</td><td>内</td></tr> <tr><td>RFP-T 油タンク (A) (N39-A001A)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>6.79</td><td>内</td></tr> <tr><td>RFP-T 油タンク (B) (N39-A001B)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>6.79</td><td>内</td></tr> <tr><td>RFP-T 補助油タンク (A) (N34-A003A)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>0.16</td><td>内</td></tr> <tr><td>RFP-T 補助油タンク (B) (N34-A003B)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>0.16</td><td>内</td></tr> <tr><td>高压油圧ユニット (N32-A001)</td><td>T-B2F-1</td><td>-</td><td>3.8</td><td>内</td></tr> <tr><td>TCW 防食剤添加タンク (P43-A001)</td><td>T-B2F-2</td><td>-</td><td>0.145</td><td>外</td></tr> <tr><td>TCW 熱交換器 (A) (P43-B001A)</td><td>T-B2F-2</td><td>-</td><td>18</td><td>外</td></tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水器 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	B2F	活性炭式希ガスホルドアップ燃室空調機 (V20-D101)	T-B2F-1	-	0.05	内	RFP-T 油冷却器 (A) (N39-B001A)	T-B2F-1	-	0.33	内	RFP-T 油冷却器 (B) (N39-B001B)	T-B2F-1	-	0.33	内	RFP-T 油冷却器 (C) (N39-B001C)	T-B2F-1	-	0.33	内	RFP-T 油冷却器 (D) (N39-B001D)	T-B2F-1	-	0.33	内	高压油冷却器 (A) (N32-B001A)	T-B2F-1	-	0.04	内	高压油冷却器 (B) (N32-B001B)	T-B2F-1	-	0.04	内	油清浄機 (N34-D001)	T-B2F-1	-	14	内	RFP-T 油タンク (A) (N39-A001A)	T-B2F-1	-	6.79	内	RFP-T 油タンク (B) (N39-A001B)	T-B2F-1	-	6.79	内	RFP-T 補助油タンク (A) (N34-A003A)	T-B2F-1	-	0.16	内	RFP-T 補助油タンク (B) (N34-A003B)	T-B2F-1	-	0.16	内	高压油圧ユニット (N32-A001)	T-B2F-1	-	3.8	内	TCW 防食剤添加タンク (P43-A001)	T-B2F-2	-	0.145	外	TCW 熱交換器 (A) (P43-B001A)	T-B2F-2	-	18	外	<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (2/15)</p> <table border="1" data-bbox="1285 256 1854 1011"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水器 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="14">タービン建屋</td><td rowspan="14">B2F</td><td>A-復水器細管洗浄装置 ボール回収器 (3JF004A)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.35</td><td>外</td></tr> <tr><td>B-復水器細管洗浄装置 ボール回収器 (3JF004B)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.35</td><td>外</td></tr> <tr><td>A-復水器細管洗浄装置 ボール循環ポンプ (3JF006A)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.122</td><td>外</td></tr> <tr><td>B-復水器細管洗浄装置 ボール循環ポンプ (3JF006B)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.122</td><td>外</td></tr> <tr><td>B2F</td><td>暖房ドレンポンプ (3TAS09A)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.10</td><td>外</td></tr> <tr><td>B2F</td><td>暖房回収タンク (3TAS07)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.55</td><td>外</td></tr> <tr><td>B1F</td><td>A-復水ブースタポンプ (3CF02A)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.30</td><td>外</td></tr> <tr><td>B1F</td><td>B-復水ブースタポンプ (3CF02B)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.30</td><td>外</td></tr> <tr><td>B1F</td><td>C-復水ブースタポンプ (3CF02C)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.30</td><td>外</td></tr> <tr><td>B1F</td><td>A-タービン動主給水ポンプ (3F013A)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.50</td><td>外</td></tr> <tr><td>B1F</td><td>B-タービン動主給水ポンプ (3F013B)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.50</td><td>外</td></tr> <tr><td>B1F</td><td>A-タービン動主給水ポンプ油タンク (3F013A)</td><td>-</td><td>-</td><td>5.00</td><td>外</td></tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水器 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	B2F	A-復水器細管洗浄装置 ボール回収器 (3JF004A)	-	-	0.35	外	B-復水器細管洗浄装置 ボール回収器 (3JF004B)	-	-	0.35	外	A-復水器細管洗浄装置 ボール循環ポンプ (3JF006A)	-	-	0.122	外	B-復水器細管洗浄装置 ボール循環ポンプ (3JF006B)	-	-	0.122	外	B2F	暖房ドレンポンプ (3TAS09A)	-	-	0.10	外	B2F	暖房回収タンク (3TAS07)	-	-	0.55	外	B1F	A-復水ブースタポンプ (3CF02A)	-	-	0.30	外	B1F	B-復水ブースタポンプ (3CF02B)	-	-	0.30	外	B1F	C-復水ブースタポンプ (3CF02C)	-	-	0.30	外	B1F	A-タービン動主給水ポンプ (3F013A)	-	-	0.50	外	B1F	B-タービン動主給水ポンプ (3F013B)	-	-	0.50	外	B1F	A-タービン動主給水ポンプ油タンク (3F013A)	-	-	5.00	外	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる、溢水源、溢水量の相違 <u>記載表現の相違</u></p>
建屋	フロア				溢水器 (機器番号)	設置区画			溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																																																																														
		区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																																																					
タービン建屋	B2F	活性炭式希ガスホルドアップ燃室空調機 (V20-D101)	T-B2F-1	-	0.05	内																																																																																																																																																																		
		RFP-T 油冷却器 (A) (N39-B001A)	T-B2F-1	-	0.33	内																																																																																																																																																																		
		RFP-T 油冷却器 (B) (N39-B001B)	T-B2F-1	-	0.33	内																																																																																																																																																																		
		RFP-T 油冷却器 (C) (N39-B001C)	T-B2F-1	-	0.33	内																																																																																																																																																																		
		RFP-T 油冷却器 (D) (N39-B001D)	T-B2F-1	-	0.33	内																																																																																																																																																																		
		高压油冷却器 (A) (N32-B001A)	T-B2F-1	-	0.04	内																																																																																																																																																																		
		高压油冷却器 (B) (N32-B001B)	T-B2F-1	-	0.04	内																																																																																																																																																																		
		油清浄機 (N34-D001)	T-B2F-1	-	14	内																																																																																																																																																																		
		RFP-T 油タンク (A) (N39-A001A)	T-B2F-1	-	6.79	内																																																																																																																																																																		
		RFP-T 油タンク (B) (N39-A001B)	T-B2F-1	-	6.79	内																																																																																																																																																																		
		RFP-T 補助油タンク (A) (N34-A003A)	T-B2F-1	-	0.16	内																																																																																																																																																																		
		RFP-T 補助油タンク (B) (N34-A003B)	T-B2F-1	-	0.16	内																																																																																																																																																																		
		高压油圧ユニット (N32-A001)	T-B2F-1	-	3.8	内																																																																																																																																																																		
		TCW 防食剤添加タンク (P43-A001)	T-B2F-2	-	0.145	外																																																																																																																																																																		
		TCW 熱交換器 (A) (P43-B001A)	T-B2F-2	-	18	外																																																																																																																																																																		
		建屋	フロア	溢水器 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																																																																																
					区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																																																		
タービン建屋	B2F	A-復水器細管洗浄装置 ボール回収器 (3JF004A)	-	-	0.35	外																																																																																																																																																																		
		B-復水器細管洗浄装置 ボール回収器 (3JF004B)	-	-	0.35	外																																																																																																																																																																		
		A-復水器細管洗浄装置 ボール循環ポンプ (3JF006A)	-	-	0.122	外																																																																																																																																																																		
		B-復水器細管洗浄装置 ボール循環ポンプ (3JF006B)	-	-	0.122	外																																																																																																																																																																		
		B2F	暖房ドレンポンプ (3TAS09A)	-	-	0.10	外																																																																																																																																																																	
		B2F	暖房回収タンク (3TAS07)	-	-	0.55	外																																																																																																																																																																	
		B1F	A-復水ブースタポンプ (3CF02A)	-	-	0.30	外																																																																																																																																																																	
		B1F	B-復水ブースタポンプ (3CF02B)	-	-	0.30	外																																																																																																																																																																	
		B1F	C-復水ブースタポンプ (3CF02C)	-	-	0.30	外																																																																																																																																																																	
		B1F	A-タービン動主給水ポンプ (3F013A)	-	-	0.50	外																																																																																																																																																																	
		B1F	B-タービン動主給水ポンプ (3F013B)	-	-	0.50	外																																																																																																																																																																	
		B1F	A-タービン動主給水ポンプ油タンク (3F013A)	-	-	5.00	外																																																																																																																																																																	

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																			
	<p>表5 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器(3/8)</p> <table border="1" data-bbox="707 260 1263 1070"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="17">タービン建屋</td> <td rowspan="2">B2F</td> <td>TCW 熱交換器(B) (P43-B001B)</td> <td>T-B2F-2</td> <td>-</td> <td>18</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>TCW 熱交換器(C) (P43-B001C)</td> <td>T-B2F-2</td> <td>-</td> <td>18</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td rowspan="15">B1F</td> <td>グラウンド蒸気復水器 (N33-B002)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>2.1</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>排ガス復水器 (N62-B002A)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>0.65</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>排ガス復水器 (N62-B002B)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>0.65</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>排ガス予熱器(A) (N62-B001A)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>2.6</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>排ガス予熱器(B) (N62-B001B)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>2.6</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>高圧第2給水加熱器 (A) (N21-B009A)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>14</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>高圧第2給水加熱器 (B) (N21-B009B)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>14</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>復水器過器(A) (N26-D001A)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>15.2</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>復水器過器(B) (N26-D001B)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>15.2</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>復水器過器(C) (N26-D001C)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>15.2</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>復水器過器(D) (N26-D001D)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>15.2</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>復水器過器(E) (N26-D001E)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>15.2</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>主タービン油冷却器(A) (N34-B001A)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>0.7</td> <td>内</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	B2F	TCW 熱交換器(B) (P43-B001B)	T-B2F-2	-	18	外	TCW 熱交換器(C) (P43-B001C)	T-B2F-2	-	18	外	B1F	グラウンド蒸気復水器 (N33-B002)	T-B1F-2	-	2.1	内	排ガス復水器 (N62-B002A)	T-B1F-2	-	0.65	内	排ガス復水器 (N62-B002B)	T-B1F-2	-	0.65	内	排ガス予熱器(A) (N62-B001A)	T-B1F-2	-	2.6	内	排ガス予熱器(B) (N62-B001B)	T-B1F-2	-	2.6	内	高圧第2給水加熱器 (A) (N21-B009A)	T-B1F-2	-	14	内	高圧第2給水加熱器 (B) (N21-B009B)	T-B1F-2	-	14	内	復水器過器(A) (N26-D001A)	T-B1F-2	-	15.2	内	復水器過器(B) (N26-D001B)	T-B1F-2	-	15.2	内	復水器過器(C) (N26-D001C)	T-B1F-2	-	15.2	内	復水器過器(D) (N26-D001D)	T-B1F-2	-	15.2	内	復水器過器(E) (N26-D001E)	T-B1F-2	-	15.2	内	主タービン油冷却器(A) (N34-B001A)	T-B1F-2	-	0.7	内	<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (3/15)</p> <table border="1" data-bbox="1290 260 1854 1007"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="14">タービン建屋</td> <td>B1F</td> <td>Bタービン動主給水ポンプ油タンク (3FPT13B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>5.00</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>Aタービン動主給水ポンプ油冷却器 (3FPH13A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.39</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>Bタービン動主給水ポンプ油冷却器 (3FPH13B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.39</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>タービン動主給水ポンプ油清浄機 (3FWE12)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.74</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>タービン動主給水ポンプ油清浄機入口ポンプ (3FWD21)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.10</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>タービン動主給水ポンプ油清浄機出口ポンプ (3FWD22)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.10</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>電動主給水ポンプ (3FWD14)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.50</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>電動主給水ポンプ給油ユニット</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.00</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>Aタービン動主給水ポンプ用給水ブースタポンプ (3FWD11A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.50</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>Bタービン動主給水ポンプ用給水ブースタポンプ (3FWD11B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.50</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>電動主給水ポンプ用給水ブースタポンプ (3FWD12)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.50</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	B1F	Bタービン動主給水ポンプ油タンク (3FPT13B)	-	-	5.00	外	B1F	Aタービン動主給水ポンプ油冷却器 (3FPH13A)	-	-	0.39	外	B1F	Bタービン動主給水ポンプ油冷却器 (3FPH13B)	-	-	0.39	外	B1F	タービン動主給水ポンプ油清浄機 (3FWE12)	-	-	0.74	外	B1F	タービン動主給水ポンプ油清浄機入口ポンプ (3FWD21)	-	-	0.10	外	B1F	タービン動主給水ポンプ油清浄機出口ポンプ (3FWD22)	-	-	0.10	外	B1F	電動主給水ポンプ (3FWD14)	-	-	0.50	外	B1F	電動主給水ポンプ給油ユニット	-	-	2.00	外	B1F	Aタービン動主給水ポンプ用給水ブースタポンプ (3FWD11A)	-	-	0.50	外	B1F	Bタービン動主給水ポンプ用給水ブースタポンプ (3FWD11B)	-	-	0.50	外	B1F	電動主給水ポンプ用給水ブースタポンプ (3FWD12)	-	-	0.50	外	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる、溢水源、溢水量の相違 <u>記載表現の相違</u></p>
建屋	フロア				溢水源 (機器番号)	設置区画			溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																																																																												
		区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																																																			
タービン建屋	B2F	TCW 熱交換器(B) (P43-B001B)	T-B2F-2	-	18	外																																																																																																																																																																
		TCW 熱交換器(C) (P43-B001C)	T-B2F-2	-	18	外																																																																																																																																																																
	B1F	グラウンド蒸気復水器 (N33-B002)	T-B1F-2	-	2.1	内																																																																																																																																																																
		排ガス復水器 (N62-B002A)	T-B1F-2	-	0.65	内																																																																																																																																																																
		排ガス復水器 (N62-B002B)	T-B1F-2	-	0.65	内																																																																																																																																																																
		排ガス予熱器(A) (N62-B001A)	T-B1F-2	-	2.6	内																																																																																																																																																																
		排ガス予熱器(B) (N62-B001B)	T-B1F-2	-	2.6	内																																																																																																																																																																
		高圧第2給水加熱器 (A) (N21-B009A)	T-B1F-2	-	14	内																																																																																																																																																																
		高圧第2給水加熱器 (B) (N21-B009B)	T-B1F-2	-	14	内																																																																																																																																																																
		復水器過器(A) (N26-D001A)	T-B1F-2	-	15.2	内																																																																																																																																																																
		復水器過器(B) (N26-D001B)	T-B1F-2	-	15.2	内																																																																																																																																																																
		復水器過器(C) (N26-D001C)	T-B1F-2	-	15.2	内																																																																																																																																																																
		復水器過器(D) (N26-D001D)	T-B1F-2	-	15.2	内																																																																																																																																																																
		復水器過器(E) (N26-D001E)	T-B1F-2	-	15.2	内																																																																																																																																																																
		主タービン油冷却器(A) (N34-B001A)	T-B1F-2	-	0.7	内																																																																																																																																																																
		建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																																																																														
					区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																																																
タービン建屋	B1F	Bタービン動主給水ポンプ油タンク (3FPT13B)	-	-	5.00	外																																																																																																																																																																
	B1F	Aタービン動主給水ポンプ油冷却器 (3FPH13A)	-	-	0.39	外																																																																																																																																																																
	B1F	Bタービン動主給水ポンプ油冷却器 (3FPH13B)	-	-	0.39	外																																																																																																																																																																
	B1F	タービン動主給水ポンプ油清浄機 (3FWE12)	-	-	0.74	外																																																																																																																																																																
	B1F	タービン動主給水ポンプ油清浄機入口ポンプ (3FWD21)	-	-	0.10	外																																																																																																																																																																
	B1F	タービン動主給水ポンプ油清浄機出口ポンプ (3FWD22)	-	-	0.10	外																																																																																																																																																																
	B1F	電動主給水ポンプ (3FWD14)	-	-	0.50	外																																																																																																																																																																
	B1F	電動主給水ポンプ給油ユニット	-	-	2.00	外																																																																																																																																																																
	B1F	Aタービン動主給水ポンプ用給水ブースタポンプ (3FWD11A)	-	-	0.50	外																																																																																																																																																																
	B1F	Bタービン動主給水ポンプ用給水ブースタポンプ (3FWD11B)	-	-	0.50	外																																																																																																																																																																
	B1F	電動主給水ポンプ用給水ブースタポンプ (3FWD12)	-	-	0.50	外																																																																																																																																																																

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																													
	<p>表5 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器(4/8)</p> <table border="1" data-bbox="703 256 1265 1074"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="18">タービン建屋</td> <td rowspan="18">B1F</td> <td>主タービン油冷却器(B) (N34-B001B)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>0.7</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>MD-RFP 油冷却器(A1) (N21-B011A1)</td> <td>T-B1F-1</td> <td>○</td> <td>0.02</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>MD-RFP 油冷却器(A2) (N21-B011A2)</td> <td>T-B1F-1</td> <td>○</td> <td>0.02</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>MD-RFP 油冷却器(B1) (N21-B011B1)</td> <td>T-B1F-1</td> <td>○</td> <td>0.02</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>MD-RFP 油冷却器(B2) (N21-B011B2)</td> <td>T-B1F-1</td> <td>○</td> <td>0.02</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>HPCP 油冷却器(A) (N21-B012A)</td> <td>T-B1F-1</td> <td>○</td> <td>0.01</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>HPCP 油冷却器(B) (N21-B012B)</td> <td>T-B1F-1</td> <td>○</td> <td>0.01</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>HPCP 油冷却器(C) (N21-B012C)</td> <td>T-B1F-1</td> <td>○</td> <td>0.01</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>主油タンク (N34-A001)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>49.8</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>油補給タンク(A) (N34-A002A)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>50</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>油補給タンク(B) (N34-A002B)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>50</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>HNCW 防食剤添加タンク (P24-A001)</td> <td>T-B1F-3</td> <td>-</td> <td>0.05</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>換気空調補機常用冷却水 系ターボ冷凍機(A) (P24-D002A)</td> <td>T-B1F-3</td> <td>-</td> <td>1.5</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>換気空調補機常用冷却水 系ターボ冷凍機(B) (P24-D002B)</td> <td>T-B1F-3</td> <td>-</td> <td>1.5</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	B1F	主タービン油冷却器(B) (N34-B001B)	T-B1F-2	-	0.7	内	MD-RFP 油冷却器(A1) (N21-B011A1)	T-B1F-1	○	0.02	内	MD-RFP 油冷却器(A2) (N21-B011A2)	T-B1F-1	○	0.02	内	MD-RFP 油冷却器(B1) (N21-B011B1)	T-B1F-1	○	0.02	内	MD-RFP 油冷却器(B2) (N21-B011B2)	T-B1F-1	○	0.02	内	HPCP 油冷却器(A) (N21-B012A)	T-B1F-1	○	0.01	内	HPCP 油冷却器(B) (N21-B012B)	T-B1F-1	○	0.01	内	HPCP 油冷却器(C) (N21-B012C)	T-B1F-1	○	0.01	内	主油タンク (N34-A001)	T-B1F-2	-	49.8	内	油補給タンク(A) (N34-A002A)	T-B1F-2	-	50	内	油補給タンク(B) (N34-A002B)	T-B1F-2	-	50	内	HNCW 防食剤添加タンク (P24-A001)	T-B1F-3	-	0.05	外	換気空調補機常用冷却水 系ターボ冷凍機(A) (P24-D002A)	T-B1F-3	-	1.5	外	換気空調補機常用冷却水 系ターボ冷凍機(B) (P24-D002B)	T-B1F-3	-	1.5	外	<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (4/15)</p> <table border="1" data-bbox="1285 240 1854 1018"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="15">タービン建屋</td> <td rowspan="15">B1F</td> <td>主油タンク (SLOT03)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>76.48</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>油清浄機 (SLOM02)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>7.20</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>油清浄機ドレンタンク (SLOT06)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1.02</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>油清浄機送油ポンプ (SLOP08)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.33</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>A-油冷却器 (SLOM02A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10.78</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B-油冷却器 (SLOM02B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10.78</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>主油タンク循環フィルタ (SLOF01)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.22</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>タービン潤滑油軸受フラ ッシングフィルタ (SLOF02)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1.88</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>A-スチームコンバータ 給水ポンプ (SSCP01A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.15</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B-スチームコンバータ 給水ポンプ (SSCP01B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.15</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>スチームコンバータ給水 タンク (SSCT02)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10.0</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>スチームコンバータドレ ンク (SSCH02)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.49</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>スチームコンバータドレ ンク (SSCT01)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.40</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	B1F	主油タンク (SLOT03)	-	-	76.48	外	油清浄機 (SLOM02)	-	-	7.20	外	油清浄機ドレンタンク (SLOT06)	-	-	1.02	外	油清浄機送油ポンプ (SLOP08)	-	-	0.33	外	A-油冷却器 (SLOM02A)	-	-	10.78	外	B-油冷却器 (SLOM02B)	-	-	10.78	外	主油タンク循環フィルタ (SLOF01)	-	-	0.22	外	タービン潤滑油軸受フラ ッシングフィルタ (SLOF02)	-	-	1.88	外	A-スチームコンバータ 給水ポンプ (SSCP01A)	-	-	0.15	外	B-スチームコンバータ 給水ポンプ (SSCP01B)	-	-	0.15	外	スチームコンバータ給水 タンク (SSCT02)	-	-	10.0	外	スチームコンバータドレ ンク (SSCH02)	-	-	0.49	外	スチームコンバータドレ ンク (SSCT01)	-	-	0.40	外	<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる、溢水 源、溢水量の相違 記載表現の相違</p>
建屋	フロア				溢水源 (機器番号)	設置区画			溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																																																																						
		区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																																													
タービン建屋	B1F	主タービン油冷却器(B) (N34-B001B)	T-B1F-2	-	0.7	内																																																																																																																																																										
		MD-RFP 油冷却器(A1) (N21-B011A1)	T-B1F-1	○	0.02	内																																																																																																																																																										
		MD-RFP 油冷却器(A2) (N21-B011A2)	T-B1F-1	○	0.02	内																																																																																																																																																										
		MD-RFP 油冷却器(B1) (N21-B011B1)	T-B1F-1	○	0.02	内																																																																																																																																																										
		MD-RFP 油冷却器(B2) (N21-B011B2)	T-B1F-1	○	0.02	内																																																																																																																																																										
		HPCP 油冷却器(A) (N21-B012A)	T-B1F-1	○	0.01	内																																																																																																																																																										
		HPCP 油冷却器(B) (N21-B012B)	T-B1F-1	○	0.01	内																																																																																																																																																										
		HPCP 油冷却器(C) (N21-B012C)	T-B1F-1	○	0.01	内																																																																																																																																																										
		主油タンク (N34-A001)	T-B1F-2	-	49.8	内																																																																																																																																																										
		油補給タンク(A) (N34-A002A)	T-B1F-2	-	50	内																																																																																																																																																										
		油補給タンク(B) (N34-A002B)	T-B1F-2	-	50	内																																																																																																																																																										
		HNCW 防食剤添加タンク (P24-A001)	T-B1F-3	-	0.05	外																																																																																																																																																										
		換気空調補機常用冷却水 系ターボ冷凍機(A) (P24-D002A)	T-B1F-3	-	1.5	外																																																																																																																																																										
		換気空調補機常用冷却水 系ターボ冷凍機(B) (P24-D002B)	T-B1F-3	-	1.5	外																																																																																																																																																										
		建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																																																																								
					区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																																										
		タービン建屋	B1F	主油タンク (SLOT03)	-	-	76.48	外																																																																																																																																																								
				油清浄機 (SLOM02)	-	-	7.20	外																																																																																																																																																								
油清浄機ドレンタンク (SLOT06)	-			-	1.02	外																																																																																																																																																										
油清浄機送油ポンプ (SLOP08)	-			-	0.33	外																																																																																																																																																										
A-油冷却器 (SLOM02A)	-			-	10.78	外																																																																																																																																																										
B-油冷却器 (SLOM02B)	-			-	10.78	外																																																																																																																																																										
主油タンク循環フィルタ (SLOF01)	-			-	0.22	外																																																																																																																																																										
タービン潤滑油軸受フラ ッシングフィルタ (SLOF02)	-			-	1.88	外																																																																																																																																																										
A-スチームコンバータ 給水ポンプ (SSCP01A)	-			-	0.15	外																																																																																																																																																										
B-スチームコンバータ 給水ポンプ (SSCP01B)	-			-	0.15	外																																																																																																																																																										
スチームコンバータ給水 タンク (SSCT02)	-			-	10.0	外																																																																																																																																																										
スチームコンバータドレ ンク (SSCH02)	-			-	0.49	外																																																																																																																																																										
スチームコンバータドレ ンク (SSCT01)	-			-	0.40	外																																																																																																																																																										

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																			
	<p>表5 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器(5/8)</p> <table border="1" data-bbox="703 260 1265 1070"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="14">タービン建屋</td> <td rowspan="9">B1F</td> <td>換気空調補機常用冷却水系冷凍機(A) (P24-D001A)</td> <td>T-B1F-3</td> <td>-</td> <td>0.9</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>換気空調補機常用冷却水系冷凍機(B) (P24-D001B)</td> <td>T-B1F-3</td> <td>-</td> <td>0.9</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>冷凍機室空調機 (V34-D101)</td> <td>T-B1F-3</td> <td>-</td> <td>0.04</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>湿分離ドレンタンク (A1) (N22-A002A1)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>0.9</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>湿分離ドレンタンク (A2) (N22-A002A2)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>0.9</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>湿分離ドレンタンク (B1) (N22-A002B1)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>0.9</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>湿分離ドレンタンク (B2) (N22-A002B2)</td> <td>T-B1F-2</td> <td>-</td> <td>0.9</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">1F</td> <td>蒸気式空気抽出器 (N21-B008)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>5</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>低圧第3給水加熱器 (A) (N21-B004A)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>23</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>低圧第3給水加熱器 (B) (N21-B004B)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>23</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>低圧第4給水加熱器 (A) (N21-B005A)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>19</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>低圧第4給水加熱器 (B) (N21-B005B)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>19</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>低圧第1給水加熱器ドレンタンク(A) (N22-A001A)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>7</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>低圧第1給水加熱器ドレンタンク(B) (N22-A001B)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>7</td> <td>内</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	B1F	換気空調補機常用冷却水系冷凍機(A) (P24-D001A)	T-B1F-3	-	0.9	外	換気空調補機常用冷却水系冷凍機(B) (P24-D001B)	T-B1F-3	-	0.9	外	冷凍機室空調機 (V34-D101)	T-B1F-3	-	0.04	外	湿分離ドレンタンク (A1) (N22-A002A1)	T-B1F-2	-	0.9	内	湿分離ドレンタンク (A2) (N22-A002A2)	T-B1F-2	-	0.9	内	湿分離ドレンタンク (B1) (N22-A002B1)	T-B1F-2	-	0.9	内	湿分離ドレンタンク (B2) (N22-A002B2)	T-B1F-2	-	0.9	内	1F	蒸気式空気抽出器 (N21-B008)	T-1F-2	-	5	内	低圧第3給水加熱器 (A) (N21-B004A)	T-1F-2	-	23	内	低圧第3給水加熱器 (B) (N21-B004B)	T-1F-2	-	23	内	低圧第4給水加熱器 (A) (N21-B005A)	T-1F-2	-	19	内	低圧第4給水加熱器 (B) (N21-B005B)	T-1F-2	-	19	内	低圧第1給水加熱器ドレンタンク(A) (N22-A001A)	T-1F-2	-	7	内	低圧第1給水加熱器ドレンタンク(B) (N22-A001B)	T-1F-2	-	7	内	<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器(5/15)</p> <table border="1" data-bbox="1285 260 1854 1038"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="15">タービン建屋</td> <td rowspan="15">B1F</td> <td>スチームコンバータ (3SCH01)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>8.0</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>仮設ポンプ (一)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.20</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>A-所内用空気圧縮機 (3SAP01A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.11</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B-所内用空気圧縮機 (3SAP01B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.11</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>A-所内用空気冷却器 (3SAB01A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.10</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B-所内用空気冷却器 (3SAB01B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.10</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>第1段SGブロー復水冷却器 (3BEBH1)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.65</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>第2段SGブロー復水冷却器 (3BEBH2)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.65</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>A-湿分離器ドレンポンプ (3RSP01A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.20</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B-湿分離器ドレンポンプ (3RSP01B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.20</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>A-復水器真空ポンプ (3CMP05A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.50</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B-復水器真空ポンプ (3CMP05B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.50</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>グラウンド蒸気復水器 (3GSH01)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>4.00</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>固定子冷却水供給装置 (3GEE11)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>3.43</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	B1F	スチームコンバータ (3SCH01)	-	-	8.0	外	仮設ポンプ (一)	-	-	0.20	外	A-所内用空気圧縮機 (3SAP01A)	-	-	0.11	外	B-所内用空気圧縮機 (3SAP01B)	-	-	0.11	外	A-所内用空気冷却器 (3SAB01A)	-	-	0.10	外	B-所内用空気冷却器 (3SAB01B)	-	-	0.10	外	第1段SGブロー復水冷却器 (3BEBH1)	-	-	2.65	外	第2段SGブロー復水冷却器 (3BEBH2)	-	-	2.65	外	A-湿分離器ドレンポンプ (3RSP01A)	-	-	0.20	外	B-湿分離器ドレンポンプ (3RSP01B)	-	-	0.20	外	A-復水器真空ポンプ (3CMP05A)	-	-	0.50	外	B-復水器真空ポンプ (3CMP05B)	-	-	0.50	外	グラウンド蒸気復水器 (3GSH01)	-	-	4.00	外	固定子冷却水供給装置 (3GEE11)	-	-	3.43	外	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる、溢水源、溢水量の相違 <u>記載表現の相違</u></p>
建屋	フロア				溢水源 (機器番号)	設置区画			溢水量 (m³)	管理 区域																																																																																																																																																												
		区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																																																			
タービン建屋	B1F	換気空調補機常用冷却水系冷凍機(A) (P24-D001A)	T-B1F-3	-	0.9	外																																																																																																																																																																
		換気空調補機常用冷却水系冷凍機(B) (P24-D001B)	T-B1F-3	-	0.9	外																																																																																																																																																																
		冷凍機室空調機 (V34-D101)	T-B1F-3	-	0.04	外																																																																																																																																																																
		湿分離ドレンタンク (A1) (N22-A002A1)	T-B1F-2	-	0.9	内																																																																																																																																																																
		湿分離ドレンタンク (A2) (N22-A002A2)	T-B1F-2	-	0.9	内																																																																																																																																																																
		湿分離ドレンタンク (B1) (N22-A002B1)	T-B1F-2	-	0.9	内																																																																																																																																																																
		湿分離ドレンタンク (B2) (N22-A002B2)	T-B1F-2	-	0.9	内																																																																																																																																																																
		1F	蒸気式空気抽出器 (N21-B008)	T-1F-2	-	5	内																																																																																																																																																															
			低圧第3給水加熱器 (A) (N21-B004A)	T-1F-2	-	23	内																																																																																																																																																															
	低圧第3給水加熱器 (B) (N21-B004B)		T-1F-2	-	23	内																																																																																																																																																																
	低圧第4給水加熱器 (A) (N21-B005A)		T-1F-2	-	19	内																																																																																																																																																																
	低圧第4給水加熱器 (B) (N21-B005B)		T-1F-2	-	19	内																																																																																																																																																																
	低圧第1給水加熱器ドレンタンク(A) (N22-A001A)	T-1F-2	-	7	内																																																																																																																																																																	
	低圧第1給水加熱器ドレンタンク(B) (N22-A001B)	T-1F-2	-	7	内																																																																																																																																																																	
建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m³)	管理 区域																																																																																																																																																																
			区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																																																		
タービン建屋	B1F	スチームコンバータ (3SCH01)	-	-	8.0	外																																																																																																																																																																
		仮設ポンプ (一)	-	-	0.20	外																																																																																																																																																																
		A-所内用空気圧縮機 (3SAP01A)	-	-	0.11	外																																																																																																																																																																
		B-所内用空気圧縮機 (3SAP01B)	-	-	0.11	外																																																																																																																																																																
		A-所内用空気冷却器 (3SAB01A)	-	-	0.10	外																																																																																																																																																																
		B-所内用空気冷却器 (3SAB01B)	-	-	0.10	外																																																																																																																																																																
		第1段SGブロー復水冷却器 (3BEBH1)	-	-	2.65	外																																																																																																																																																																
		第2段SGブロー復水冷却器 (3BEBH2)	-	-	2.65	外																																																																																																																																																																
		A-湿分離器ドレンポンプ (3RSP01A)	-	-	0.20	外																																																																																																																																																																
		B-湿分離器ドレンポンプ (3RSP01B)	-	-	0.20	外																																																																																																																																																																
		A-復水器真空ポンプ (3CMP05A)	-	-	0.50	外																																																																																																																																																																
		B-復水器真空ポンプ (3CMP05B)	-	-	0.50	外																																																																																																																																																																
		グラウンド蒸気復水器 (3GSH01)	-	-	4.00	外																																																																																																																																																																
		固定子冷却水供給装置 (3GEE11)	-	-	3.43	外																																																																																																																																																																

泊発電所3号炉 DB基準適合性 比較表

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料23）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																														
	<p>表5 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器(6/8)</p> <table border="1" data-bbox="707 255 1263 1072"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="15">タービン建屋</td><td rowspan="15">1F</td><td>湿分離加熱器(A) (N35-B001A)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>10</td><td>内</td></tr> <tr><td>湿分離加熱器(B) (N35-B001B)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>10</td><td>内</td></tr> <tr><td>湿分離加熱器第1段加熱器ドレンタンク(A1) (N22-A003A1)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>0.74</td><td>内</td></tr> <tr><td>湿分離加熱器第1段加熱器ドレンタンク(A2) (N22-A003A2)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>0.74</td><td>内</td></tr> <tr><td>湿分離加熱器第1段加熱器ドレンタンク(B1) (N22-A003B1)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>0.74</td><td>内</td></tr> <tr><td>湿分離加熱器第1段加熱器ドレンタンク(B2) (N22-A003B2)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>0.74</td><td>内</td></tr> <tr><td>湿分離加熱器第2段加熱器ドレンタンク(A1) (N22-A004A1)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>0.74</td><td>内</td></tr> <tr><td>湿分離加熱器第2段加熱器ドレンタンク(A2) (N22-A004A2)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>0.74</td><td>内</td></tr> <tr><td>湿分離加熱器第2段加熱器ドレンタンク(B1) (N22-A004B1)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>0.74</td><td>内</td></tr> <tr><td>湿分離加熱器第2段加熱器ドレンタンク(B2) (N22-A004B2)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>0.74</td><td>内</td></tr> <tr><td>復水脱塩塔(A) (N27-D001A)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>27</td><td>内</td></tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	1F	湿分離加熱器(A) (N35-B001A)	T-1F-2	-	10	内	湿分離加熱器(B) (N35-B001B)	T-1F-2	-	10	内	湿分離加熱器第1段加熱器ドレンタンク(A1) (N22-A003A1)	T-1F-2	-	0.74	内	湿分離加熱器第1段加熱器ドレンタンク(A2) (N22-A003A2)	T-1F-2	-	0.74	内	湿分離加熱器第1段加熱器ドレンタンク(B1) (N22-A003B1)	T-1F-2	-	0.74	内	湿分離加熱器第1段加熱器ドレンタンク(B2) (N22-A003B2)	T-1F-2	-	0.74	内	湿分離加熱器第2段加熱器ドレンタンク(A1) (N22-A004A1)	T-1F-2	-	0.74	内	湿分離加熱器第2段加熱器ドレンタンク(A2) (N22-A004A2)	T-1F-2	-	0.74	内	湿分離加熱器第2段加熱器ドレンタンク(B1) (N22-A004B1)	T-1F-2	-	0.74	内	湿分離加熱器第2段加熱器ドレンタンク(B2) (N22-A004B2)	T-1F-2	-	0.74	内	復水脱塩塔(A) (N27-D001A)	T-1F-2	-	27	内	<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器(6/15)</p> <table border="1" data-bbox="1290 255 1854 1008"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="15">タービン建屋</td><td rowspan="15">B1F</td><td>A-低圧給水加熱器ドレンポンプ (3CWP04A)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.20</td><td>外</td></tr> <tr><td>B-低圧給水加熱器ドレンポンプ (3CWP04B)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.20</td><td>外</td></tr> <tr><td>A-触受冷却水冷却器 (3ACH01A)</td><td>-</td><td>-</td><td>34.32</td><td>外</td></tr> <tr><td>B-触受冷却水冷却器 (3ACH01B)</td><td>-</td><td>-</td><td>34.32</td><td>外</td></tr> <tr><td>A-触受冷却水ポンプ (3ACF01A)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.40</td><td>外</td></tr> <tr><td>B-触受冷却水ポンプ (3ACF01B)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.40</td><td>外</td></tr> <tr><td>C-触受冷却水ポンプ (3ACF01C)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.40</td><td>外</td></tr> <tr><td>アンモニア原液タンク (3CLT02)</td><td>-</td><td>-</td><td>10.50</td><td>外</td></tr> <tr><td>A-アンモニア原液移送ポンプ (3CLP02A)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.46</td><td>外</td></tr> <tr><td>B-アンモニア原液移送ポンプ (3CLP02B)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.48</td><td>外</td></tr> <tr><td>ヒドラジン原液タンク (3CLT04)</td><td>-</td><td>-</td><td>11.50</td><td>外</td></tr> <tr><td>濃ヒドラジン注入ポンプ (3CLP05)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.18</td><td>外</td></tr> <tr><td>A-ヒドラジン原液移送ポンプ (3CLP04A)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.12</td><td>外</td></tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	B1F	A-低圧給水加熱器ドレンポンプ (3CWP04A)	-	-	0.20	外	B-低圧給水加熱器ドレンポンプ (3CWP04B)	-	-	0.20	外	A-触受冷却水冷却器 (3ACH01A)	-	-	34.32	外	B-触受冷却水冷却器 (3ACH01B)	-	-	34.32	外	A-触受冷却水ポンプ (3ACF01A)	-	-	0.40	外	B-触受冷却水ポンプ (3ACF01B)	-	-	0.40	外	C-触受冷却水ポンプ (3ACF01C)	-	-	0.40	外	アンモニア原液タンク (3CLT02)	-	-	10.50	外	A-アンモニア原液移送ポンプ (3CLP02A)	-	-	0.46	外	B-アンモニア原液移送ポンプ (3CLP02B)	-	-	0.48	外	ヒドラジン原液タンク (3CLT04)	-	-	11.50	外	濃ヒドラジン注入ポンプ (3CLP05)	-	-	0.18	外	A-ヒドラジン原液移送ポンプ (3CLP04A)	-	-	0.12	外	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる、溢水源、溢水量の相違 <u>記載表現の相違</u></p>
建屋	フロア				溢水源 (機器番号)	設置区画			溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																																																							
		区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																														
タービン建屋	1F	湿分離加熱器(A) (N35-B001A)	T-1F-2	-	10	内																																																																																																																																											
		湿分離加熱器(B) (N35-B001B)	T-1F-2	-	10	内																																																																																																																																											
		湿分離加熱器第1段加熱器ドレンタンク(A1) (N22-A003A1)	T-1F-2	-	0.74	内																																																																																																																																											
		湿分離加熱器第1段加熱器ドレンタンク(A2) (N22-A003A2)	T-1F-2	-	0.74	内																																																																																																																																											
		湿分離加熱器第1段加熱器ドレンタンク(B1) (N22-A003B1)	T-1F-2	-	0.74	内																																																																																																																																											
		湿分離加熱器第1段加熱器ドレンタンク(B2) (N22-A003B2)	T-1F-2	-	0.74	内																																																																																																																																											
		湿分離加熱器第2段加熱器ドレンタンク(A1) (N22-A004A1)	T-1F-2	-	0.74	内																																																																																																																																											
		湿分離加熱器第2段加熱器ドレンタンク(A2) (N22-A004A2)	T-1F-2	-	0.74	内																																																																																																																																											
		湿分離加熱器第2段加熱器ドレンタンク(B1) (N22-A004B1)	T-1F-2	-	0.74	内																																																																																																																																											
		湿分離加熱器第2段加熱器ドレンタンク(B2) (N22-A004B2)	T-1F-2	-	0.74	内																																																																																																																																											
		復水脱塩塔(A) (N27-D001A)	T-1F-2	-	27	内																																																																																																																																											
		建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																																																									
					区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																											
		タービン建屋	B1F	A-低圧給水加熱器ドレンポンプ (3CWP04A)	-	-	0.20	外																																																																																																																																									
				B-低圧給水加熱器ドレンポンプ (3CWP04B)	-	-	0.20	外																																																																																																																																									
A-触受冷却水冷却器 (3ACH01A)	-			-	34.32	外																																																																																																																																											
B-触受冷却水冷却器 (3ACH01B)	-			-	34.32	外																																																																																																																																											
A-触受冷却水ポンプ (3ACF01A)	-			-	0.40	外																																																																																																																																											
B-触受冷却水ポンプ (3ACF01B)	-			-	0.40	外																																																																																																																																											
C-触受冷却水ポンプ (3ACF01C)	-			-	0.40	外																																																																																																																																											
アンモニア原液タンク (3CLT02)	-			-	10.50	外																																																																																																																																											
A-アンモニア原液移送ポンプ (3CLP02A)	-			-	0.46	外																																																																																																																																											
B-アンモニア原液移送ポンプ (3CLP02B)	-			-	0.48	外																																																																																																																																											
ヒドラジン原液タンク (3CLT04)	-			-	11.50	外																																																																																																																																											
濃ヒドラジン注入ポンプ (3CLP05)	-			-	0.18	外																																																																																																																																											
A-ヒドラジン原液移送ポンプ (3CLP04A)	-			-	0.12	外																																																																																																																																											

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																			
	<p>表5 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器(7/8)</p> <table border="1" data-bbox="705 252 1267 1034"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="17">タービン建屋</td><td rowspan="17">1F</td><td>復水脱塩塔(B) (N27-D001B)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>27</td><td>内</td></tr> <tr><td>復水脱塩塔(C) (N27-D001C)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>27</td><td>内</td></tr> <tr><td>復水脱塩塔(D) (N27-D001D)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>27</td><td>内</td></tr> <tr><td>復水脱塩塔(E) (N27-D001E)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>27</td><td>内</td></tr> <tr><td>復水脱塩塔(F) (N27-D001F)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>27</td><td>内</td></tr> <tr><td>樹脂ストレーナ(A) (N27-D002A)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>0.26</td><td>内</td></tr> <tr><td>樹脂ストレーナ(B) (N27-D002B)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>0.26</td><td>内</td></tr> <tr><td>樹脂ストレーナ(C) (N27-D002C)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>0.26</td><td>内</td></tr> <tr><td>樹脂ストレーナ(D) (N27-D002D)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>0.26</td><td>内</td></tr> <tr><td>樹脂ストレーナ(E) (N27-D002E)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>0.26</td><td>内</td></tr> <tr><td>樹脂ストレーナ(F) (N27-D002F)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>0.26</td><td>内</td></tr> <tr><td>固定子巻線冷却水装置貯水槽(N44-D001)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>2.9</td><td>内</td></tr> <tr><td>固定子巻線冷却水装置冷却器(N44-D001)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>2.4</td><td>内</td></tr> <tr><td>固定子巻線冷却水装置イオン交換樹脂塔(N44-D001)</td><td>T-1F-2</td><td>-</td><td>2.08</td><td>内</td></tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	1F	復水脱塩塔(B) (N27-D001B)	T-1F-2	-	27	内	復水脱塩塔(C) (N27-D001C)	T-1F-2	-	27	内	復水脱塩塔(D) (N27-D001D)	T-1F-2	-	27	内	復水脱塩塔(E) (N27-D001E)	T-1F-2	-	27	内	復水脱塩塔(F) (N27-D001F)	T-1F-2	-	27	内	樹脂ストレーナ(A) (N27-D002A)	T-1F-2	-	0.26	内	樹脂ストレーナ(B) (N27-D002B)	T-1F-2	-	0.26	内	樹脂ストレーナ(C) (N27-D002C)	T-1F-2	-	0.26	内	樹脂ストレーナ(D) (N27-D002D)	T-1F-2	-	0.26	内	樹脂ストレーナ(E) (N27-D002E)	T-1F-2	-	0.26	内	樹脂ストレーナ(F) (N27-D002F)	T-1F-2	-	0.26	内	固定子巻線冷却水装置貯水槽(N44-D001)	T-1F-2	-	2.9	内	固定子巻線冷却水装置冷却器(N44-D001)	T-1F-2	-	2.4	内	固定子巻線冷却水装置イオン交換樹脂塔(N44-D001)	T-1F-2	-	2.08	内	<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器(7/15)</p> <table border="1" data-bbox="1288 252 1854 1007"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="14">タービン建屋</td><td rowspan="14">B1F</td><td>B-ヒドラジン前液移送ポンプ (3CLP04B)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.12</td><td>外</td></tr> <tr><td>A-ヒドラジタンク (3CLT03A)</td><td>-</td><td>-</td><td>1.50</td><td>外</td></tr> <tr><td>B-ヒドラジタンク (3CLT03B)</td><td>-</td><td>-</td><td>1.50</td><td>外</td></tr> <tr><td>A-アンモニアタンク (3CLT01A)</td><td>-</td><td>-</td><td>1.50</td><td>外</td></tr> <tr><td>B-アンモニアタンク (3CLT01B)</td><td>-</td><td>-</td><td>1.50</td><td>外</td></tr> <tr><td>A-アンモニア注入ポンプ (3CLP01A)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.12</td><td>外</td></tr> <tr><td>B-アンモニア注入ポンプ (3CLP01B)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.12</td><td>外</td></tr> <tr><td>C-アンモニア注入ポンプ (3CLP01C)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.12</td><td>外</td></tr> <tr><td>A-希ヒドラジン注入ポンプ (3CLP03A)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.12</td><td>外</td></tr> <tr><td>B-希ヒドラジン注入ポンプ (3CLP03B)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.12</td><td>外</td></tr> <tr><td>C-希ヒドラジン注入ポンプ (3CLP03C)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.12</td><td>外</td></tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	B1F	B-ヒドラジン前液移送ポンプ (3CLP04B)	-	-	0.12	外	A-ヒドラジタンク (3CLT03A)	-	-	1.50	外	B-ヒドラジタンク (3CLT03B)	-	-	1.50	外	A-アンモニアタンク (3CLT01A)	-	-	1.50	外	B-アンモニアタンク (3CLT01B)	-	-	1.50	外	A-アンモニア注入ポンプ (3CLP01A)	-	-	0.12	外	B-アンモニア注入ポンプ (3CLP01B)	-	-	0.12	外	C-アンモニア注入ポンプ (3CLP01C)	-	-	0.12	外	A-希ヒドラジン注入ポンプ (3CLP03A)	-	-	0.12	外	B-希ヒドラジン注入ポンプ (3CLP03B)	-	-	0.12	外	C-希ヒドラジン注入ポンプ (3CLP03C)	-	-	0.12	外	<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる、溢水源、溢水量の相違 記載表現の相違</p>
建屋	フロア				溢水源 (機器番号)	設置区画			溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																																																												
		区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																																			
タービン建屋	1F	復水脱塩塔(B) (N27-D001B)	T-1F-2	-	27	内																																																																																																																																																
		復水脱塩塔(C) (N27-D001C)	T-1F-2	-	27	内																																																																																																																																																
		復水脱塩塔(D) (N27-D001D)	T-1F-2	-	27	内																																																																																																																																																
		復水脱塩塔(E) (N27-D001E)	T-1F-2	-	27	内																																																																																																																																																
		復水脱塩塔(F) (N27-D001F)	T-1F-2	-	27	内																																																																																																																																																
		樹脂ストレーナ(A) (N27-D002A)	T-1F-2	-	0.26	内																																																																																																																																																
		樹脂ストレーナ(B) (N27-D002B)	T-1F-2	-	0.26	内																																																																																																																																																
		樹脂ストレーナ(C) (N27-D002C)	T-1F-2	-	0.26	内																																																																																																																																																
		樹脂ストレーナ(D) (N27-D002D)	T-1F-2	-	0.26	内																																																																																																																																																
		樹脂ストレーナ(E) (N27-D002E)	T-1F-2	-	0.26	内																																																																																																																																																
		樹脂ストレーナ(F) (N27-D002F)	T-1F-2	-	0.26	内																																																																																																																																																
		固定子巻線冷却水装置貯水槽(N44-D001)	T-1F-2	-	2.9	内																																																																																																																																																
		固定子巻線冷却水装置冷却器(N44-D001)	T-1F-2	-	2.4	内																																																																																																																																																
		固定子巻線冷却水装置イオン交換樹脂塔(N44-D001)	T-1F-2	-	2.08	内																																																																																																																																																
		建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																																																														
					区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																																
		タービン建屋	B1F	B-ヒドラジン前液移送ポンプ (3CLP04B)	-	-	0.12	外																																																																																																																																														
A-ヒドラジタンク (3CLT03A)	-			-	1.50	外																																																																																																																																																
B-ヒドラジタンク (3CLT03B)	-			-	1.50	外																																																																																																																																																
A-アンモニアタンク (3CLT01A)	-			-	1.50	外																																																																																																																																																
B-アンモニアタンク (3CLT01B)	-			-	1.50	外																																																																																																																																																
A-アンモニア注入ポンプ (3CLP01A)	-			-	0.12	外																																																																																																																																																
B-アンモニア注入ポンプ (3CLP01B)	-			-	0.12	外																																																																																																																																																
C-アンモニア注入ポンプ (3CLP01C)	-			-	0.12	外																																																																																																																																																
A-希ヒドラジン注入ポンプ (3CLP03A)	-			-	0.12	外																																																																																																																																																
B-希ヒドラジン注入ポンプ (3CLP03B)	-			-	0.12	外																																																																																																																																																
C-希ヒドラジン注入ポンプ (3CLP03C)	-			-	0.12	外																																																																																																																																																

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																															
	<p>表5 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器(8/8)</p> <table border="1" data-bbox="712 247 1256 901"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="14">タービン建屋</td> <td rowspan="11">1F</td> <td>復水器室空調機(B) (V20-D104B)</td> <td>T-1F-1</td> <td>○</td> <td>0.15</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>空気抽出器室空調機 (V20-D103)</td> <td>T-1F-1</td> <td>○</td> <td>0.05</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>SCR 煙室空調機 (V20-D105)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>0.15</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>相分離母線冷却器 (R13-D001)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>2.79</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>発電機水素ガス冷却器 (N41-C001)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>3.42</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>低圧第1給水加熱器 (A) (N21-B002A)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>9</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>低圧第1給水加熱器 (B) (N21-B002B)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>9</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>低圧第2給水加熱器 (A) (N21-B003A)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>28</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>低圧第2給水加熱器 (B) (N21-B003B)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>28</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>復水器室空調機(A) (V20-D104A)</td> <td>T-1F-2</td> <td>-</td> <td>0.15</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>2F</td> <td>グラント蒸気発生器 (N33-B001)</td> <td>T-2F-1</td> <td>-</td> <td>64</td> <td>内</td> </tr> <tr> <td>TCW オージタンク (P43-A002)</td> <td>T-2F-1</td> <td>-</td> <td>2.7</td> <td>内</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	1F	復水器室空調機(B) (V20-D104B)	T-1F-1	○	0.15	内	空気抽出器室空調機 (V20-D103)	T-1F-1	○	0.05	内	SCR 煙室空調機 (V20-D105)	T-1F-2	-	0.15	内	相分離母線冷却器 (R13-D001)	T-1F-2	-	2.79	内	発電機水素ガス冷却器 (N41-C001)	T-1F-2	-	3.42	内	低圧第1給水加熱器 (A) (N21-B002A)	T-1F-2	-	9	内	低圧第1給水加熱器 (B) (N21-B002B)	T-1F-2	-	9	内	低圧第2給水加熱器 (A) (N21-B003A)	T-1F-2	-	28	内	低圧第2給水加熱器 (B) (N21-B003B)	T-1F-2	-	28	内	復水器室空調機(A) (V20-D104A)	T-1F-2	-	0.15	内	2F	グラント蒸気発生器 (N33-B001)	T-2F-1	-	64	内	TCW オージタンク (P43-A002)	T-2F-1	-	2.7	内	<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (8/15)</p> <table border="1" data-bbox="1294 247 1845 1013"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="14">タービン建屋</td> <td rowspan="14">B1F</td> <td>薬液注入装置スクラパー (3CLM00)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.05</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>A-2次系補給水ポンプ (30WP11A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.05</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B-2次系補給水ポンプ (30WP11B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.05</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>2次系補給水ポンプミニ マムフロー冷却器 (30WF11)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.12</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>A-2次系補給水脱塩塔 (30WD11A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>3.30</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B-2次系補給水脱塩塔 (30WD11B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>3.30</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>A-2次系補給水脱塩塔 ミニマムフロー冷却器 (30WD14)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.01</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B-2次系補給水脱塩塔 ミニマムフロー冷却器 (30WD14B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.01</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>A-2次系補給水脱塩塔 循環ポンプ (30WD12A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.058</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B-2次系補給水脱塩塔 循環ポンプ (30WD12B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.058</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>カチオン再生塔 (3WT02)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>31.9</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>混合樹脂受入槽 (3MT01)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>25.5</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン建屋	B1F	薬液注入装置スクラパー (3CLM00)	-	-	0.05	外	A-2次系補給水ポンプ (30WP11A)	-	-	0.05	外	B-2次系補給水ポンプ (30WP11B)	-	-	0.05	外	2次系補給水ポンプミニ マムフロー冷却器 (30WF11)	-	-	0.12	外	A-2次系補給水脱塩塔 (30WD11A)	-	-	3.30	外	B-2次系補給水脱塩塔 (30WD11B)	-	-	3.30	外	A-2次系補給水脱塩塔 ミニマムフロー冷却器 (30WD14)	-	-	0.01	外	B-2次系補給水脱塩塔 ミニマムフロー冷却器 (30WD14B)	-	-	0.01	外	A-2次系補給水脱塩塔 循環ポンプ (30WD12A)	-	-	0.058	外	B-2次系補給水脱塩塔 循環ポンプ (30WD12B)	-	-	0.058	外	カチオン再生塔 (3WT02)	-	-	31.9	外	混合樹脂受入槽 (3MT01)	-	-	25.5	外	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる、溢水 源、溢水量の相違 <u>記載表現の相違</u></p>
建屋	フロア				溢水源 (機器番号)	設置区画			溢水量 (m³)	管理 区域																																																																																																																																								
		区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																															
タービン建屋	1F	復水器室空調機(B) (V20-D104B)	T-1F-1	○	0.15	内																																																																																																																																												
		空気抽出器室空調機 (V20-D103)	T-1F-1	○	0.05	内																																																																																																																																												
		SCR 煙室空調機 (V20-D105)	T-1F-2	-	0.15	内																																																																																																																																												
		相分離母線冷却器 (R13-D001)	T-1F-2	-	2.79	内																																																																																																																																												
		発電機水素ガス冷却器 (N41-C001)	T-1F-2	-	3.42	内																																																																																																																																												
		低圧第1給水加熱器 (A) (N21-B002A)	T-1F-2	-	9	内																																																																																																																																												
		低圧第1給水加熱器 (B) (N21-B002B)	T-1F-2	-	9	内																																																																																																																																												
		低圧第2給水加熱器 (A) (N21-B003A)	T-1F-2	-	28	内																																																																																																																																												
		低圧第2給水加熱器 (B) (N21-B003B)	T-1F-2	-	28	内																																																																																																																																												
		復水器室空調機(A) (V20-D104A)	T-1F-2	-	0.15	内																																																																																																																																												
		2F	グラント蒸気発生器 (N33-B001)	T-2F-1	-	64	内																																																																																																																																											
	TCW オージタンク (P43-A002)	T-2F-1	-	2.7	内																																																																																																																																													
	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m³)	管理 区域																																																																																																																																											
				区画番号	防護 対象区画																																																																																																																																													
タービン建屋	B1F	薬液注入装置スクラパー (3CLM00)	-	-	0.05	外																																																																																																																																												
		A-2次系補給水ポンプ (30WP11A)	-	-	0.05	外																																																																																																																																												
		B-2次系補給水ポンプ (30WP11B)	-	-	0.05	外																																																																																																																																												
		2次系補給水ポンプミニ マムフロー冷却器 (30WF11)	-	-	0.12	外																																																																																																																																												
		A-2次系補給水脱塩塔 (30WD11A)	-	-	3.30	外																																																																																																																																												
		B-2次系補給水脱塩塔 (30WD11B)	-	-	3.30	外																																																																																																																																												
		A-2次系補給水脱塩塔 ミニマムフロー冷却器 (30WD14)	-	-	0.01	外																																																																																																																																												
		B-2次系補給水脱塩塔 ミニマムフロー冷却器 (30WD14B)	-	-	0.01	外																																																																																																																																												
		A-2次系補給水脱塩塔 循環ポンプ (30WD12A)	-	-	0.058	外																																																																																																																																												
		B-2次系補給水脱塩塔 循環ポンプ (30WD12B)	-	-	0.058	外																																																																																																																																												
		カチオン再生塔 (3WT02)	-	-	31.9	外																																																																																																																																												
		混合樹脂受入槽 (3MT01)	-	-	25.5	外																																																																																																																																												

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																		
		<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (9/15)</p> <table border="1" data-bbox="1290 256 1859 1000"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">設本部 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m^3)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="13">タービン 建屋</td> <td>B1F</td> <td>樹脂補給ホッパ (3WTM03)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1.7</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>A-洗浄排液槽排水ポン プ (3WTP06A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.135</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>B-洗浄排液槽排水ポン プ (3WTP06B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.135</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>A-洗浄循環ポンプ (3WTP03A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.20</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>B-洗浄循環ポンプ (3WTP03B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.20</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>アニオン再生塔 (3WTD03)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>8.30</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>A-中和排液槽排水ポン プ (3WTP05A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.28</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>B-中和排液槽排水ポン プ (3WTP05B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.28</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td>硫酸スクラバ (3WTM01)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.05</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>A-高圧第6給水加熱器 (3FWB01A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10.79</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>B-高圧第6給水加熱器 (3FWB01B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10.79</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>高圧油供給装置 (3LOE01)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1.47</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	設本部 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m^3)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン 建屋	B1F	樹脂補給ホッパ (3WTM03)	-	-	1.7	外	B1F	A-洗浄排液槽排水ポン プ (3WTP06A)	-	-	0.135	外	B1F	B-洗浄排液槽排水ポン プ (3WTP06B)	-	-	0.135	外	B1F	A-洗浄循環ポンプ (3WTP03A)	-	-	0.20	外	B1F	B-洗浄循環ポンプ (3WTP03B)	-	-	0.20	外	B1F	アニオン再生塔 (3WTD03)	-	-	8.30	外	B1F	A-中和排液槽排水ポン プ (3WTP05A)	-	-	0.28	外	B1F	B-中和排液槽排水ポン プ (3WTP05B)	-	-	0.28	外	B1F	硫酸スクラバ (3WTM01)	-	-	0.05	外	1F	A-高圧第6給水加熱器 (3FWB01A)	-	-	10.79	外	1F	B-高圧第6給水加熱器 (3FWB01B)	-	-	10.79	外	1F	高圧油供給装置 (3LOE01)	-	-	1.47	外	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる、溢水 源、溢水量の相違 <u>記載表現の相違</u></p>
建屋	フロア	設本部 (機器番号)				設置区画				溢水量 (m^3)	管理 区域																																																																										
			区画番号	防護 対象区画																																																																																	
タービン 建屋	B1F	樹脂補給ホッパ (3WTM03)	-	-	1.7	外																																																																															
	B1F	A-洗浄排液槽排水ポン プ (3WTP06A)	-	-	0.135	外																																																																															
	B1F	B-洗浄排液槽排水ポン プ (3WTP06B)	-	-	0.135	外																																																																															
	B1F	A-洗浄循環ポンプ (3WTP03A)	-	-	0.20	外																																																																															
	B1F	B-洗浄循環ポンプ (3WTP03B)	-	-	0.20	外																																																																															
	B1F	アニオン再生塔 (3WTD03)	-	-	8.30	外																																																																															
	B1F	A-中和排液槽排水ポン プ (3WTP05A)	-	-	0.28	外																																																																															
	B1F	B-中和排液槽排水ポン プ (3WTP05B)	-	-	0.28	外																																																																															
	B1F	硫酸スクラバ (3WTM01)	-	-	0.05	外																																																																															
	1F	A-高圧第6給水加熱器 (3FWB01A)	-	-	10.79	外																																																																															
	1F	B-高圧第6給水加熱器 (3FWB01B)	-	-	10.79	外																																																																															
	1F	高圧油供給装置 (3LOE01)	-	-	1.47	外																																																																															

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																						
		<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (10/15)</p> <table border="1" data-bbox="1294 252 1854 976"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">タービン 建屋</td> <td>1F</td> <td>潤滑油設備仮設ボールフ ィルタ (-)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>6.61</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>潤滑油設備仮設フィルタ (-)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.36</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>脱気器再循環ポンプ (3CWP03)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.05</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>A-低圧給水加熱器ドレ ンタンク (3CFT04A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.06</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>B-低圧給水加熱器ドレ ンタンク (3CFT04B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.06</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>SGプロー熱回収フラッシ ュタンク (3BDT11)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1.41</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>A1-第1段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST02A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.69</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>A2-第1段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST02B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.69</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>B1-第1段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST03A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.69</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>B2-第1段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST03B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.69</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン 建屋	1F	潤滑油設備仮設ボールフ ィルタ (-)	-	-	6.61	外	1F	潤滑油設備仮設フィルタ (-)	-	-	2.36	外	1F	脱気器再循環ポンプ (3CWP03)	-	-	0.05	外	1F	A-低圧給水加熱器ドレ ンタンク (3CFT04A)	-	-	2.06	外	1F	B-低圧給水加熱器ドレ ンタンク (3CFT04B)	-	-	2.06	外	1F	SGプロー熱回収フラッシ ュタンク (3BDT11)	-	-	1.41	外	1F	A1-第1段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST02A)	-	-	0.69	外	1F	A2-第1段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST02B)	-	-	0.69	外	1F	B1-第1段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST03A)	-	-	0.69	外	1F	B2-第1段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST03B)	-	-	0.69	外	<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる、溢水 源、溢水量の相違 記載表現の相違</p>
建屋	フロア	溢水源 (機器番号)				設置区画				溢水量 (m ³)	管理 区域																																																														
			区画番号	防護 対象区画																																																																					
タービン 建屋	1F	潤滑油設備仮設ボールフ ィルタ (-)	-	-	6.61	外																																																																			
	1F	潤滑油設備仮設フィルタ (-)	-	-	2.36	外																																																																			
	1F	脱気器再循環ポンプ (3CWP03)	-	-	0.05	外																																																																			
	1F	A-低圧給水加熱器ドレ ンタンク (3CFT04A)	-	-	2.06	外																																																																			
	1F	B-低圧給水加熱器ドレ ンタンク (3CFT04B)	-	-	2.06	外																																																																			
	1F	SGプロー熱回収フラッシ ュタンク (3BDT11)	-	-	1.41	外																																																																			
	1F	A1-第1段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST02A)	-	-	0.69	外																																																																			
	1F	A2-第1段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST02B)	-	-	0.69	外																																																																			
	1F	B1-第1段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST03A)	-	-	0.69	外																																																																			
	1F	B2-第1段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST03B)	-	-	0.69	外																																																																			

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																												
		<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (11/15)</p> <table border="1" data-bbox="1290 245 1859 1018"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">設備名 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m^3)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="11">タービン 建屋</td> <td>1F</td> <td>A1-第2段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST04A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.39</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>A2-第2段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST04B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.39</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>B1-第2段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST05A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.39</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>B2-第2段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST05B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.39</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>A-凝分分離器ドレンタ ンク (3RST01A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.54</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>B-凝分分離器ドレンタ ンク (3RST01B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.54</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>A-低圧第1給水加熱器 (3CWH02A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>6.87</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>B-低圧第1給水加熱器 (3CWH02B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>6.87</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>A-低圧第2給水加熱器 (3CWH03A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>3.97</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>B-低圧第2給水加熱器 (3CWH03B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>3.97</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>A-復水器真空ポンプ真 空脱気塔真空ポンプ (3CWF05A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.09</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	設備名 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m^3)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン 建屋	1F	A1-第2段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST04A)	-	-	0.39	外	1F	A2-第2段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST04B)	-	-	0.39	外	1F	B1-第2段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST05A)	-	-	0.39	外	1F	B2-第2段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST05B)	-	-	0.39	外	1F	A-凝分分離器ドレンタ ンク (3RST01A)	-	-	2.54	外	1F	B-凝分分離器ドレンタ ンク (3RST01B)	-	-	2.54	外	1F	A-低圧第1給水加熱器 (3CWH02A)	-	-	6.87	外	1F	B-低圧第1給水加熱器 (3CWH02B)	-	-	6.87	外	1F	A-低圧第2給水加熱器 (3CWH03A)	-	-	3.97	外	1F	B-低圧第2給水加熱器 (3CWH03B)	-	-	3.97	外	1F	A-復水器真空ポンプ真 空脱気塔真空ポンプ (3CWF05A)	-	-	0.09	外	<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる、溢水 源、溢水量の相違 記載表現の相違</p>
建屋	フロア	設備名 (機器番号)				設置区画				溢水量 (m^3)	管理 区域																																																																				
			区画番号	防護 対象区画																																																																											
タービン 建屋	1F	A1-第2段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST04A)	-	-	0.39	外																																																																									
	1F	A2-第2段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST04B)	-	-	0.39	外																																																																									
	1F	B1-第2段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST05A)	-	-	0.39	外																																																																									
	1F	B2-第2段凝分分離加 熱器ドレンタンク (3RST05B)	-	-	0.39	外																																																																									
	1F	A-凝分分離器ドレンタ ンク (3RST01A)	-	-	2.54	外																																																																									
	1F	B-凝分分離器ドレンタ ンク (3RST01B)	-	-	2.54	外																																																																									
	1F	A-低圧第1給水加熱器 (3CWH02A)	-	-	6.87	外																																																																									
	1F	B-低圧第1給水加熱器 (3CWH02B)	-	-	6.87	外																																																																									
	1F	A-低圧第2給水加熱器 (3CWH03A)	-	-	3.97	外																																																																									
	1F	B-低圧第2給水加熱器 (3CWH03B)	-	-	3.97	外																																																																									
	1F	A-復水器真空ポンプ真 空脱気塔真空ポンプ (3CWF05A)	-	-	0.09	外																																																																									

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																		
		<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (12/15)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="13">タービン 建屋</td> <td>1F</td> <td>B-復水器真空ポンプ真空脱気塔真空ポンプ (3CWP05B)</td> <td></td> <td></td> <td>0.09</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>A-復水器真空ポンプセパレータタンク (3CWT01A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.04</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>B-復水器真空ポンプセパレータタンク (3CWT01B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.04</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>真空脱気器 (3UW02)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>3.14</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>純水加熱器 (3UW03)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.34</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>復水器水室空気抜きポンプ (3JWP02)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.02</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>A-脱塩塔 (3WTD01A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>30.0</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>B-脱塩塔 (3WTD01B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>30.0</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>C-脱塩塔 (3WTD01C)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>30.0</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>D-脱塩塔 (3WTD01D)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>30.0</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>E-脱塩塔 (3WTD01E)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>30.0</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>A-脱塩塔循環ポンプ (3WTP01A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>0.05</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン 建屋	1F	B-復水器真空ポンプ真空脱気塔真空ポンプ (3CWP05B)			0.09	外	1F	A-復水器真空ポンプセパレータタンク (3CWT01A)	-	-	0.04	外	1F	B-復水器真空ポンプセパレータタンク (3CWT01B)	-	-	0.04	外	1F	真空脱気器 (3UW02)	-	-	3.14	外	1F	純水加熱器 (3UW03)	-	-	0.34	外	1F	復水器水室空気抜きポンプ (3JWP02)	-	-	0.02	外	1F	A-脱塩塔 (3WTD01A)	-	-	30.0	外	1F	B-脱塩塔 (3WTD01B)	-	-	30.0	外	1F	C-脱塩塔 (3WTD01C)	-	-	30.0	外	1F	D-脱塩塔 (3WTD01D)	-	-	30.0	外	1F	E-脱塩塔 (3WTD01E)	-	-	30.0	外	1F	A-脱塩塔循環ポンプ (3WTP01A)	-	-	0.05	外	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる、溢水源、溢水量の相違 <u>記載表現の相違</u></p>
建屋	フロア	溢水源 (機器番号)				設置区画				溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																										
			区画番号	防護 対象区画																																																																																	
タービン 建屋	1F	B-復水器真空ポンプ真空脱気塔真空ポンプ (3CWP05B)			0.09	外																																																																															
	1F	A-復水器真空ポンプセパレータタンク (3CWT01A)	-	-	0.04	外																																																																															
	1F	B-復水器真空ポンプセパレータタンク (3CWT01B)	-	-	0.04	外																																																																															
	1F	真空脱気器 (3UW02)	-	-	3.14	外																																																																															
	1F	純水加熱器 (3UW03)	-	-	0.34	外																																																																															
	1F	復水器水室空気抜きポンプ (3JWP02)	-	-	0.02	外																																																																															
	1F	A-脱塩塔 (3WTD01A)	-	-	30.0	外																																																																															
	1F	B-脱塩塔 (3WTD01B)	-	-	30.0	外																																																																															
	1F	C-脱塩塔 (3WTD01C)	-	-	30.0	外																																																																															
	1F	D-脱塩塔 (3WTD01D)	-	-	30.0	外																																																																															
	1F	E-脱塩塔 (3WTD01E)	-	-	30.0	外																																																																															
	1F	A-脱塩塔循環ポンプ (3WTP01A)	-	-	0.05	外																																																																															

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																								
		<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (13/15)</p> <table border="1" data-bbox="1292 256 1859 1002"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水器 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区画</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="14">タービン 建屋</td><td>1F</td><td>B-脱塩塔循環ポンプ (3WTF01B)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.05</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>A-復水器過器 (3WTF01A)</td><td>-</td><td>-</td><td>6.0</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>B-復水器過器 (3WTF01B)</td><td>-</td><td>-</td><td>6.0</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>レジキキャッチャ (3WTF04)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.20</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>A-レジストラップ (3WTF02A)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.50</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>B-レジストラップ (3WTF02B)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.50</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>C-レジストラップ (3WTF02C)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.50</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>D-レジストラップ (3WTF02D)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.50</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>E-レジストラップ (3WTF02E)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.50</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>A-SGブロー脱塩用循環 ポンプ (3WTF02A)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.065</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>B-SGブロー脱塩用循環 ポンプ (3WTF02B)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.065</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>塩酸貯槽 (3WTF02)</td><td>-</td><td>-</td><td>35.0</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>A-塩酸計量槽 (3WTF04)</td><td>-</td><td>-</td><td>4.40</td><td>外</td></tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水器 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区画	区画番号	防護 対象区画	タービン 建屋	1F	B-脱塩塔循環ポンプ (3WTF01B)	-	-	0.05	外	1F	A-復水器過器 (3WTF01A)	-	-	6.0	外	1F	B-復水器過器 (3WTF01B)	-	-	6.0	外	1F	レジキキャッチャ (3WTF04)	-	-	0.20	外	1F	A-レジストラップ (3WTF02A)	-	-	0.50	外	1F	B-レジストラップ (3WTF02B)	-	-	0.50	外	1F	C-レジストラップ (3WTF02C)	-	-	0.50	外	1F	D-レジストラップ (3WTF02D)	-	-	0.50	外	1F	E-レジストラップ (3WTF02E)	-	-	0.50	外	1F	A-SGブロー脱塩用循環 ポンプ (3WTF02A)	-	-	0.065	外	1F	B-SGブロー脱塩用循環 ポンプ (3WTF02B)	-	-	0.065	外	1F	塩酸貯槽 (3WTF02)	-	-	35.0	外	1F	A-塩酸計量槽 (3WTF04)	-	-	4.40	外	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる、溢水 源、溢水量の相違 <u>記載表現の相違</u></p>
建屋	フロア	溢水器 (機器番号)				設置区画				溢水量 (m ³)	管理 区画																																																																																
			区画番号	防護 対象区画																																																																																							
タービン 建屋	1F	B-脱塩塔循環ポンプ (3WTF01B)	-	-	0.05	外																																																																																					
	1F	A-復水器過器 (3WTF01A)	-	-	6.0	外																																																																																					
	1F	B-復水器過器 (3WTF01B)	-	-	6.0	外																																																																																					
	1F	レジキキャッチャ (3WTF04)	-	-	0.20	外																																																																																					
	1F	A-レジストラップ (3WTF02A)	-	-	0.50	外																																																																																					
	1F	B-レジストラップ (3WTF02B)	-	-	0.50	外																																																																																					
	1F	C-レジストラップ (3WTF02C)	-	-	0.50	外																																																																																					
	1F	D-レジストラップ (3WTF02D)	-	-	0.50	外																																																																																					
	1F	E-レジストラップ (3WTF02E)	-	-	0.50	外																																																																																					
	1F	A-SGブロー脱塩用循環 ポンプ (3WTF02A)	-	-	0.065	外																																																																																					
	1F	B-SGブロー脱塩用循環 ポンプ (3WTF02B)	-	-	0.065	外																																																																																					
	1F	塩酸貯槽 (3WTF02)	-	-	35.0	外																																																																																					
	1F	A-塩酸計量槽 (3WTF04)	-	-	4.40	外																																																																																					

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																								
		<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (14/15)</p> <table border="1" data-bbox="1290 245 1859 983"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">設備名 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="14">タービン 建屋</td><td>1F</td><td>B-塩酸計量槽 (3WT04E)</td><td>-</td><td>-</td><td>4.40</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>塩酸スクラバ (3WT001)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.20</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>A-苛性ソーダ計量槽 (3WT05A)</td><td>-</td><td>-</td><td>3.70</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>B-苛性ソーダ計量槽 (3WT05B)</td><td>-</td><td>-</td><td>3.70</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>苛性ソーダ貯槽 (3WT03)</td><td>-</td><td>-</td><td>80.0</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>サンプリングシンク (-)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.38</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>密封油処理装置 (3GEE9)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.58</td><td>外</td></tr> <tr><td>1F</td><td>軸受ジャッキング油ポン プユニット (3JOPU)</td><td>-</td><td>-</td><td>0.05</td><td>外</td></tr> <tr><td>2F</td><td>A-低圧第3給水加熱器 (3CH04A)</td><td>-</td><td>-</td><td>4.91</td><td>外</td></tr> <tr><td>2F</td><td>B-低圧第3給水加熱器 (3CH04B)</td><td>-</td><td>-</td><td>4.91</td><td>外</td></tr> <tr><td>2F</td><td>A-低圧第4給水加熱器 (3CH05A)</td><td>-</td><td>-</td><td>5.89</td><td>外</td></tr> <tr><td>2F</td><td>B-低圧第4給水加熱器 (3CH05B)</td><td>-</td><td>-</td><td>5.89</td><td>外</td></tr> <tr><td>2F</td><td>A-限分分離加熱器 (3S001A)</td><td>-</td><td>-</td><td>40.0</td><td>外</td></tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	設備名 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	タービン 建屋	1F	B-塩酸計量槽 (3WT04E)	-	-	4.40	外	1F	塩酸スクラバ (3WT001)	-	-	0.20	外	1F	A-苛性ソーダ計量槽 (3WT05A)	-	-	3.70	外	1F	B-苛性ソーダ計量槽 (3WT05B)	-	-	3.70	外	1F	苛性ソーダ貯槽 (3WT03)	-	-	80.0	外	1F	サンプリングシンク (-)	-	-	0.38	外	1F	密封油処理装置 (3GEE9)	-	-	0.58	外	1F	軸受ジャッキング油ポン プユニット (3JOPU)	-	-	0.05	外	2F	A-低圧第3給水加熱器 (3CH04A)	-	-	4.91	外	2F	B-低圧第3給水加熱器 (3CH04B)	-	-	4.91	外	2F	A-低圧第4給水加熱器 (3CH05A)	-	-	5.89	外	2F	B-低圧第4給水加熱器 (3CH05B)	-	-	5.89	外	2F	A-限分分離加熱器 (3S001A)	-	-	40.0	外	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる、溢水 源、溢水量の相違 <u>記載表現の相違</u></p>
建屋	フロア	設備名 (機器番号)				設置区画				溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																
			区画番号	防護 対象区画																																																																																							
タービン 建屋	1F	B-塩酸計量槽 (3WT04E)	-	-	4.40	外																																																																																					
	1F	塩酸スクラバ (3WT001)	-	-	0.20	外																																																																																					
	1F	A-苛性ソーダ計量槽 (3WT05A)	-	-	3.70	外																																																																																					
	1F	B-苛性ソーダ計量槽 (3WT05B)	-	-	3.70	外																																																																																					
	1F	苛性ソーダ貯槽 (3WT03)	-	-	80.0	外																																																																																					
	1F	サンプリングシンク (-)	-	-	0.38	外																																																																																					
	1F	密封油処理装置 (3GEE9)	-	-	0.58	外																																																																																					
	1F	軸受ジャッキング油ポン プユニット (3JOPU)	-	-	0.05	外																																																																																					
	2F	A-低圧第3給水加熱器 (3CH04A)	-	-	4.91	外																																																																																					
	2F	B-低圧第3給水加熱器 (3CH04B)	-	-	4.91	外																																																																																					
	2F	A-低圧第4給水加熱器 (3CH05A)	-	-	5.89	外																																																																																					
	2F	B-低圧第4給水加熱器 (3CH05B)	-	-	5.89	外																																																																																					
	2F	A-限分分離加熱器 (3S001A)	-	-	40.0	外																																																																																					

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																									
		<p>表4 タービン建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (15/15)</p> <table border="1" data-bbox="1290 244 1859 751"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区画</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="8">タービン 建屋</td> <td>2F</td> <td>B-線分凝加熱器 (BRSB01B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>40.0</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>3F</td> <td>軸受冷却水 スタンドパイプ (3ACM1)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.0</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>3F</td> <td>定検用軸受冷却水 スタンドパイプ (3BCM0)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.0</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>3F</td> <td>脱気器 (3CM00A)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td rowspan="2">411.89</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>3F</td> <td>脱気器 (3CM00B)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>配管（循環水管伸縮継 手）</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>28370^{h)}</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>配管（循環水管伸縮継手 を除く）</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>482.76</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>屋外タンク</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>9600</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 基準地震動によって破損するため系統隔離による溢水の停止を前提とした機器であり、浸水評価で想定する 溢水量</p>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区画	区画番号	防護 対象区画	タービン 建屋	2F	B-線分凝加熱器 (BRSB01B)	-	-	40.0	外	3F	軸受冷却水 スタンドパイプ (3ACM1)	-	-	2.0	外	3F	定検用軸受冷却水 スタンドパイプ (3BCM0)	-	-	2.0	外	3F	脱気器 (3CM00A)	-	-	411.89	外	3F	脱気器 (3CM00B)	-	-	外	-	配管（循環水管伸縮継 手）	-	-	28370 ^{h)}	外	-	配管（循環水管伸縮継手 を除く）	-	-	482.76	外	-	屋外タンク	-	-	9600	外	<p>【女川】</p> <p><u>設計方針の相違</u> プラント設計の違いによる、溢水 源、溢水量の相違 ・泊では、基準地震動によって破 損するため系統隔離による溢水の 停止を前提とした機器がある。 （伊方と同様）</p> <p><u>記載表現の相違</u></p>
建屋	フロア	溢水源 (機器番号)				設置区画				溢水量 (m ³)	管理 区画																																																	
			区画番号	防護 対象区画																																																								
タービン 建屋	2F	B-線分凝加熱器 (BRSB01B)	-	-	40.0	外																																																						
	3F	軸受冷却水 スタンドパイプ (3ACM1)	-	-	2.0	外																																																						
	3F	定検用軸受冷却水 スタンドパイプ (3BCM0)	-	-	2.0	外																																																						
	3F	脱気器 (3CM00A)	-	-	411.89	外																																																						
	3F	脱気器 (3CM00B)	-	-		外																																																						
	-	配管（循環水管伸縮継 手）	-	-	28370 ^{h)}	外																																																						
	-	配管（循環水管伸縮継手 を除く）	-	-	482.76	外																																																						
	-	屋外タンク	-	-	9600	外																																																						

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																									
	<p>表6 補助ボイラー建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (1/2)</p> <table border="1" data-bbox="698 255 1272 1069"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="14">補助ボイラー 建屋</td> <td rowspan="5">B1F</td> <td>加圧用貯水槽兼呼水槽</td> <td>A-B1F-1</td> <td>-</td> <td>0.2</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>消火水槽</td> <td>A-B1F-1</td> <td>-</td> <td>110</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>呼水槽(A)</td> <td>A-B1F-1</td> <td>-</td> <td>0.1</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>呼水槽(B)</td> <td>A-B1F-1</td> <td>-</td> <td>0.1</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>排水ピット</td> <td>A-B1F-1</td> <td>-</td> <td>1.25</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td rowspan="7">1F</td> <td>補助ボイラードレン冷却器(A) (P61-B004A)</td> <td>A-1F-1</td> <td>-</td> <td>0.17</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラードレン冷却器(B) (P61-B004B)</td> <td>A-1F-1</td> <td>-</td> <td>0.17</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラー蒸気発生器(A) (P61-B002A)</td> <td>A-1F-1</td> <td>-</td> <td>0.6</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラー蒸気発生器(B) (P61-B002B)</td> <td>A-1F-1</td> <td>-</td> <td>0.6</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラーブロー水冷却器(A) (P61-B003A)</td> <td>A-1F-1</td> <td>-</td> <td>0.14</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラーブロー水冷却器(B) (P61-B003B)</td> <td>A-1F-1</td> <td>-</td> <td>0.14</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラー給水サンプリングクーラー (P61-B001)</td> <td>A-1F-1</td> <td>-</td> <td>0.06</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">2F</td> <td>グランド蒸気発生器ドレンクーラー (N33-B003)</td> <td>A-2F-1</td> <td>-</td> <td>0.6</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラー蒸気だめ(A) (P61-D003A)</td> <td>A-2F-1</td> <td>-</td> <td>0.48</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラー蒸気だめ(B) (P61-D003B)</td> <td>A-2F-1</td> <td>-</td> <td>0.42</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラー給水ドレンタンク(A) (P61-A001A)</td> <td>A-2F-1</td> <td>-</td> <td>8.2</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラー給水ドレンタンク(B) (P61-A001B)</td> <td>A-2F-1</td> <td>-</td> <td>8.2</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	補助ボイラー 建屋	B1F	加圧用貯水槽兼呼水槽	A-B1F-1	-	0.2	外	消火水槽	A-B1F-1	-	110	外	呼水槽(A)	A-B1F-1	-	0.1	外	呼水槽(B)	A-B1F-1	-	0.1	外	排水ピット	A-B1F-1	-	1.25	外	1F	補助ボイラードレン冷却器(A) (P61-B004A)	A-1F-1	-	0.17	外	補助ボイラードレン冷却器(B) (P61-B004B)	A-1F-1	-	0.17	外	補助ボイラー蒸気発生器(A) (P61-B002A)	A-1F-1	-	0.6	外	補助ボイラー蒸気発生器(B) (P61-B002B)	A-1F-1	-	0.6	外	補助ボイラーブロー水冷却器(A) (P61-B003A)	A-1F-1	-	0.14	外	補助ボイラーブロー水冷却器(B) (P61-B003B)	A-1F-1	-	0.14	外	補助ボイラー給水サンプリングクーラー (P61-B001)	A-1F-1	-	0.06	外	2F	グランド蒸気発生器ドレンクーラー (N33-B003)	A-2F-1	-	0.6	外	補助ボイラー蒸気だめ(A) (P61-D003A)	A-2F-1	-	0.48	外	補助ボイラー蒸気だめ(B) (P61-D003B)	A-2F-1	-	0.42	外	補助ボイラー給水ドレンタンク(A) (P61-A001A)	A-2F-1	-	8.2	外	補助ボイラー給水ドレンタンク(B) (P61-A001B)	A-2F-1	-	8.2	外	<p>表5 出入管理建屋、電気建屋における地震時の溢水を考慮する機器</p> <table border="1" data-bbox="1281 255 1863 574"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)^{※1}</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>出入管理建屋</td> <td>-</td> <td>配管（水消火系、原子炉補給水系（脱塩水）、飲料水系）</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1065.0^{※1}</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>電気建屋</td> <td>-</td> <td>配管（水消火系、原子炉補給水系（脱塩水）、飲料水系）</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>729.3^{※1}</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 基準地震動によって破損するための系統保護による溢水の停止を前提とした機器であり、設水評価で想定する溢水量</p>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³) ^{※1}	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	出入管理建屋	-	配管（水消火系、原子炉補給水系（脱塩水）、飲料水系）	-	-	1065.0 ^{※1}	外	電気建屋	-	配管（水消火系、原子炉補給水系（脱塩水）、飲料水系）	-	-	729.3 ^{※1}	外	<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プラント設計の違いによる、建屋、溢水源、溢水量の相違 ・泊では、基準地震動によって破損するため系統隔離による溢水の停止を前提とした機器がある。（伊方と同様） <p>記載表現の相違</p>
建屋	フロア				溢水源 (機器番号)	設置区画			溢水量 (m ³)	管理 区域																																																																																																																		
		区画番号	防護 対象区画																																																																																																																									
補助ボイラー 建屋	B1F	加圧用貯水槽兼呼水槽	A-B1F-1	-	0.2	外																																																																																																																						
		消火水槽	A-B1F-1	-	110	外																																																																																																																						
		呼水槽(A)	A-B1F-1	-	0.1	外																																																																																																																						
		呼水槽(B)	A-B1F-1	-	0.1	外																																																																																																																						
		排水ピット	A-B1F-1	-	1.25	外																																																																																																																						
	1F	補助ボイラードレン冷却器(A) (P61-B004A)	A-1F-1	-	0.17	外																																																																																																																						
		補助ボイラードレン冷却器(B) (P61-B004B)	A-1F-1	-	0.17	外																																																																																																																						
		補助ボイラー蒸気発生器(A) (P61-B002A)	A-1F-1	-	0.6	外																																																																																																																						
		補助ボイラー蒸気発生器(B) (P61-B002B)	A-1F-1	-	0.6	外																																																																																																																						
		補助ボイラーブロー水冷却器(A) (P61-B003A)	A-1F-1	-	0.14	外																																																																																																																						
		補助ボイラーブロー水冷却器(B) (P61-B003B)	A-1F-1	-	0.14	外																																																																																																																						
		補助ボイラー給水サンプリングクーラー (P61-B001)	A-1F-1	-	0.06	外																																																																																																																						
	2F	グランド蒸気発生器ドレンクーラー (N33-B003)	A-2F-1	-	0.6	外																																																																																																																						
		補助ボイラー蒸気だめ(A) (P61-D003A)	A-2F-1	-	0.48	外																																																																																																																						
補助ボイラー蒸気だめ(B) (P61-D003B)		A-2F-1	-	0.42	外																																																																																																																							
補助ボイラー給水ドレンタンク(A) (P61-A001A)		A-2F-1	-	8.2	外																																																																																																																							
補助ボイラー給水ドレンタンク(B) (P61-A001B)	A-2F-1	-	8.2	外																																																																																																																								
建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³) ^{※1}	管理 区域																																																																																																																						
			区画番号	防護 対象区画																																																																																																																								
出入管理建屋	-	配管（水消火系、原子炉補給水系（脱塩水）、飲料水系）	-	-	1065.0 ^{※1}	外																																																																																																																						
電気建屋	-	配管（水消火系、原子炉補給水系（脱塩水）、飲料水系）	-	-	729.3 ^{※1}	外																																																																																																																						

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																									
	<p>表6 補助ボイラー建屋における地震時の溢水を考慮する機器 (2/2)</p> <table border="1" data-bbox="712 252 1258 571"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">フロア</th> <th rowspan="2">溢水源 (機器番号)</th> <th colspan="2">設置区画</th> <th rowspan="2">溢水量 (m³)</th> <th rowspan="2">管理 区域</th> </tr> <tr> <th>区画番号</th> <th>防護 対象区画</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">補助ボイラー建屋</td> <td rowspan="6">2F</td> <td>補助ボイラー脱気器(A) (P61-D001A)</td> <td>A-2F-1</td> <td>-</td> <td>1.5</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラー脱気器(B) (P61-D001B)</td> <td>A-2F-1</td> <td>-</td> <td>1.5</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラー蒸気ドラム (A) (P61-D002A)</td> <td>A-2F-1</td> <td>-</td> <td>7.8</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラー蒸気ドラム (B) (P61-D002B)</td> <td>A-2F-1</td> <td>-</td> <td>7.8</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラー建屋給気加 熱コイル(A) (V80-D001A)</td> <td>A-2F-1</td> <td>-</td> <td>0.04</td> <td>外</td> </tr> <tr> <td>補助ボイラー建屋給気加 熱コイル(B) (V80-D001B)</td> <td>A-2F-1</td> <td>-</td> <td>0.04</td> <td>外</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源 (機器番号)	設置区画		溢水量 (m ³)	管理 区域	区画番号	防護 対象区画	補助ボイラー建屋	2F	補助ボイラー脱気器(A) (P61-D001A)	A-2F-1	-	1.5	外	補助ボイラー脱気器(B) (P61-D001B)	A-2F-1	-	1.5	外	補助ボイラー蒸気ドラム (A) (P61-D002A)	A-2F-1	-	7.8	外	補助ボイラー蒸気ドラム (B) (P61-D002B)	A-2F-1	-	7.8	外	補助ボイラー建屋給気加 熱コイル(A) (V80-D001A)	A-2F-1	-	0.04	外	補助ボイラー建屋給気加 熱コイル(B) (V80-D001B)	A-2F-1	-	0.04	外		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違 プラント設計による、建屋、溢水源、溢水量の相違 記載表現の相違</p>
建屋	フロア				溢水源 (機器番号)	設置区画			溢水量 (m ³)	管理 区域																																		
		区画番号	防護 対象区画																																									
補助ボイラー建屋	2F	補助ボイラー脱気器(A) (P61-D001A)	A-2F-1	-	1.5	外																																						
		補助ボイラー脱気器(B) (P61-D001B)	A-2F-1	-	1.5	外																																						
		補助ボイラー蒸気ドラム (A) (P61-D002A)	A-2F-1	-	7.8	外																																						
		補助ボイラー蒸気ドラム (B) (P61-D002B)	A-2F-1	-	7.8	外																																						
		補助ボイラー建屋給気加 熱コイル(A) (V80-D001A)	A-2F-1	-	0.04	外																																						
		補助ボイラー建屋給気加 熱コイル(B) (V80-D001B)	A-2F-1	-	0.04	外																																						

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料24）

大飯発電所3/4号炉 添付資料 1.4.3-3

地震に起因する溢水影響評価結果及び溢水経路図

階層	区域	上・下	階層内エリア	設備名	設備容量	設備高さ	設備位置	設備高さ	設備位置	設備高さ	設備位置	設備高さ	設備位置	備考
1階	1階	上	101	101-1	101-1	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0

女川原子力発電所2号炉 添付資料 28

地震起因による没水影響評価結果

階層	区域	上・下	階層内エリア	設備名	設備容量	設備高さ	設備位置	設備高さ	設備位置	設備高さ	設備位置	設備高さ	設備位置	備考
1階	1階	上	101	101-1	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0

泊発電所3号炉 添付資料 24

地震起因による没水影響評価結果

追而【地震津波側審査の反映】
 (下表の破線部分)は、基準地震動確定後の評価結果を反映する)

表1 没水影響評価結果整理表(地震起因)(1/2)

階層	区域	上・下	階層内エリア	設備名	設備容量	設備高さ	設備位置	設備高さ	設備位置	設備高さ	設備位置	設備高さ	設備位置	備考
1階	1階	上	101	101-1	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0

相違理由

【大飯・女川】
 記載表現の相違
 【大飯】
 記載方針の相違
 女川審査実績の反映
 【女川】
 記載方針の相違

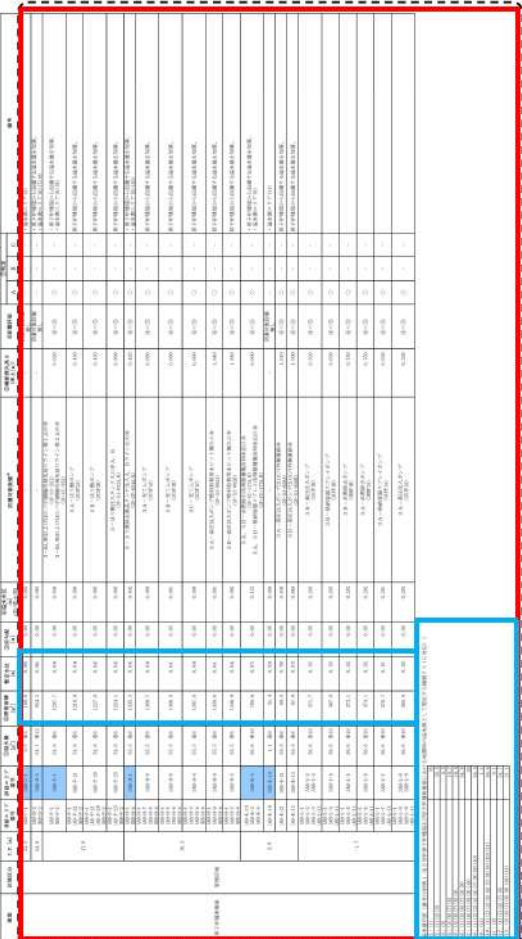
- ・女川は地震時の溢水源が少なく、隣や下の区画に伝播しないため、評価区画が少ない。
- ・泊は地震時の溢水が他区画へ伝播し、複数溢水源が合流して隣接区画に流入させる評価としている。また、溢水源が複数フロアにあるので、評価で使う溢水量が複数区分あることから、※書きで番号振りして別紙1にてその内訳を整理している。(大飯と同様)
- ・泊では、開口部等からの流下で水位上昇が抑制される評価に該当する場合、表の備考欄に記載する。(地震起因による没水影響評価結果では該当なし)

設計方針の相違
 プラント設計の違いによる評価結果の相違

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>評価項目： 設置</p> <p>設備名称(設備)： 中央ポンプ</p> <p>設備種別： 設備</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">機器停止機能</th> <th colspan="2">異常発生時機器停止機能</th> <th colspan="2">異常発生時機器停止機能</th> <th colspan="2">異常発生時機器停止機能</th> <th colspan="2">異常発生時機器停止機能</th> <th colspan="2">異常発生時機器停止機能</th> </tr> <tr> <th>機器停止機能</th> <th>機器停止機能</th> <th>機器停止機能</th> <th>機器停止機能</th> <th>機器停止機能</th> <th>機器停止機能</th> <th>機器停止機能</th> <th>機器停止機能</th> <th>機器停止機能</th> <th>機器停止機能</th> <th>機器停止機能</th> <th>機器停止機能</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table> </div>	機器停止機能		異常発生時機器停止機能		異常発生時機器停止機能		異常発生時機器停止機能		異常発生時機器停止機能		異常発生時機器停止機能		機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		<p>【女川】</p> <p><u>設計方針の相違</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川では、同時に複数区分の安全機能が機能喪失する結果となる評価ケースがあり、判定表による評価を実施している。 ・泊の地震起因による設水影響評価では、すべての防護対象が多重性を維持する結果となるため、判定表による評価は必要ない。（大飯と同様）
機器停止機能		異常発生時機器停止機能		異常発生時機器停止機能		異常発生時機器停止機能		異常発生時機器停止機能		異常発生時機器停止機能																																																																																									
機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能	機器停止機能																																																																																								
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																								
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																								
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																								
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																								
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																								
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○																																																																																								

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
		<p>表1 没水影響評価結果整理表（地震起因）(2/2)</p> 	<p>【女川】</p> <p><u>記載方針の相違</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川は地震時の溢水源が少なく、隣や下の区画に伝播しないため、評価区画が少ない。 ・泊は地震時の溢水が他区画へ伝播し、複数溢水源が合流して隣接区画に流入させる評価としている。また、溢水源が複数フロアにあるので、評価で使う溢水量が複数区分あることから、※書きで番号振りして別紙1にてその内訳を整理している。（大飯と同様） ・泊では、開口部等からの流下で水位上昇が抑制される評価に該当する場合、表の備考欄に記載する。（地震起因による没水影響評価結果では該当なし） <p><u>設計方針の相違</u></p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	<p style="text-align: center;">凡例 ①、②、③、④、⑤、⑥、⑦、⑧、⑨、⑩、⑪、⑫、⑬、⑭、⑮、⑯、⑰、⑱、⑲、⑳、㉑、㉒、㉓、㉔、㉕、㉖、㉗、㉘、㉙、㉚、㉛、㉜、㉝、㉞、㉟、㊱、㊲、㊳、㊴、㊵、㊶、㊷、㊸、㊹、㊺、㊻、㊼、㊽、㊾、㊿、①、②、③、④、⑤、⑥、⑦、⑧、⑨、⑩、⑪、⑫、⑬、⑭、⑮、⑯、⑰、⑱、⑲、⑳、㉑、㉒、㉓、㉔、㉕、㉖、㉗、㉘、㉙、㉚、㉛、㉜、㉝、㉞、㉟、㊱、㊲、㊳、㊴、㊵、㊶、㊷、㊸、㊹、㊺、㊻、㊼、㊽、㊾、㊿</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>評価項目 番号</th> <th>設備名</th> <th>規格</th> <th>型式</th> <th>製造番号</th> <th>製造会社</th> <th>評価結果</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="14">評価項目-11</td> <td>FC-001A</td> <td>FC-001A</td> <td>FC-001A</td> <td>FC-001A</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-001B</td> <td>FC-001B</td> <td>FC-001B</td> <td>FC-001B</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-001C</td> <td>FC-001C</td> <td>FC-001C</td> <td>FC-001C</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-001D</td> <td>FC-001D</td> <td>FC-001D</td> <td>FC-001D</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-001E</td> <td>FC-001E</td> <td>FC-001E</td> <td>FC-001E</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-001F</td> <td>FC-001F</td> <td>FC-001F</td> <td>FC-001F</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-001G</td> <td>FC-001G</td> <td>FC-001G</td> <td>FC-001G</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-001H</td> <td>FC-001H</td> <td>FC-001H</td> <td>FC-001H</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-001I</td> <td>FC-001I</td> <td>FC-001I</td> <td>FC-001I</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-001J</td> <td>FC-001J</td> <td>FC-001J</td> <td>FC-001J</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-001K</td> <td>FC-001K</td> <td>FC-001K</td> <td>FC-001K</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-001L</td> <td>FC-001L</td> <td>FC-001L</td> <td>FC-001L</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-001M</td> <td>FC-001M</td> <td>FC-001M</td> <td>FC-001M</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-001N</td> <td>FC-001N</td> <td>FC-001N</td> <td>FC-001N</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-001O</td> <td>FC-001O</td> <td>FC-001O</td> <td>FC-001O</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="14">評価項目-12</td> <td>FC-002A</td> <td>FC-002A</td> <td>FC-002A</td> <td>FC-002A</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-002B</td> <td>FC-002B</td> <td>FC-002B</td> <td>FC-002B</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-002C</td> <td>FC-002C</td> <td>FC-002C</td> <td>FC-002C</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-002D</td> <td>FC-002D</td> <td>FC-002D</td> <td>FC-002D</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-002E</td> <td>FC-002E</td> <td>FC-002E</td> <td>FC-002E</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-002F</td> <td>FC-002F</td> <td>FC-002F</td> <td>FC-002F</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-002G</td> <td>FC-002G</td> <td>FC-002G</td> <td>FC-002G</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-002H</td> <td>FC-002H</td> <td>FC-002H</td> <td>FC-002H</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-002I</td> <td>FC-002I</td> <td>FC-002I</td> <td>FC-002I</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-002J</td> <td>FC-002J</td> <td>FC-002J</td> <td>FC-002J</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-002K</td> <td>FC-002K</td> <td>FC-002K</td> <td>FC-002K</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-002L</td> <td>FC-002L</td> <td>FC-002L</td> <td>FC-002L</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-002M</td> <td>FC-002M</td> <td>FC-002M</td> <td>FC-002M</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-002N</td> <td>FC-002N</td> <td>FC-002N</td> <td>FC-002N</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-002O</td> <td>FC-002O</td> <td>FC-002O</td> <td>FC-002O</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="14">評価項目-14</td> <td>FC-003A</td> <td>FC-003A</td> <td>FC-003A</td> <td>FC-003A</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-003B</td> <td>FC-003B</td> <td>FC-003B</td> <td>FC-003B</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-003C</td> <td>FC-003C</td> <td>FC-003C</td> <td>FC-003C</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-003D</td> <td>FC-003D</td> <td>FC-003D</td> <td>FC-003D</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-003E</td> <td>FC-003E</td> <td>FC-003E</td> <td>FC-003E</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-003F</td> <td>FC-003F</td> <td>FC-003F</td> <td>FC-003F</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-003G</td> <td>FC-003G</td> <td>FC-003G</td> <td>FC-003G</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-003H</td> <td>FC-003H</td> <td>FC-003H</td> <td>FC-003H</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-003I</td> <td>FC-003I</td> <td>FC-003I</td> <td>FC-003I</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-003J</td> <td>FC-003J</td> <td>FC-003J</td> <td>FC-003J</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-003K</td> <td>FC-003K</td> <td>FC-003K</td> <td>FC-003K</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-003L</td> <td>FC-003L</td> <td>FC-003L</td> <td>FC-003L</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-003M</td> <td>FC-003M</td> <td>FC-003M</td> <td>FC-003M</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-003N</td> <td>FC-003N</td> <td>FC-003N</td> <td>FC-003N</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FC-003O</td> <td>FC-003O</td> <td>FC-003O</td> <td>FC-003O</td> <td>原子力発電所本館(本館)</td> <td>○</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;"> ①、②、③、④、⑤、⑥、⑦、⑧、⑨、⑩、⑪、⑫、⑬、⑭、⑮、⑯、⑰、⑱、⑲、⑳、㉑、㉒、㉓、㉔、㉕、㉖、㉗、㉘、㉙、㉚、㉛、㉜、㉝、㉞、㉟、㊱、㊲、㊳、㊴、㊵、㊶、㊷、㊸、㊹、㊺、㊻、㊼、㊽、㊾、㊿、①、②、③、④、⑤、⑥、⑦、⑧、⑨、⑩、⑪、⑫、⑬、⑭、⑮、⑯、⑰、⑱、⑲、⑳、㉑、㉒、㉓、㉔、㉕、㉖、㉗、㉘、㉙、㉚、㉛、㉜、㉝、㉞、㉟、㊱、㊲、㊳、㊴、㊵、㊶、㊷、㊸、㊹、㊺、㊻、㊼、㊽、㊾、㊿ </p>	評価項目 番号	設備名	規格	型式	製造番号	製造会社	評価結果	備考	評価項目-11	FC-001A	FC-001A	FC-001A	FC-001A	原子力発電所本館(本館)	○		FC-001B	FC-001B	FC-001B	FC-001B	原子力発電所本館(本館)	○		FC-001C	FC-001C	FC-001C	FC-001C	原子力発電所本館(本館)	○		FC-001D	FC-001D	FC-001D	FC-001D	原子力発電所本館(本館)	○		FC-001E	FC-001E	FC-001E	FC-001E	原子力発電所本館(本館)	○		FC-001F	FC-001F	FC-001F	FC-001F	原子力発電所本館(本館)	○		FC-001G	FC-001G	FC-001G	FC-001G	原子力発電所本館(本館)	○		FC-001H	FC-001H	FC-001H	FC-001H	原子力発電所本館(本館)	○		FC-001I	FC-001I	FC-001I	FC-001I	原子力発電所本館(本館)	○		FC-001J	FC-001J	FC-001J	FC-001J	原子力発電所本館(本館)	○		FC-001K	FC-001K	FC-001K	FC-001K	原子力発電所本館(本館)	○		FC-001L	FC-001L	FC-001L	FC-001L	原子力発電所本館(本館)	○		FC-001M	FC-001M	FC-001M	FC-001M	原子力発電所本館(本館)	○		FC-001N	FC-001N	FC-001N	FC-001N	原子力発電所本館(本館)	○		FC-001O	FC-001O	FC-001O	FC-001O	原子力発電所本館(本館)	○		評価項目-12	FC-002A	FC-002A	FC-002A	FC-002A	原子力発電所本館(本館)	○		FC-002B	FC-002B	FC-002B	FC-002B	原子力発電所本館(本館)	○		FC-002C	FC-002C	FC-002C	FC-002C	原子力発電所本館(本館)	○		FC-002D	FC-002D	FC-002D	FC-002D	原子力発電所本館(本館)	○		FC-002E	FC-002E	FC-002E	FC-002E	原子力発電所本館(本館)	○		FC-002F	FC-002F	FC-002F	FC-002F	原子力発電所本館(本館)	○		FC-002G	FC-002G	FC-002G	FC-002G	原子力発電所本館(本館)	○		FC-002H	FC-002H	FC-002H	FC-002H	原子力発電所本館(本館)	○		FC-002I	FC-002I	FC-002I	FC-002I	原子力発電所本館(本館)	○		FC-002J	FC-002J	FC-002J	FC-002J	原子力発電所本館(本館)	○		FC-002K	FC-002K	FC-002K	FC-002K	原子力発電所本館(本館)	○		FC-002L	FC-002L	FC-002L	FC-002L	原子力発電所本館(本館)	○		FC-002M	FC-002M	FC-002M	FC-002M	原子力発電所本館(本館)	○		FC-002N	FC-002N	FC-002N	FC-002N	原子力発電所本館(本館)	○		FC-002O	FC-002O	FC-002O	FC-002O	原子力発電所本館(本館)	○		評価項目-14	FC-003A	FC-003A	FC-003A	FC-003A	原子力発電所本館(本館)	○		FC-003B	FC-003B	FC-003B	FC-003B	原子力発電所本館(本館)	○		FC-003C	FC-003C	FC-003C	FC-003C	原子力発電所本館(本館)	○		FC-003D	FC-003D	FC-003D	FC-003D	原子力発電所本館(本館)	○		FC-003E	FC-003E	FC-003E	FC-003E	原子力発電所本館(本館)	○		FC-003F	FC-003F	FC-003F	FC-003F	原子力発電所本館(本館)	○		FC-003G	FC-003G	FC-003G	FC-003G	原子力発電所本館(本館)	○		FC-003H	FC-003H	FC-003H	FC-003H	原子力発電所本館(本館)	○		FC-003I	FC-003I	FC-003I	FC-003I	原子力発電所本館(本館)	○		FC-003J	FC-003J	FC-003J	FC-003J	原子力発電所本館(本館)	○		FC-003K	FC-003K	FC-003K	FC-003K	原子力発電所本館(本館)	○		FC-003L	FC-003L	FC-003L	FC-003L	原子力発電所本館(本館)	○		FC-003M	FC-003M	FC-003M	FC-003M	原子力発電所本館(本館)	○		FC-003N	FC-003N	FC-003N	FC-003N	原子力発電所本館(本館)	○		FC-003O	FC-003O	FC-003O	FC-003O	原子力発電所本館(本館)	○			<p>【女川】</p> <p><u>記載方針の相違</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川は地震時の溢水源が少なく、隣や下の区画に伝播しないため、評価区画が少ない。 ・泊は地震時の溢水が他区画へ伝播し、複数溢水源が合流して隣接区画に流入させる評価としている。また、溢水源が複数フロアにあるので、評価で使う溢水量が複数区分あることから、※書きで番号振りして別紙1にてその内訳を整理している。(大飯と同様) ・泊では、開口部等からの流下で水位上昇が抑制される評価に該当する場合、表の備考欄に記載する。(地震起因による浸水影響評価結果では該当なし) <p><u>設計方針の相違</u></p> <p>プラント設計の違いによる評価結果の相違</p>
評価項目 番号	設備名	規格	型式	製造番号	製造会社	評価結果	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
評価項目-11	FC-001A	FC-001A	FC-001A	FC-001A	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-001B	FC-001B	FC-001B	FC-001B	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-001C	FC-001C	FC-001C	FC-001C	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-001D	FC-001D	FC-001D	FC-001D	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-001E	FC-001E	FC-001E	FC-001E	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-001F	FC-001F	FC-001F	FC-001F	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-001G	FC-001G	FC-001G	FC-001G	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-001H	FC-001H	FC-001H	FC-001H	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-001I	FC-001I	FC-001I	FC-001I	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-001J	FC-001J	FC-001J	FC-001J	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-001K	FC-001K	FC-001K	FC-001K	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-001L	FC-001L	FC-001L	FC-001L	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-001M	FC-001M	FC-001M	FC-001M	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-001N	FC-001N	FC-001N	FC-001N	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
FC-001O	FC-001O	FC-001O	FC-001O	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
評価項目-12	FC-002A	FC-002A	FC-002A	FC-002A	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-002B	FC-002B	FC-002B	FC-002B	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-002C	FC-002C	FC-002C	FC-002C	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-002D	FC-002D	FC-002D	FC-002D	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-002E	FC-002E	FC-002E	FC-002E	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-002F	FC-002F	FC-002F	FC-002F	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-002G	FC-002G	FC-002G	FC-002G	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-002H	FC-002H	FC-002H	FC-002H	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-002I	FC-002I	FC-002I	FC-002I	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-002J	FC-002J	FC-002J	FC-002J	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-002K	FC-002K	FC-002K	FC-002K	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-002L	FC-002L	FC-002L	FC-002L	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-002M	FC-002M	FC-002M	FC-002M	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-002N	FC-002N	FC-002N	FC-002N	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
FC-002O	FC-002O	FC-002O	FC-002O	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
評価項目-14	FC-003A	FC-003A	FC-003A	FC-003A	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-003B	FC-003B	FC-003B	FC-003B	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-003C	FC-003C	FC-003C	FC-003C	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-003D	FC-003D	FC-003D	FC-003D	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-003E	FC-003E	FC-003E	FC-003E	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-003F	FC-003F	FC-003F	FC-003F	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-003G	FC-003G	FC-003G	FC-003G	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-003H	FC-003H	FC-003H	FC-003H	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-003I	FC-003I	FC-003I	FC-003I	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-003J	FC-003J	FC-003J	FC-003J	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-003K	FC-003K	FC-003K	FC-003K	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-003L	FC-003L	FC-003L	FC-003L	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-003M	FC-003M	FC-003M	FC-003M	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	FC-003N	FC-003N	FC-003N	FC-003N	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
FC-003O	FC-003O	FC-003O	FC-003O	原子力発電所本館(本館)	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料24）

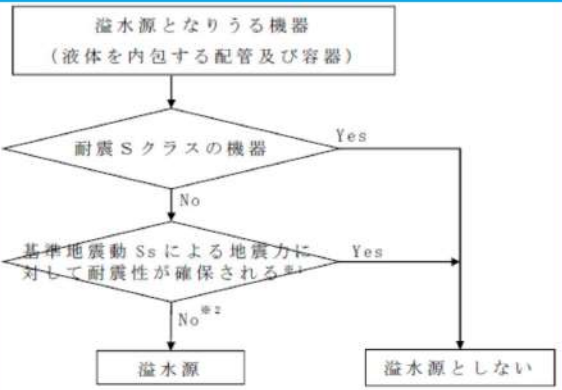
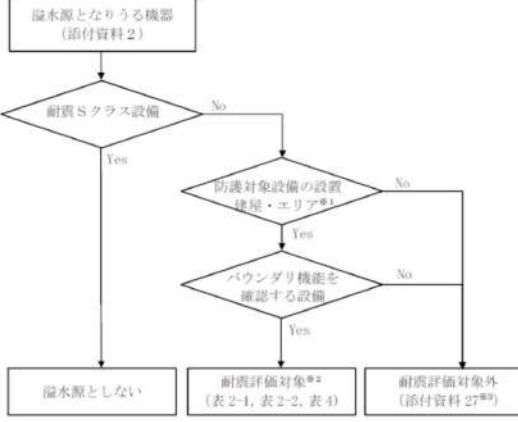
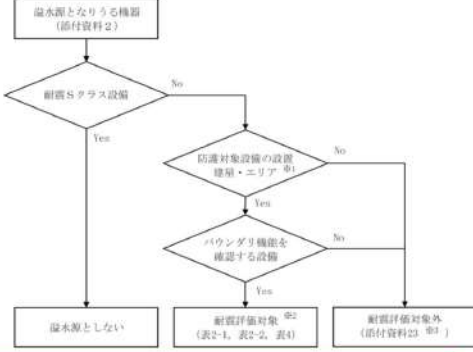
大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																			
<p>別紙1 大飯3号炉及び4号炉原子炉周辺建屋における地震時の溢水源として想定する機器リスト</p> <p>【地震に起因する溢水】</p> <p>○ 流体を内包する機器（配管、容器）のうち、基準地震動による地震力によって破損が生じるとされる機器（耐震重要度分類B、Cクラスの機器）について、破損を想定する。ただし、耐震B、Cクラスの機器であっても、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保されるものについては、漏水を考慮しない。</p> <p>○ 溢水量は、系統の全保有水量が漏えいするものとする。ただし、自動又は手動操作によって、漏えいを停止させることができる場合は、この機能を考慮した。</p>		<p>別紙1 泊発電所3号炉原子炉建屋及び原子炉補助建屋における地震時の溢水源として想定する機器リスト</p> <p>【地震に起因する溢水】</p> <p>○ 流体を内包する機器（配管、容器）のうち、基準地震動による地震力によって破損が生じるとされる機器（耐震重要度分類B、Cクラスの機器）について、破損を想定する。ただし、耐震B、Cクラスの機器であっても、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保されるものについては、漏水を考慮しない。</p> <p>○ 溢水量は、系統の全保有水量が漏えいするものとする。ただし、自動又は手動操作によって、漏えいを停止させることができる場合は、この機能を考慮した。</p>	<p>【女川】</p> <p>記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川は地震時の溢水源が少なく、隣や下の区画に伝播しないため、評価区画が少ない。 ・泊は地震時の溢水が他区画へ伝播し、複数溢水源が合流して隣接区画に流入させる評価としている。また、溢水源が複数フロアにあるので、評価で使う溢水量が複数区分あることから、※書きで番号振りして別紙1にてその内訳を整理している。（大飯と同様） ・以降は大飯との記載比較とする。 																																																																																																																			
<p>表1 原子炉周辺建屋における地震時の溢水源として想定する機器リスト</p>		<p>表1 原子炉建屋及び原子炉補助建屋における地震時の溢水源として想定する機器リスト</p>	<p>【大飯】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる建屋、溢水源及び溢水量の相違</p>																																																																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>建屋</th> <th>フロア</th> <th>溢水源</th> <th>溢水量[m³]</th> <th>備考^{※1}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">3号炉 原子炉 周辺 建屋</td> <td>E.L.+39.0m</td> <td>樹脂タンク</td> <td>0.23</td> <td>(1)</td> </tr> <tr> <td>E.L.+33.6m</td> <td>使用済燃料ピットスロッシング</td> <td>41.12</td> <td>(2)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">E.L.+26.0m</td> <td>冷却材温床式脱塩塔</td> <td rowspan="3">48.07^{※1}</td> <td rowspan="3">(3)</td> </tr> <tr> <td>冷却材陽イオン脱塩塔</td> </tr> <tr> <td>冷却材脱塩塔入口フィルタ</td> </tr> <tr> <td>E.L.+17.0m</td> <td>一次系薬品タンク</td> <td>0.02</td> <td>(4)</td> </tr> <tr> <td colspan="3">3号炉溢水量</td> <td>89.44</td> <td></td> </tr> <tr> <th>建屋</th> <th>フロア</th> <th>溢水源</th> <th>溢水量[m³]</th> <th>備考^{※1}</th> </tr> <tr> <td rowspan="5">4号炉 原子炉 周辺 建屋</td> <td>E.L.+39.0m</td> <td>樹脂タンク</td> <td>0.23</td> <td>(1)</td> </tr> <tr> <td>E.L.+33.6m</td> <td>使用済燃料ピットスロッシング</td> <td>41.12</td> <td>(2)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">E.L.+26.0m</td> <td>冷却材温床式脱塩塔</td> <td rowspan="3">48.07^{※1}</td> <td rowspan="3">(3)</td> </tr> <tr> <td>冷却材陽イオン脱塩塔</td> </tr> <tr> <td>冷却材脱塩塔入口フィルタ</td> </tr> <tr> <td>E.L.+17.0m</td> <td>一次系薬品タンク</td> <td>0.02</td> <td>(4)</td> </tr> <tr> <td colspan="3">4号炉溢水量</td> <td>89.44</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源	溢水量[m ³]	備考 ^{※1}	3号炉 原子炉 周辺 建屋	E.L.+39.0m	樹脂タンク	0.23	(1)	E.L.+33.6m	使用済燃料ピットスロッシング	41.12	(2)	E.L.+26.0m	冷却材温床式脱塩塔	48.07 ^{※1}	(3)	冷却材陽イオン脱塩塔	冷却材脱塩塔入口フィルタ	E.L.+17.0m	一次系薬品タンク	0.02	(4)	3号炉溢水量			89.44		建屋	フロア	溢水源	溢水量[m ³]	備考 ^{※1}	4号炉 原子炉 周辺 建屋	E.L.+39.0m	樹脂タンク	0.23	(1)	E.L.+33.6m	使用済燃料ピットスロッシング	41.12	(2)	E.L.+26.0m	冷却材温床式脱塩塔	48.07 ^{※1}	(3)	冷却材陽イオン脱塩塔	冷却材脱塩塔入口フィルタ	E.L.+17.0m	一次系薬品タンク	0.02	(4)	4号炉溢水量			89.44			<table border="1"> <thead> <tr> <th>建屋</th> <th>フロア</th> <th>溢水源</th> <th>溢水量[m³]</th> <th>備考^{※1}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">原子炉 建屋</td> <td>T.P.33.1m</td> <td>使用済燃料ピットスロッシング</td> <td>35.0</td> <td>(1)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">T.P.10.3m</td> <td>ガス圧縮装置</td> <td>0.2</td> <td>(2)</td> </tr> <tr> <td>廃ガス除湿装置</td> <td>0.3</td> <td>(3)</td> </tr> <tr> <td>T.P.2.3m</td> <td>薬液混合タンク</td> <td>0.1</td> <td>(4)</td> </tr> <tr> <td rowspan="7">原子炉 補助建屋</td> <td>T.P.38.5m</td> <td>樹脂タンク</td> <td>0.5</td> <td>(5)</td> </tr> <tr> <td>T.P.24.8m</td> <td>廃液貯蔵ピットか性ソーダ計量タンク</td> <td>0.3</td> <td>(6)</td> </tr> <tr> <td>T.P.24.8m</td> <td>洗浄排水蒸発装置リン酸ソーダ注入装置</td> <td>0.5</td> <td>(7)</td> </tr> <tr> <td>T.P.24.8m ～T.P.2.8m</td> <td>セメント固化装置</td> <td>18.4^{※1}</td> <td>(8)</td> </tr> <tr> <td>T.P.17.8m</td> <td>1次系薬品タンク</td> <td>0.1</td> <td>(9)</td> </tr> <tr> <td>T.P.10.3m</td> <td>垂鉛注入装置</td> <td>0.2</td> <td>(10)</td> </tr> <tr> <td>T.P.5.8m</td> <td>酸液ドレンタンクか性ソーダ計量タンク</td> <td rowspan="2">1.1</td> <td rowspan="2">(11)</td> </tr> <tr> <td>T.P.2.8m</td> <td>酸液ドレンタンク</td> </tr> <tr> <td colspan="3">3号炉溢水量</td> <td>56.7</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	建屋	フロア	溢水源	溢水量[m ³]	備考 ^{※1}	原子炉 建屋	T.P.33.1m	使用済燃料ピットスロッシング	35.0	(1)	T.P.10.3m	ガス圧縮装置	0.2	(2)	廃ガス除湿装置	0.3	(3)	T.P.2.3m	薬液混合タンク	0.1	(4)	原子炉 補助建屋	T.P.38.5m	樹脂タンク	0.5	(5)	T.P.24.8m	廃液貯蔵ピットか性ソーダ計量タンク	0.3	(6)	T.P.24.8m	洗浄排水蒸発装置リン酸ソーダ注入装置	0.5	(7)	T.P.24.8m ～T.P.2.8m	セメント固化装置	18.4 ^{※1}	(8)	T.P.17.8m	1次系薬品タンク	0.1	(9)	T.P.10.3m	垂鉛注入装置	0.2	(10)	T.P.5.8m	酸液ドレンタンクか性ソーダ計量タンク	1.1	(11)	T.P.2.8m	酸液ドレンタンク	3号炉溢水量			56.7		
建屋	フロア	溢水源	溢水量[m ³]	備考 ^{※1}																																																																																																																		
3号炉 原子炉 周辺 建屋	E.L.+39.0m	樹脂タンク	0.23	(1)																																																																																																																		
	E.L.+33.6m	使用済燃料ピットスロッシング	41.12	(2)																																																																																																																		
	E.L.+26.0m	冷却材温床式脱塩塔	48.07 ^{※1}	(3)																																																																																																																		
		冷却材陽イオン脱塩塔																																																																																																																				
		冷却材脱塩塔入口フィルタ																																																																																																																				
E.L.+17.0m	一次系薬品タンク	0.02	(4)																																																																																																																			
3号炉溢水量			89.44																																																																																																																			
建屋	フロア	溢水源	溢水量[m ³]	備考 ^{※1}																																																																																																																		
4号炉 原子炉 周辺 建屋	E.L.+39.0m	樹脂タンク	0.23	(1)																																																																																																																		
	E.L.+33.6m	使用済燃料ピットスロッシング	41.12	(2)																																																																																																																		
	E.L.+26.0m	冷却材温床式脱塩塔	48.07 ^{※1}	(3)																																																																																																																		
		冷却材陽イオン脱塩塔																																																																																																																				
		冷却材脱塩塔入口フィルタ																																																																																																																				
E.L.+17.0m	一次系薬品タンク	0.02	(4)																																																																																																																			
4号炉溢水量			89.44																																																																																																																			
建屋	フロア	溢水源	溢水量[m ³]	備考 ^{※1}																																																																																																																		
原子炉 建屋	T.P.33.1m	使用済燃料ピットスロッシング	35.0	(1)																																																																																																																		
	T.P.10.3m	ガス圧縮装置	0.2	(2)																																																																																																																		
		廃ガス除湿装置	0.3	(3)																																																																																																																		
	T.P.2.3m	薬液混合タンク	0.1	(4)																																																																																																																		
原子炉 補助建屋	T.P.38.5m	樹脂タンク	0.5	(5)																																																																																																																		
	T.P.24.8m	廃液貯蔵ピットか性ソーダ計量タンク	0.3	(6)																																																																																																																		
	T.P.24.8m	洗浄排水蒸発装置リン酸ソーダ注入装置	0.5	(7)																																																																																																																		
	T.P.24.8m ～T.P.2.8m	セメント固化装置	18.4 ^{※1}	(8)																																																																																																																		
	T.P.17.8m	1次系薬品タンク	0.1	(9)																																																																																																																		
	T.P.10.3m	垂鉛注入装置	0.2	(10)																																																																																																																		
	T.P.5.8m	酸液ドレンタンクか性ソーダ計量タンク	1.1	(11)																																																																																																																		
T.P.2.8m	酸液ドレンタンク																																																																																																																					
3号炉溢水量			56.7																																																																																																																			
<p>※1 系統の全保有水量が漏えいするものとした。</p> <p>※2 地震に起因する溢水影響評価結果に対応。</p>		<p>※1 系統の全保有水量が漏えいするものとした。</p> <p>※2 地震に起因する溢水影響評価結果に対応。</p>																																																																																																																				

第9条 溢水による損傷の防止等 (別添1 添付資料 25)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉
<p style="text-align: center;">添付資料 1.4.3-2</p> <p>耐震B、Cクラスの機器の耐震強度評価方法及び評価結果</p> <p>溢水ガイドにしたがい、流体を内包する耐震B、Cクラスの機器（配管、容器）のうち、基準地震動 S_s による地震力により破損が生じる機器を溢水源として想定する。</p> <p>耐震Sクラスの機器については、基準地震動 S_s による地震力により破損が生じる機器の基準</p> <p>添付資料 1.4.3-2</p> <p>添付資料 2にて抽出した溢水源と7</p> <p>添付資料 2にて抽出した溢水源となりうる機器が基準地震動に</p>	<p>耐震B、Cクラス機器の耐震評価</p> <p>流体を内包する耐震B、Cクラス機器（配管、時に破損することで溢水源となるが、基準地震動に対して耐震性が確保されるものについては、</p> <p>添付資料 2にて抽出した溢水源と7</p> <p>添付資料 2にて抽出した溢水源となりうる機器が基準地震動に</p>
<p>機器が基準地震動 S_s による地震力に対して耐震性が確保されることを確認する。</p> <p>なお、耐震Sクラスの機器については基準地震動 S_s による地震力に対して安全機能が保持されるとともに、弾性設計用地震動 S_d 又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対して、おおむね弾性状態に留まることが要求されている。</p> <p>内部溢水影響評価における耐震B、Cクラスの機器の耐震強度評価では、機器の破損による溢水防止の観点から、基準地震動 S_s による地震力に対して機器の耐震強度評価を実施し、バウンダリ機能及びバウンダリ支持機能が確保されることを確認する。</p>	<p>添付資料 2にて抽出した溢水源となりうる機器が基準地震動 S_s による地震力に対して耐震性が確保されることを確認する。</p> <p>耐震B、Cクラス機器の耐震評価については、機器の破損による溢水防止の観点から、基準地震動 S_s による地震力に対して機器の構造強度評価を実施し、バウンダリ機能が確保されることを確認する。</p> <p>なお、耐震Sクラス機器については、基準地震動 S_s による地震力に対して安全機能が保持されるとともに、弾性設計用地震動 S_d 又は静的地震力のいずれか大きい方の地震力に対して、おおむね弾性状態に留まることが要求されており、バウンダリ機能が確保される。</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

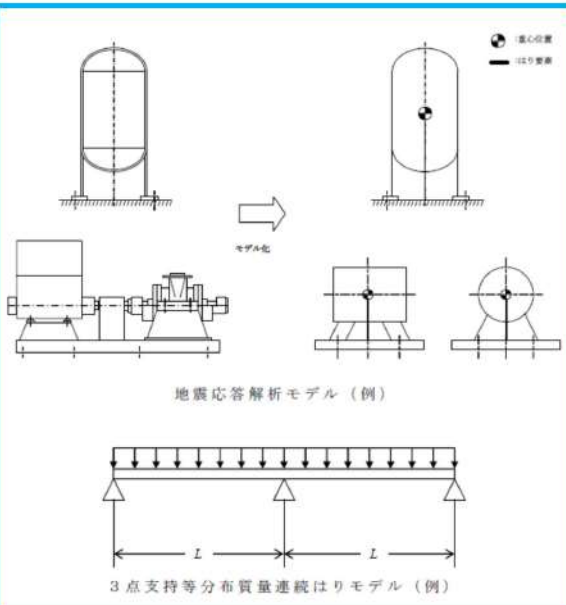
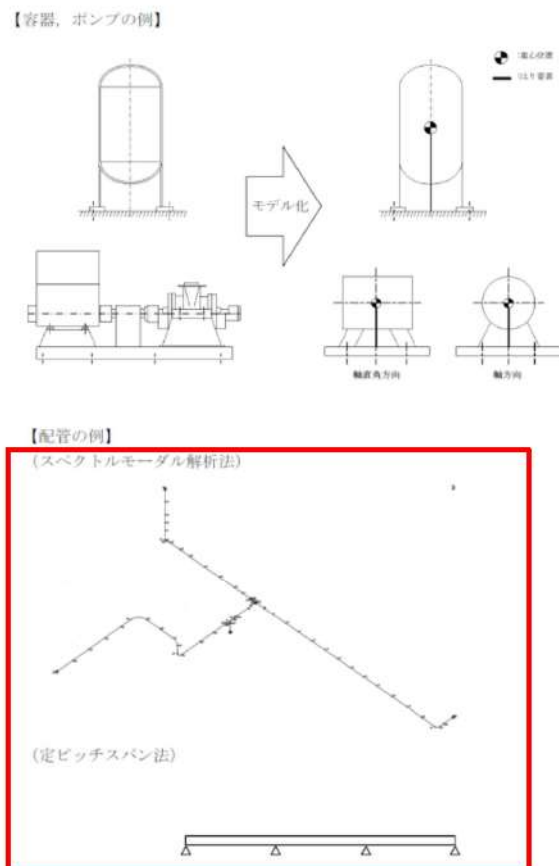
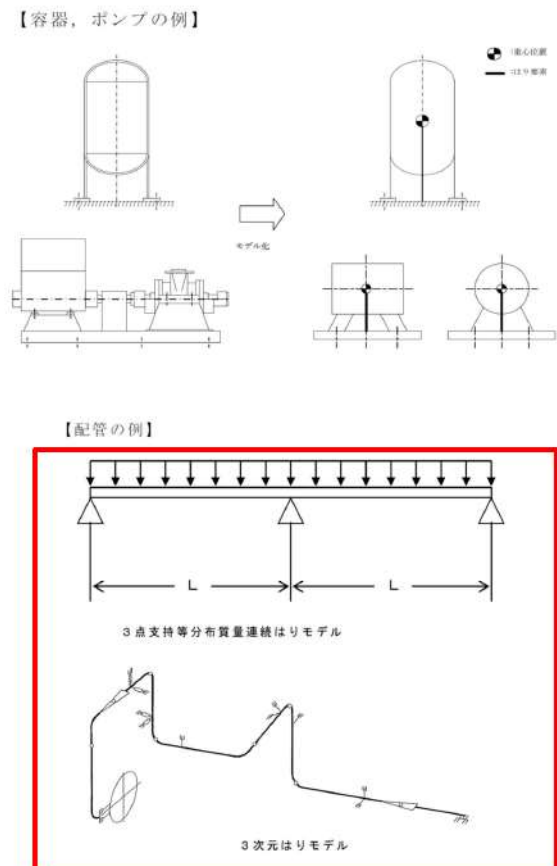
第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料25）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(2) 耐震強度評価の考え方</p> <p>原子炉周辺建屋、制御建屋及び廃棄物処理建屋に設置され、基準地震動 S_s によって溢水源となる機器に対し、以下の考え方に基づき耐震強度評価を実施する。なお、耐震強度評価を実施しない機器は破損するものとし、溢水源とする。評価フローを図1に示す。</p>  <p>※1 耐震対策工により耐震性を確保するものを含む。 ※2 耐震強度評価を実施しないものは溢水源として扱う。</p> <p>図1 地震時に溢水源とする機器の抽出フロー</p>	<p>2. 耐震評価対象の考え方</p> <p>添付資料2で抽出された溢水源となりうる機器について、溢水影響の観点から、以下の考え方に基づき耐震評価対象を抽出する。なお、耐震評価対象の抽出フローを図1に示す。</p>  <p>※1 原子炉建屋原子炉機、原子炉建屋付属機、原子炉建屋付属機（廃棄物処理エリア（非管理区域）、制御建屋、復水貯蔵タンク（CST）エリア、軽油タンク（LOT）エリア及び蒸気ポンプ室）</p> <p>※2 耐震評価の結果、発生値が評価基準値を上回る場合は、補強工事を行い、基準地震動 S_s による地震力に対してバウンダリ機能を確保する。</p> <p>※3 地震に起因する溢水源リスト</p> <p>図1 耐震評価対象の抽出フロー</p>	<p>2. 耐震評価対象の考え方</p> <p>添付資料2で抽出された溢水源となりうる機器について、溢水影響の観点から、以下の考え方に基づき耐震評価対象を抽出する。なお、耐震評価対象の抽出フローを図1に示す。</p>  <p>※ 原子炉建屋、原子炉補助建屋、ディーゼル発電機建屋、及び循環水ポンプ建屋</p> <p>※2 耐震評価の結果、発生値が評価基準値を上回る場合は、補強工事を行い、基準地震動による地震力に対してバウンダリ機能を確保する</p> <p>※3 地震に起因する溢水源リスト</p> <p>図1 耐震評価対象の抽出フロー</p>	<p>【大飯】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p> <p>【女川】 設計方針の相違 建屋の違いによる</p>
<p>(3) 機器の耐震強度評価</p> <p>a. 評価の考え方</p> <p>通常運転時、運転時の異常な過渡変化時及び事故時に生じるそれぞれの荷重と基準地震動 S_s による地震力を組合せた荷重条件に対して、耐震強度評価を実施し、日本電気協会「原子力発電所耐震設計技術指針」（JEAG4601-1991 追補版）の許容応力状態IV_sにおける許容応力（以下、評価基準値（IV_s））を満足することを確認する。</p>	<p>3. 機器の耐震評価</p> <p>(1) 評価の考え方</p> <p>耐震B、Cクラス機器の破損による溢水防止の観点から、基準地震動 S_s による地震力に対して、耐震評価対象となる耐震B、Cクラス機器の構造強度評価を実施し、バウンダリ機能が確保されていることを確認する。</p>	<p>3. 機器の耐震評価</p> <p>(1) 評価の考え方</p> <p>耐震B、Cクラス機器の破損による溢水防止の観点から、基準地震動による地震力に対して、耐震評価対象となる耐震B、Cクラス機器の構造強度評価を実施し、バウンダリ機能が確保されていることを確認する。</p>	<p>【大飯】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p> <p>【女川】 記載表現の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>b. 評価手法</p> <p>耐震強度評価は基準地震動 S_s を用いた動的解析によることとし、図2に示すような各機器の振動特性に応じたモデル化を行い、設計用床応答スペクトル等を用いた地震応答解析（スペクトルモーダル解析法等）を行う。その上で、当該機器の据付床の水平方向及び鉛直方向それぞれの床応答を用いて応答解析を行い、それぞれの応答解析結果を適切に組み合わせる。なお、水平2方向及び鉛直方向地震力の組合せについても影響評価を行う。</p> <p>評価手法は、一般的な耐震Sクラス機器（補機類）と同様の手法とし、以下に示す規格基準又は試験等で妥当性が確認されたものを基本として、鉛直方向の動的解析等の評価上必要な事項を考慮する。</p> <ul style="list-style-type: none"> 原子力発電所耐震設計技術指針 JEAG4601-1987 原子力発電所耐震設計技術指針 JEAG4601-1991 追補版 <p>応力評価は、基準地震動 S_s に対する応力発生値と評価基準値を比較することにより行い、評価基準値は「原子力発電所耐震設計技術指針 JEAG4601・補-1984」（以下、「JEAG」という。）、「発電用原子力設備規格 設計・建設規格 JSME S NC1-2005/2007」等の規格基準で規定されている値、又は試験等で妥当性が確認されている値を用いる。</p>	<p>(2) 評価手法</p> <p>構造強度評価は、図2に示すような各機器の振動特性に応じたモデル化を行い、当該据付床の床応答スペクトル等を用いた地震応答解析（スペクトルモーダル解析等）や定式化された評価式により各部の応力を算定する。</p> <p>応力算定手法としては、「発電用原子力設備規格 設計・建設規格 JSME SNC1-2005/2007」（以下、JSME という）及び「原子力発電所耐震設計技術指針 JEAG4601-1987, JEAG 4601・補-1984, JEAG 4601-1991 追補版」（以下、JEAG という）等の規格基準又は試験等で妥当性が確認されたものを用いる。</p> <p>水平方向、鉛直方向の荷重等は、絶対値和又は、SRSS 法により組み合わせる。</p> <p>評価基準値は、JSME, JEAG 等の規格基準で規定されている値、又は試験等で妥当性が確認されている値を用いる。</p> <p>評価部位については、JEAG 等の評価対象部位を基に構造上適切な評価部位を選定する。</p>	<p>(2) 評価手法</p> <p>構造強度評価は、図2に示すような各機器の振動特性に応じたモデル化を行い、当該据付床の床応答スペクトル等を用いた地震応答解析（スペクトルモーダル解析等）や定式化された評価式により各部の応力を算定する。</p> <p>応力算定手法としては、「発電用原子力設備規格 設計・建設規格 JSME SNC1-2005/2007」（以下「JSME」という）及び「原子力発電所耐震設計技術指針 JEAG4601-1987, JEAG 4601・補-1984, JEAG 4601-1991 追補版」（以下「JEAG」という）等の規格基準又は試験等で妥当性が確認されたものを用いる。</p> <p>水平方向、鉛直方向の荷重等は、絶対値和又は、SRSS 法により組み合わせる。</p> <p>評価基準値は、JSME, JEAG 等の規格基準で規定されている値、又は試験等で妥当性が確認されている値を用いる。</p> <p>評価部位については、JEAG 等の評価対象部位を基に構造上適切な評価部位を選定する。</p>	<p>【大阪】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p> <p>【女川】 記載表現の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
 <p>地震応答解析モデル（例）</p> <p>3点支持等分布質量連続はりモデル（例）</p>	<p>【容器、ポンプの例】</p>  <p>【配管の例】 (スペクトルモーダル解析法)</p> <p>(定ピッチスパン法)</p>	<p>【容器、ポンプの例】</p>  <p>【配管の例】</p> <p>3点支持等分布質量連続はりモデル</p> <p>3次元はりモデル</p>	<p>【大阪】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p> <p>【女川】 設計方針の相違 配管の耐震評価において、スペクトルモーダル解析法及び定ピッチスパン法による地震応答解析を行う女川に対して、泊と大阪は標準支持間隔法及び3次元梁モデル解析による地震応答解析を行う。</p>
<p>図2 機器の地震応答解析モデル（例）</p>	<p>図2 地震応答解析モデル（例）</p>	<p>図2 地震応答解析モデル（例）</p>	

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料25）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																						
<p>c. 容器の耐震強度評価</p> <p>評価対象となる耐震B、Cクラスの容器（タンク、ポンプ等）の主な解析条件を表1に示す。</p> <p>表2に示す耐震B、Cクラスの評価対象機器については、発生応力が評価基準値以内であることを評価し、基準地震動Ssに対し耐震性を有していることを確認する。なお、評価にあたっては、規格基準と異なる評価手法及び条件を適用する場合は、その妥当性を確認した上で適用する。</p> <p>応答解析を実施せず鉛直方向を剛構造として取扱う場合は、その妥当性を確認した上で評価に反映する。</p> <p>【島根2号炉】添付資料7「耐震B,Cクラス機器・配管系の評価について」より抜粋 p9条一別添1添付7-10</p> <p>3. 耐震B,Cクラス配管及び配管支持構造物の耐震評価結果について</p> <p>耐震B,Cクラス配管及び配管支持構造物の基準地震動Ssに対する耐震性評価結果について表3-1に示す。</p> <p>なお、本評価結果は暫定条件を用いた評価結果であることから、正式条件を用いた評価結果は詳細設計段階で示す。</p>	<p>(3) 容器等の耐震評価</p> <p>耐震B、Cクラスの機器のうち耐震評価対象となる容器、ポンプ等（以下、容器等という。）の解析条件を表1に示す。</p> <p>また、評価対象とした容器等の耐震評価手法・条件及び結果整理表を表2-1、表2-2に示す。なお、比較のため耐震Sクラス容器等の評価手法・条件の例も併せて示す。また、以下の評価は、現状の基本設計段階にて想定しているものであり、今後詳細設計等を精査するに伴い、耐震評価等の変更が生じる可能性がある。</p> <p>評価対象とした容器等の耐震評価の結果、発生値が評価基準値を上回る容器等については、補強工事を行い、基準地震動Ssによる地震力に対してバウンダリ機能を確保する。</p>	<p>(3) 容器等の耐震評価</p> <p>耐震B、Cクラスの機器のうち耐震評価対象となる容器、ポンプ等（以下「容器等」という）の解析条件を表1に示す。</p> <p>また、評価対象とした容器等の耐震評価手法・条件及び結果整理表を表2-1、表2-2に示す。なお、比較のため耐震Sクラス容器等の評価手法・条件の例も併せて示す。また、本評価結果は暫定条件を用いた評価結果であることから、正式条件を用いた評価結果は詳細設計段階で示す。</p> <p>評価対象とした容器等の耐震評価の結果、発生値が評価基準値を上回る容器等については、補強工事を行い、基準地震動による地震力に対してバウンダリ機能を確保する。</p>	<p>【女川】 記載表現の相違</p> <p>【女川・大飯】 記載方針の相違</p> <p>泊の耐震評価結果は基本設計段階における暫定条件による評価結果であり、正式な評価結果は詳細設計段階で示すことを記載している。</p> <p>【女川】 記載表現の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違</p> <p>女川審査実績の反映</p>																																																																																																						
<p>表1 容器等の解析条件</p>	<p>表1 容器等の解析条件</p>	<p>表1 容器等の解析条件</p>																																																																																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th rowspan="2">耐震B、Cクラスの容器 (溢水影響評価)</th> <th>【参考】</th> <th>【参考】</th> </tr> <tr> <th>耐震Sクラスの容器 (設計評価)</th> <th>建設時工事計画 耐震Bクラスの容器^{※1}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>手法</td> <td>JEAGに基づく構造強度評価</td> <td>同左</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>評価用地震動</td> <td>基準地震動Ss</td> <td>基準地震動Ss 弾性設計用地震動Sd 静的地震力</td> <td>静的地震力 1.5CI (Cクラス:1.0CI)</td> </tr> <tr> <td>床応答曲線 (FRS)</td> <td>±10%振幅</td> <td>同左</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>水平と鉛直地震力による荷重の組合せ</td> <td>絶対値和 又は 二乗和平方根 (SRSS)</td> <td>同左</td> <td>— (鉛直地震力なし)</td> </tr> <tr> <td>減衰定数</td> <td>水平:1.0% 鉛直:1.0%^{※2}</td> <td>同左</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>許容応力状態</td> <td>IV,S</td> <td>Sd, 静的: III,S Ss: IV,S</td> <td>III,S</td> </tr> <tr> <td>評価項目</td> <td>JEAGに基づくSクラスの容器等の評価項目 (例) 胴本体^{※3} 支持部^{※3} 基礎ボルト</td> <td>同左</td> <td>同左</td> </tr> </tbody> </table>		耐震B、Cクラスの容器 (溢水影響評価)	【参考】	【参考】	耐震Sクラスの容器 (設計評価)	建設時工事計画 耐震Bクラスの容器 ^{※1}	手法	JEAGに基づく構造強度評価	同左	同左	評価用地震動	基準地震動Ss	基準地震動Ss 弾性設計用地震動Sd 静的地震力	静的地震力 1.5CI (Cクラス:1.0CI)	床応答曲線 (FRS)	±10%振幅	同左	—	水平と鉛直地震力による荷重の組合せ	絶対値和 又は 二乗和平方根 (SRSS)	同左	— (鉛直地震力なし)	減衰定数	水平:1.0% 鉛直:1.0% ^{※2}	同左	—	許容応力状態	IV,S	Sd, 静的: III,S Ss: IV,S	III,S	評価項目	JEAGに基づくSクラスの容器等の評価項目 (例) 胴本体 ^{※3} 支持部 ^{※3} 基礎ボルト	同左	同左	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th rowspan="2">B、Cクラス (溢水影響評価)</th> <th colspan="2">【参考】</th> </tr> <tr> <th>Sクラス</th> <th>建設時工認 Bクラス</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>手法</td> <td>JEAG等に基づく構造強度評価</td> <td>同左</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>地震波</td> <td>基準地震動Ss</td> <td>基準地震動Ss, 弾性設計用地震動Sd 又は静的地震力</td> <td>静的地震力^{※1}</td> </tr> <tr> <td>床応答</td> <td>床応答スペクトル (±10%振幅)又は 最大加速度</td> <td>同左</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>水平と鉛直地震力による荷重の組合せ</td> <td>絶対値和 又は 二乗和平方根 (SRSS)</td> <td>同左</td> <td>— (水平地震力のみ)</td> </tr> <tr> <td>減衰定数</td> <td>水平:1.0%^{※2} 鉛直:1.0%^{※2}</td> <td>同左</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>評価基準</td> <td>IV,S</td> <td>Ss: IV,S Sd, 静的: III,S</td> <td>B,S</td> </tr> <tr> <td>評価項目</td> <td>JEAGに基づく評価項目 ・胴本体^{※3} ・支持部^{※3} ・基礎ボルト等</td> <td>同左</td> <td>同左</td> </tr> </tbody> </table>		B、Cクラス (溢水影響評価)	【参考】		Sクラス	建設時工認 Bクラス	手法	JEAG等に基づく構造強度評価	同左	同左	地震波	基準地震動Ss	基準地震動Ss, 弾性設計用地震動Sd 又は静的地震力	静的地震力 ^{※1}	床応答	床応答スペクトル (±10%振幅)又は 最大加速度	同左	—	水平と鉛直地震力による荷重の組合せ	絶対値和 又は 二乗和平方根 (SRSS)	同左	— (水平地震力のみ)	減衰定数	水平:1.0% ^{※2} 鉛直:1.0% ^{※2}	同左	—	評価基準	IV,S	Ss: IV,S Sd, 静的: III,S	B,S	評価項目	JEAGに基づく評価項目 ・胴本体 ^{※3} ・支持部 ^{※3} ・基礎ボルト等	同左	同左	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th rowspan="2">B、Cクラス評価 (溢水影響評価)</th> <th colspan="2">【参考】</th> </tr> <tr> <th>Sクラス</th> <th>建設時工認 Bクラス</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>手法</td> <td>JEAG等に基づく構造強度評価</td> <td>同左</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>地震波</td> <td>基準地震動</td> <td>基準地震動, 弾性設計用地震動 又は静的地震力</td> <td>静的地震力^{※1}</td> </tr> <tr> <td>床応答</td> <td>床応答スペクトル (±10%振幅)又は 最大加速度</td> <td>同左</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>水平と鉛直地震力による荷重の組合せ</td> <td>絶対値和 又は 二乗和平方根 (SRSS)</td> <td>同左</td> <td>— (水平地震力のみ)</td> </tr> <tr> <td>減衰定数</td> <td>水平:1.0%^{※2} 鉛直:1.0%^{※2}</td> <td>同左</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>評価基準</td> <td>IV,S</td> <td>Ss: IV,S Sd, 静的: III,S</td> <td>B,S</td> </tr> <tr> <td>評価項目</td> <td>JEAGに基づく評価項目 ・胴本体^{※3} ・支持部^{※3} ・基礎ボルト等</td> <td>同左</td> <td>同左</td> </tr> </tbody> </table>		B、Cクラス評価 (溢水影響評価)	【参考】		Sクラス	建設時工認 Bクラス	手法	JEAG等に基づく構造強度評価	同左	同左	地震波	基準地震動	基準地震動, 弾性設計用地震動 又は静的地震力	静的地震力 ^{※1}	床応答	床応答スペクトル (±10%振幅)又は 最大加速度	同左	—	水平と鉛直地震力による荷重の組合せ	絶対値和 又は 二乗和平方根 (SRSS)	同左	— (水平地震力のみ)	減衰定数	水平:1.0% ^{※2} 鉛直:1.0% ^{※2}	同左	—	評価基準	IV,S	Ss: IV,S Sd, 静的: III,S	B,S	評価項目	JEAGに基づく評価項目 ・胴本体 ^{※3} ・支持部 ^{※3} ・基礎ボルト等	同左	同左	<p>【女川】 設計方針の相違</p> <p>泊と大飯では、たて置円筒形容器については座屈評価を含んでいる。</p>
			耐震B、Cクラスの容器 (溢水影響評価)	【参考】	【参考】																																																																																																				
	耐震Sクラスの容器 (設計評価)	建設時工事計画 耐震Bクラスの容器 ^{※1}																																																																																																							
手法	JEAGに基づく構造強度評価	同左	同左																																																																																																						
評価用地震動	基準地震動Ss	基準地震動Ss 弾性設計用地震動Sd 静的地震力	静的地震力 1.5CI (Cクラス:1.0CI)																																																																																																						
床応答曲線 (FRS)	±10%振幅	同左	—																																																																																																						
水平と鉛直地震力による荷重の組合せ	絶対値和 又は 二乗和平方根 (SRSS)	同左	— (鉛直地震力なし)																																																																																																						
減衰定数	水平:1.0% 鉛直:1.0% ^{※2}	同左	—																																																																																																						
許容応力状態	IV,S	Sd, 静的: III,S Ss: IV,S	III,S																																																																																																						
評価項目	JEAGに基づくSクラスの容器等の評価項目 (例) 胴本体 ^{※3} 支持部 ^{※3} 基礎ボルト	同左	同左																																																																																																						
	B、Cクラス (溢水影響評価)	【参考】																																																																																																							
		Sクラス	建設時工認 Bクラス																																																																																																						
手法	JEAG等に基づく構造強度評価	同左	同左																																																																																																						
地震波	基準地震動Ss	基準地震動Ss, 弾性設計用地震動Sd 又は静的地震力	静的地震力 ^{※1}																																																																																																						
床応答	床応答スペクトル (±10%振幅)又は 最大加速度	同左	—																																																																																																						
水平と鉛直地震力による荷重の組合せ	絶対値和 又は 二乗和平方根 (SRSS)	同左	— (水平地震力のみ)																																																																																																						
減衰定数	水平:1.0% ^{※2} 鉛直:1.0% ^{※2}	同左	—																																																																																																						
評価基準	IV,S	Ss: IV,S Sd, 静的: III,S	B,S																																																																																																						
評価項目	JEAGに基づく評価項目 ・胴本体 ^{※3} ・支持部 ^{※3} ・基礎ボルト等	同左	同左																																																																																																						
	B、Cクラス評価 (溢水影響評価)	【参考】																																																																																																							
		Sクラス	建設時工認 Bクラス																																																																																																						
手法	JEAG等に基づく構造強度評価	同左	同左																																																																																																						
地震波	基準地震動	基準地震動, 弾性設計用地震動 又は静的地震力	静的地震力 ^{※1}																																																																																																						
床応答	床応答スペクトル (±10%振幅)又は 最大加速度	同左	—																																																																																																						
水平と鉛直地震力による荷重の組合せ	絶対値和 又は 二乗和平方根 (SRSS)	同左	— (水平地震力のみ)																																																																																																						
減衰定数	水平:1.0% ^{※2} 鉛直:1.0% ^{※2}	同左	—																																																																																																						
評価基準	IV,S	Ss: IV,S Sd, 静的: III,S	B,S																																																																																																						
評価項目	JEAGに基づく評価項目 ・胴本体 ^{※3} ・支持部 ^{※3} ・基礎ボルト等	同左	同左																																																																																																						
<p>※1 建設時工事計画においては、耐震Cクラスの容器は評価対象外としている。</p> <p>※2 JEAG4601-1991及び試験等で妥当性が確認された値。</p> <p>※3 たて置円筒形容器については座屈評価を含む。</p>	<p>※1 共振のおそれのあるものについては、1/2 Ssによる地震力を考慮する。</p> <p>※2 JEAG及び試験等で妥当性が確認された値を用いる。</p>	<p>※1 共振のおそれのあるものについては、1/2 Ssによる地震力を考慮する。</p> <p>※2 JEAG及び試験等で妥当性が確認された値を用いる。</p> <p>※3 たて置円筒形容器については座屈評価を含む。</p>																																																																																																							

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料25）

大飯発電所3/4号炉

表2 耐震強度評価対象機器 (1/3)

Table with columns: 区分, 設備名称, 評価部位, 応力分類, 発生経路, 評価, 評価手法, 評価基準, 設備構造, 設備の損傷に基づく応答加速値による評価, etc.

※1 耐震対策工事を実施するものは「O」、実施しないものは「-」とする。
※2 表中の「JISG4001」とは、「原子力発電所耐震設計評価規程 JISG4001:1987（注）日本規格協会」をいう。

女川原子力発電所2号炉

表2-1 容器等の耐震評価手法・条件及び結果整理表（その1） (1/4)

Table with columns: 区分, 設備名称, 評価部位, 発生経路, 評価, 評価手法, 評価基準, 設備構造, etc.

※1 両形式のうち、地震応答加速度が大きい設備を選定
※2 設備の構造・形式等により分類した上で、地震応答加速度及び設備重量の大きさを考慮して代表設備を選定

泊発電所3号炉

表2-1 容器等の耐震評価手法・条件及び結果整理表（その1） (1/3)

Table with columns: 区分, 設備名称, 評価部位, 発生経路, 評価, 評価手法, 評価基準, 設備構造, etc.

相違理由

【大飯】
記載方針の相違
女川審査実績の反映
【女川】
設計方針の相違
対象機器及び評価手法・評価結果の相違

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																										
	<p>表 2-1 容器等の耐震評価手法・条件及び結果整理表（その1） (4/4)</p> <table border="1" data-bbox="739 239 1227 1460"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区分</th> <th rowspan="2">設備名称</th> <th rowspan="2">評価部位</th> <th rowspan="2">応力分類</th> <th rowspan="2">発生値 Mts or -</th> <th rowspan="2">評価基準値 Mts or -</th> <th colspan="2">解析手法(公式等)による評価、スペクトルキヤードル(解析例)</th> <th colspan="2">解析モデル</th> <th colspan="2">減衰定数</th> <th rowspan="2">その他の評価条件(減衰、圧力型の変位)相違内容</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>応力 ●、黒字</th> <th>応力 ○、黒字</th> <th>内容</th> <th>内容</th> <th>応力 ●、黒字</th> <th>応力 ○、黒字</th> <th>内容</th> <th>内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>IA、IIA 蒸気発生器(VX)</td> <td>容器</td> <td>一次二次</td> <td>294</td> <td>378</td> <td>○</td> <td></td> <td>応答解析)スペクトルキヤードル解析手法 (応力解析)公式等による評価</td> <td>○</td> <td></td> <td>(水圧)2.5% (振動)2.5%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>所内温水系風車熱交換器(VX)</td> <td>フレーム 基礎ボルト</td> <td>一次一般線 引線</td> <td>71 85</td> <td>236 408</td> <td>○</td> <td></td> <td>応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価</td> <td>○</td> <td></td> <td>(水圧)-5% (振動)-5%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>所内温水系バックアップ熱交換器</td> <td>胴体 脚 基礎ボルト</td> <td>一次二次 組合せ 引線</td> <td>303 21 303</td> <td>362 276 303</td> <td>○</td> <td></td> <td>応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価</td> <td>○</td> <td></td> <td>(水圧)-5% (振動)-5%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>所内温水系サージタンク</td> <td>胴体 基礎ボルト</td> <td>一次一般線 引線</td> <td>10 71</td> <td>226 307</td> <td>○</td> <td></td> <td>応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価</td> <td>○</td> <td></td> <td>(水圧)-5% (振動)-5%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>DG 燃料油ドレンユニット</td> <td>基礎ボルト</td> <td>引線</td> <td>16</td> <td>307</td> <td>○</td> <td></td> <td>応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価</td> <td>○</td> <td></td> <td>(水圧)-5% (振動)-5%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>HPCS DG 燃料油ドレンユニット</td> <td>基礎ボルト</td> <td>引線</td> <td>16</td> <td>307</td> <td>○</td> <td></td> <td>応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価</td> <td>○</td> <td></td> <td>(水圧)-5% (振動)-5%</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 同形式のうち、地震応答加速度が大きい設備を選定 ※2 設備の構造・型式等により分類した上で、地震応答加速度及び設備重量の大きさを考慮して代表設備を選定</p>	区分	設備名称	評価部位	応力分類	発生値 Mts or -	評価基準値 Mts or -	解析手法(公式等)による評価、スペクトルキヤードル(解析例)		解析モデル		減衰定数		その他の評価条件(減衰、圧力型の変位)相違内容	備考	応力 ●、黒字	応力 ○、黒字	内容	内容	応力 ●、黒字	応力 ○、黒字	内容	内容		IA、IIA 蒸気発生器(VX)	容器	一次二次	294	378	○		応答解析)スペクトルキヤードル解析手法 (応力解析)公式等による評価	○		(水圧)2.5% (振動)2.5%				所内温水系風車熱交換器(VX)	フレーム 基礎ボルト	一次一般線 引線	71 85	236 408	○		応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価	○		(水圧)-5% (振動)-5%				所内温水系バックアップ熱交換器	胴体 脚 基礎ボルト	一次二次 組合せ 引線	303 21 303	362 276 303	○		応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価	○		(水圧)-5% (振動)-5%				所内温水系サージタンク	胴体 基礎ボルト	一次一般線 引線	10 71	226 307	○		応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価	○		(水圧)-5% (振動)-5%				DG 燃料油ドレンユニット	基礎ボルト	引線	16	307	○		応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価	○		(水圧)-5% (振動)-5%				HPCS DG 燃料油ドレンユニット	基礎ボルト	引線	16	307	○		応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価	○		(水圧)-5% (振動)-5%				<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> 対象機器及び評価手法・評価結果の相違</p>
区分	設備名称							評価部位	応力分類	発生値 Mts or -	評価基準値 Mts or -	解析手法(公式等)による評価、スペクトルキヤードル(解析例)				解析モデル		減衰定数		その他の評価条件(減衰、圧力型の変位)相違内容	備考																																																																																								
		応力 ●、黒字	応力 ○、黒字	内容	内容	応力 ●、黒字	応力 ○、黒字					内容	内容																																																																																																
	IA、IIA 蒸気発生器(VX)	容器	一次二次	294	378	○		応答解析)スペクトルキヤードル解析手法 (応力解析)公式等による評価	○		(水圧)2.5% (振動)2.5%																																																																																																		
	所内温水系風車熱交換器(VX)	フレーム 基礎ボルト	一次一般線 引線	71 85	236 408	○		応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価	○		(水圧)-5% (振動)-5%																																																																																																		
	所内温水系バックアップ熱交換器	胴体 脚 基礎ボルト	一次二次 組合せ 引線	303 21 303	362 276 303	○		応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価	○		(水圧)-5% (振動)-5%																																																																																																		
	所内温水系サージタンク	胴体 基礎ボルト	一次一般線 引線	10 71	226 307	○		応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価	○		(水圧)-5% (振動)-5%																																																																																																		
	DG 燃料油ドレンユニット	基礎ボルト	引線	16	307	○		応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価	○		(水圧)-5% (振動)-5%																																																																																																		
	HPCS DG 燃料油ドレンユニット	基礎ボルト	引線	16	307	○		応答解析)各設備の固有周期に基づく応力増強による評価 (応力解析)公式等による評価	○		(水圧)-5% (振動)-5%																																																																																																		

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																				
	<p>表2-2 容器等の耐震評価手法・条件及び結果整理表（その2） (2/2)</p> <table border="1" data-bbox="757 244 1196 1473"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区分</th> <th rowspan="2">設備名称</th> <th rowspan="2">評価部位</th> <th rowspan="2">応力分類</th> <th rowspan="2">発生値 MPa or -</th> <th rowspan="2">評価 基準値 MPa or -</th> <th colspan="2">解析手法(公式等)による評価</th> <th colspan="2">解析モデル</th> <th colspan="2">減衰定数</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>応力 MPa or - ● 適合</th> <th>内容</th> <th>応力 MPa or - ● 適合</th> <th>内容</th> <th>応力 MPa or - ● 適合</th> <th>内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">B1</td> <td>所内温水系ポンプ(A)100</td> <td>基礎ボルト</td> <td>引張</td> <td>18</td> <td>207</td> <td>○</td> <td>(応答解析)各設備の固有周期に基づく応答加速度による評価 (応力解析)公式等による評価</td> <td>○</td> <td>(応答解析)モデルなし (応力解析)1質点モデル</td> <td>○</td> <td>(水平) -A (垂直) -A</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>DC 燃料油ドレンポンプ(A)100</td> <td>基礎ボルト</td> <td>引張</td> <td>16</td> <td>207</td> <td>○</td> <td>(応答解析)各設備の固有周期に基づく応答加速度による評価 (応力解析)公式等による評価</td> <td>○</td> <td>(応答解析)モデルなし (応力解析)1質点モデル</td> <td>○</td> <td>(水平) -A (垂直) -A</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>HPS100 潤滑油循環ポンプ</td> <td>基礎ボルト</td> <td>引張</td> <td>7</td> <td>207</td> <td>○</td> <td>(応答解析)各設備の固有周期に基づく応答加速度による評価 (応力解析)公式等による評価</td> <td>○</td> <td>(応答解析)モデルなし (応力解析)1質点モデル</td> <td>○</td> <td>(水平) -A (垂直) -A</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>HPS100 燃料油ドレンポンプ</td> <td>基礎ボルト</td> <td>引張</td> <td>16</td> <td>207</td> <td>○</td> <td>(応答解析)各設備の固有周期に基づく応答加速度による評価 (応力解析)公式等による評価</td> <td>○</td> <td>(応答解析)モデルなし (応力解析)1質点モデル</td> <td>○</td> <td>(水平) -A (垂直) -A</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 同型式のうち、地震応答加速度が大きい設備を指定</p>	区分	設備名称	評価部位	応力分類	発生値 MPa or -	評価 基準値 MPa or -	解析手法(公式等)による評価		解析モデル		減衰定数		備考	応力 MPa or - ● 適合	内容	応力 MPa or - ● 適合	内容	応力 MPa or - ● 適合	内容	B1	所内温水系ポンプ(A)100	基礎ボルト	引張	18	207	○	(応答解析)各設備の固有周期に基づく応答加速度による評価 (応力解析)公式等による評価	○	(応答解析)モデルなし (応力解析)1質点モデル	○	(水平) -A (垂直) -A	-	DC 燃料油ドレンポンプ(A)100	基礎ボルト	引張	16	207	○	(応答解析)各設備の固有周期に基づく応答加速度による評価 (応力解析)公式等による評価	○	(応答解析)モデルなし (応力解析)1質点モデル	○	(水平) -A (垂直) -A	-	HPS100 潤滑油循環ポンプ	基礎ボルト	引張	7	207	○	(応答解析)各設備の固有周期に基づく応答加速度による評価 (応力解析)公式等による評価	○	(応答解析)モデルなし (応力解析)1質点モデル	○	(水平) -A (垂直) -A	-	HPS100 燃料油ドレンポンプ	基礎ボルト	引張	16	207	○	(応答解析)各設備の固有周期に基づく応答加速度による評価 (応力解析)公式等による評価	○	(応答解析)モデルなし (応力解析)1質点モデル	○	(水平) -A (垂直) -A	-		<p>【女川】 設計方針の相違 対象機器及び評価手法・評価結果の相違</p>
区分	設備名称							評価部位	応力分類	発生値 MPa or -	評価 基準値 MPa or -	解析手法(公式等)による評価			解析モデル		減衰定数		備考																																																				
		応力 MPa or - ● 適合	内容	応力 MPa or - ● 適合	内容	応力 MPa or - ● 適合	内容																																																																
B1	所内温水系ポンプ(A)100	基礎ボルト	引張	18	207	○	(応答解析)各設備の固有周期に基づく応答加速度による評価 (応力解析)公式等による評価	○	(応答解析)モデルなし (応力解析)1質点モデル	○	(水平) -A (垂直) -A	-																																																											
	DC 燃料油ドレンポンプ(A)100	基礎ボルト	引張	16	207	○	(応答解析)各設備の固有周期に基づく応答加速度による評価 (応力解析)公式等による評価	○	(応答解析)モデルなし (応力解析)1質点モデル	○	(水平) -A (垂直) -A	-																																																											
	HPS100 潤滑油循環ポンプ	基礎ボルト	引張	7	207	○	(応答解析)各設備の固有周期に基づく応答加速度による評価 (応力解析)公式等による評価	○	(応答解析)モデルなし (応力解析)1質点モデル	○	(水平) -A (垂直) -A	-																																																											
	HPS100 燃料油ドレンポンプ	基礎ボルト	引張	16	207	○	(応答解析)各設備の固有周期に基づく応答加速度による評価 (応力解析)公式等による評価	○	(応答解析)モデルなし (応力解析)1質点モデル	○	(水平) -A (垂直) -A	-																																																											

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>d. 配管の耐震強度評価</p> <p>イ. 一次応力評価</p> <p>評価対象となる耐震B、Cクラスの配管については、建設時に標準支持間隔法を用いて設計している。本評価では基準地震動 S_s の地震力に対して、標準支持間隔法又は3次元はりモデル解析にて耐震性を評価し、地震時に溢水源とならないことを確認する。解析条件を表3に示す。</p> <p>今回の標準支持間隔法に基づく評価については、ある階高に敷設された評価対象範囲の配管について評価を行うため、該当する床面は多くの場合一つであるが、その場合でも配管が敷設されている床面に応じて、上階層と下階層の支持間隔を比較し、短い方の支持間隔を適用して評価を行うことにより保守性を確保する。</p> <p>また、複数階層を跨る配管を評価する場合は、配管が跨る上階層と下階層の境界となるサポートまでを考慮し、その境界となるサポートで挟まれた範囲の支持間隔のうち短いものを適用して評価を行う。この場合、境界となるサポート近傍の配管については建屋床面のピークを避けて剛構造となるように設計している。図3に複数階層を跨る配管に適用する支持間隔の例を示す。</p> <div data-bbox="114 1161 683 1305" style="border: 1px solid black; height: 90px; width: 254px;"></div> <div data-bbox="114 1321 683 1353" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <p>枠囲みの範囲は機密に係る事項ですので公開することはできません。</p> </div>	<p>(4) 配管の耐震評価</p> <p>耐震B、Cクラス機器のうち耐震評価対象となる配管については、建設時に3次元梁モデルによるスペクトルモーダル解析法又は定ピッチスパン法により応答解析を行っている。</p> <p>今回の基準地震動 S_s に対する応答解析では、3次元梁モデルによるスペクトルモーダル解析法を基本とする。ただし、建設時の応答解析が定ピッチスパン法であり、低温配管（120℃以下）かつ建屋間相対変位の影響がない場合については、定ピッチスパン法を用いる。</p> <p>また、地震起因による配管からの溢水の発生様式としては、配管にき裂若しくはそれ以上の損傷が生じる状態であり、そのようなき裂は既往の試験や研究より低サイクルラッチェット疲労により発生するとの知見が得られている。したがって、今回の耐震評価においては、溢水防止（バウンダリ機能維持）の観点から、配管の疲労に着目した評価手法及び評価基準値を適用する。</p>	<p>(4) 配管の耐震評価</p> <p>評価対象となる耐震B、Cクラスの配管については、建設時に標準支持間隔法を用いて設計している。本評価では基準地震動の地震力に対して、標準支持間隔法又は3次元はりモデル解析にて耐震性を評価し、地震時に溢水源とならないことを確認する。解析条件を表3に示す。</p> <p>今回の標準支持間隔法に基づく評価については、ある階高に敷設された評価対象範囲の配管について評価を行うため、該当する床面は多くの場合一つであるが、その場合でも配管が敷設されている床面に応じて、上階層と下階層の支持間隔を比較し、短い方の支持間隔を適用して評価を行うことにより保守性を確保する。</p> <p>また、複数階層を跨る配管を評価する場合は、配管が跨る上階層と下階層の境界となるサポートまでを考慮し、その境界となるサポートで挟まれた範囲の支持間隔のうち短いものを適用して評価を行う。この場合、境界となるサポート近傍の配管については建屋床面のピークを避けて剛構造となるように設計している。図3に複数階層を跨る配管に適用する支持間隔の例を示す。</p> <div data-bbox="1285 1161 1854 1305" style="border: 1px solid black; height: 90px; width: 254px;"></div> <div data-bbox="1285 1321 1854 1353" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <p>枠囲みの内容は機密情報に属しますので公開できません。</p> </div>	<p>【大阪】</p> <p>記載方針の相違</p> <p>女川審査実績の反映</p> <p>記載表現の相違</p> <p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川では応答解析を行う解析法の名称が異なる。また、3次元梁モデルによるスペクトルモーダル解析法を基本とし、配管の疲労に着目した評価手法及び評価基準値を適用する。 ・泊、大阪では標準支持間隔法を基本とし、耐震Sクラスと同様、「JEAG等」に基づく評価手法及び評価基準値を適用する。（解析条件として表3に記載） <p>記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・大阪審査実績の反映

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料25）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<div data-bbox="114 180 683 794" style="border: 2px solid black; height: 385px; width: 254px;"></div> <div data-bbox="114 810 683 837" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <p>枠囲みの範囲は機密に係る事項ですので公開することはできません。</p> </div> <p>評価手順は、評価フローを図3に示す。また、標準支持間隔法における標準支持間隔の算出については、別紙3に示す。</p> <p>評価の結果、標準支持間隔法（別途、建屋相対変位も評価）及び3次元はりモデル解析により発生応力が評価基準値以下になることを確認する。表4に評価対象配管を示す。</p> <p>このうち、減衰定数について、区分Ⅲ（保温材無：2.0%、保温材有：3.0%）を適用する場合は、評価対象配管が、解析ブロック端*から解析ブロック端までの間に、水平配管の自重を架構で受けるUボルト支持具を4個以上有することを確認する。また、配管の曲がり部等で直管と同等以上の耐震性を有するように3次元はりモデル解析では応力係数を考慮しているが、標準支持間隔法では低減係数を適用し、応力係数を上回るように設計上の配慮を行う。</p>	<p>評価フローを図3に示す。</p> <p>耐震B、Cクラス機器のうち耐震評価対象となる配管の解析条件を表3、系統毎の評価手法・条件に対する整理表を表4に示す。</p> <p>評価対象とした配管の耐震評価の結果、発生値が評価基準値を上回る配管については、補強工事を行い、基準地震動S_sによる地震力に対してバウンダリ機能を確保する。</p>	<div data-bbox="1308 180 1845 754" style="border: 2px solid black; height: 360px; width: 240px;"></div> <div data-bbox="1308 762 1845 790" style="text-align: center;"> <p>図3 複数階層を跨る配管に適用する支持間隔の例</p> </div> <div data-bbox="1308 826 1845 853" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <p>枠囲みの内容は機密情報に属しますので公開できません。</p> </div> <p>評価フローを図4に示す。</p> <p>評価の結果、標準支持間隔法（別途、建屋相対変位も評価）及び3次元はりモデル解析により発生応力が評価基準値以下になることを確認する。表4に評価対象配管を示す。</p> <p>評価対象とした配管の耐震評価の結果、発生値が評価基準値を上回る配管については、補強工事を行い、基準地震動による地震力に対してバウンダリ機能を確保する。</p> <p>このうち、減衰定数について、区分Ⅲ（保温材無：2.0%、保温材有：3.0%）を適用する場合は、評価対象配管が、解析ブロック端*から解析ブロック端までの間に、水平配管の自重を架構で受けるUボルト支持具を4個以上有することを確認する。また、配管の曲がり部等で直管と同等以上の耐震性を有するように3次元はりモデル解析では応力係数を考慮しているが、標準支持間隔法では低減係数を適用し、応力係数を上回るように設計上の配慮を行う。</p>	<p>【女川】</p> <p>記載方針の相違 大阪審査実績の反映</p> <p>【大阪】</p> <p>記載方針の相違 ・女川審査実績の反映 ・大阪別紙3記載の標準支持間隔法における標準支持間隔の算出については、泊では、補足説明資料30「標準支持間隔法に基づく配管の耐震評価」において記載する。</p> <p>記載表現の相違</p> <p>【女川】</p> <p>記載方針の相違 大阪審査実績の反映</p> <p>記載表現の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料25）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<div style="border: 1px solid black; height: 50px; width: 100%;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 50px; width: 100%;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 50px; width: 100%;"></div>	<p>【女川】 記載方針の相違 大飯審査実績の反映</p>
<p>枠囲みの範囲は機密に係る事項ですので公開することはできません。</p>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>	<p>枠囲みの内容は機密情報に属しますので公開できません。</p>	
	<p>※1 スペクトルモデル解析法による応答解析を選択することもできる。 ※2 スペクトルモデル解析法による応答解析を行わずに補強工事を実施する場合もある。</p>		<p>【女川】 設計方針の相違 配管の評価フローが異なり、泊、大飯では標準支持間隔法を基本とし、発生応力が評価基準値以内とならない配管部については、3次元はりモデル解析による発生応力算出を行い評価基準値以内であることを確認する。 【大飯】 記載表現の相違</p>
<p>図3 配管の応力評価フロー</p>	<p>図3 配管の評価フロー</p>	<p>図4 配管の評価フロー</p>	

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料25）

大飯発電所3号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																												
<p>表3 配管の解析条件（標準支持間隔法）</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>耐震B、Cクラスの配管^{※1} (溢水影響評価)</th> <th>【参考】 耐震Sクラスの配管^{※1} (設計評価)</th> <th>【参考】 耐震Bクラスの配管^{※2} (建設時工事計画)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>評価用地震動</td> <td>基準地震動^{※3} S₀</td> <td>基準地震動^{※3} S₀ 弾性設計用地震動^{※4} S_d 静的地震力</td> <td>基準地震動^{※3} S₀の1/2 静的地震力</td> </tr> <tr> <td>床応答曲線 (FRS)</td> <td>±10%振幅</td> <td>同左</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>水平と鉛直地震力による荷重の組合せ</td> <td>二乗和平方根 (SRSS)</td> <td>同左</td> <td>— (鉛直地震力なし)</td> </tr> <tr> <td>減衰定数</td> <td>0.5%、1.5%、2.0%^{※5}、3.0%^{※6}</td> <td>同左</td> <td>0.5%、1.0%</td> </tr> <tr> <td>許容応力状態</td> <td>IV_sS</td> <td>S_d静的: III_sS S_s: IV_sS</td> <td>B_sS</td> </tr> <tr> <td>評価項目</td> <td>配管本体 (応力)</td> <td>配管本体 (応力^{※7})</td> <td>配管本体 (応力)</td> </tr> <tr> <td>地震時の相対変位の考慮^{※8}</td> <td>要</td> <td>同左</td> <td>同左</td> </tr> </tbody> </table>		耐震B、Cクラスの配管 ^{※1} (溢水影響評価)	【参考】 耐震Sクラスの配管 ^{※1} (設計評価)	【参考】 耐震Bクラスの配管 ^{※2} (建設時工事計画)	評価用地震動	基準地震動 ^{※3} S ₀	基準地震動 ^{※3} S ₀ 弾性設計用地震動 ^{※4} S _d 静的地震力	基準地震動 ^{※3} S ₀ の1/2 静的地震力	床応答曲線 (FRS)	±10%振幅	同左	同左	水平と鉛直地震力による荷重の組合せ	二乗和平方根 (SRSS)	同左	— (鉛直地震力なし)	減衰定数	0.5%、1.5%、2.0% ^{※5} 、3.0% ^{※6}	同左	0.5%、1.0%	許容応力状態	IV _s S	S _d 静的: III _s S S _s : IV _s S	B _s S	評価項目	配管本体 (応力)	配管本体 (応力 ^{※7})	配管本体 (応力)	地震時の相対変位の考慮 ^{※8}	要	同左	同左	<p>表3 配管の解析条件</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th rowspan="2">B、Cクラス評価 (溢水影響評価)</th> <th colspan="2">【参考】</th> </tr> <tr> <th>Sクラス配管</th> <th>建設時工認 Bクラス配管</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>手法</td> <td>スペクトルモーダル解析法又は定ピッチスパン法</td> <td>同左</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>地震波</td> <td>基準地震動S₀</td> <td>基準地震動S₀、 弾性設計用地震動S_d 又は静的地震力</td> <td>静的地震力^{※1}</td> </tr> <tr> <td>床応答</td> <td>床応答曲線 (±10%振幅) 又は最大加速度</td> <td>同左</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>水平と鉛直地震力による荷重の組合せ</td> <td>二乗和平方根 (SRSS)</td> <td>同左</td> <td>— (水平地震力のみ)</td> </tr> <tr> <td>減衰定数</td> <td>0.5%、1.0%、1.5%、2.0%、3.0%^{※2}</td> <td>同左</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>評価基準</td> <td>IV_sS</td> <td>S_s: IV_sS S_d静的: III_sS</td> <td>B_sS</td> </tr> <tr> <td>評価項目</td> <td>配管本体^{※3}</td> <td>配管本体</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>地震時の相対変位の考慮</td> <td>要</td> <td>同左</td> <td>同左</td> </tr> </tbody> </table>		B、Cクラス評価 (溢水影響評価)	【参考】		Sクラス配管	建設時工認 Bクラス配管	手法	スペクトルモーダル解析法又は定ピッチスパン法	同左	同左	地震波	基準地震動S ₀	基準地震動S ₀ 、 弾性設計用地震動S _d 又は静的地震力	静的地震力 ^{※1}	床応答	床応答曲線 (±10%振幅) 又は最大加速度	同左	同左	水平と鉛直地震力による荷重の組合せ	二乗和平方根 (SRSS)	同左	— (水平地震力のみ)	減衰定数	0.5%、1.0%、1.5%、2.0%、3.0% ^{※2}	同左	—	評価基準	IV _s S	S _s : IV _s S S _d 静的: III _s S	B _s S	評価項目	配管本体 ^{※3}	配管本体	同左	地震時の相対変位の考慮	要	同左	同左	<p>表3 配管の解析条件</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th rowspan="2">B、Cクラス評価^{※4} (溢水影響評価)</th> <th colspan="2">【参考】</th> </tr> <tr> <th>Sクラス配管^{※4}</th> <th>建設時工認 Bクラス配管^{※4}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>手法</td> <td>3次元はりモデル解析又は標準支持間隔法</td> <td>同左</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>地震波</td> <td>基準地震動</td> <td>基準地震動、 弾性設計用地震動 又は静的地震力</td> <td>静的地震力^{※1}</td> </tr> <tr> <td>床応答</td> <td>床応答曲線 (±10%振幅) 又は最大加速度</td> <td>同左</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>水平と鉛直地震力による荷重の組合せ</td> <td>二乗和平方根 (SRSS)</td> <td>同左</td> <td>— (水平地震力のみ)</td> </tr> <tr> <td>減衰定数</td> <td>0.5%、1.0%、1.5%、2.0%^{※5}、3.0%^{※6}</td> <td>同左</td> <td>0.5%、1.0%</td> </tr> <tr> <td>評価基準</td> <td>IV_sS</td> <td>S_s: IV_sS S_d静的: III_sS</td> <td>B_sS</td> </tr> <tr> <td>評価項目</td> <td>配管本体^{※7}</td> <td>配管本体^{※7}</td> <td>同左</td> </tr> <tr> <td>地震時の相対変位の考慮^{※8}</td> <td>要</td> <td>同左</td> <td>同左</td> </tr> </tbody> </table>		B、Cクラス評価 ^{※4} (溢水影響評価)	【参考】		Sクラス配管 ^{※4}	建設時工認 Bクラス配管 ^{※4}	手法	3次元はりモデル解析又は標準支持間隔法	同左	同左	地震波	基準地震動	基準地震動、 弾性設計用地震動 又は静的地震力	静的地震力 ^{※1}	床応答	床応答曲線 (±10%振幅) 又は最大加速度	同左	同左	水平と鉛直地震力による荷重の組合せ	二乗和平方根 (SRSS)	同左	— (水平地震力のみ)	減衰定数	0.5%、1.0%、1.5%、2.0% ^{※5} 、3.0% ^{※6}	同左	0.5%、1.0%	評価基準	IV _s S	S _s : IV _s S S _d 静的: III _s S	B _s S	評価項目	配管本体 ^{※7}	配管本体 ^{※7}	同左	地震時の相対変位の考慮 ^{※8}	要	同左	同左	<p>【大飯】 記載方針の相違 ・女川審査実績の反映 ・大飯では標準支持間隔法と3次元はりモデル解析それぞれの表構成としている。 記載表現の相違</p> <p>【女川】 設計方針の相違 解析法の相違</p> <p>【女川】 設計方針の相違 泊、大飯では耐震Sクラスと同様、「JEAG等」に基づく評価手法及び評価基準値を適用する。</p>
	耐震B、Cクラスの配管 ^{※1} (溢水影響評価)	【参考】 耐震Sクラスの配管 ^{※1} (設計評価)	【参考】 耐震Bクラスの配管 ^{※2} (建設時工事計画)																																																																																																												
評価用地震動	基準地震動 ^{※3} S ₀	基準地震動 ^{※3} S ₀ 弾性設計用地震動 ^{※4} S _d 静的地震力	基準地震動 ^{※3} S ₀ の1/2 静的地震力																																																																																																												
床応答曲線 (FRS)	±10%振幅	同左	同左																																																																																																												
水平と鉛直地震力による荷重の組合せ	二乗和平方根 (SRSS)	同左	— (鉛直地震力なし)																																																																																																												
減衰定数	0.5%、1.5%、2.0% ^{※5} 、3.0% ^{※6}	同左	0.5%、1.0%																																																																																																												
許容応力状態	IV _s S	S _d 静的: III _s S S _s : IV _s S	B _s S																																																																																																												
評価項目	配管本体 (応力)	配管本体 (応力 ^{※7})	配管本体 (応力)																																																																																																												
地震時の相対変位の考慮 ^{※8}	要	同左	同左																																																																																																												
	B、Cクラス評価 (溢水影響評価)	【参考】																																																																																																													
		Sクラス配管	建設時工認 Bクラス配管																																																																																																												
手法	スペクトルモーダル解析法又は定ピッチスパン法	同左	同左																																																																																																												
地震波	基準地震動S ₀	基準地震動S ₀ 、 弾性設計用地震動S _d 又は静的地震力	静的地震力 ^{※1}																																																																																																												
床応答	床応答曲線 (±10%振幅) 又は最大加速度	同左	同左																																																																																																												
水平と鉛直地震力による荷重の組合せ	二乗和平方根 (SRSS)	同左	— (水平地震力のみ)																																																																																																												
減衰定数	0.5%、1.0%、1.5%、2.0%、3.0% ^{※2}	同左	—																																																																																																												
評価基準	IV _s S	S _s : IV _s S S _d 静的: III _s S	B _s S																																																																																																												
評価項目	配管本体 ^{※3}	配管本体	同左																																																																																																												
地震時の相対変位の考慮	要	同左	同左																																																																																																												
	B、Cクラス評価 ^{※4} (溢水影響評価)	【参考】																																																																																																													
		Sクラス配管 ^{※4}	建設時工認 Bクラス配管 ^{※4}																																																																																																												
手法	3次元はりモデル解析又は標準支持間隔法	同左	同左																																																																																																												
地震波	基準地震動	基準地震動、 弾性設計用地震動 又は静的地震力	静的地震力 ^{※1}																																																																																																												
床応答	床応答曲線 (±10%振幅) 又は最大加速度	同左	同左																																																																																																												
水平と鉛直地震力による荷重の組合せ	二乗和平方根 (SRSS)	同左	— (水平地震力のみ)																																																																																																												
減衰定数	0.5%、1.0%、1.5%、2.0% ^{※5} 、3.0% ^{※6}	同左	0.5%、1.0%																																																																																																												
評価基準	IV _s S	S _s : IV _s S S _d 静的: III _s S	B _s S																																																																																																												
評価項目	配管本体 ^{※7}	配管本体 ^{※7}	同左																																																																																																												
地震時の相対変位の考慮 ^{※8}	要	同左	同左																																																																																																												
<p>※1 最高使用温度が150℃を超え、かつ口径4B以上の配管は3次元はりモデル解析を適用。 ※2 建設時工事計画においては、耐震Cクラスの配管は評価対象外としている。 ※3 区分Ⅲの減衰定数（保温材無：2.0%、保温材有：3.0%）は、水平配管の自重を架構で受けるUボルト支持具を4個以上有する配管系に適用。 ※4 振動数制限あり。 ※5 熱応力については建設時の条件を確認。 （熱応力は、建設時に評価済みであり、建設時の条件から変更はないため今回は評価を実施しない。）</p>	<p>※1 共振のおそれのあるものについては、1/2 S₀による地震力を考慮する。 ※2 JEAG及び試験等で妥当性が確認された値。 ※3 既往知見により、被引に着目した評価手法及び評価基準値を適用。</p>	<p>※1 共振のおそれのあるものについては、1/2 S₀による地震力を考慮する。 ※2 JEAG及び試験等で妥当性が確認された値。 ※3 耐震Sクラス評価と同様、「JEAG等」に基づく評価手法及び評価基準値を適用。 ※4 最高使用温度が150℃を超え、かつ口径4B以上の配管は3次元はりモデル解析を適用。 ※5 建設時工事計画においては、耐震Cクラスの配管は評価対象外としている。 ※6 区分Ⅲの減衰定数（保温材無：2.0%、保温材有：3.0%）は、水平配管の自重を架構で受けるUボルト支持具を4個以上有する配管系に適用。 ※7 振動数制限あり（標準支持間隔法） ※8 熱応力については建設時の条件を確認。 （熱応力は、建設時に評価済みであり、建設時の条件から変更はないため今回は評価を実施しない。）</p>																																																																																																													

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料25）

大飯発電所3 / 4号炉				女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																								
<p>表3 配管の解析条件（3次元はりモデル解析）</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>耐震B、Cクラスの配管 (溢水影響評価)</th> <th>【参考】 耐震Sクラスの配管 (設計評価)</th> <th>【参考】 耐震Bクラスの配管*1 (建設時工事計画)</th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>地震波</td> <td>基準地震動 Sa</td> <td>基準地震動 Sa 弾性設計用地震動 Sd 静的地震力</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>応答曲線 (FRS)</td> <td>±10%振幅</td> <td>同 左</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>水平と鉛直 地震力による 荷重の組合せ</td> <td>二乗和平方根 (SRSS)</td> <td>同 左</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>減衰定数</td> <td>0.5%、1.5%、 2.0%*2、3.0%*2</td> <td>同 左</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>許容応力状態</td> <td>IVaS</td> <td>Sd: 静的；IIIaS Sa；IVaS</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>評価項目</td> <td>配管本体 (応力)</td> <td>配管本体 (応力)</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>地震時の 相対変位の 考慮*3</td> <td>要</td> <td>同 左</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>*1 建設時工事計画においては、耐震Bクラスの配管は標準支持間隔法で評価を行い、耐震Cクラスの配管は評価対象外としている。</p> <p>*2 区分Ⅲの減衰定数（保溫材無：2.0%、保溫材有：3.0%）は、水平配管の自重を架構で受けるRボルト支持具が4個以上有する配管系に適用。</p> <p>*3 熱応力については建設時の条件を確認。 （熱応力は、建設時に評価済みであり、建設時の条件から変更はないため今回は評価を実施しない。）</p>								耐震B、Cクラスの配管 (溢水影響評価)	【参考】 耐震Sクラスの配管 (設計評価)	【参考】 耐震Bクラスの配管*1 (建設時工事計画)				地震波	基準地震動 Sa	基準地震動 Sa 弾性設計用地震動 Sd 静的地震力	-				応答曲線 (FRS)	±10%振幅	同 左	-				水平と鉛直 地震力による 荷重の組合せ	二乗和平方根 (SRSS)	同 左	-				減衰定数	0.5%、1.5%、 2.0%*2、3.0%*2	同 左	-				許容応力状態	IVaS	Sd: 静的；IIIaS Sa；IVaS	-				評価項目	配管本体 (応力)	配管本体 (応力)	-				地震時の 相対変位の 考慮*3	要	同 左	-			
	耐震B、Cクラスの配管 (溢水影響評価)	【参考】 耐震Sクラスの配管 (設計評価)	【参考】 耐震Bクラスの配管*1 (建設時工事計画)																																																											
地震波	基準地震動 Sa	基準地震動 Sa 弾性設計用地震動 Sd 静的地震力	-																																																											
応答曲線 (FRS)	±10%振幅	同 左	-																																																											
水平と鉛直 地震力による 荷重の組合せ	二乗和平方根 (SRSS)	同 左	-																																																											
減衰定数	0.5%、1.5%、 2.0%*2、3.0%*2	同 左	-																																																											
許容応力状態	IVaS	Sd: 静的；IIIaS Sa；IVaS	-																																																											
評価項目	配管本体 (応力)	配管本体 (応力)	-																																																											
地震時の 相対変位の 考慮*3	要	同 左	-																																																											
						<p>【大飯】 記載方針の相違 ・女川審査実績の反映 ・大飯では標準支持間隔法と3次元はりモデル解析それぞれの表構成としている。</p>																																																								

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料25）

大飯発電所3 / 4号炉				女川原子力発電所2号炉						泊発電所3号炉				相違理由
表4 評価対象配管				表4 評価対象配管の評価手法・条件の整理表						表4 評価対象配管				【女川】 設計方針の相違 評価フローの違いにより、表4に おける評価対象配管の整理結果が 異なる。 【大飯】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる系統名 称、材質、配管の条件の相違
系統名	材質	配管の条件		系統名	サブモデル 解法	建設時設計手法 定ピッチスパン法		今回評価手法		系統名	材質	配管の条件		
		温度150℃超 口径48以上	建屋相対変位			温度120℃以下	建屋相対 変位の考慮 が不要	サブモデル 解法	定ピッチ スパン法			温度150℃超 口径48以上	建屋相対変位	
補助給水系	SUS	-	-	原子炉給水系	○	/	/	○	/	補助蒸気系	CS, SUS	○ ^{※1}	○ ^{※2}	【大飯】 設計方針の相違 プラント設計の違いによる系統名 称、材質、配管の条件の相違
補助蒸気系	CS, SUS	○ ^{※1}	○ ^{※2}	原子炉再循環系	○	/	/	○	/	原子炉補機冷却水系	CS, SUS	/	○ ^{※2}	
原子炉補機冷却系	CS, SUS	-	○ ^{※2}	PL北ポンプシールバーブ系	○	○	○	-	○	原子炉格納容器スプレイ系	SUS	/	-	
化学体積制御系	SUS	-	○ ^{※2}	加圧制御系	○	/	/	○	/	化学体積制御系	SUS	/	○ ^{※2}	
冷水系	CS	-	○ ^{※2}	加圧制御系	○	/	/	○	/	空調用冷水系	CS, SUS	/	○ ^{※2}	
1次系洗浄水系	SUS	-	○ ^{※2}	高圧シームスプレイ系	○	/	/	○	/	地下水排水系	CS	/	○ ^{※2}	
1次系放射性ドレン系（機器ドレン）	SUS	-	-	原子炉隔離時冷却系	○	/	/	○	/	飲料水系	CS, SUS	/	○ ^{※2}	
1次系放射性ドレン系（床ドレン）	SUS	-	-	原子炉冷却材浄化系	○	○	○	-	○	原子炉補給水系	SUS	/	○ ^{※2}	
原水消火水系	CS	-	○ ^{※2}	燃料プール冷却浄化系	○	/	/	○	/	水消火系	CS	/	○ ^{※2}	
主蒸気・主給水系	CS	○ ^{※1}	-	放射性廃棄物処理設備	○	/	/	○	/	主蒸気および給水系	CS, SUS	○ ^{※1}	-	
1次系補給水系	SUS	-	○ ^{※2}	純水補給水系	○	/	/	○	/	1次冷却系	SUS	/	-	
燃料取替用水系	SUS	-	-	廃水補給水系	○	/	/	○	/	余熱除去系	SUS	/	-	
燃料ビット冷却浄化系	SUS	-	-	ろ過水系	○	○	○	-	○	燃料取替用水系	SUS	/	-	
蒸気発生器ブローダウン系	CS, SUS	-	○ ^{※2}	機室空調機冷却用冷却水系	○	○	○	-	○	使用済燃料ビット水浄化冷却系	SUS	/	○ ^{※2}	
安全注入系	SUS	-	○ ^{※2}	原子炉補機冷却水系	○	/	/	○	/	蒸気発生器ブローダウン系	CS, SUS	/	-	
1次系試料採取系	SUS	-	○ ^{※2}	高圧シームスプレイ補機冷却系	○	/	/	○	/	安全注入系	SUS	/	○ ^{※2}	
液体廃棄物処理系	SUS	-	○ ^{※2}	タービン補機冷却水系	○	/	/	○	/	試料採取系	SUS	/	○ ^{※2}	
				加熱蒸気及び戻水戻り系	○	/	/	○	/	所内用空気系	CS	/	-	
				西内蔵水系	/	○	○	-	○	原子炉補機冷却海水系	CS, SUS	/	-	
				非常用ディーゼル発電設備	/	○	○	-	○	廃棄物処理系	CS, SUS	/	○ ^{※2}	
				HPCS系ディーゼル発電設備	/	○	○	-	○	ドレン系	CS, SUS	/	○ ^{※2}	
				雨水系	/	○	○	-	○	海水電解装置海水供給・注入系	CS	/	-	
				非放射性リン移送系	/	○	○	-	○					
				衛生配管	/	○	○	-	○					

※1 建設時、熱の影響が大きい配管は、標準支持間隔法にて耐震設計を行い、3次元はモデル解析にて熱影響評価を実施する。
 ※2 建屋相対変位の影響評価を実施する。

ロ. 一次+二次応力評価
 建屋間にわたり敷設される配管については、地震による建屋相対変位の影響により二次応力が発生するため、一次+二次応力について評価を行う。
 評価手順は、評価フローを図4に示す。なお、JEAG4601により一次+二次応力評価については、地震動のみによる評価を行うことが規定されていることから、地震に起因する建屋相対変位の影響について評価を実施する。また、建屋間相対変位による影響評価については別紙4に示す。

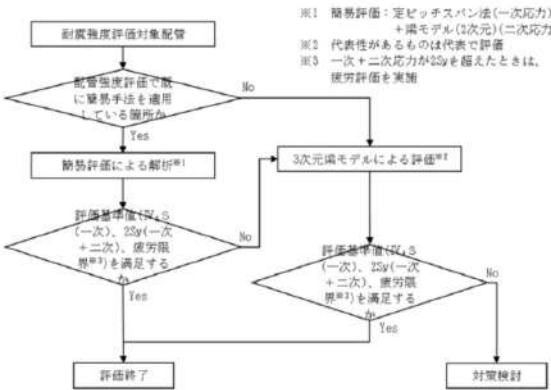
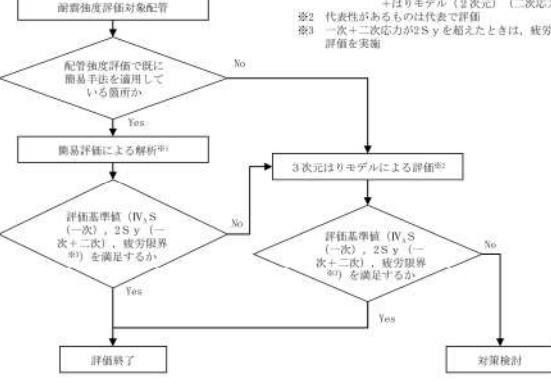
※1：建設時、熱の影響が大きい配管は、標準支持間隔法にて耐震設計を行い、3次元はモデル解析にて熱影響評価を実施する。
 ※2：建屋相対変位の影響評価を実施する。

建屋間にわたり敷設される配管については、地震による建屋相対変位の影響により二次応力が発生するため、一次+二次応力について評価を行う。
 評価手順は、評価フローを図5に示す。なお、JEAG4601により一次+二次応力評価については、地震動のみによる評価を行うことが規定されていることから、地震に起因する建屋相対変位の影響について評価を実施する。また、建屋間相対変位による影響評価については別紙1に示す。

【大飯】
 記載方針の相違
 以降、女川資料の記載がないことから大飯との比較とする。

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1 添付資料 25）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
 <p>※1 簡易評価：定ベッセパン法（一次応力） + 端モデル（二次元）（二次応力） ※2 代表性があるものは代表で評価 ※3 一次+二次応力が2Syを超えたときは、疲労評価を実施</p> <p>図4 配管の一次+二次応力評価フロー 各作業ステップについて以下に示す。</p> <p>① 溢水対象配管の建屋わたり配管を抽出する。原子炉格納容器と原子炉周辺建屋間、制御建屋と廃棄物処理建屋間、原子炉周辺建屋と廃棄物処理建屋間、制御建屋と原子炉周辺建屋間である。</p> <p>② 対象となる配管について、実スパンに基づく標準支持間隔法で算出した応力と建屋間相対変位による応力を足し合わせ、発生応力が評価基準値以下であることを確認する。シェークダウン限界以内であることを確認する。評価結果に応じ、3次元はりモデル解析により確認を行う。</p> <p>③ 前項②で発生値がシェークダウン限界を超過したブロックについて、累積係数が許容値以下であることを確認する。</p> <p>溢水評価対象の建屋わたり配管の地震に起因する建屋相対変位の影響を考慮した一次+二次応力評価を行い、発生応力が評価基準値以下もしくは累積係数が許容値以下になることを確認する。</p> <p>以上のとおり、評価対象となる耐震B、Cクラスの配管が基準地震動 S_s に対し、耐震性を有していることを確認する。</p>	<p>女川原子力発電所2号炉</p>	 <p>※1 簡易評価：標準支持間隔法（一次応力） + はりモデル（二次元）（二次応力） ※2 代表性があるものは代表で評価 ※3 一次+二次応力が2Syを超えたときは、疲労評価を実施</p> <p>図5 配管の一次+二次応力評価フロー 各作業ステップについて以下に示す。</p> <p>① 溢水対象配管の建屋わたり配管を抽出する。原子炉格納容器と周辺補機棟間、原子炉補助建屋と電気建屋間、ディーゼル発電機建屋と周辺補機棟間である。</p> <p>② 対象となる配管について、実スパンに基づく標準支持間隔法で算出した応力と建屋間相対変位による応力を足し合わせ、発生応力が評価基準値以下であることを確認する。シェークダウン限界以内であることを確認する。評価結果に応じ、3次元はりモデル解析により確認を行う。</p> <p>③ 前項②で発生値がシェークダウン限界を超過したブロックについて、累積係数が許容値以下であることを確認する。</p> <p>溢水評価対象の建屋わたり配管の地震に起因する建屋相対変位の影響を考慮した一次+二次応力評価を行い、発生応力が評価基準値以下若しくは累積係数が許容値以下になることを確認する。</p> <p>以上のとおり、評価対象となる耐震B、Cクラスの配管が基準地震動に対し、耐震性を有していることを確認する。</p>	<p>相違理由</p> <p>【大飯】 記載表現の相違</p> <p>【大飯】 設計方針の相違 建屋構成の違いによる</p> <p>【大飯】 記載表現の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料25）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">別紙3</p> <p style="text-align: center;">標準支持間隔法による配管評価</p> <p>1. 基本方針</p> <p>溢水影響評価において溢水源の対象配管は耐震B、Cクラスであるが、標準地震動Ssによる地震力が作用した場合でも耐震性を有することを、標準支持間隔法等を用いて確認する。標準支持間隔法は、標準支持間隔以下で配管サポートを敷設すれば、標準支持間隔で算出した一次応力以下に抑えることができるものである。</p> <p>標準支持間隔の算出は以下の規準及び規格に基づき実施する。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・日本電気協会「原子力発電所耐震設計技術指針」(JEAG4601-1987) ・日本電気協会「原子力発電所耐震設計技術指針 重要度分類・許容応力編」(JEAG4601・補-1984) ・日本電気協会「原子力発電所耐震設計技術指針」(JEAG4601-1991 追補版) ・日本機械学会「発電用原子力設備規格 設計・建設規格」(JSME S NC1-2005/2007) <p>評価に用いる標準地震動Ssに基づく床応答曲線は、耐震設計で用いるものと同じである。</p> <p>2. 支持間隔算出の方法</p> <p>2.1 概要</p> <p>標準支持間隔は、各床区分における配管系の内圧、質量部及び地震応力に基づき、一次応力評価基準値内となる最大の支持間隔を算出する。</p> <p>なお、地震応力の算出に当たっては、耐震設計で用いる標準地震動Ssによる床応答曲線と同じものを用いる。</p> <p>2.2 支持間隔</p> <p>2.2.1 解析モデル</p> <p>各種配管を図1のように支持間隔Lで3点支持した等分布質量の連続はりにモデル化する。この場合、支持点の拘束方向は軸直角方向のみとし、軸方向及び回転に対しては自由とする。</p>			<p>【大阪】</p> <p>記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川審査実績の反映 ・泊では、補足説明資料30「標準支持間隔法に基づく配管の耐震評価」において、標準支持間隔法による配管評価について記載する。

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料25）

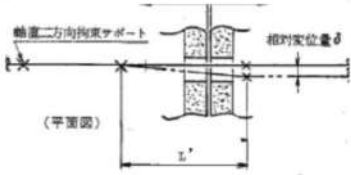
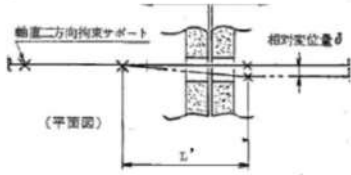
大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<div data-bbox="120 177 663 373" data-label="Diagram"> </div> <div data-bbox="241 381 557 403" data-label="Caption"> <p>図1 標準支持間隔法の解析モデル</p> </div> <div data-bbox="107 450 371 472" data-label="Section-Header"> <p>2.2.2 解析条件及び解析方法</p> </div> <div data-bbox="107 481 687 676" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> ① 各種配管について、設計用地震力による応力を算定するとともに、内圧及び自重の影響を考慮して一次応力の最大支持間隔を求める。 ② 配管の自重は、配管自体の重量と内部流体の重量とを合計した値とする。さらに、保温材ありの配管についてはその重量を考慮する。 </div> <div data-bbox="107 687 262 710" data-label="Section-Header"> <p>3. 設計用地震力</p> </div> <div data-bbox="107 721 687 949" data-label="Text"> <p>解析に使用する設計用地震力の種類及び設計用減衰定数は表1のとおりである。また、標準支持間隔の計算に用いる配管系の設計用減衰定数については、「5. 参考文献」に示す既往研究等において試験等により妥当性が確認され、高浜3号機の工事計画において標準支持間隔法での適用について認可実績（平成27年8月4日付 原規規発第1508041号）のある区分Ⅲの値（保温材無：2.0%、保温材有：3.0%）を適用する。</p> </div> <div data-bbox="107 960 687 1086" data-label="Text"> <p>なお、区分Ⅲの減衰定数の適用にあたっては、評価対象配管が、解析ブロック端*から解析ブロック端までの間に、水平配管の自重を架構で受けるリボルト支持具を4個以上有することを確認する。</p> </div> <div data-bbox="107 1098 687 1189" data-label="Text"> <p>※6 軸拘束のアンカ（機器管台との接続、建屋貫通部、アンカサポート等）またはx, y, zの各方向をそれぞれ2回ずつ拘束するサポート群（アンカ点とみなす）をいう。</p> </div> <div data-bbox="129 1200 656 1222" data-label="Text"> <p>また、減衰定数の設定において、保温材の効果は考慮する。</p> </div>			<p>【大阪】</p> <p>記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川審査実績の反映 ・泊では、補足説明資料30「標準支持間隔法に基づく配管の耐震評価」において、標準支持間隔法による配管評価について記載する。

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

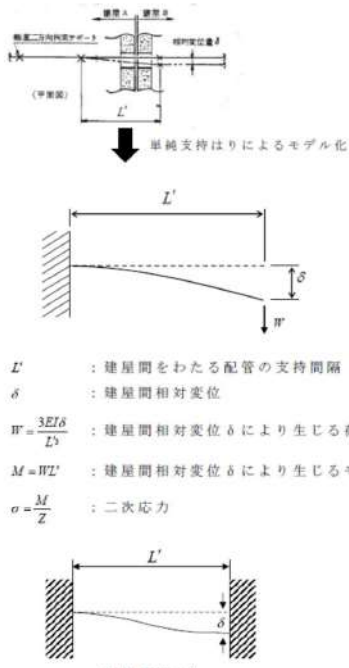
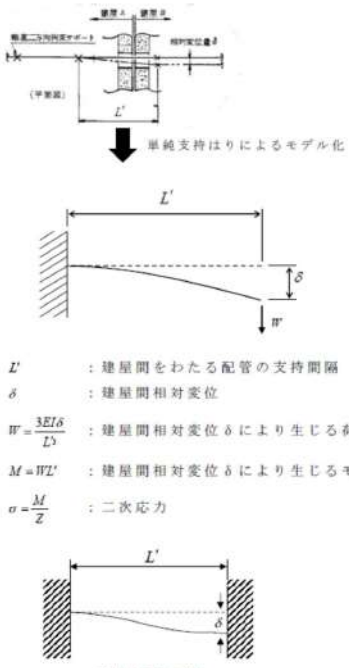
第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料25）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由												
<p>表1 設計用地震力の種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>建屋</th> <th>床応答曲線高さ例 E.L. + (m)</th> <th>減衰定数(%) (参考文献参照)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原子炉周辺建屋 (E/B)</td> <td>17.1、26.0、 33.6、42.4、 42.6、47.3、55.8</td> <td>0.5、1.5、 2.0、3.0</td> </tr> <tr> <td>制御建屋 (C/B)</td> <td>11.5、15.8、 21.3、26.1、33.6</td> <td>0.5、1.5、 2.0、3.0</td> </tr> <tr> <td>廃棄物処理建屋 (W/B)</td> <td>17.5、26.0、 33.6、42.6、47.0</td> <td>0.5、1.5、 2.0、3.0</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	床応答曲線高さ例 E.L. + (m)	減衰定数(%) (参考文献参照)	原子炉周辺建屋 (E/B)	17.1、26.0、 33.6、42.4、 42.6、47.3、55.8	0.5、1.5、 2.0、3.0	制御建屋 (C/B)	11.5、15.8、 21.3、26.1、33.6	0.5、1.5、 2.0、3.0	廃棄物処理建屋 (W/B)	17.5、26.0、 33.6、42.6、47.0	0.5、1.5、 2.0、3.0			<p>【大飯】 <u>記載方針の相違</u> ・女川審査実績の反映 ・泊では、補足説明資料30「標準支持間隔法に基づく配管の耐震評価」において、標準支持間隔法による配管評価について記載する。</p>
建屋	床応答曲線高さ例 E.L. + (m)	減衰定数(%) (参考文献参照)													
原子炉周辺建屋 (E/B)	17.1、26.0、 33.6、42.4、 42.6、47.3、55.8	0.5、1.5、 2.0、3.0													
制御建屋 (C/B)	11.5、15.8、 21.3、26.1、33.6	0.5、1.5、 2.0、3.0													
廃棄物処理建屋 (W/B)	17.5、26.0、 33.6、42.6、47.0	0.5、1.5、 2.0、3.0													
<p>4. 具体的な評価手順</p> <p>一次応力のうち標準支持間隔法を用いた具体的な評価手順を図2に示す。</p> <p>図2 標準支持間隔法を用いた評価手順の例</p>															

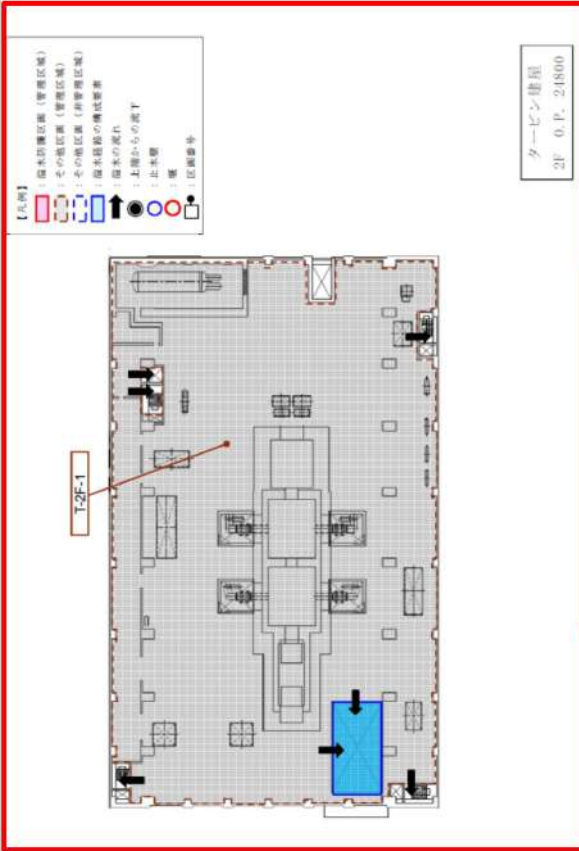
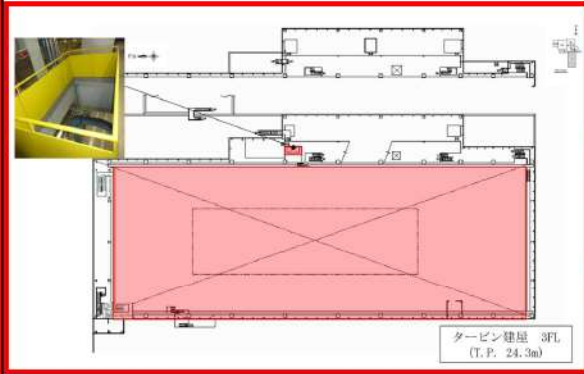
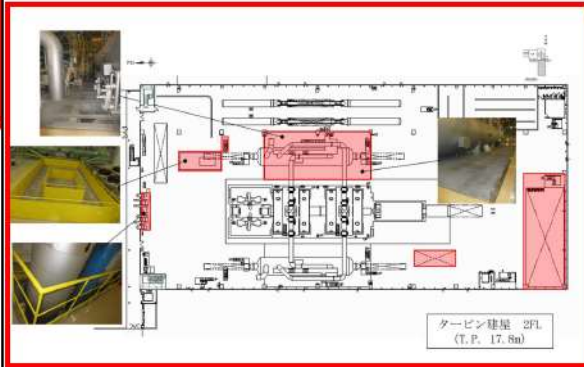
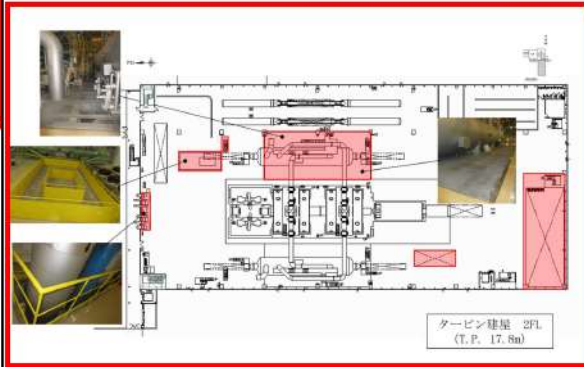
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>5. 参考文献</p> <p>原子力規制委員会ホームページ「電源開発株式会社大間原子力発電所第1号機の工事計画認可申請に係る意見聴取会（機器・配管系）（第2回）意見反映版 資料4 機器・配管系の設計用減衰定数について」 http://www.nsr.go.jp/archive/nisa/shingikai/800/6/002/4.pdf</p> <p style="text-align: right;">別紙4</p> <p style="text-align: center;">建屋間相対変位による影響評価</p> <p>1. 概要</p> <p>配管が異なる建物、構築物間にわたって施工される部分については、建物、構築物間の相対変位を考慮する設計を行っている。この建屋間相対変位の影響評価は、以下に示す方法にて建屋間相対変位により発生する二次応力を算出し、一次応力と組み合わせることで、問題ないことを確認する。</p> <p>2. 相対変位の影響評価方法</p> <p>(1) 相対変位による発生応力</p> <p>配管が異なる建屋間にわたって施工される部分については、建物、構築物間の相対変位（δ）による発生応力を算出する。（図1）</p>  <p style="text-align: center;">図1 建屋間の相対変位 δ</p>		<p style="text-align: right;">別紙1</p> <p style="text-align: center;">建屋間相対変位による影響評価</p> <p>1. 概要</p> <p>配管が異なる建物、構築物間にわたって施工される部分については、建物、構築物間の相対変位を考慮する設計を行っている。この建屋間相対変位の影響評価は、以下に示す方法にて建屋間相対変位により発生する二次応力を算出し、一次応力と組み合わせることで、問題ないことを確認する。</p> <p>2. 相対変位の影響評価方法</p> <p>(1) 相対変位による発生応力</p> <p>配管が異なる建屋間にわたって施工される部分については、建物、構築物間の相対変位（δ）による発生応力を算出する。（図1）</p>  <p style="text-align: center;">図1 建屋間の相対変位 δ</p>	<p>【大飯】</p> <p>記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・女川審査実績の反映 ・泊では、補足説明資料30「標準支持間隔法に基づく配管の耐震評価」において、標準支持間隔法による配管評価について記載する。 <p>【大飯】</p> <p>記載表現の相違</p>

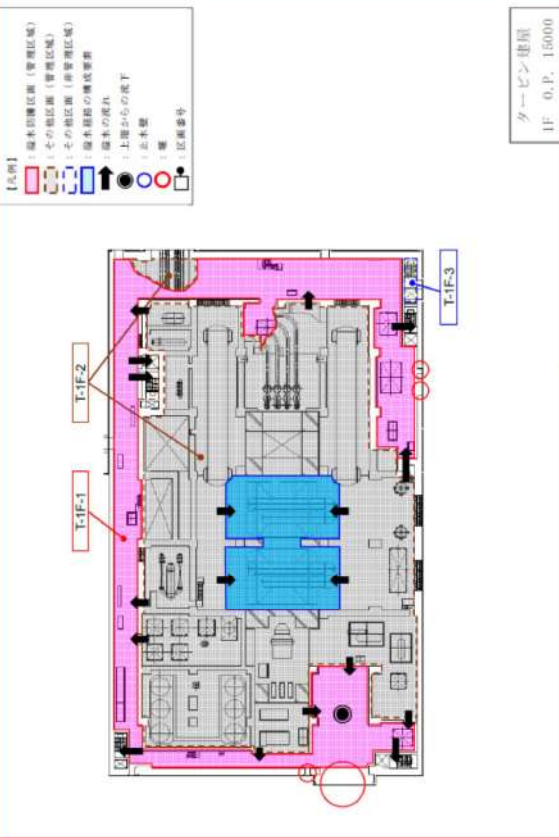
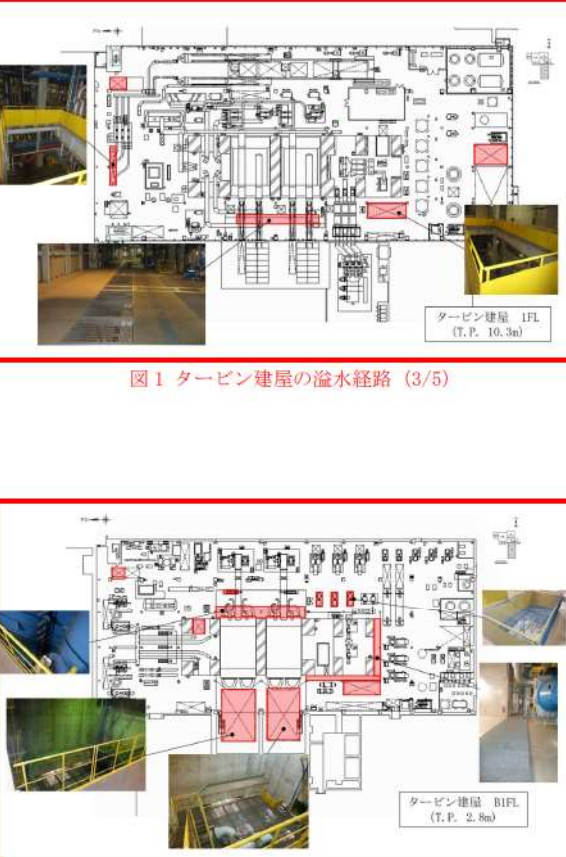
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(2) 発生応力の算出 発生応力は以下の単純支持はりのモデルにて算出する。</p>  <p>単純支持はりによるモデル化</p> <p>L' : 建屋間をわたる配管の支持間隔 δ : 建屋間相対変位 $W' = \frac{3EI\delta}{L^3}$: 建屋間相対変位 δ により生じる荷重 $M = WL'$: 建屋間相対変位 δ により生じるモーメント $\sigma = \frac{M}{Z}$: 二次応力</p> <p>両端固定の例</p> <p>図2 単純支持はりのモデルによる発生応力の算出</p> <p>(3) 評価基準値との比較 相対変位による発生応力と地震による発生応力を足し合わせたものについて、評価基準値との比較を行い、評価基準値を超えるものは疲労評価を行う。</p> <p>【一次+二次応力評価、疲労評価】 (JEAGにおける要求) 一次+二次応力がシェークダウン限界（クラス1設備以外は、$2S_y$）を超えないこと。 シェークダウン限界を超える場合は簡易弾塑性解析を行い、その結果に基づき、疲労評価を行う。 なお、必要に応じて、3次元はりモデル解析による詳細評価を行う。</p>		<p>(2) 発生応力の算出 発生応力は以下の単純支持はりのモデルにて算出する。</p>  <p>単純支持はりによるモデル化</p> <p>L' : 建屋間をわたる配管の支持間隔 δ : 建屋間相対変位 $W' = \frac{3EI\delta}{L^3}$: 建屋間相対変位 δ により生じる荷重 $M = WL'$: 建屋間相対変位 δ により生じるモーメント $\sigma = \frac{M}{Z}$: 二次応力</p> <p>両端固定の例</p> <p>図2 単純支持はりのモデルによる発生応力の算出</p> <p>(3) 評価基準値との比較 相対変位による発生応力と地震による発生応力を足し合わせたものについて、評価基準値との比較を行い、評価基準値を超えるものは疲労評価を行う。</p> <p>【一次+二次応力評価、疲労評価】 (JEAGにおける要求) 一次+二次応力がシェークダウン限界（クラス1設備以外は、$2S_y$）を超えないこと。 シェークダウン限界を超える場合は簡易弾塑性解析を行い、その結果に基づき、疲労評価を行う。 なお、必要に応じて、3次元はりモデル解析による詳細評価を行う。</p>	

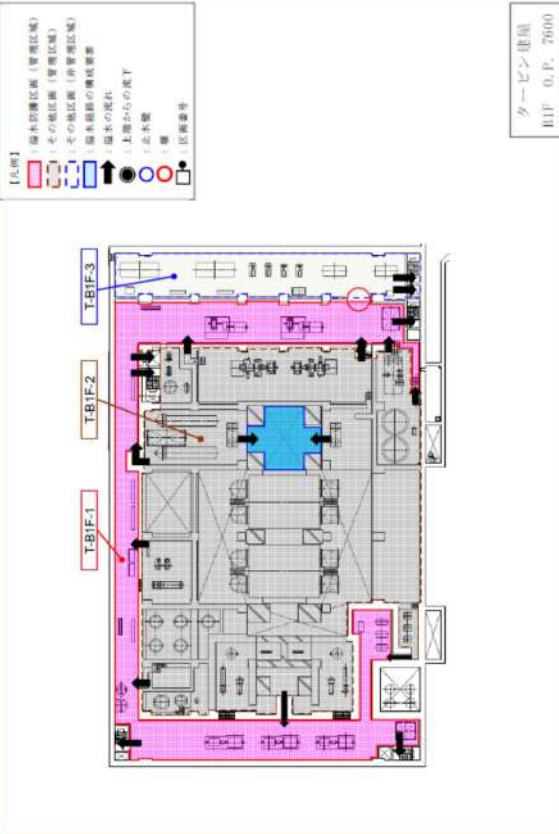
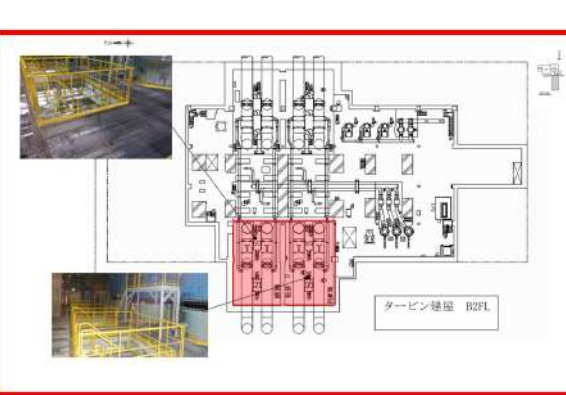
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>【伊方3号炉】まとめ資料 p9条-別添1-添付2-8 別紙1 スプリンクラについてより抜粋</p> <p>また、スプリンクラへの消火水供給配管は、溢水防護区内は通っておらず、万タービン建屋にて損傷漏えいが発生した場合においても、タービン建屋は床面がグレーチング構造となっている箇所が多いため、漏えいした水はタービン建屋の下層階へと伝播する。</p>	<p>添付資料 30</p> <p>タービン建屋における溢水経路図</p>  <p>タービン建屋 2F 0.P. 21800</p>	<p>添付資料 26</p> <p>タービン建屋における溢水経路について</p> <p>タービン建屋は床面がグレーチング構造となっている箇所が多いため、漏えいした水はタービン建屋の下層階へと伝播する。</p>  <p>タービン建屋 3FL (T.P. 24.3m)</p>	<p>【大飯】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p> <p>【伊方】 記載方針の相違 資料構成の相違</p> <p>【女川】 記載表現の相違 設計方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・泊のタービン建屋には溢水が流出する開口が多数存在し、溢水経路上に堰等は設置されていないことから、溢水は開口部から下層階に速やかに伝播する構造となっている。(先行PWRと同様。記載は伊方を反映) 上記を踏まえ、泊ではタービン建屋内に存在する開口を図1に示している。 ・図1内の差異については、プラン設計（配置）の相違による。
		<p>図1 タービン建屋の溢水経路 (1/5)</p>  <p>タービン建屋 3FL (T.P. 24.3m)</p>	
		<p>図1 タービン建屋の溢水経路 (2/5)</p>  <p>タービン建屋 2FL (T.P. 17.6m)</p>	

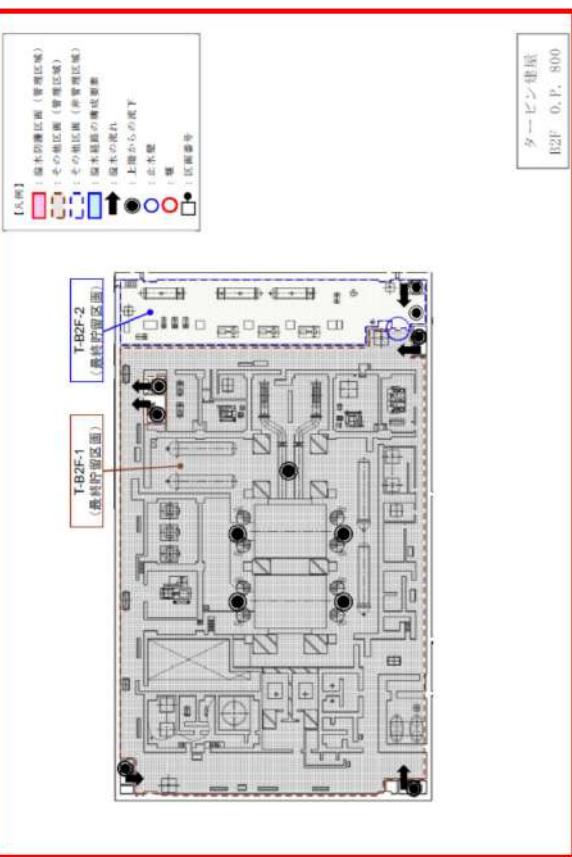
赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
			<p>【女川】 設計方針の相違 図1内の差異については、プラン ト設計 (配置) の相違による。</p>

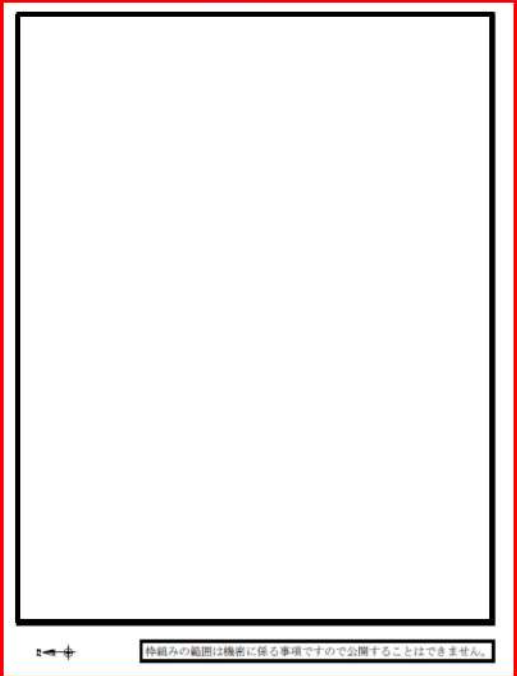
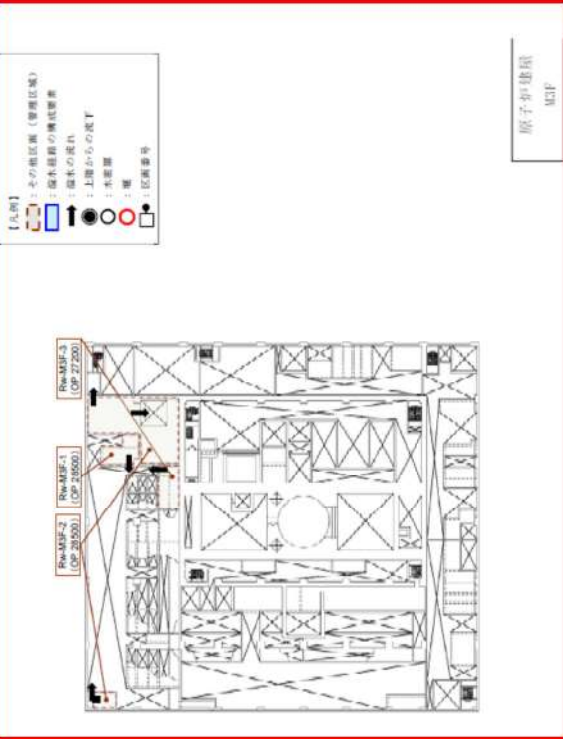
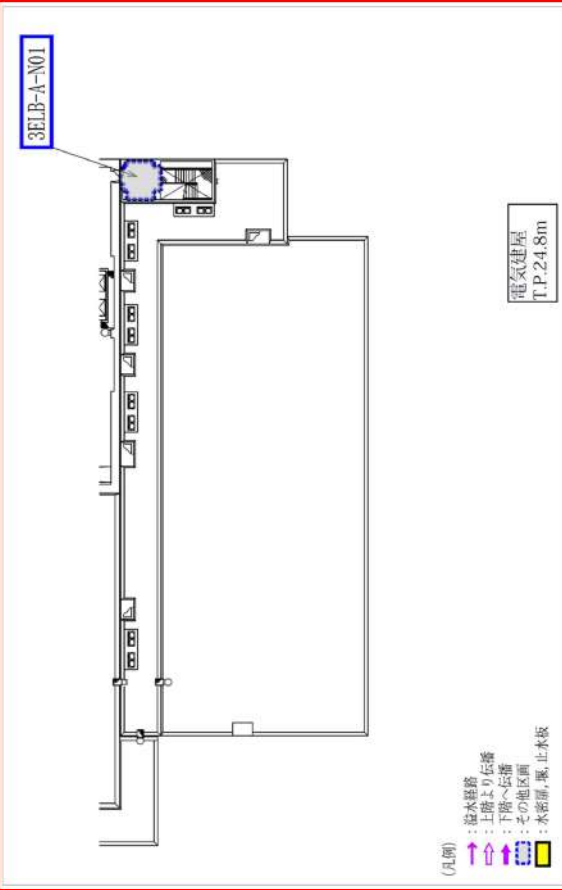
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
		 <p data-bbox="1415 587 1738 611">図1 タービン建屋の溢水経路 (5/5)</p>	<p data-bbox="1877 180 1935 204">【女川】</p> <p data-bbox="1877 217 1995 240">設計方針の相違</p> <p data-bbox="1877 248 2123 304">図1内の差異については、プラン ト設計（配置）の相違による。</p>

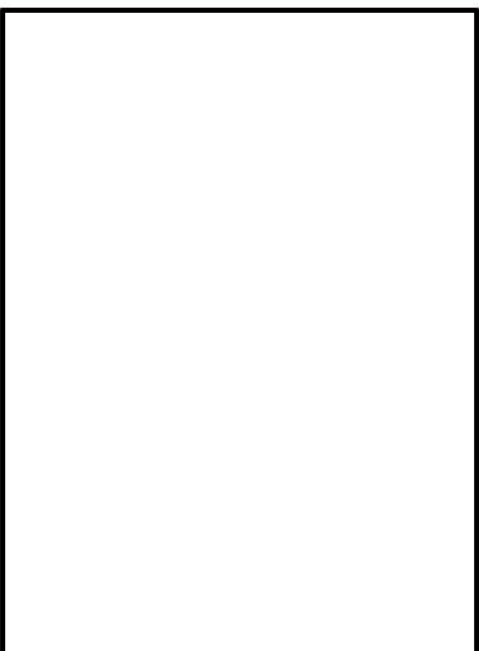
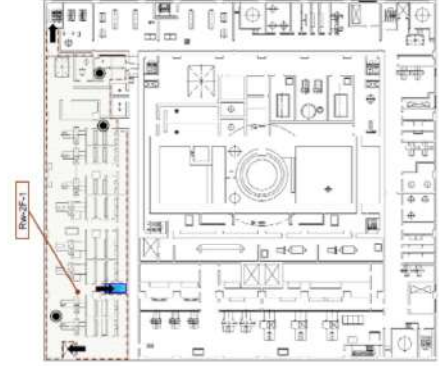
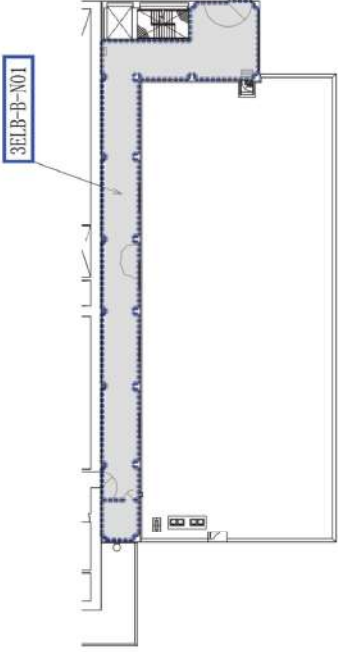
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	 <p>タービン建屋 B2F 0.F. 800</p>		<p>【女川】 設計方針の相違 図1内の差異については、プラン ト設計（配置）の相違による。</p>

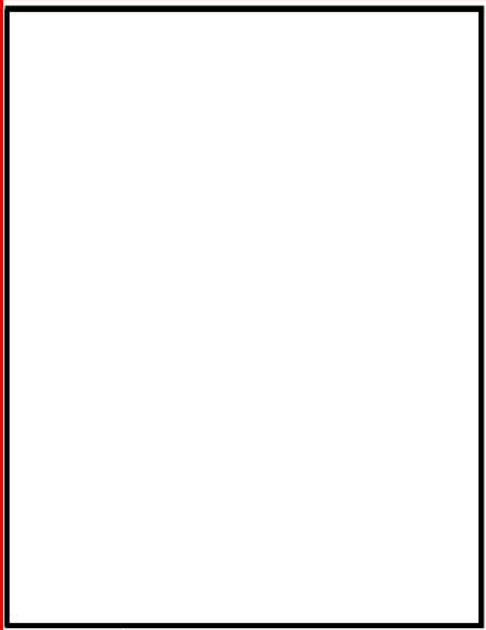
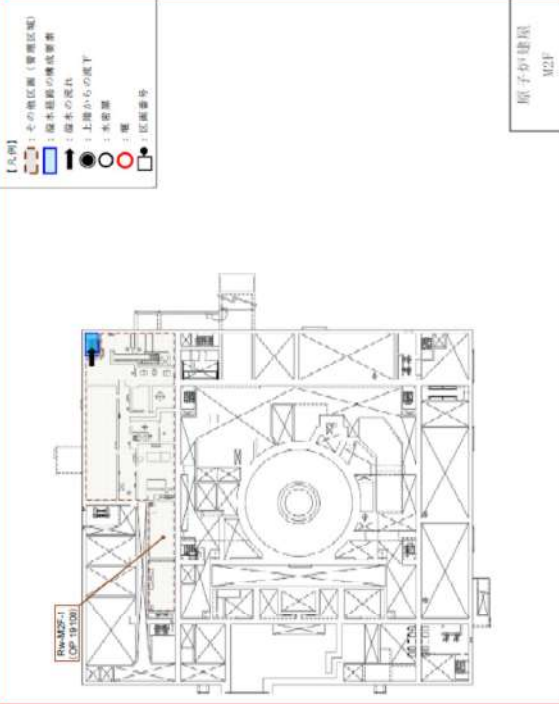
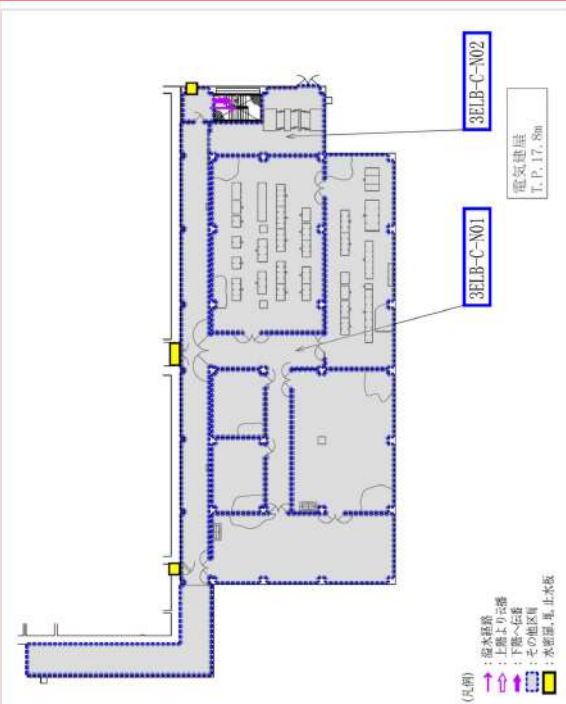
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">添付資料 3</p> <p style="text-align: center;">溢水経路図</p>  <p style="text-align: center;">↑</p> <p style="text-align: center;">特記の範囲は機密に係る事項ですので公開することはできません。</p>	<p style="text-align: right;">添付資料 31</p> <p style="text-align: center;">原子炉建屋付属棟（廃棄物処理エリア（管理区域））における溢水経路図</p>  <p style="text-align: right;">原子炉建屋 M/F</p>	<p style="text-align: right;">添付資料 27</p> <p style="text-align: center;">電気建屋における溢水経路図</p>  <p style="text-align: right;">電気建屋 T.P.24.8m</p> <p style="text-align: right;">(凡例) 溢水経路 ↑ 上階より伝播 ↓ 下階へ伝播 ○ 其他区域 ■ 水密部、扉、止水板</p>	<p>【女川】</p> <p>記載表現の相違</p> <p>【女川・大飯】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ）</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

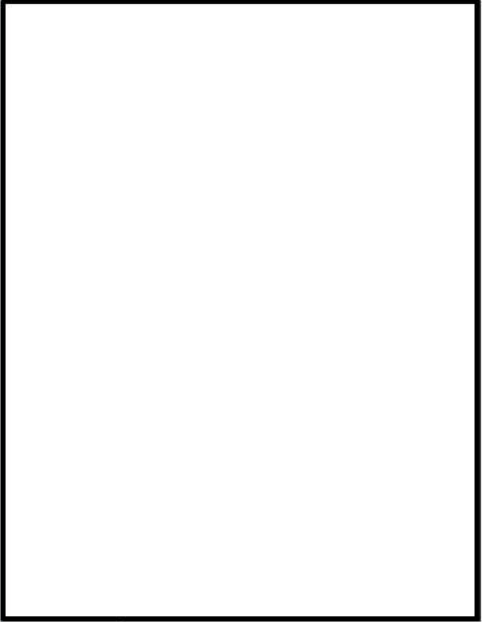
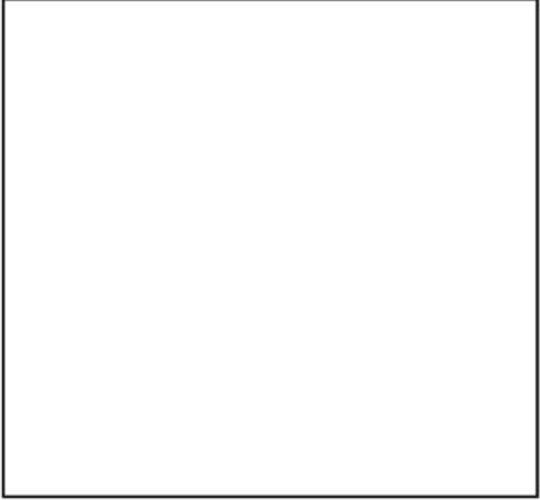
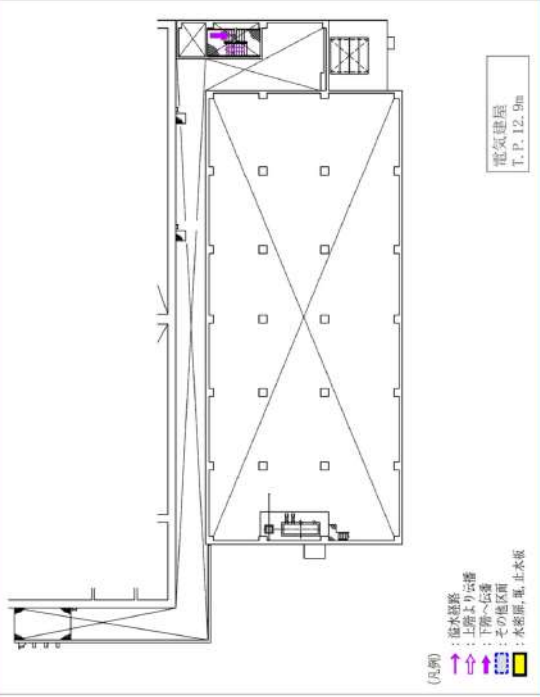
大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
 <p data-bbox="246 845 593 869">詳細の範囲は機密に係る事項ですので公開することはできません。</p>	<p data-bbox="705 199 862 375"> (凡例) ■：その他区域（管理区域） ■：溢水経路の構成要素 ■：溢水の発生 ■：上層からの落下 ○：水溜り ○：壁 ○：区画番号 </p>  <p data-bbox="1220 183 1265 319">原子炉建屋 2F 0.F. 22500</p> <p data-bbox="761 710 795 758">DwgP-1</p>	 <p data-bbox="1310 327 1355 422">SELB-B-N01</p> <p data-bbox="1758 263 1814 391">電気建屋 T.P. 21.7m</p> <p data-bbox="1724 837 1836 957"> (凡例) ■：溢水経路 ■：上層より伝播 ■：下層へ伝播 ■：その他区域 ■：水溜り、壁、止水板 </p>	<p data-bbox="1877 183 1982 199">【女川・大飯】</p> <p data-bbox="1877 215 1993 231">設計方針の相違</p> <p data-bbox="1877 247 2128 375">プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ）</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

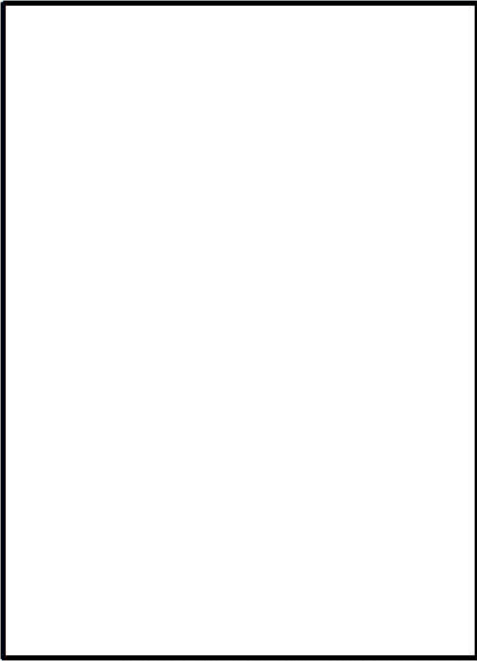
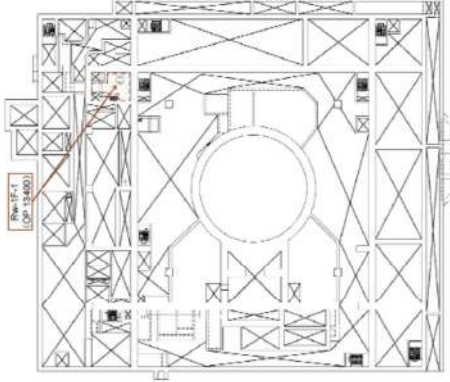
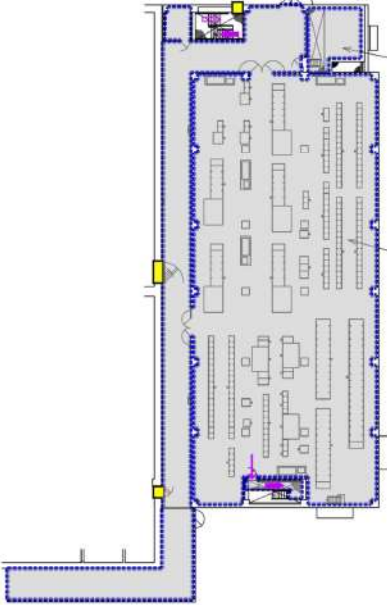
大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
 <p data-bbox="241 817 591 836">詳細な範囲は機密に係る事項ですので公開することはできません。</p>	 <p data-bbox="707 180 860 367">【説明】 □：その地区画（管理区域） □：屋外設備の構成要素 □：屋水の浸れ ○：上層からの落下 ●：水密層 ○：壁 ○：区画番号</p> <p data-bbox="1214 201 1263 309">原子力建屋 92F</p>	 <p data-bbox="1742 852 1845 887">【説明】 □：従来建築 □：上層上り設備 □：下層へ伝播 □：その地区画 □：水密層、止水板</p> <p data-bbox="1751 213 1845 379">3ELB-C-N02 3ELB-C-N01 配気建屋 上P.17.5m</p>	<p data-bbox="1872 180 1980 201">【女川・大飯】</p> <p data-bbox="1872 213 1993 234">設計方針の相違</p> <p data-bbox="1872 247 2134 373">プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ）</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

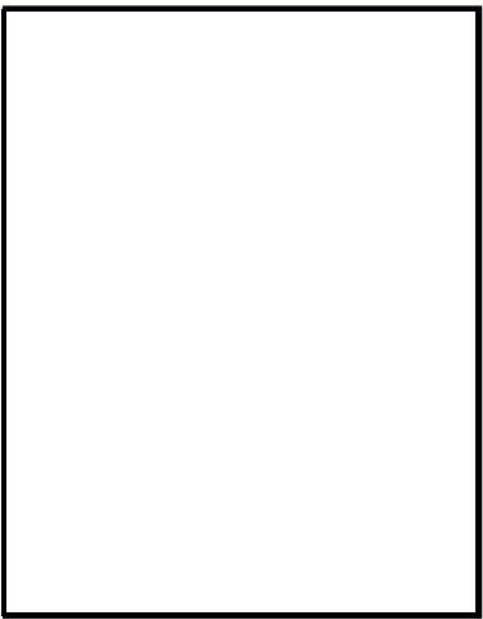
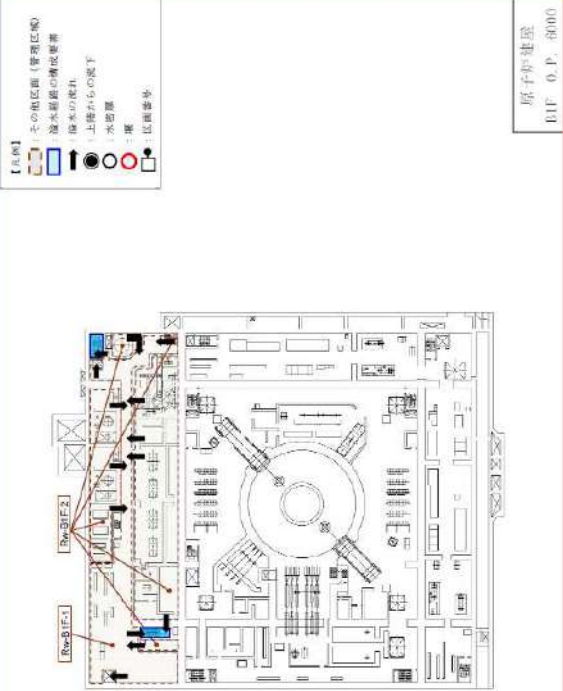
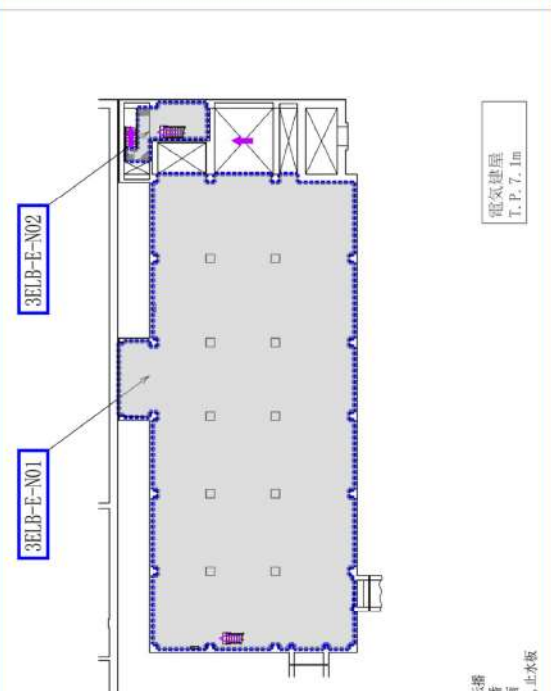
第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料27）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
 <p data-bbox="241 820 600 839">枠囲みの範囲は機密に係る事項ですので公開することはできません。</p>	 <p data-bbox="712 188 869 373">【凡例】 □：その地区画（管理区域） □：福井県内の単体家屋 □：福井市の界址 □：上層からの漏水 □：水害源 □：崖 □：区域画空白</p> <p data-bbox="1227 188 1272 316">原子炉建屋 H.F. O.P. 15000</p> <p data-bbox="824 960 1191 979">枠囲みの内容は防護上の観点から公開できません。</p>	 <p data-bbox="1787 268 1832 379">電気建屋 T.P. 12.9m</p> <p data-bbox="1729 753 1832 896">【凡例】 □：溢水経路 □：上層より伝播 □：下層へ伝播 □：その地区画 □：本館階、第1止水板</p>	<p data-bbox="1877 178 1989 197">【女川・大阪】</p> <p data-bbox="1877 213 1998 233">設計方針の相違</p> <p data-bbox="1877 248 2134 373">プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ）</p>

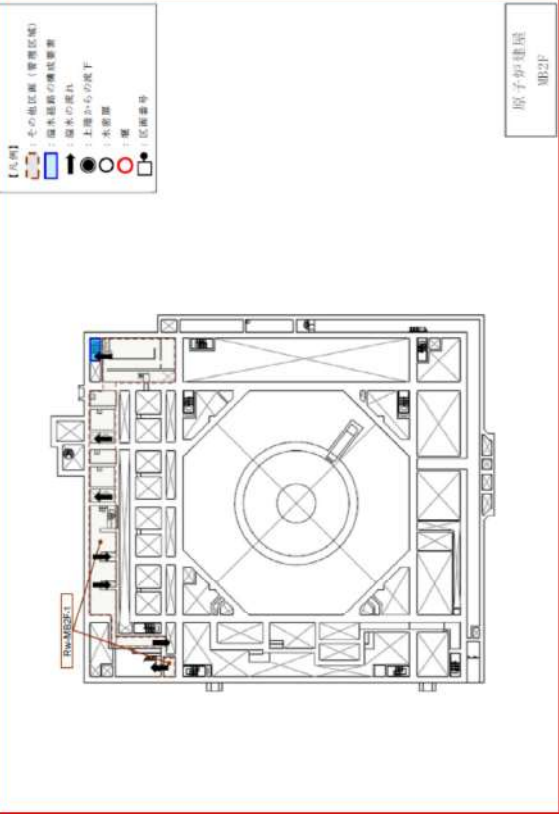
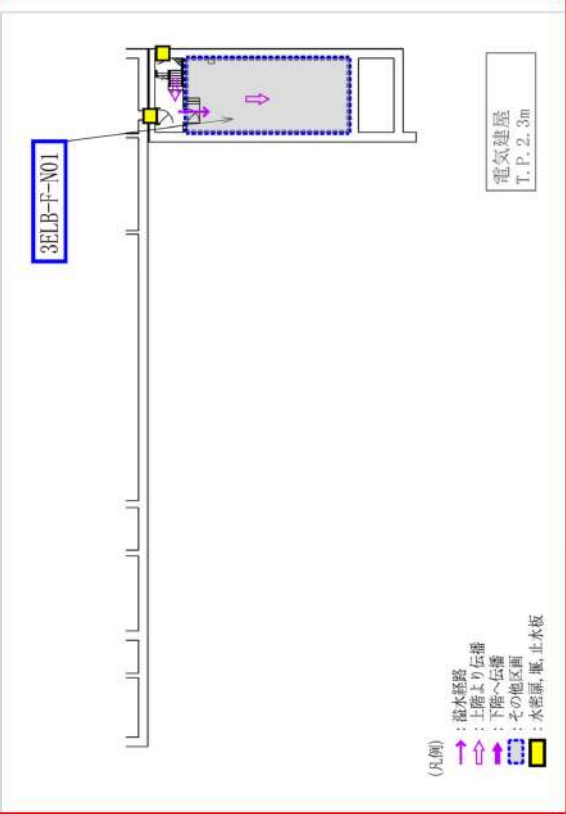
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
 <p data-bbox="241 855 591 874">特記の範囲は機密に係る事項ですので公開することはできません。</p>	 <p data-bbox="707 194 860 370">【凡例】 □：その他区域（管理区域） □：機舎周囲の構造要素 □：機舎の覆れ ○：上層からの脱下 ●：本装置 ○：機 ○：区域番号</p> <p data-bbox="1214 194 1263 306">原子炉建屋 機1F</p>	 <p data-bbox="1756 236 1792 402">3ELB-D-N02 電気建屋 T.P. 10.3m</p> <p data-bbox="1756 497 1792 593">3ELB-D-N01</p> <p data-bbox="1756 753 1845 865">【凡例】 □：機舎建屋 □：機舎の覆れ □：機舎の脱下 □：本装置 □：水廻り、噴止水板</p>	<p data-bbox="1872 178 1980 201">【女川・大飯】</p> <p data-bbox="1872 217 1998 239">設計方針の相違</p> <p data-bbox="1872 248 2134 376">プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ）</p>

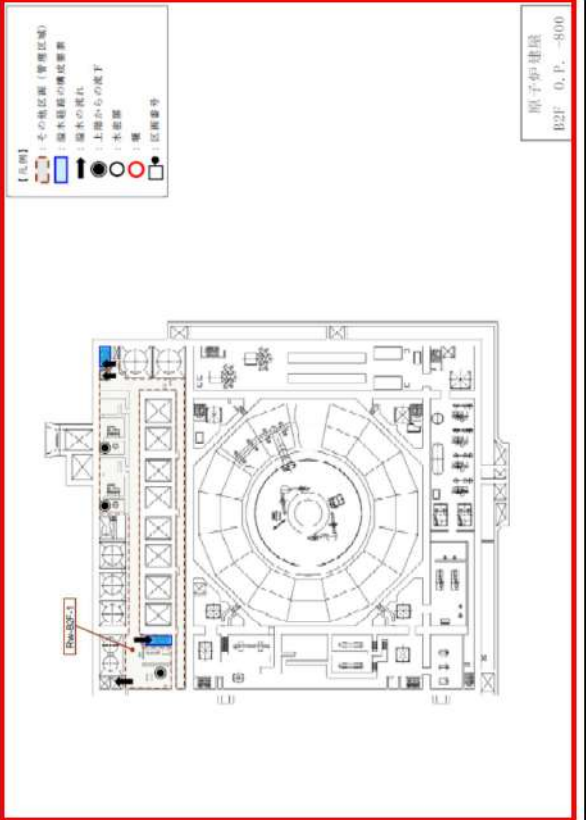
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
 <p data-bbox="246 813 593 837">詳細みの範囲は機密に係る事項ですので公開することはできません。</p>	 <p data-bbox="705 199 862 375">【注】 その他の地区画（管理区域） 溢水経路の構造要素 溢水の発生 上層からの落下 水貯留 床 区画番号</p> <p data-bbox="1209 199 1265 311">原子炉建屋 B1F 0.P. 8000</p>	 <p data-bbox="1780 327 1825 406">電気建屋 T.P. 7.1m</p> <p data-bbox="1724 869 1848 981">(凡例) 溢水経路 溢水より伝播 平常伝播 その他の地区画 水貯留、床、止水板</p>	<p data-bbox="1870 183 1982 199">【女川・大飯】</p> <p data-bbox="1870 215 1993 231">設計方針の相違</p> <p data-bbox="1870 247 2128 375">プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ）</p>

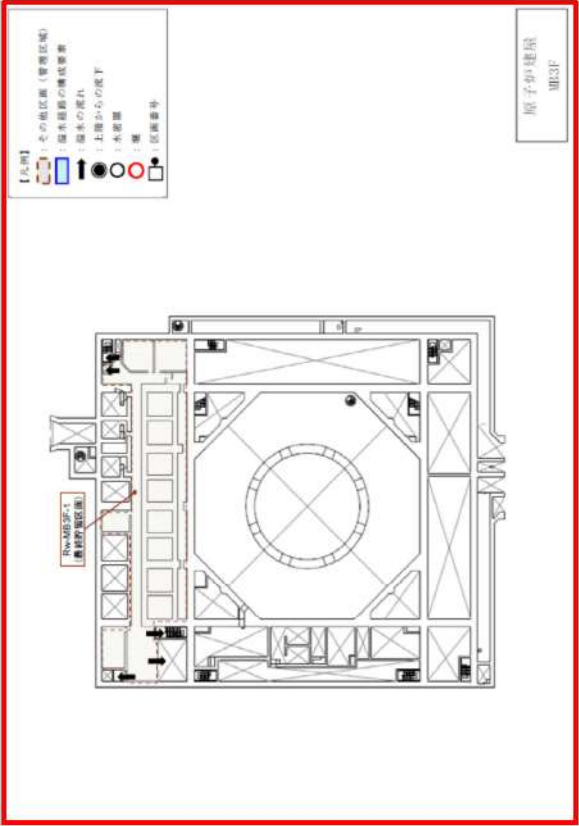
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	 <p>【凡例】 □：その他区域（管理区域） □：循環経路の構成要素 □：建屋の覆い □：上階からの配下 □：水密扉 □：扉 □：区域番号</p> <p>原子炉建屋 002F</p>	 <p>3ELB-F-N01</p> <p>電気建屋 T.P. 2.3m</p> <p>(凡例) ↑：溢水経路 ↑：上階より伝播 ↑：下階へ伝播 □：その他区域 □：水密扉、扉、止水板</p>	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ）</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
			<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ）</p>

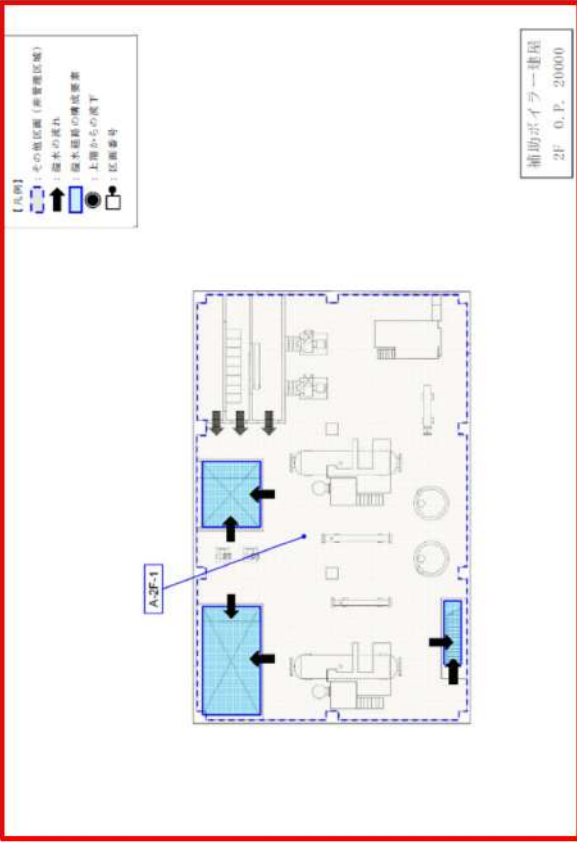
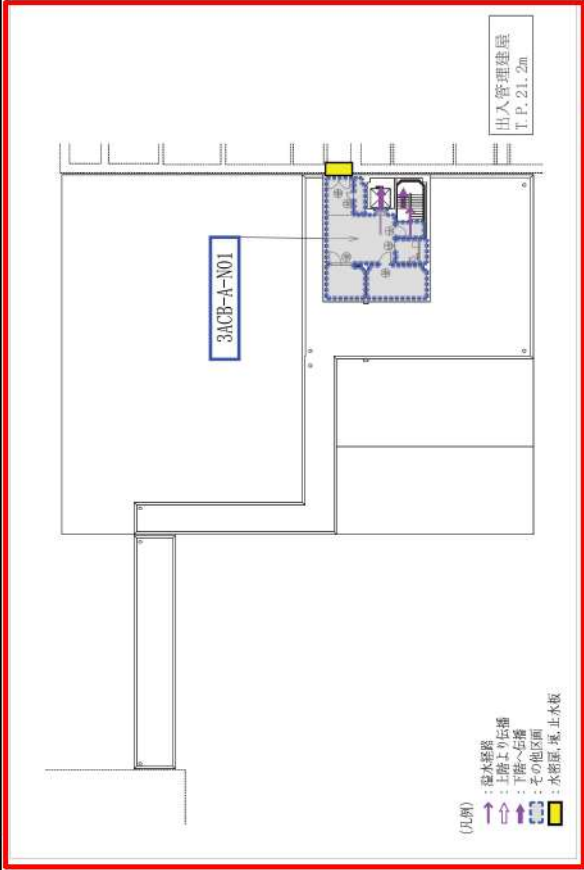
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
			<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ）</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<div data-bbox="705 183 1265 997" style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p data-bbox="712 199 862 375"> 【凡例】 □：その他区域（管理区域） □：溢水経路の構成要素 □：溢水の発生 □：止樋からの溢水 □：水害源 □：壁 □：区域番号 </p> <div data-bbox="721 430 1249 933" style="border: 1px solid black; height: 300px; width: 100%;"></div> <div data-bbox="761 949 1254 981" style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;"> 枠囲みの内容は防護上の観点から公開できません。 </div> <div data-bbox="1220 183 1265 319" style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;"> 原子炉建屋 B3F O.P. -8100 </div> </div>		<p data-bbox="1877 178 1937 199">【女川】</p> <p data-bbox="1877 215 2004 236">設計方針の相違</p> <p data-bbox="1877 247 2128 375"> プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ） </p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p style="text-align: right;">添付資料 32</p> <p style="text-align: center;">補助ボイラー建屋における溢水経路図</p> 	<p style="text-align: right;">添付資料 28</p> <p style="text-align: center;">出入管理建屋における溢水経路図</p> 	<p>【女川】 記載表現の相違</p> <p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ）</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

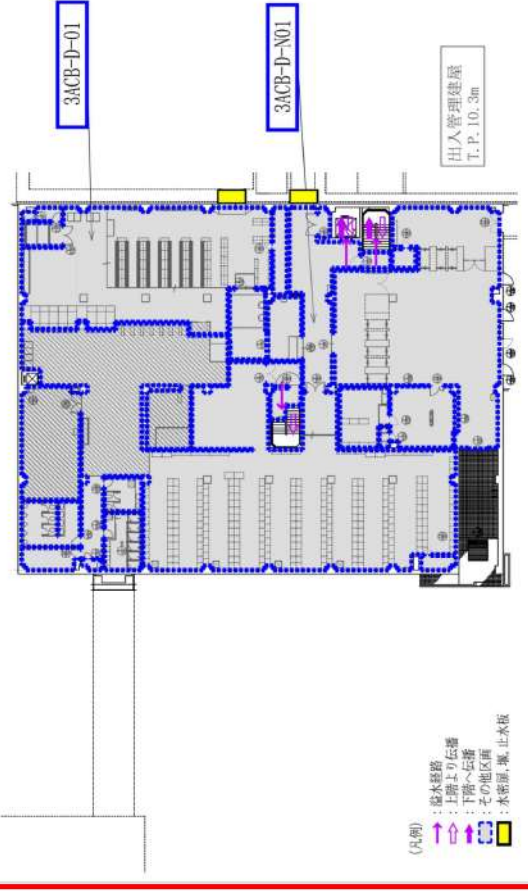
大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
			<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ）</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
			<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ）</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料28）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
			<p>【大飯・女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ）</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

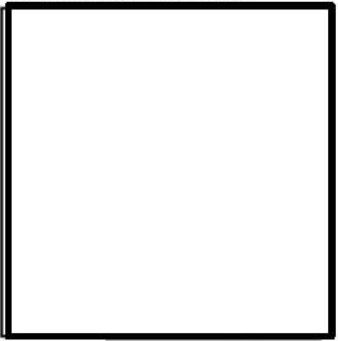
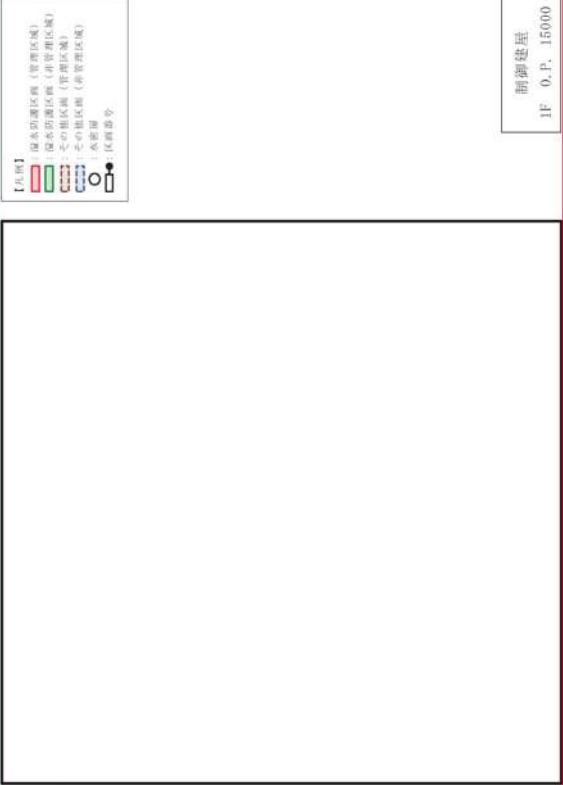
大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
			<p>【大飯・女川】 <u>設計方針の相違</u> プラント設計の相違（防護対象設備が設置される建屋への伝播防止に係る溢水経路図であることは同じ）</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>大飯発電所3号炉</p> <p>補足資料</p> <p>1.6 放射性物質が建屋外へ漏えいしないことについて</p> <p>3号伊原子炉周辺建屋E.L.+39.0mの評価</p> <p>「物質に起因する漏れ影響評価エリア」</p> <p>管理区域と非管理区域との境界 保留エリア 確認エリア</p> <p>保留エリアには管理区域との境界に線が無く、非管理区域へ漏えいしない。</p> <p>建屋外に漏えいしないことを確認した。</p> <p>保留みの範囲は機能に係る事項ですので公開することはできません。</p>	<p>女川原子力発電所2号炉</p> <p>添付資料 33</p> <p>放射性物質を含んだ液体の溢水伝播に対して、止水を期待する設備の設置場所</p> <p>原子炉建屋 1F 0.F. 15000</p> <p>「注」：基本防護区域（管理区域） ；基本防護区域（非管理区域） ；その他区域（管理区域） ；その他区域（非管理区域） ；本館屋 ；区域番号</p> <p>原子炉建屋 1F 0.F. 15000</p> <p>枠組みの内容は防護上の観点から公開できません。</p>	<p>泊発電所3号炉</p> <p>添付資料 29</p> <p>放射性物質を含んだ液体の溢水伝播に対して、止水を期待する設備の設置場所</p> <p>設備部分の番号 T.L.33.14</p> <p>基本防護区域(管理区域) ；基本防護区域(非管理区域) ；その他区域(管理区域) ；その他区域(非管理区域) ；区域番号 ；本館屋、漏止系統</p>	<p>相違理由</p> <p>【女川・大飯】 記載表現の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p> <p>【女川・大飯】 設計方針の相違 プラント構成及び機器配置の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料29）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由												
<p>3号炉原子炉周辺建屋E.L.+33.6mの評価</p>  <p>① 管理区域と 非管理区域との境界 ② 境界線の建築 ③ 境界ユリア</p> <table border="1" data-bbox="241 632 533 737"> <thead> <tr> <th></th> <th>標高 (m)</th> <th>溢水水位 (m)</th> <th>結果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①</td> <td>0.160</td> <td>0.045 (地震)</td> <td>漏えい しない</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>0.400</td> <td>0.034 (地震)</td> <td>漏えい しない</td> </tr> </tbody> </table> <p>①②は建屋外へ漏えいしないことを確認した。</p> <p>枠囲みの範囲は機密に係る事項ですので公開できません。</p>		標高 (m)	溢水水位 (m)	結果	①	0.160	0.045 (地震)	漏えい しない	②	0.400	0.034 (地震)	漏えい しない	<p>制御建屋 IF 0.P. 15000</p>  <p>枠囲みの内容は防護上の観点から公開できません。</p>	<p>枠囲みの内容は機密情報に属しますので公開できません</p>	<p>【女川・大飯】 <u>設計方針の相違</u> プラント構成及び機器配置の相違</p>
	標高 (m)	溢水水位 (m)	結果												
①	0.160	0.045 (地震)	漏えい しない												
②	0.400	0.034 (地震)	漏えい しない												

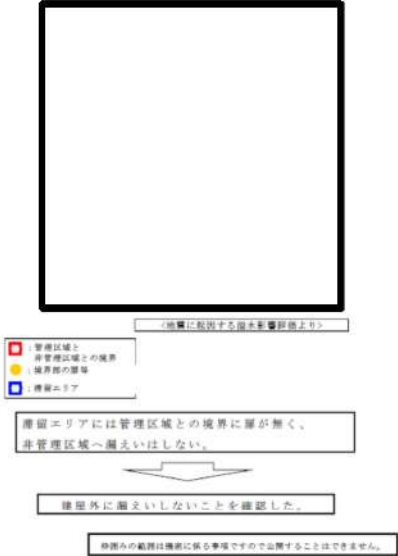

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料29）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>3号炉原子炉周辺建屋E.L.+26.0mの評価</p> <p>①②は建屋外へ漏えいしないことを確認した。 (非管理区域へ漏えいしないので建屋外へ漏えいしない)</p> <p>※漏れの範囲は確認に基き事象ですので公開することはできません。</p>			<p>【大飯】 <u>設計方針の相違</u> プラント構成及び機器配置の相違</p>



赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料29）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>3号炉原子炉周辺建屋 E.L. +10.0m の評価</p>  <p>3号炉原子炉周辺建屋 E.L. +3.5m の評価</p> 			<p>【大飯】 設計方針の相違 プラント構成及び機器配置の相違</p>

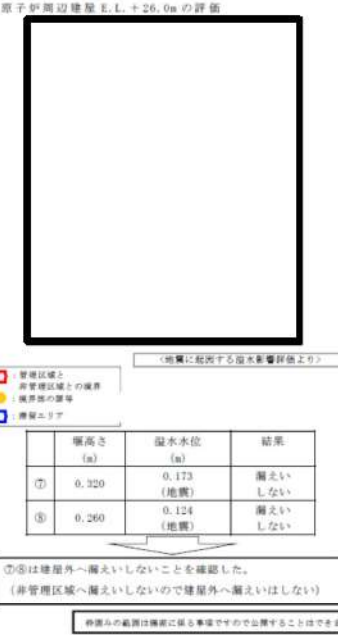

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料29）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由												
<p>4号炉原子炉周辺建屋E.L.+39.0mの評価</p>  <p>4号炉原子炉周辺建屋E.L.+33.0mの評価</p>  <table border="1" data-bbox="235 1248 526 1353"> <thead> <tr> <th></th> <th>壁高さ (m)</th> <th>溢水水位 (m)</th> <th>結果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>㉑</td> <td>0.160</td> <td>0.054 (地盤)</td> <td>漏えい しない</td> </tr> <tr> <td>㉒</td> <td>0.160</td> <td>0.040 (地盤)</td> <td>漏えい しない</td> </tr> </tbody> </table>		壁高さ (m)	溢水水位 (m)	結果	㉑	0.160	0.054 (地盤)	漏えい しない	㉒	0.160	0.040 (地盤)	漏えい しない			<p>【大飯】 <u>設計方針の相違</u> プラント構成及び機器配置の相違</p>
	壁高さ (m)	溢水水位 (m)	結果												
㉑	0.160	0.054 (地盤)	漏えい しない												
㉒	0.160	0.040 (地盤)	漏えい しない												



赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料29）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>4号炉原子炉周辺建屋E.L.+26.0mの評価</p>  <p>⑦は建屋外へ漏えいしないことを確認した。 (非管理区域へ漏えいしないので建屋外へ漏えいはいししない)</p> <p>⑧は建屋外へ漏えいしないことを確認した。 (非管理区域へ漏えいしないので建屋外へ漏えいはいししない)</p> <p>※図面の範囲は確認に係る事項ですので公開することはできません。</p> <p>4号炉原子炉周辺建屋E.L.+17.1mの評価</p>  <p>滞留エリアには管理区域との境界に原がなく、 非管理区域へ漏えいはいししない。</p> <p>建屋外へ漏えいしないことを確認した。</p> <p>※図面の範囲は確認に係る事項ですので公開することはできません。</p>			<p>【大飯】 <u>設計方針の相違</u> プラント構成及び機器配置の相違</p>


赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料29）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由												
<p>4号伊原子伊周辺建屋E.L.+10.0mの評価</p>  <table border="1" data-bbox="235 630 526 734"> <thead> <tr> <th></th> <th>標高 (m)</th> <th>溢水水位 (m)</th> <th>結果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①</td> <td>0.320</td> <td>0.170 (地震)</td> <td>漏えい しない</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>0.320</td> <td>0.170 (地震)</td> <td>漏えい しない</td> </tr> </tbody> </table> <p>①②は建屋外へ漏えいしないことを確認した。 (非管理区域へ漏えいしないので建屋外へ漏えいしない) 確認の範囲は漏えいによる事項ですので公表することはできません。</p> <p>4号伊原子伊周辺建屋E.L.+3.5mの評価</p>  <p>管理エリアには管理区域との境界に壁が無く、 非管理区域へ漏えいしない。 建屋外へ漏えいしないことを確認した。 確認の範囲は漏えいによる事項ですので公表することはできません。</p>		標高 (m)	溢水水位 (m)	結果	①	0.320	0.170 (地震)	漏えい しない	②	0.320	0.170 (地震)	漏えい しない			<p>【大飯】 <u>設計方針の相違</u> プラント構成及び機器配置の相違</p>
	標高 (m)	溢水水位 (m)	結果												
①	0.320	0.170 (地震)	漏えい しない												
②	0.320	0.170 (地震)	漏えい しない												

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料29）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>3号炉及び4号炉副建屋 E.L.+7.0m の評価</p>  <p>管理区域 非管理区域との境界 境界線の誤差 滞留エリア</p> <p>滞留エリアには管理区域との境界線が無く、 非管理区域へ漏えいしない。</p> <p>↓</p> <p>建屋外に漏えいしないことを確認した。</p> <p>※図面の範囲は現状にある事項ですので公開することはできません。</p>			<p>【大飯】 <u>設計方針の相違</u> プラント構成及び機器配置の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>1. 総則</p> <p>原子力発電所における安全上重要な設備は、多重性、多様性を確保するとともに、適切な裕度をもって設計され、適切に維持管理されるなど損傷防止上の配慮がなされている。</p> <p>また、安全上重要な設備は、一般的に床から比較的高い位置に設置されていること、万一漏えいが発生した場合でも建屋最下層に設置されたサンプに集められ、ポンプにより排水するなど、溢水事象に対する配慮がなされた設計としている。</p> <p>本評価ガイドは、原子力発電所内で発生する溢水に対し、原子炉施設の安全性を損なうことのないことを評価するものである。</p> <p>ここで、考慮する溢水源は、原子炉格納容器内、及び原子炉格納容器外での溢水（施設内の配管、機器の破断、火災時の消火散水等）と建屋外での溢水（屋外タンク、貯水池）を対象とする。</p> <p>1. 1. 一般</p> <p>原子力規制委員会が定める「実用発電用原子炉及びその附属施設の技術基準に関する規則」第12条において、発電用原子炉施設内における溢水等による損傷の防止として、設計基準対象施設が、発電用原子炉施設内における溢水の発生によりその安全性を損なうおそれがある場合は、防護措置その他の適切な措置を講じなければならないとしている。本評価ガイドは、当該規定に定める内部溢水防護に関連して、原子力発電所（以下、「発電所」という。）に設置される原子炉施設が、内部溢水に対して、重要度の特に高い安全機能を有する系統の安全機能、並びに使用済燃料貯蔵プール（使用済燃料ピット）の冷却、給水機能が喪失することのないよう、適切な防護措置が施されているか評価するため</p>	<p>参考</p> <p>大阪3号炉及び4号炉での評価結果</p> <p>1. 総則</p> <p>大阪3号炉及び4号炉については、溢水影響を考慮した設計を実施している。具体的には系統の独立した区画への分散配置、区画の入口堰、機器の基礎高さ等の考慮、各建屋最下層に設置されたサンプへの集積及び排水が可能な設計としている。</p> <p>今回、本ガイドにしたがい、原子炉施設内に設置された機器及び配管の破損（地震起因を含む）、火災時の消火水の放水、使用済燃料ピットのスロッシングにより発生する溢水により設計基準対象施設が安全性を損なうことのないよう、防護措置その他適切な措置が講じられていることを確認している。</p> <p>1. 1 一般</p> <p>(1)重要度の特に高い安全機能を有する系統（原子炉の停止、高温停止及び低温停止（停止状態の維持含む。）に必要な系統設備原子炉の停止、高温停止及び低温停止に必要な系統設備として、以下の系統設備を抽出した。</p> <p>①原子炉停止：原子炉停止系</p> <p>②ほう酸添加：原子炉停止系（化学体積制御系のほう酸注入機能等）</p> <p>③崩壊熱除去：補助給水系、主蒸気系、余熱除去系</p> <p>④1次系減圧：1次冷却系の減圧機能</p> <p>⑤上記系統の関連系：原子炉補機冷却系、制御用空気系、換気空調系、非常用電源系、冷水系、電気盤</p> <p>⑥その他</p>	<p>添付資料34</p> <p>女川原子力発電所2号炉での評価結果</p> <p>1. 総則</p> <p>女川2号炉は溢水影響を考慮した設計を実施しており、安全上重要な機器については、区画化による分散配置や堰の設置、基礎高さへの考慮等を実施するとともに、建屋最下層に設置されたサンプに溢水を集積し排水が可能な設計としている。</p> <p>今回、「原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド」（以下「ガイド」という。）に従い、発電用原子炉施設内に設置された機器及び配管の想定破損、火災時の消火水の放水、地震による機器の破損（使用済燃料プールのスロッシング含む）により発生する溢水により設計基準対象施設が安全性を損なうことのないよう防護措置その他適切な措置が講じられていることを確認した。</p> <p>1. 1 一般</p> <p>溢水の影響評価に当たっては、発電所内で発生した溢水に対して、重要度の特に高い安全機能を有する系統が、その安全機能を損なわないことを確認することとしており、「実用発電用原子炉及びその附属施設の位置、構造及び設備の基準に関する規則」（以下「設置許可基準規則」という。）では「安全機能を損なわないもの」とは、「発電用原子炉施設内部で発生が想定される溢水に対し、原子炉を高温停止でき、引き続き低温停止、及び放射性物質の閉じ込め機能を維持できること、また、停止状態にある場合は、引き続きその状態を維持できることをいう。さらに、使用済燃料プールにおいてはプール冷却機能及びプールへの給水機能を維持できること」とされていることから、以下の設備を溢水</p>	<p>添付資料30</p> <p>泊発電所3号炉での評価結果</p> <p>1. 総則</p> <p>泊発電所3号炉は溢水影響を考慮した設計を実施しており、安全上重要な機器については、区画化による分散配置や堰の設置、基礎高さへの考慮等を実施するとともに、建屋最下層に設置されたサンプに溢水を集積し排水が可能な設計としている。</p> <p>今回、「原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド」（以下「ガイド」という。）に従い、発電用原子炉施設内に設置された機器及び配管の想定破損、火災時の消火水の放水、地震による機器の破損（使用済燃料ピットのスロッシング含む）により発生する溢水により設計基準対象施設が安全性を損なうことのないよう防護措置その他適切な措置が講じられていることを確認した。</p> <p>1. 1 一般</p> <p>溢水の影響評価に当たっては、発電所内で発生した溢水に対して、重要度の特に高い安全機能を有する系統が、その安全機能を損なわないことを確認することとしており、「実用発電用原子炉及びその附属施設の位置、構造及び設備の基準に関する規則」（以下「設置許可基準規則」という。）では「安全機能を損なわないもの」とは、「発電用原子炉施設内部で発生が想定される溢水に対し、原子炉を高温停止でき、引き続き低温停止、及び放射性物質の閉じ込め機能を維持できること、また、停止状態にある場合は、引き続きその状態を維持できることをいう。さらに、使用済燃料貯蔵槽においては、プール冷却機能及びプールへの給水機能を維持できること」とされていることから、以下の設備を溢水</p>	<p>【資料構成について】</p> <p>本資料は溢水影響評価ガイドへの適合状況を確認するための資料であることから、ガイド記載事項との比較を行うため、左列にガイドの記載を貼り付け4連表の構成とした。</p> <p>【女川・大阪】 記載表現の相違 設備名称の相違</p> <p>【大阪】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p> <p>【女川】 記載表現の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料30）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大飯発電所3／4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>の手順の一例を示すものである。また、本評価ガイドは、内部溢水影響評価の妥当性を審査官が判断する際に、参考とするものである。</p> <p>本評価ガイドで対象とする溢水源は、発電所内に設置される機器の破損及び消火系統等の作用により発生するものとする。</p> <p>ここでいう「発電所内に設置される機器」とは、発電所内に設置される発電設備及びその関連設備のことをいい、この中には、建屋内に収納される原子炉・タービン及びその附属設備、並びに建屋外に設置される屋外タンク・海水ポンプ及びその周辺設備がある。</p> <p>また、妨害破壊行為等の想定できない意図的な活動による放水や漏水による溢水については評価の対象外とする。</p> <p>1. 2. 適用範囲 本評価ガイドは、実用発電用原子炉及びその附属施設に適用する。</p> <p>1. 3. 関連法規 略</p> <p>1. 4. 用語の定義 略</p>	<p>原子炉外乱に対処するために必要な系統設備</p> <p>(2) 使用済燃料ピットの冷却機能及び給水機能を有する系統 使用済燃料ピットの冷却及び給水機能を適切に維持するために必要な防護対象設備を抽出した。</p> <p>(3) 建屋外からの溢水 防護対象設備が設置されている建屋の外から建屋内への溢水影響として、防護対象設備が設置されている建屋に隣接する廃棄物処理建屋及びタービン建屋からの溢水並びに屋外タンク及び地下水からの溢水を抽出している。さらに、自然現象による屋外タンクからの溢水影響については、地震、竜巻、地滑り及び降水による溢水を抽出している。</p>	<p>の防護対象設備として選定した。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・重要度の特に高い安全機能を有する設備（発電用軽水型原子炉施設の安全機能の重要度分類に関する審査指針（以下「重要度分類審査指針」という。）及び「設置許可基準規則」第十二条を参照し、該当する設備を抽出） ・使用済燃料プールの冷却及び給水機能を有する設備 <p>なお、原子炉格納容器内に設置される重要度の特に高い安全機能を有する設備は、原子炉冷却材喪失（LOCA）を考慮した耐環境仕様としているため、防護対象設備から除外した。</p> <p>防護対象設備が設置されている建屋・エリアにおける溢水源としては、想定破損により生じる溢水、消火水の放水による溢水、地震起因の機器の破損により生じる溢水（使用済燃料プールのスロッシング含む）を対象とした。</p> <p>防護対象設備が設置されている建屋の外からの溢水影響として、原子炉建屋付属棟（廃棄物処理エリア（管理区域））からの溢水、タービン建屋からの溢水、補助ボイラー建屋からの溢水、1号炉制御建屋からの溢水、屋外タンクからの溢水を対象として抽出した。</p>	<p>の防護対象設備として選定した。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・重要度の特に高い安全機能を有する設備（発電用軽水型原子炉施設の安全機能の重要度分類に関する審査指針（以下「重要度分類審査指針」という。）及び「設置許可基準規則」第十二条を参照し、該当する設備を抽出） ・使用済燃料ピットの冷却及び給水機能を有する設備 <p>なお、原子炉格納容器内に設置される重要度の特に高い安全機能を有する設備は、原子炉冷却材喪失（LOCA）を考慮した耐環境仕様としているため、防護対象設備から除外した。</p> <p>防護対象設備が設置されている建屋・エリアにおける溢水源としては、想定破損により生じる溢水、消火水の放水による溢水、地震起因の機器の破損により生じる溢水（使用済燃料ピットのスロッシング含む）を対象とした。</p> <p>防護対象設備が設置されている建屋の外からの溢水影響として、出入管理建屋からの溢水、電気建屋からの溢水、タービン建屋からの溢水及び屋外タンクからの溢水を対象として抽出した。</p>	<p>【大飯】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p> <p>【女川】 設備名称の相違</p> <p>【女川・大飯】 設計方針の相違 考慮すべき設備（建屋）はプラントごとに異なる</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>2. 原子炉施設の溢水評価</p> <p>2.1. 溢水源及び溢水量の想定</p> <p>溢水源としては、発生要因別に分類した以下の溢水を想定する。</p> <p>(1) 溢水の影響を評価するために想定する機器の破損等により生じる溢水</p> <p>(2) 発電所内で生じる異常状態（火災を含む）の拡大防止のために設置される系統からの放水による溢水</p> <p>(3) 地震に起因する機器の破損等により生じる溢水</p> <p>ここで、上記(1)、(2)の溢水源の想定にあたっては、一系統における単一の機器の破損とし、他の系統及び機器は健全なものと仮定する。また、一系統にて多重性又は多様性を有する機器がある場合においても、そのうち単一の機器が破損すると仮定する。</p> <p>ユニット間で共用する建屋及び一体構造の建屋に設置される機器にあっては、共用、非共用機器に係わらずその建屋内で単一の溢水源を想定し、建屋全体の溢水経路を考慮する。</p> <p>なお、上記(3)の地震に起因する溢水量の想定において、基準津波によって、取水路、排水路等の経路から安全機能を有する設備周辺への浸水が生じる場合、又は地震時の排水ポンプの停止によって原子炉施設内への地下水の浸入が生じる場合には、その浸水量を加味すること。</p>	<p>2. 原子炉施設の溢水評価</p> <p>2.1 溢水源及び溢水量の想定</p> <p>溢水源としては、ガイドにしたがひ、(1)～(3)の発生要因別に分類した溢水を想定している。</p> <p>(1)、(2)の溢水源の想定については、一系統における単一の機器の破損とし、他の系統及び機器は健全なものと仮定している。また、一系統にて多重性又は多様性を有する機器がある場合においても、そのうち単一の機器が破損すると仮定している。</p> <p>ユニット間で共用する建屋についても建屋内で単一の溢水源を想定し、建屋全体の溢水経路を考慮している。</p> <p>(3)の地震に起因する溢水量の想定においては、耐震B、Cクラスのうち基準地震動による地震力に対して耐震性が確保されない機器や配管からの溢水を評価し、防護対象設備の機能が喪失しないことを確認する。</p> <p>なお、津波については、基準津波による津波高さにより海水ポンプを設置している海水ポンプエリアへ津波の浸入がないことを確認している。</p>	<p>2. 原子炉施設の溢水評価</p> <p>2. 1 溢水源及び溢水量の想定</p> <p>溢水源としては、ガイドに従ひ(1)～(3)の溢水を想定して評価を実施した。</p> <p>(1) 溢水の影響を評価するために想定する機器の破損等により生じる溢水</p> <p>(2) 発電所内で生じる異常状態（火災を含む）の拡大防止のために設置される系統からの放水による溢水</p> <p>(3) 地震に起因する機器の破損等により生じる溢水</p> <p>(1)の溢水源の想定については、一系統における単一の機器の破損とし、(2)の溢水源の想定については、単一箇所での放水を想定し、他の系統及び機器は健全なものと仮定した。</p> <p>(3)の地震に起因する溢水量の想定においては、耐震B、Cクラスのうち基準地震動S_sによる地震力に対して耐震性が確保されない配管や容器からの溢水を評価し、防護対象設備の機能が喪失しないことを確認した。</p> <p>なお、津波については、基準津波による津波高さが防潮堤前面で0.P.+23.9m[※]であるが、防潮堤の天端高さが0.P.+29m[※]であること、また、取水・放水路等からの津波の流入に対して、防潮壁等を設置することから、海水ポンプを設置しているエリアへ津波の流入がないことを確認した。</p> <p>※ 0.P.（女川原子力発電所工事事用基準面）＝T.P.（東京湾平均海面）-0.74m なお、津波防護設計においては、2011年東北地方太平洋沖地震による地殻変動に伴い、一様に約1mの沈降が発生したことを考慮した値を用いることとしている。</p>	<p>2. 原子炉施設の溢水評価</p> <p>2. 1 溢水源及び溢水量の想定</p> <p>溢水源としては、ガイドに従ひ(1)～(3)の溢水を想定して評価を実施した。</p> <p>(1) 溢水の影響を評価するために想定する機器の破損等により生じる溢水</p> <p>(2) 発電所内で生じる異常状態（火災を含む）の拡大防止のために設置される系統からの放水による溢水</p> <p>(3) 地震に起因する機器の破損等により生じる溢水</p> <p>(1)の溢水源の想定については、一系統における単一の機器の破損とし、(2)の溢水源の想定については、単一箇所での放水を想定し、他の系統及び機器は健全なものと仮定した。</p> <p>また、一系統にて多重性又は多様性を有する機器がある場合においても、そのうち単一の機器が破損すると仮定した。</p> <p>(3)の地震に起因する溢水量の想定においては、耐震B、Cクラスのうち基準地震動による地震力に対して耐震性が確保されない配管や容器からの溢水を評価し、防護対象設備の機能が喪失しないことを確認した。</p> <p>なお、津波については、基準津波による津波高さが防潮堤前面でT.P. { } mであるが、防潮堤の天端高さがT.P. { } mであること、また、取水・放水路等からの津波の流入に対して、防水壁等を設置することから、海水ポンプを設置しているエリアへ津波の流入がないことを確認した。</p>	<p>【大飯】</p> <p>記載方針の相違</p> <p>女川審査実績の反映</p> <p>記載表現の相違</p> <p>【大飯】</p> <p>記載表現の相違</p> <p>【女川】</p> <p>記載方針の相違</p> <p>ガイドの記載に倣ひ、当該記載を記載している。（大飯と同様）</p> <p>【大飯】</p> <p>記載方針の相違</p> <p>泊にはユニット間で共用する建屋が無いことから、共用建屋の溢水経路については記載していない。</p> <p>【大飯】</p> <p>記載表現の相違</p> <p>記載方針の相違</p> <p>女川審査実績の反映</p> <p>【女川】</p> <p>記載表現の相違</p> <p>設備名称の相違</p> <p>記載方針の相違</p> <p>女川が記載している0.P.に対する注記については、泊ではT.P.（東京湾平均海面）を用いていることから、注釈を記載しない</p>
			<p>追而【地震津波側審査の反映】</p> <p>破線部分は、基準津波確定に反映する)</p>	

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>2. 1. 1 溢水の影響を評価するために想定する機器の破損等により生じる溢水破損を想定する機器は、配管（容器の一部であって、配管形状のものを含む。）とする。配管の破損は、内包する流体のエネルギーに応じて①高エネルギー配管及び②低エネルギー配管の2種類に分類し、破損を想定する。分類にあたっては、付録Aによること。（解説－2. 1. 1－1）</p> <p>破損を想定する位置は、安全機能への影響が最も大きくなる位置で漏水が生じるものとする。ただし、配管の高さや引き回し等の関係から保有水量の流出範囲が明確に示せる場合は、その範囲の保有水量を放出するものとして溢水量を算出できる。（流体を内包する配管の破損による溢水の詳細評価については附属書Aを参照のこと。）</p> <p>溢水量は、以下を考慮して破損を想定する系統が漏えいするものとして求める。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・高エネルギー配管については、完全全周破断 ・低エネルギー配管については、配管内径の1/2の長さと同配管肉厚の1/2の幅を有する貫通クラック（以下、「貫通クラック」という。）（解説－2. 1. 1－2） <p>なお、循環水管の破損は、過去の事例等を考慮して伸縮継手部に設定すること。（解説－2. 1. 1－3）</p>	<p>また、タービン建屋への津波の流入を考量しても防護対象設備が設置されている建屋へ溢水が流入しないことを確認している。</p> <p>地下水の浸入に対しても、耐震性を有する湧水サンプポンプによる排水が可能であることを確認している。</p> <p>2.1.1 溢水の影響を評価するために想定する機器の破損等により生じる溢水</p> <p>破損を想定する機器は、配管とし、配管の破損は内包する流体のエネルギーに応じて高エネルギー配管と低エネルギー配管に分類して破損を想定している。</p> <p>高エネルギー配管のターミナルエンド部については、完全全周破断を想定した溢水影響評価を実施する。環境への影響が大きいと考えられる蒸気漏えいに関して以下の対策を実施することとしており、また、必要に応じて各対策を組み合わせて対策の最適化を図ったうえで、蒸気の影響評価を実施する。</p> <p>(1) 蒸気漏えい自動検知、遠隔隔離（自動又は手動）</p> <p>(2) 防護カバーの設置</p> <p>ターミナルエンド部以外については、ガイドにしたがい応力評価を実施し、評価結果に基づき貫通クラックを想定する等の影響評価を実施する。</p> <p>低エネルギー配管については、網羅的に発生応力評価を行い配管の健全性を確認する。</p> <p>防護対象設備は漏えい蒸気による環境影響評価を実施し、機能を喪失しないことを確認している。</p>	<p>地下水の浸入については、地下水流入を防止するよう設計において考慮しており、また、建屋外壁の評価より、原子炉施設内へ地下水が流入しないことを確認した。</p> <p>2. 1. 1 溢水の影響を評価するために想定する機器の破損等により生じる溢水</p> <p>破損を想定する機器はガイド付録Aに従い、高エネルギー配管及び低エネルギー配管の2種類に分類し破損を想定した。また破損を想定する位置は、安全機能への影響が最も大きくなる位置で漏水が生じるものとした。</p> <p>高エネルギー配管の破損形状については、完全全周破断、低エネルギー配管の破損形状については、貫通クラックを想定した。</p>	<p>また、タービン建屋への津波の流入を考慮しても防護対象設備が設置されている建屋へ溢水が流入しないことを確認している。</p> <p>地下水の浸入については、地下水流入を防止するよう設計において考慮しており、また、建屋外壁の評価より、原子炉施設内へ地下水が流入しないことを確認した。</p> <p>2. 1. 1 溢水の影響を評価するために想定する機器の破損等により生じる溢水</p> <p>破損を想定する機器はガイド付録Aに従い、高エネルギー配管及び低エネルギー配管の2種類に分類し破損を想定した。また、破損を想定する位置は、安全機能への影響が最も大きくなる位置で漏水が生じるものとした。</p> <p>高エネルギー配管の破損形状については、完全全周破断、低エネルギー配管の破損形状については、貫通クラックを想定した。</p> <p>一部の高エネルギー配管（補助蒸気系配管）については、ガイドに従い応力評価を実施し、評価結果に基づき貫通クラックを想定する等の影響評価を実施する。</p>	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> 泊はタービン建屋への津波流入を考慮した評価を実施していることを記載している。（大飯と同様）</p> <p>【大飯】 <u>記載方針の相違</u> 女川審査実績の反映</p> <p>【大飯】 <u>記載表現の相違</u> 対象とする設備の相違</p> <p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> 泊では一部の高エネルギー配管に対して応力評価を実施することで、破損形状の想定を低エネルギー配管相当である貫通クラックとして想定している。（大飯のターミナルエンド部以外の記載を参照）</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料30）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>ただし、漏えいを検出する機能が設置され、自動又は手動操作によって、漏えいを停止させることができる場合は、この機能を考慮することができる。</p> <p>また、漏えい停止機能を期待する場合は、停止までの適切な時間を考慮して溢水量を求めることができる。（付録B参照）</p> <p>漏えい停止を運転員等の手動操作に期待する場合にあたっては、保安規定又はその下位規定にその手順が明確にされていること。</p> <p>解説－2. 1. 1－1 流体を内包する容器の破損による漏水について</p> <p>容器の破損による溢水については、接続される配管の破損による溢水の評価に代表する。</p> <p>解説－2. 1. 1－2 低エネルギー配管に想定する貫通クラック</p> <p>本評価ガイドでは、低エネルギー配管について貫通クラックを想定することを原則としている。これは、低エネルギー配管については、配管に破損が生じたとしても、低温低圧で使用されるため配管応力は小さく、また、負荷変動の少ない運転形態のため応力の変動も少なく疲労によるき裂の進展は小さいことから、(1/2)D×(1/2)tクラ</p>	<p>低エネルギー配管に分類される循環水管の破損は、循環水系の弁が急閉止しないように設計上考慮されていることから、伸縮継手部の破損形状は低エネルギー配管と同様貫通クラックとするが、評価は全円周状破損を想定する地震による溢水影響評価により確認する。</p> <p>低エネルギー配管に分類される循環水管の破損は伸縮継手部の貫通クラックを考慮した。</p> <p>循環水管の破損評価は全円周状破損を想定する地震による溢水評価が支配的となることから、地震起因による溢水評価で代表した。</p> <p>なお、高エネルギー配管の一部（原子炉建屋原子炉棟内及び制御建屋内の加熱蒸気及び復水戻り系配管）及び低エネルギー配管の一部（原子炉建屋原子炉棟内の換気空調補機常用冷却水系配管、残留熱除去系配管、低圧炉心スプレイ系配管、高圧炉心スプレイ系配管、原子炉隔離時冷却系配管）に附属書Aの想定破損除外を適用した。</p> <p>また、溢水量は、溢水の検知による隔離（自動隔離及び手動隔離）を考慮し、漏えい停止までの時間を考慮して算定した。</p> <p>なお、運転員の手動操作による漏えい停止（溢水発生箇所の隔離）については、保安規定に基づく規定文書として制定する「内部溢水対応要領書（仮称）」に、運転員の隔離操作について明記する。</p>	<p>低エネルギー配管に分類される循環水管の破損は伸縮継手部の貫通クラックを考慮した。</p> <p>なお、高エネルギー配管の一部（蒸気発生器ブローダウン系（主蒸気管室外）配管及び主蒸気系（主蒸気管室外）配管）及び低エネルギー配管の一部（防護対象設備が設置される原子炉建屋、原子炉補助建屋、ディーゼル発電機建屋、循環水ポンプ建屋（海水ポンプ室及び海水ストレナ室に設置される低エネルギー配管）に附属書Aの想定破損除外を適用した。</p> <p>また、溢水量は、溢水の検知による隔離（自動隔離及び手動隔離）を考慮し、漏えい停止までの時間を考慮して算定した。</p> <p>なお、運転員の手動操作による漏えい停止（溢水発生箇所の隔離）については、保安規定に基づく規定文書として制定する「内部溢水対応要領（仮称）」に、運転員の隔離操作について明記する。</p>	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> 泊では循環水ポンプ建屋内の循環水管は耐震性を確保していることから、地震による溢水評価では溢水源にはならない。</p> <p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> 附属書Aの想定破損除外を適用する設備はプラントごとに異なる。</p> <p>【女川】 <u>記載表現の相違</u></p>	

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料30）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>ックを想定すれば保守的な評価となるという考え方に基づいている。この考え方は、米国NRCのBTP 3-4を参考としている。</p> <p>また、低エネルギー配管に想定する貫通クラックの計算に用いる配管径は、内径としている。</p> <p>これは、技術基準第40条（廃棄物貯蔵設備等）の解釈4において廃棄物貯蔵設備に設置する堰の高さを求める計算において内径寸法を基準としていること、また、米国の配管破損の想定においても内径を使用して貫通クラックの計算を行っていることから、これらとの整合を図ったものである。</p> <p>解説-2. 1. 1-3 「過去の事例等」</p> <p>米国においては、循環水系の弁急閉によるウォーターハンマー事象により伸縮継手部から大漏えいが発生した事例があるが、国内において大漏えいは発生していない。</p> <p>このため、循環水管の伸縮継手部の破損想定にあたっては、循環水系バタフライ弁急閉防止対策等の適切な対策が採られていれば、破損形状は低エネルギー配管と同様貫通クラックを想定することができる。</p> <p>2. 1. 2 発電所内で生じる異常状態（火災を含む）の拡大防止のために設置される設備からの放水による溢水</p> <p>（1）火災時に考慮する消火水系からの放水による溢水</p> <p>a. 火災検知により自動作動するスプリンクラーからの放水</p> <p>溢水防護区画に自動作動するスプリンクラーが設置される場合は、その作動（誤作動を含む）による放水を想定する。</p> <p>また、溢水防護区画にスプリンクラーが設置されていない場合であっても、溢水防護区画外のスプリンクラーの作動によって、溢水防護区画に消火水が流入する可能性がある場合は、そ</p>	<p>2.1.2 発電所内で生じる異常状態（火災を含む）の拡大防止のために設置されている設備からの放水による溢水</p> <p>(1)火災時に考慮する消火水系からの放水による溢水</p> <p>a. 火災検知により自動作動するスプリンクラーからの放水</p> <p>防護対象設備に設置されている建屋に自動起動及び手動起動するスプリンクラーを設置していることから、その起動による放水を想定して評価する。</p> <p>また、溢水防護区画外のスプリンクラーが起動し、溢水防護区画に消火水が流入する可能性も考慮しても、防護対象設備の機能に影響を与えるものでないことを確認する。溢水量は、火</p>	<p>2. 1. 2 発電所内で生じる異常状態（火災を含む）の拡大防止のために設置される設備からの放水による溢水</p> <p>（1）火災時に考慮する消火水系からの放水による溢水</p> <p>a. 火災検知により自動作動するスプリンクラーからの放水</p> <p>女川2号炉においては、防護対象設備が設置されている建屋に自動作動するスプリンクラーは設置されていないことから、これによる放水は想定していない。</p>	<p>2. 1. 2 発電所内で生じる異常状態（火災を含む）の拡大防止のために設置されている設備からの放水による溢水</p> <p>（1）火災時に考慮する消火水系からの放水による溢水</p> <p>a. 火災検知により自動作動するスプリンクラーからの放水</p> <p>泊発電所3号炉においては、防護対象設備が設置されている建屋に自動作動するスプリンクラーは設置されていないことから、これによる放水は想定していない。</p>	<p>【大阪】 記載表現の相違 設備名称の相違</p> <p>【女川】 記載表現の相違</p> <p>【大阪】 設計方針の相違 大阪にはスプリンクラーが設置されているのに対し、泊及び女川には自動作動するスプリンクラーは設置されていない。</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大飯発電所3／4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>の作動による溢水を考慮する。溢水量は、スプリンクラーの作動時間を考慮して算出する。</p> <p>なお、スプリンクラーの作動による溢水は、複数区画での同時放水が想定される場合には、そのすべての区画での放水を想定する。</p> <p>b. 建屋内の消火活動のために設置される消火栓からの放水</p> <p>溢水防護区画での火災発生時に、消火栓による消火活動が想定される場合については、消火活動にともなう放水を想定する。</p> <p>また、溢水防護区画で消火活動が想定されていない場合であっても、溢水防護区画外の消火活動によって影響を受ける場合は、その放水による溢水を考慮する。</p> <p>溢水量は、消火栓による消火活動が連続して実施されることを見込み算定する。（解説－2. 1. 2－1）</p> <p>ただし、火災源が小さい場合は、火災荷重に基づく等価時間により算定することができる。（解説－2. 1. 2－1）</p> <p>なお、当該区画にスプリンクラーが設置され、スプリンクラー装置の作動による溢水があ</p>	<p>災防護において設計上考慮する放水流量、放水時間及びスプリンクラー設置個数を考慮して算出している。</p> <p>なお、以下の設計により、複数区画でのスプリンクラーからの同時放水は想定しない。</p> <p>○地震時に火災源になるおそれがあるB、Cクラス機器（油内包機器及び電気盤）について、火災の発生防止対策を講じる設計としている。具体的には、油内包機器について、基準地震動Ssによる地震力に対して、当該機器が損壊し内包している油が外部へ漏えいしないことを確認し、その結果、損壊する機器に対しては、損壊しないような改良、もしくはガス式消火装置を設置する設計としている。電気盤については、火災の発生に備えて、ハロンガス消火装置、もしくは盤内にエアロゾル消火装置を設置し、早期に自動消火できる設計としている。</p> <p>○高エネルギー配管破損時の誤動作を防止するため、スプリンクラーヘッドの開放温度は、高エネルギー配管破損時の室内温度の評価値を上回る設計としている。</p> <p>b. 建屋内の消火活動のために設置される消火栓からの放水</p> <p>建屋内での消火栓による消火活動を想定し、消火活動が連続して実施される時間を見込んで溢水量を算出している。</p> <p>具体的には原則として3時間の消火活動を想定して溢水量を算出するが、火災源が小さいエリアについては、日本電気協会電気技術指針「原子力発電所の火災防護指針（JEAG4607-2010）」解説-4-5(1)の規定による「火災荷重」及び「等価火災時間」を考慮し算出している。</p>	<p>b. 建屋内の消火活動のために設置される消火栓からの放水</p> <p>火災発生時に消火栓による消火活動が想定される区画における放水を想定し、放水箇所を起点とした溢水の伝播についても考慮した評価を実施した。</p> <p>溢水量は、建屋内での消火栓による消火活動を想定し、消火活動が連続して実施される時間(3時間)を見込んで算定した。</p> <p>なお、放水量は、実放水試験の結果に保守性を加味して放水量を設定した。</p>	<p>b. 建屋内の消火活動のために設置される消火栓からの放水</p> <p>火災発生時に消火栓による消火活動が想定される区画における放水を想定し、放水箇所を起点とした溢水の伝播についても考慮した評価を実施した。</p> <p>溢水量は、建屋内での消火栓による消火活動を想定し、消火活動が連続して実施される時間を見込んで算定した。</p> <p>具体的には原則として3時間の消火活動を想定して溢水量を算出するが、火災源が小さいエリアについては、日本電気協会電気技術指針「原子力発電所の火災防護指針（JEAG4607-2010）」解説-4-5(1)の規定による「火災荷重」及び「等価時間」を考慮し算出した。</p> <p>なお、放水量は、実放水試験の結果に保守性を加味して放水量を設定した。</p>	<p>相違理由</p> <p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> 女川は消火栓からの放水量は一律3時間の放水を想定しているのに対し、泊はガイドの規定に則り、火災源が小さいエリアについては火災荷重）及び「等価時間」を考慮して放水量を算出している。（大飯と同様）</p> <p>【大飯】 <u>記載表現の相違</u></p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料30）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>る場合は、スプリンクラーからの放水量を溢水量とする。それ以外の場所においては、消火栓からの放水量を溢水量とする。</p> <p>解説－2. 1. 2－1 「消火栓からの溢水量」算出の例</p> <p>消火栓からの溢水量の算出にあたっては、原子力発電所の火災防護指針（JEAG4607-2010）の解説－4－9「耐火壁」には2時間の耐火性能と記載されているが、「実用発電用原子炉及びその附属施設の火災防護に係る審査基準」に規定する3時間の耐火性能を基本とすることとし、消火装置が作動する時間を保守的に3時間と想定して溢水量を算定する。火災源が小さい場合は、日本電気協会電気技術指針「原子力発電所の火災防護指針（JEAG4607-2010）」解説－4－9（1）の規定による「火災荷重」及び「等価時間」で算出することができる。また、水を使用しない消火手段を組み合わせている場合には、それを考慮して消火栓からの溢水量を算定して良い。</p> <p>（2）高エネルギー配管破損とスプリンクラーからの放水が同時に発生する溢水</p> <p>溢水防護区画に自動作動するスプリンクラーと高エネルギー配管が存在する場合については、火災を検知して作動するスプリンクラーからの放水と高エネルギー配管破損による溢水を合わせて想定する。なお、火災の検知システム及びスプリンクラーの作動方式から、高エネルギー配管の破損によってもスプリンクラーが作動しないことの根拠と妥当性が示される場合は、高エネルギー配管破損とスプリンクラーからの放水による溢水を合わせて想定しないとしても良い。</p> <p>スプリンクラーの作動による溢水量は、項目（1）に従い算出する。また、高エネルギー配管からの溢水量は、項目2. 1. 1に従い算出する。</p>	<p>なお、消火活動における消火栓からのホース引き回し経路から、扉の開放が想定される場合には、隣接エリアについても滞留エリアとして考慮して評価している。</p> <p>（2）高エネルギー配管破損とスプリンクラーからの放水が同時に発生する溢水</p> <p>溢水防護区画に自動起動するスプリンクラーと高エネルギー配管が存在するが、高エネルギー配管破断時の環境温度よりも高い作動温度のスプリンクラーヘッドを適用することで高エネルギー配管の破損によってもスプリンクラーが誤って動作しないため、高エネルギー配管破断とスプリンクラーからの放水による溢水を合わせて想定していない。</p>	<p>（2）高エネルギー配管破損とスプリンクラーからの放水が同時に発生する溢水</p> <p>女川2号炉においては、防護対象設備が設置されている建屋にスプリンクラーは設置されていないことから、高エネルギー配管の破損による溢水とスプリンクラーからの放水の同時発生は想定していない。</p>	<p>また、消火活動における消火栓からのホース引き回し経路から、扉の開放が想定される場合には、隣接エリアについても滞留エリアとして考慮して評価した。</p> <p>（2）高エネルギー配管破損とスプリンクラーからの放水が同時に発生する溢水</p> <p>泊発電所3号炉においては、防護対象設備が設置されている建屋にスプリンクラーは設置されていないことから、高エネルギー配管の破損による溢水とスプリンクラーからの放水の同時発生は想定していない。</p>	<p>【女川】 記載方針の相違 大阪審査実績の反映</p> <p>【女川】 設備名称の相違</p> <p>【大阪】 設計方針の相違 大阪にはスプリンクラーが設置されているのに対し、泊及び女川には自動作動するスプリンクラーは設置されていない。</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(3) 原子炉格納容器スプレイ系統からの放水による溢水</p> <p>原子炉格納容器スプレイ系統が機器の動作等（誤動作も含む）により放出されるスプレイ水を想定する。</p> <p>溢水量は、全ての原子炉格納容器スプレイポンプが作動し定格のスプレイ流量が放出され、運転員がポンプ停止操作を完了するまでの時間に放出される量とする。</p> <p>ただし、誤動作に対しては、原子炉格納容器スプレイ系統において誤動作が発生しないようにインターロック等の対策が講じられていれば、スプレイ水による溢水を考慮しないことができる。</p> <p>2. 1. 3 地震に起因する機器の破損等により生じる溢水</p> <p>(1) 発電所内に設置された機器の破損による漏水</p> <p>流体を内包する機器（配管、容器）のうち、基準地震動による地震力によって、破損が生じるとされる機器について、破損を想定する。</p> <p>基準地震動によって破損し漏水が生じる機器とは、基準地震動及び耐震設計方針に係る審査ガイドにおいて、耐震設計上の重要度分類B、Cクラスに分類される機器（以下、「B、Cクラス機器」という。）とする。</p> <p>ただし、B、Cクラス機器であっても、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保されるものについては、漏水を考慮しないことができる。（解説－2. 1. 3－1）</p> <p>漏水が生じるとした機器のうち、防護対象設備への溢水の影響が最も大きくなる位置で漏水が生じるものとする。</p>	<p>(3) 原子炉格納容器スプレイ系統からの放水による溢水</p> <p>格納容器スプレイ系は単一故障による誤動作が発生しないよう設計上考慮されている。また、原子炉格納容器内の防護対象設備は耐環境性仕様となっていることから、溢水による影響を受けることはない。</p> <p>具体的には原子炉格納容器圧力異常高の「2 out of 4」信号による自動作動又は中央制御盤上のスイッチ2個を同時に操作することによる手動作動とする設計とする。</p> <p>2.1.3 地震に起因する機器の破損等により生じる溢水</p> <p>(1) 発電所内に設置された機器の破損による漏水</p> <p>耐震Sクラスの機器については、基準地震動による地震力によって破損が生じないことから溢水源として想定しない。</p> <p>また、耐震B、Cクラスの機器のうち、耐震Sクラスの機器と同様に基準地震動S_sによる地震力に対して耐震強度評価により耐震性が確保されるもの（水位制限によるものを含む）、又は耐震対策工事により耐震性を確保するものは溢水源としない。</p> <p>耐震B、Cクラスの機器が、耐震性を確保する耐震B、Cクラスの機器に対して、波及的影響を及ぼさないことを確認する方針とする。</p>	<p>(3) 原子炉格納容器スプレイ系統からの放水による溢水</p> <p>原子炉格納容器スプレイ系は手動起動のため、自動起動信号による誤動作は想定不要である。</p> <p>また、原子炉格納容器に設置されている重要度の特に高い安全機能を有する機器は、格納容器スプレイ系の作動が要求される事故時の環境を考慮した設計がなされていることから、原子炉格納容器スプレイ系統からの放水による溢水の影響はないため、これによる溢水は想定しない。</p> <p>2. 1. 3 地震に起因する機器の破損等により生じる溢水</p> <p>(1) 発電所内に設置された機器の破損による漏水</p> <p>耐震Sクラスの機器については、基準地震動による地震力によって破損が生じないことから、溢水源として想定しない。</p> <p>また、耐震B、Cクラスの機器のうち、耐震Sクラスの機器と同様に基準地震動S_sによる地震力に対して構造強度評価により耐震性が確保されるもの、又は耐震対策工事により耐震性を確保するものは溢水源としない。</p> <p>基準地震動S_sによって破損し漏水が生じるとした機器については、防護対象設備への溢水の影響が最も大きくなる位置で漏水が生じるものとした。</p>	<p>(3) 原子炉格納容器スプレイ系からの放水による溢水</p> <p>原子炉格納容器スプレイ系は単一故障による誤動作が発生しないよう設計上考慮されているため、誤動作は想定不要である。具体的には原子炉格納容器圧力異常高の「2 out of 4」信号による自動作動又は中央制御盤上のスイッチ2個を同時に操作することによる手動作動とする設計としている。</p> <p>また、原子炉格納容器に設置されている重要度の特に高い安全機能を有する機器は、原子炉格納容器スプレイ系の作動が要求される事故時の環境を考慮した設計がなされていることから、原子炉格納容器スプレイ系からの放水による溢水の影響はないため、これによる溢水は想定しない。</p> <p>2. 1. 3 地震に起因する機器の破損等により生じる溢水</p> <p>(1) 発電所内に設置された機器の破損による漏水</p> <p>耐震Sクラスの機器については、基準地震動による地震力によって破損が生じないことから、溢水源として想定しない。</p> <p>また、耐震B、Cクラスの機器のうち、耐震Sクラスの機器と同様に基準地震動による地震力に対して構造強度評価により耐震性が確保されるもの、又は耐震対策工事により耐震性を確保するものは溢水源としない。</p> <p>基準地震動によって破損し漏水が生じるとした機器については、防護対象設備への溢水の影響が最も大きくなる位置で漏水が生じるものとした。</p>	<p>【女川・大阪】 記載表現の相違</p> <p>【女川】 設計方針の相違</p> <p>原子炉格納容器スプレイ系について、女川は手動起動であるのに対し、泊は原子炉格納容器圧力異常高の「2 out of 4」信号による自動作動又は中央制御盤上のスイッチ2個を同時に操作することによる手動作動とする設計としている。（大阪と同様）</p> <p>【大阪】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p> <p>【女川・大阪】 記載表現の相違</p> <p>【大阪】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料30）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>溢水量は、以下を考慮して求める。</p> <p>①配管の場合は、完全全周破断とし、系統の全保有水量が漏えいするものとする。なお、配管の高さや引き回し等の関係から保有水量の流出範囲が明確に示せる場合は、その範囲の保有水量を放出するものとして溢水量を算出できる。ただし、循環水管に破損を想定する場合は、循環水管の構造強度を考慮して、伸縮継手部が全円周状に破損するとして溢水量を求めることができる。</p> <p>②容器の場合は、容器内保有水の全量流出を想定する。</p> <p>③漏えいを検出する機能が設置され、自動又は手動操作によって、漏えいを停止させることができる場合は、この機能を考慮することができる。</p> <p>漏えい停止機能に期待する場合は、停止までの適切な時間を考慮して溢水量を求めることができる（付録B参照）。ただし、地震時において漏えいを自動で停止させる場合には、自動で作動する機器、信号などが地震時においても機能喪失しないことが示されていない。</p> <p>また、手動で停止させる場合には、停止までの操作時間が地震時においても妥当であることが示されていない。</p> <p>漏えい停止を運転員等の手動操作に期待する場合に当たっては、保安規定又はその下位規定にその手順が明確にされていない。</p> <p>解説－2. 1. 3－1 「B、Cクラス機器であっても、基準地震動による地震力に対して耐震性が確保されるもの」について</p> <p>基準地震動による地震力に対して耐震性が確保されるものとは、製作上の裕度等を考慮することにより、基準地震動による地震力に対して耐震性を有すると評価できるものをいう。</p>	<p>溢水量は、以下を考慮して求める。</p> <p>①配管の場合は、原則、配管の高さ、引き回し等を考慮せず、完全全周破断とし、系統の全保有水量が漏えいするものとする。また、循環水管の破損を想定する場合は、耐震強度を考慮して伸縮継手部が全円周状に破損するとして溢水量を求める。</p> <p>②容器の場合は、容器内保有水の全量流出を想定する。</p> <p>③漏えいを検出する機能が設置され、手動操作によって、漏えいを停止させることができる循環水管、廃液蒸発装置等については、地震発生から停止までの操作時間を考慮して溢水量を評価する。また、運転操作手順については保安規定の下位規定にその手順を明確にする。</p>	<p>溢水量の算出に当たっては、以下を考慮した。</p> <ul style="list-style-type: none"> 配管の場合は、完全全周破断とし、系統の全保有水量が漏えいするものとした。 循環水系配管については、伸縮継手部が全円周状に破損するものとした。 <ul style="list-style-type: none"> 漏えい検知による自動隔離機能を有する場合を除き、隔離による漏えいの停止は期待しない。 	<p>溢水量の算出に当たっては、以下を考慮した。</p> <ul style="list-style-type: none"> 配管の場合は、完全全周破断とし、系統の全保有水量が漏えいするものとした。 循環水系配管については、伸縮継手部が全円周状に破損するものとした。 <ul style="list-style-type: none"> 容器の場合は、容器内保有水の全量が流出するものとした。 漏えいを検出する機能が設置され、手動操作によって、漏えいを停止させることができる機器については、地震発生から停止までの操作時間を考慮して溢水量を評価する。また、運転操作手順については保安規定の下位規定にその手順を明確にする。 	<p>【大阪】 記載方針の相違 女川審査実績の反映 記載表現の相違 設備名称の相違</p> <p>【女川】 記載方針の相違 泊は地震時の溢水源としている容器についても記載している。（大阪と同様） 設計方針の相違 女川は地震起因による溢水の漏えい停止において、自動隔離機能にのみ期待しているのに対し、泊は手動操作による漏えい停止を実施することから、漏えい検知から隔離操作完了までの時間を保守的に設定し、溢水量を算出している。（大阪と同様）</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(2) 使用済燃料貯蔵プールのスロッシングによる溢水</p> <p>使用済燃料貯蔵プール水が基準地震動による地震力によって生じるスロッシングによってプール外へ漏水する可能性がある場合は、溢水源として想定する。</p> <p>2. 2 溢水影響評価</p> <p>2. 2. 1 安全設備に対する溢水影響評価</p> <p>溢水に対する原子炉施設の安全確保の考え方は、以下のとおりとする。</p> <p>溢水の影響評価にあたっては、発電所内で発生した溢水に対して、重要度の特に高い安全機能を有する系統が、その安全機能を失わないこと（多重性又は多様性を有する系統が同時にその機能を失わないこと）を確認する。</p> <p>溢水により原子炉に外乱が及び、かつ、安全保護系、原子炉停止系の作動を要求される場合には、その影響（溢水）を考慮し、安全評価指針に基づき安全解析を行う必要がある。</p> <p>また、中央制御室及び現場操作が必要な設備については、溢水の影響により接近の可能性が失われないことも評価対象とする。</p> <p>2. 2. 2 溢水から防護すべき対象設備</p> <p>2. 1項の溢水源及び溢水量の想定にあたっては発生要因別に分類したが、溢水から防護すべき対象設備は、重要度の特に高い安全機能を有する系統が、その安全機能を適切に維持するために必要な設備を防護対象設備とする。</p>	<p>(2) 使用済燃料貯蔵プールのスロッシングによる溢水</p> <p>基準地震動による使用済燃料ピットのスロッシング評価を行い、使用済燃料ピットからの溢水量を評価している。なお、使用済燃料ピットの、初期水位をピット水位高警報設定値(H.W.L)として保守的となる条件で評価する。</p> <p>2.2 溢水影響評価</p> <p>2.2.1 安全設備に対する溢水影響評価</p> <p>溢水の影響評価にあたっては、算出した溢水量により重要度の特に高い安全機能を有する系統が、その安全機能を失わないこと（多重性又は多様性を有する系統が同時にその機能を失わないこと）を確認している。</p> <p>溢水評価において、現場操作が必要な設備に対しては、必要に応じて環境の温度、放射線量、薬品等による影響を考慮しても運転員による操作場所までのアクセスが可能であることを確認している。</p> <p>2.2.2 溢水から防護すべき対象設備</p> <p>重要度の特に高い安全機能を有する系統が、その安全機能を適切に維持するために必要な設備を抽出し防護対象設備とする。</p>	<p>(2) 使用済燃料プールのスロッシングによる溢水</p> <p>基準地震動 Ss による使用済燃料プールのスロッシング評価を行い、使用済燃料プールからの溢水量を評価した。</p> <p>2. 2 溢水影響評価</p> <p>2. 2. 1 安全設備に対する溢水影響評価</p> <p>溢水の影響評価にあたっては、発電所内で発生した溢水に対して、重要度の特に高い安全機能を有する系統が、その安全機能を失わないこと（多重化又は多様化された系統が同時にその機能を失わないこと）を確認した。</p> <p>原子炉に外乱が及び、かつ、安全保護系、原子炉停止系の作動を要求される場合は、当該事象への対処系統についても、その安全機能を失わないことを確認した。</p> <p>溢水評価において、中央制御室は溢水防護区画として溢水の影響がないことを確認しており、現場操作が必要な設備に対しては、環境の温度及び放射線量並びに薬品等による影響を考慮しても、運転員による操作場所までのアクセスが可能であることを確認した。</p> <p>2. 2. 2 溢水から防護すべき対象設備</p> <p>溢水防護上必要な機能を有する系統として、安全機能を有する構築物、系統及び機器の中から、原子炉を高温停止でき、引き続き低温停止、及び放射性物質の閉じ込め機能を維持するため、また停止状態にある場合は、引き続きその状態を維持するために必要となる、「重要度分類審査指針」における分類でクラス1及び2に属する構築物、系統及び機器に加え、安全評価上</p>	<p>(2) 使用済燃料ピットのスロッシングによる溢水</p> <p>基準地震動による使用済燃料ピットのスロッシング評価を行い、使用済燃料ピットからの溢水量を評価した。</p> <p>2. 2 溢水影響評価</p> <p>2. 2. 1 安全設備に対する溢水影響評価</p> <p>溢水の影響評価にあたっては、発電所内で発生した溢水に対して、重要度の特に高い安全機能を有する系統が、その安全機能を失わないこと（多重性又は多様性を有する系統が同時にその機能を失わないこと）を確認した。</p> <p>原子炉に外乱が及び、かつ、安全保護系、原子炉停止系の作動を要求される場合は、当該事象への対処系統についても、その安全機能を失わないことを確認した。</p> <p>溢水評価において、中央制御室は溢水防護区画として溢水の影響がないことを確認しており、現場操作が必要な設備に対しては、環境の温度及び放射線量並びに薬品等による影響を考慮しても、運転員による操作場所までのアクセスが可能であることを確認した。</p> <p>2. 2. 2 溢水から防護すべき対象設備</p> <p>溢水防護上必要な機能を有する系統として、安全機能を有する構築物、系統及び機器の中から、原子炉を高温停止でき、引き続き低温停止、及び放射性物質の閉じ込め機能を維持するため、また停止状態にある場合は、引き続きその状態を維持するために必要となる、「重要度分類審査指針」における分類でクラス1及び2に属する構築物、系統及び機器に加え、安全評価上</p>	<p>【女川・大飯】 設備名称の相違 記載表現の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p> <p>【女川・大飯】 記載表現の相違</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>2. 2. 3 溢水防護区画の設定</p> <p>溢水防護に対する評価対象区画は、2. 2. 2項に該当する溢水防護対象設備が設置されている全ての区画、中央制御室及び現場操作が必要な設備へのアクセス通路について設定すること。</p> <p>全ての防護対象設備が対象となっていることを確認するために、2. 2. 2項に該当する防護対象設備の系統図及び配置図とを照合しなければならない。また、アクセス通路については、図面等により図示されていることを確認する。</p> <p>なお、同じ部屋であっても、溢水による影響を考慮した堰等で区切られている場合には、区切られた区画を溢水防護区画として取り扱うことができる。</p> <p>2. 2. 4 溢水影響評価</p> <p>溢水影響評価においては、評価対象区画で想定される溢水事象に対し、その防護対象設備が没水、被水又は蒸気の影響を受けずその機能が確保されるか否かを評価する（図-1）。</p> <p>評価対象区画は、漏えい想定箇所を起点とした溢水経路上に存在する全ての溢水防護区画を対象とする。</p>	<p>2.2.3 溢水防護区画の設定</p> <p>溢水防護に対する溢水防護区画を設定し、防護対象設備の系統図及び配置図の照合により、すべての防護対象設備が対象となっていることを確認している。</p> <p>また、溢水影響評価において、現場操作が必要な設備に対しては、必要に応じて環境の温度、放射線量、薬品等による影響を考慮しても運転員による操作場所までのアクセスが可能であることを確認している。</p> <p>2.2.4 溢水影響評価</p> <p>溢水影響評価においては、防護対象設備が没水、被水又は蒸気の影響に対しその機能が確保されていることを確認している。</p> <p>溢水防護区画は、漏えい想定箇所を起点とした溢水経路上に存在するすべての溢水防護区画を対象としている。</p>	<p>その機能を期待するクラス3に属する構築物、系統及び機器を抽出した。</p> <p>その上で、「重要度の特に高い安全機能を有する系統」として、「重要度分類審査指針」及び「設置許可基準規則」第十二条を参照の上、該当する系統を抽出し、その安全機能を適切に維持するために必要な設備を防護対象として選定した。</p> <p>2. 2. 3 溢水防護区画の設定</p> <p>溢水防護に対する評価対象区画は、2. 2. 2項に該当する溢水防護対象設備が設置されているすべての区画、中央制御室及び現場操作が必要な設備へのアクセス通路について設定している。</p> <p>2. 2. 4 溢水影響評価</p> <p>溢水影響評価においては、評価対象設備が没水、被水又は蒸気の影響に対し、その機能が確保されていることを確認した。</p> <p>評価対象区画は、漏えい想定箇所を起点とした溢水経路上に存在するすべての防護対象区画を対象とした。</p>	<p>その機能を期待するクラス3に属する構築物、系統及び機器を抽出した。</p> <p>その上で、「重要度の特に高い安全機能を有する系統」として、「重要度分類審査指針」及び「設置許可基準規則」第十二条を参照の上、該当する系統を抽出し、その安全機能を適切に維持するために必要な設備を防護対象として選定した。</p> <p>2. 2. 3 溢水防護区画の設定</p> <p>溢水防護に対する評価対象区画は、2. 2. 2項に該当する溢水防護対象設備が設置されているすべての区画、中央制御室及び現場操作が必要な設備へのアクセス通路について設定している。</p> <p>2. 2. 4 溢水影響評価</p> <p>溢水影響評価においては、防護対象設備が没水、被水又は蒸気の影響に対し、その機能が確保されていることを確認した。</p> <p>評価対象区画は、漏えい想定箇所を起点とした溢水経路上に存在するすべての溢水防護区画を対象とした。</p>	<p>【大阪】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料30）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大飯発電所3／4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(1) 溢水経路の設定 流水経路の設定にあたっては、溢水防護区画内漏えいと溢水防護区画外漏えいでの2通りの溢水経路を想定する。</p> <p>a. 溢水防護区画内漏えいでの溢水経路 溢水防護区画内漏えいでの溢水経路の評価を行う場合、防護対象機器の存在する溢水防護区画の水位が最も高くなるように当該溢水区画から他区画への流出がないように溢水経路を設定する。</p> <p>評価を行う場合の各構成要素の溢水に対する考え方を以下に示す。</p> <p>(a) 床ドレン 評価対象区画に床ドレン配管が設置され他の区画とつながっている場合であっても、目皿が1つの場合は、他の区画への流出は想定しないものとする。</p> <p>ただし、同一区画に目皿が複数ある場合は、流出量の最も大きい床ドレン配管1本からの流出は期待できないものとする。この場合には、床ドレン配管における単位時間あたりの流出量を算出し、溢水水位を評価すること。</p> <p>(b) 床面開口部及び床貫通部 評価対象区画床面に床開口部又は貫通部が設置されている場合であっても、床面開口部又は床貫通部から他の区画への流出は、考慮しないものとする。ただし、以下に掲げる場合は、評価対象区画から他の区画への流出を期待することができる。</p> <p>流出を期待する場合は、床開口部及び床貫通部における単位時間あたりの流出量を算出し、溢水水位を評価すること。</p>	<p>(1) 溢水経路の設定 溢水経路の設定に当たっては、溢水防護区画内漏えいと溢水防護区画外漏えいでの2通りの溢水経路を想定している。</p> <p>なお、廃棄物処理建屋から防護対象設備が設置されている建屋への流入経路については、水密扉等を設置していることから想定する必要はないことを確認している。</p> <p>a. 溢水防護区画内漏えいでの溢水経路 溢水防護区画内漏えいでの溢水経路の評価を行う場合、防護対象機器の存在する溢水防護区画の水位が最も高くなるように当該溢水区画から他区画への流出がないように溢水経路を設定している。</p> <p>(a) 床ドレン 溢水防護区画に床ドレン配管が設置され他の区画とつながっている場合であっても、他の区画への流出は想定していない。</p> <p>(b) 床面開口部及び床貫通部 溢水防護区画床面に床開口部又は床貫通部が設置されている場合であっても、床面開口部又は床貫通部から他の区画への流出は考慮しない。ただし、明らかに流出が期待できることを定量的に確認できる場合は溢水防護区画から他の区画への流出を考慮する。</p>	<p>(1) 溢水経路の設定 溢水経路の設定に当たっては、溢水防護区画内漏えいと溢水防護区画外漏えいでの2通りの溢水経路を想定した。</p> <p>なお、原子炉建屋付属棟（廃棄物処理エリア）、タービン建屋、補助ボイラー建屋及び1号炉制御建屋から防護対象設備が設置されている建屋への流入経路については、水密扉等を設置することから、想定する必要はないことを確認した。</p> <p>a. 溢水防護区画内漏えいでの溢水経路 溢水防護区画内漏えいでの溢水経路の評価を行う場合、防護対象機器の存在する溢水防護区画の水位が最も高くなるように、当該溢水区画から他区画への流出がないように溢水経路を設定した。</p> <p>(a) 床ドレン 評価対象区画に床ドレン配管が設置され、他の区画とつながっている場合であっても、他の区画への流出は想定しないものとした。</p> <p>ただし、同一区画に目皿が複数ある場合は、一部、床ドレン一箇所の閉塞を考慮した上で、他の床ドレン配管からの単位時間あたりの流出を考慮し、溢水水位を評価した。</p> <p>(b) 床面開口部及び床貫通部 評価対象区画床面に床開口部又は、床貫通部が設置されている場合であっても、他の区画への流出は、定量的に流出が評価できる機器搬入用のハッチ等以外は考慮しないものとした。</p>	<p>(1) 溢水経路の設定 溢水経路の設定に当たっては、溢水防護区画内漏えいと溢水防護区画外漏えいでの2とおりの溢水経路を想定した。</p> <p>なお、出入管理建屋、電気建屋及びタービン建屋から防護対象設備が設置されている建屋への流入経路については、水密扉等を設置することから、想定する必要はないことを確認した。</p> <p>a. 溢水防護区画内漏えいでの溢水経路 溢水防護区画内漏えいでの溢水経路の評価を行う場合、防護対象機器の存在する溢水防護区画の水位が最も高くなるように、当該溢水区画から他区画への流出がないように溢水経路を設定した。</p> <p>(a) 床ドレン 評価対象区画に床ドレン配管が設置され、他の区画とつながっている場合であっても、他の区画への流出は想定しないものとした。</p> <p>(b) 床面開口部及び床貫通部 評価対象区画床面に床開口又は床貫通部が設置されている場合であっても、床面開口部又は床貫通部から他の区画への流出は考慮しない。ただし、明らかに流出が期待できることを定量的に確認できる場合は溢水防護区画から他の区画への流出を考慮した。</p>	<p>【女川・大飯】 記載表現の相違</p> <p>【女川・大飯】 設計方針の相違 考慮すべき建屋はプラントごとに異なる。</p> <p>【女川・大飯】 記載表現の相違</p> <p>【女川】 設計方針の相違 女川は、溢水評価において床ドレンラインに期待しているのに対し、泊は同一区画内に床ドレンラインが複数ある場合でも、評価の保守性を大きくとる観点から目皿による溢水の流出は考慮していない。(大飯と同様)</p> <p>記載方針の相違 女川は機器ハッチの他にも床ドレン等からの定量的な溢水流出を考慮しているのに対し、泊は床開口部以外には期待していない。(大飯と同様)</p> <p>【大飯】 記載表現の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料30）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>①評価対象区画の床貫通部にあっては、貫通する配管、ダクト、ケーブルトレイ又は電線管と貫通部との間に隙間があって、明らかに流出が期待できることを定量的に確認できる場合</p> <p>②評価対象区画の床面開口部にあっては、明らかに流出が期待できることを定量的に確認できる場合</p> <p>(c) 壁貫通部 評価対象区画の境界壁に貫通部が設置され、隣との区画の貫通部が溢水による水位より低い位置にある場合であっても、その貫通部からの流出は考慮しないものとする。 ただし、当該壁貫通部を貫通する配管、ダクト、ケーブルトレイ又は電線管と貫通部との間に隙間があって、明らかに流出が期待できることを定量的に確認できる場合は、他の区画への流出を考慮することができる。 流出を期待する場合は、壁貫通部における単位時間あたりの流出量を算出し、溢水水位を評価すること</p> <p>(d) 扉 評価対象区画に扉が設置されている場合であっても、当該扉から隣室への流出は考慮しないものとする。</p> <p>(e) 排水設備 評価対象区画に排水設備が設置されている場合であっても、当該区画の排水は考慮しないものとする。ただし、溢水防止対策として排水設備を設置することが設計上考慮されており、工事計画の認可を受ける等明らかに排水が期待できることを定量的に確認できる場合には、当該区画からの排水を考慮することができる。</p>	<p>(c) 壁貫通部 溢水防護区画の境界壁の貫通部が溢水による水位より低い位置にある場合であっても、その貫通部からの流出は考慮しない。</p> <p>(d) 扉 溢水防護区画に扉が設置されている場合であっても、当該扉から隣室への流出は考慮しない。</p> <p>(e) 排水設備 溢水防護区画に排水設備が設置されている場合であっても、当該区画の排水は考慮しない。</p>	<p>(c) 壁貫通部 評価対象区画の境界壁に貫通部が設置され、貫通部が溢水による水位より低い位置にある場合であっても、その貫通部からの流出は考慮しないものとした。</p> <p>(d) 扉 評価対象区画に扉が設置されている場合であっても、他の区画への流出は、定量的に流出が評価できる常時開放扉等以外は考慮しないものとした。</p> <p>(e) 排水設備 評価対象区画に排水設備が設置されている場合であっても、当該区画の排水は考慮しないものとした。</p>	<p>(c) 壁貫通部 評価対象区画の境界壁に貫通部が設置され、貫通部が溢水による水位より低い位置にある場合であっても、その貫通部からの流出は考慮しないものとした。</p> <p>(d) 扉 評価対象区画に扉が設置されている場合であっても、当該扉から隣室への流出は考慮しない。</p> <p>(e) 排水設備 評価対象区画に排水設備が設置されている場合であっても、当該区画の排水は考慮しないものとした。</p>	<p>【大阪】 記載表現の相違</p> <p>【女川】 設計方針の相違 女川は常時開放扉等、定量的に流出が評価できる扉は溢水評価で考慮しているが、泊は扉からの流出は期待していない。(大阪と同様)</p> <p>【大阪】 記載表現の相違 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料30）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>b. 溢水防護区画外漏えいでの溢水経路</p> <p>溢水防護区画外漏えいでの溢水経路の評価を行う場合、防護対象機器の存在する溢水防護区画の水位が最も高く（当該溢水区画に流出する水量は多く、排出する流量は少なくなるように設定）なるように溢水経路を設定する。</p> <p>評価を行う場合の各構成要素の溢水に対する考え方を以下に示す。</p> <p>(a) 床ドレン</p> <p>評価対象区画の床ドレン配管が他の区画とつながっている場合であって、他の区画の溢水水位が評価対象区画より高い場合は、水位差によって発生する流入量を考慮する。</p> <p>ただし、評価対象区画内に設置されている床ドレン配管に逆流防止弁が設置されている場合は、その効果を考慮することができる。</p> <p>(b) 天井面開口部及び貫通部</p> <p>評価対象区画の天井面に開口部又は貫通部がある場合は、上部の区画で発生した溢水量の全量が流入するものとする。</p> <p>ただし、天井面開口部が鋼製又はコンクリート製の蓋で覆われたハッチに防水処理が施されている場合又は天井面貫通部に密封処理等の流出防止対策が施されている場合は、評価対象区画への流入は考慮しないことができる。</p> <p>なお、評価対象区画上部にある他の区画に蓄積された溢水が、当該区画に残留すると評価できる場合は、その残留水の流出は考慮しなくてもよい。</p> <p>(c) 壁貫通部</p> <p>評価対象区画の境界壁に貫通部が設置されている場合であって、隣の区画の溢水による水位が貫通部より高い位置にある場合は、隣室との水位差によって発生する流入量を考慮する。</p> <p>ただし、評価対象区画の境界壁に貫通部に密封処理等の流出防止対策が施されている場合</p>	<p>b. 溢水防護区画外漏えいでの溢水経路</p> <p>溢水防護区画外漏えいでの溢水経路の評価を行う場合、防護対象設備の存在する溢水防護区画の水位が最も高くなるように溢水経路を設定している。</p> <p>(a) 床ドレン</p> <p>溢水防護区画の床ドレン配管が他の区画とつながっている場合は、水位差による流入量を考慮している。</p> <p>ただし、溢水防護区画内に設置されているドレン配管に逆止弁が設置されている場合は、その効果を考慮している。</p> <p>(b) 天井面開口部及び貫通部</p> <p>溢水防護区画の天井面に開口部又は貫通部がある場合は、上部の区画で発生した溢水量の全量が流入するものとしている。</p> <p>ただし、開口部又は貫通部に流出防止対策が施されている場合は、溢水防護区画への流入は考慮していない。</p> <p>(c) 壁貫通部</p> <p>溢水防護区画の境界壁に貫通部が設置されている場合であって、隣の区画の溢水による水位が貫通部より高い位置にある場合は、隣室との水位差によって発生する流入量を考慮している。</p>	<p>b. 溢水防護区画外漏えいでの溢水経路</p> <p>溢水防護区画外漏えいでの溢水経路の評価を行う場合、防護対象機器の存在する溢水防護区画の水位が最も高く（当該溢水区画に流出する水量は多く、排出する流量は少なくなるように設定）なるように溢水経路を設定した。</p> <p>(a) 床ドレン</p> <p>最下階の評価対象区画の床ドレン配管が他の区画とつながっている場合であって、他の区画の溢水水位が評価対象区画より高い場合は、水位差によって発生する流入量を考慮した。</p> <p>ただし、評価対象区画内に設置されている床ドレン配管に逆流防止弁が設置されている場合は、その効果を考慮した。</p> <p>(b) 天井面開口部及び貫通部</p> <p>評価対象区画の天井面に開口部又は貫通部がある場合は、上部の区画で発生した溢水量の全量が流入するものとした。</p> <p>ただし、開口部又は貫通部に流出防止対策が施されている場合は、評価対象区画への流入は考慮していない。</p> <p>(c) 壁貫通部</p> <p>評価対象区画の境界壁に貫通部が設置されている場合であって、隣の区画の溢水による水位が貫通部より高い位置にある場合は、隣室との水位差によって発生する流入量を考慮した。</p> <p>ただし、評価対象区画の境界壁に貫通部に密封処理等の流出防止対策が施されている場合</p>	<p>b. 溢水防護区画外漏えいでの溢水経路</p> <p>溢水防護区画外漏えいでの溢水経路の評価を行う場合、防護対象設備の存在する溢水防護区画の水位が最も高く（当該溢水区画に流出する水量は多く、排出する流量は少なくなるように設定）なるように溢水経路を設定した。</p> <p>(a) 床ドレン</p> <p>評価対象区画の床ドレン配管が他の区画とつながっている場合であって、他の区画の溢水水位が評価対象区画より高い場合は、水位差による流入量を考慮した。</p> <p>ただし、評価対象区画内に設置されている床ドレン配管に逆止弁が設置されている場合は、その効果を考慮した。</p> <p>(b) 天井面開口部及び貫通部</p> <p>評価対象区画の天井面に開口部又は貫通部がある場合は、上部の区画で発生した溢水量の全量が流入するものとした。</p> <p>ただし、開口部又は貫通部に流出防止対策が施されている場合は、評価対象区画への流入は考慮していない。</p> <p>(c) 壁貫通部</p> <p>評価対象区画の境界壁に貫通部が設置されている場合であって、隣の区画の溢水による水位が貫通部より高い位置にある場合は、隣室との水位差によって発生する流入量を考慮した。</p> <p>ただし、評価対象区画の境界壁に貫通部に密封処理等の流出防止対策が施されている場合</p>	<p>【大飯】 記載表現の相違</p> <p>【女川】 記載方針の相違 泊は最下階に限らず同様の方針としていることから、最下階とは記載していない。（大飯と同様） 記載表現の相違 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 記載表現の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料30）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>は、評価対象区画への流入は考慮しないことができる。</p> <p>(d) 扉 評価対象区画に扉が設置されている場合は、隣室との水位差によって発生する流入量を考慮する。当該扉が水密扉である場合は、流入を考慮しないことができる。ただし、水密扉は、溢水時に想定される水位により発生する水圧に対し水密性が確保でき、その水圧に耐えられる強度を有している場合に限る。</p> <p>(e) 堰 溢水が発生している区画に堰が設置されている場合であって、他に流出経路が存在しない場合は、当該区画で発生した溢水は堰の高さまで蓄積されるものとする。</p> <p>(f) 排水設備 評価対象区画に排水設備が設置されている場合であっても、当該区画の排水は考慮しないものとする。ただし、溢水防止対策として排水設備を設置することが設計上考慮されており、工事計画の認可を受けている等明らかに排水が期待できることを定量的に確認できる場合には、当該区画からの排水を考慮することができる。</p> <p>(2) 溢水防護区画の評価に用いる各項目の算定 溢水防護区画の評価で没水、被水評価の対象区画の分類例を図-2に示す。また、溢水防護区画の評価で蒸気評価の対象区画の分類例を図-3に示す。各項目の算定方法を以下に示す。</p>	<p>(d) 扉 溢水防護区画に扉が設置されている場合は、隣室との水位差によって発生する流入量を考慮している。 ただし、水密扉については、水圧による水密性の確保でき、その水圧に耐えられる強度を有しており、流入を考慮していない。</p> <p>(e) 堰 溢水が発生している区画に堰が設置され、他に流出経路が存在しない場合は、当該区画で発生した溢水は堰の高さまで蓄積されるものとしている。</p> <p>(f) 排水設備 溢水防護区画に排水設備が設置されている場合であっても、当該区画の排水は考慮しない。</p> <p>c. 溢水伝播 上層階の溢水は階段あるいは機器ハッチを経由して下層階へ伝播する。下層階への伝播については、下層階における溢水の伝播先を特定し、上層階からの溢水量全量が流入するものとする。</p> <p>(2) 溢水防護区画の評価に用いる各項目の算定</p>	<p>は、評価対象区画への流入は考慮していない。</p> <p>(d) 扉 評価対象区画に扉が設置されている場合は、隣室との水位差によって発生する流入量を考慮した。 当該扉が水密扉である場合は、流入を考慮していない。 なお、水密扉は、溢水時に想定される水位により発生する水圧に対し水密性が確保でき、その水圧に耐えられる強度を有することを確認した。</p> <p>(e) 堰 溢水が発生している区画に堰が設置されている場合であって、他に流出経路が存在しない場合は、当該区画で発生した溢水は堰の高さまで蓄積されるものとした。</p> <p>(f) 排水設備 評価対象区画に排水設備が設置されている場合であっても、当該区画の排水は考慮しないものとした。</p> <p>(g) 溢水伝播 上層階の溢水は階段あるいは機器ハッチを経由して下層階へ伝播する。下層階への伝播については、下層階における溢水の伝播先を特定し、上層階からの溢水量全量が流入するものとする。</p> <p>(2) 溢水防護区画の評価に用いる各項目の算出</p>	<p>は、評価対象区画への流入は考慮していない。</p> <p>(d) 扉 評価対象区画に扉が設置されている場合は、隣室との水位差によって発生する流入量を考慮した。 当該扉が水密扉である場合は、流入を考慮していない。 なお、水密扉は、溢水時に想定される水位により発生する水圧に対し水密性が確保でき、その水圧に耐えられる強度を有することを確認した。</p> <p>(e) 堰 溢水が発生している区画に堰が設置されている場合であって、他に流出経路が存在しない場合は、当該区画で発生した溢水は堰の高さまで蓄積されるものとした。</p> <p>(f) 排水設備 評価対象区画に排水設備が設置されている場合であっても、当該区画の排水は考慮しないものとした。</p> <p>(g) 溢水伝播 上層階の溢水は階段あるいは機器ハッチを経由して下層階へ伝播する。下層階への伝播については、下層階における溢水の伝播先を特定し、上層階からの溢水量全量が流入するものとする。</p> <p>(2) 溢水防護区画の評価に用いる各項目の算定</p>	<p>【大飯】 記載表現の相違 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p> <p>【大飯】 記載表現の相違</p> <p>【女川】 記載表現の相違 泊は評価ガイドと同様の記載としている。</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>a. 没水評価に用いる水位の算出方法 影響評価に用いる水位の算出は、漏えい発生階とその経路上の評価対象区画の全てに対して行う。 水位：Hは、下式に基づいて算出する。 $H=Q/A$ ただし、各項目は以下とする。 Q：流入量(m³) 「2. 1 溢水源及び溢水量の想定」で想定した溢水量に基づき、「2. 2. 4 (1) 溢水経路の設定」の溢水経路の評価に基づき評価対象区画への流入量を算出する。 A：滞留面積 (m²) 評価対象区画内と溢水経路に存在する区画の総面積を滞留面積として評価する。 なお、滞留面積は、壁及び床の盛り上がり（コンクリート基礎等）範囲を除く有効面積を滞留面積とする。</p> <p>b. 被水評価に用いる飛散距離の算出方法 被水評価に用いる飛散距離の算出は、防護対象設備が存在する区画を対象に行う。 飛散距離：Xは次式に基づいて算出する。(図-4) $X = \frac{\tan \phi + \sqrt{\tan^2 \phi + (2gH)/(V^2 \cos^2 \phi)}}{g/(V^2 \cos^2 \phi)}$ $v = \sqrt{2gP/\gamma}$ （トリチュリの定理） ただし、各項目は以下とする。 V＝噴出速度 (m/s) φ＝噴出角度（破損位置や天井への衝突等も考慮し、飛散距離Xが最大となるφを採用する） H＝破損位置の床上高さ (m) g＝重力加速度 (m/s²) P＝管内圧力 (Pa) γ＝水の比重 (kg/m³) なお、上記の式は空気抵抗を考慮していない安全側の評価式であるため、必要に応じて空気抵抗を考慮することができる。この場合、考慮</p>	<p>a. 没水評価に用いる水位の算出方法 影響評価に用いる水位の算出は、漏えい発生階とその経路上の溢水防護区画のすべてに対して行っている。 水位：Hは、下式に基づいて算出する。 $H=Q/A$ Q：流入量(m³) A：滞留面積(m²) 滞留面積は、コンクリート基礎等の範囲を除く有効面積を滞留面積として評価している。</p> <div data-bbox="555 560 969 746" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>【大飯3/4号炉】 まとめ資料p.2-9-別1-105より抜粋 滞留面積は、コンクリート基礎等の範囲を除く有効面積を滞留面積として評価する。</p> </div> <p>b. 被水評価に用いる飛散距離の算出方法 防護対象設備から溢水源となる配管が直視できる場合には、防護対象設備が多重性又は多様性を有し、各々が別区画に設置されていることを確認する。 被水に対して対策が必要な機器については、必要により保護カバー等による被水防護対策を実施する。</p>	<p>a. 没水評価に用いる水位の算出方法 影響評価に用いる水位の算出は、漏えい発生階とその経路上の評価対象区画のすべてに対して行った。 水位：Hは、下式に基づいて算出した。 $H=Q/A$ Q：流入量(m³) A：滞留面積(m²) 滞留面積Aは、以下の方針で算出した。 ①躯体図等を使用し対象区画の面積を算出した結果に、0.7倍した値を使用した。(0.7の係数には、床カーブ、機器基礎、床勾配、機器サポート類が含まれると仮定) ②復水器室等、機器の占有面積が明らかに大きいエリアについては、躯体図等により、詳細に評価した値を使用した。</p> <p>b. 被水評価に用いる飛散距離の算出方法 防護対象設備が設置されている評価対象区画内に溢水源となり得る配管が存在する場合は、その飛散距離によらず被水評価の対象とした。 被水に対して対策が必要な機器については、必要により保護カバー等による被水防護対策を実施する。</p>	<p>a. 没水評価に用いる水位の算出方法 影響評価に用いる水位の算出は、漏えい発生階とその経路上の評価対象区画のすべてに対して行った。 水位：Hは、下式に基づいて算出した。 $H=Q/A$ Q：流入量 (m³) A：滞留面積 (m²) 滞留面積Aは、以下の方針で算出した。 躯体図等を使用し対象区画の面積を算出した結果からコンクリート基礎や機器等の欠損面積を差し引くことにより算出した。</p> <p>b. 被水評価に用いる飛散距離の算出方法 防護対象設備が設置されている評価対象区画内に溢水源となりうる配管が存在する場合は、その飛散距離によらず被水評価の対象とした。 被水に対して対策が必要な機器については、必要により保護カバー等による被水防護対策を実施する。</p>	<p>【大飯】 記載表現の相違</p> <p>【女川】 記載表現の相違 設計方針の相違 ・女川は躯体図等から滞留面積を算出しているのに対し、泊では、滞留面積は区画の全面積から常設機器等の欠損面積を差し引くことで算出している。(考え方は大飯と同じ)</p> <p>【大飯】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>した空気抵抗の値については、使用した値の妥当性を示すこと。</p> <p>c. 蒸気評価に用いる拡散範囲の算出方法 蒸気評価に用いる拡散範囲は、適切な評価方法を用いて妥当な評価範囲を設定する。 評価手法を用いて拡散範囲の算出を行わない場合には、保守側に連通した複数の区画全体に蒸気が拡散するものとする。</p> <p>ただし、評価方法として、汎用3次元流体ソフトウェア等を用いて拡散範囲を算出する場合には、使用した解析コードの蒸気拡散計算への適用性と評価条件を示すこと。</p> <p>(3) 影響評価 原子力発電所内で発生する溢水に対して、防護すべき対象機器が、以下に示す没水、被水及び蒸気の要求を満足しているか確認する。</p> <p>a. 没水による影響評価 想定される溢水源に基づいて評価した評価対象区画における最高水位が、2. 2. 2項で選定された防護対象設備の設置位置を超えないことを確認する。</p> <p>また、中央制御室及び現場操作が必要な設備へのアクセス通路にあつては、歩行に影響のない水位（階段堰高さ）であること及び必要に応じて環境の温度、放射線量を考慮しても接近の可能性が失われないことを確認する。</p> <p>上記、設置位置及びアクセス通路の水位が判断基準を超える場合又は環境の温度、放射線に</p>	<p>c. 蒸気評価に用いる拡散範囲の算出方法 高エネルギー配管のターミナルエンド部については、完全全周破断を想定した溢水影響評価を実施する。環境への影響が大きいと考えられる蒸気漏えいに関して以下の対策を実施することとしており、また、必要に応じて各対策を組み合わせて対策の最適化を図ったうえで、蒸気の拡散範囲を算出する。</p> <p>(1) 蒸気漏えい自動検知、遠隔隔離（自動又は手動） (2) 防護カバーの設置 ターミナルエンド部以外については、ガイドにしたがい応力評価を実施し、評価結果に基づき貫通クラックを想定する等の影響評価を実施する。</p> <p>(3) 影響評価 原子力発電所内で発生する溢水に対して、防護すべき対象機器が没水、被水及び蒸気の要求を満足していることを確認している。</p> <p>a. 没水による影響評価 溢水源に基づいて評価した溢水防護区画における最高水位が、防護対象設備の設置位置(機能喪失高さ)を超えないことを確認している。</p> <p>また、溢水影響評価において、現場操作が必要な設備に対しては、必要に応じて環境の温度、放射線量、薬品等による影響を考慮しても運転員による操作場所までのアクセスが可能であることを確認している。</p>	<p>c. 蒸気評価に用いる拡散範囲の算出方法 蒸気評価の拡散範囲については、保守的に、連通した複数の区画全体に蒸気が拡散するものとした。</p> <p>(3) 影響評価 原子力発電所内で発生する溢水に対して、防護すべき対象機器が没水、被水及び蒸気の要求を満足していることを確認した。</p> <p>a. 没水による影響評価 溢水源に基づいて評価した評価対象区画における最高水位と防護対象設備の機能喪失高さを比較することにより、当該設備の機能維持の可否を評価している。</p> <p>なお、溢水防護対象設備自身を溢水源として想定する場合は、当該設備は機能喪失するものとした。</p> <p>また、溢水評価において、現場操作が必要な設備に対しては、環境の温度及び放射線量並びに薬品等による影響を考慮しても、運転員による操作場所までのアクセスが可能であることを確認した。</p>	<p>c. 蒸気評価に用いる拡散範囲の算出方法 高エネルギー配管のターミナルエンド部については、完全全周破断を想定した溢水影響評価を実施する。環境への影響が大きいと考えられる蒸気漏えいに関しては、以下の対策を実施することとしており、対策の最適化を図ったうえで、蒸気の拡散範囲を算出した。</p> <p>(1) 蒸気漏えい自動検知、遠隔隔離（自動又は手動） ターミナルエンド部以外の一部配管（補助蒸気系配管）については、ガイドに従い応力評価を実施し、評価結果に基づき貫通クラックを想定する等の影響評価を実施した。</p> <p>(3) 影響評価 原子力発電所内で発生する溢水に対して、防護すべき対象機器が没水、被水及び蒸気の要求を満足していることを確認した。</p> <p>a. 没水による影響評価 溢水源に基づいて評価した評価対象区画における最高水位と防護対象設備の機能喪失高さを比較することにより、当該設備の機能維持の可否を評価している。</p> <p>なお、溢水防護対象設備自身を溢水源として想定する場合は、当該設備は機能喪失するものとした。</p> <p>また、溢水評価において、現場操作が必要な設備に対しては、環境の温度及び放射線量並びに薬品等による影響を考慮しても、運転員による操作場所までのアクセスが可能であることを確認した。</p>	<p>【女川】 設計方針の相違 泊では熱流体解析コード（GOT H I Cコード）を用いて実機を模擬した空調条件や解析区画を設定して解析を実施している。（大阪と同様）</p> <p>【大阪】 記載表現の相違 設計方針の相違 実施する対策の相違</p> <p>【大阪】 記載表現の相違 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>より現場操作が必要な設備へ接近できないと判断される場合は、防護対象設備の機能は期待できないものとする。</p> <p>b. 被水による影響評価</p> <p>評価対象区画に設置されている防護対象設備の被水による影響については、以下の項目について確認する。</p> <p>防護対象設備から溢水源となる配管が直視できる場合には、図-5に示す被水の影響評価の考え方に従い確認する。また、溢水源となる配管については、配管径に関係なく、被水による影響評価を実施する。（解説2. 2. 4-2）</p> <p>① 評価対象区画に流体を内包する機器が設置されている場合は、防護対象設備に対し被水防護措置がなされていることを確認する。</p> <p>② 評価対象区画に流体を内包する機器が設置されていない場合は、天井面に開口部又は貫通部が存在しないことを確認する。</p> <p>③ 評価対象区画に流体を内包する機器が設置されておらず、かつ、天井面に開口部又は貫通部が存在する場合は、当該開口部及び貫通部に密封処理等の流出防止対策がなされていることを確認する。</p> <p>④ 評価対象区画に流体を内包する機器が設置されておらず、天井面に開口部又は貫通部が存在し、かつ、当該開口部及び貫通部に密封処理等の流出防止対策がなされていない場合にあっては、防護対象設備に対し被水防護措置がなされていることを確認する。</p> <p>⑤ ①～④を満足しない場合は、防護対象設備が、防滴仕様であることを確認する。</p> <p>⑥ 中央制御室及び現場操作が必要な設備へのアクセス通路にあっては、必要に応じて環境の温度、放射線量を考慮しても接近の可能性</p>	<p>b. 被水による影響評価</p> <p>溢水源となる配管に対して、防護対象設備が多重性又は多様性を有し、各々が別区画に設置されているか、被水防護措置がなされているか等の観点から対策が必要な設備を抽出し、必要により被水防護対策を実施する。</p> <p>b. 被水による影響評価</p> <p>防護対象設備が設置された評価対象区画内に溢水源となる配管が存在する場合は、ガイドに示す被水の影響評価の考え方に従い、防護対象設備が隔壁等で分離配置されているか、被水に対する保護構造を有したか、などの観点から確認した。また、溢水源となる配管については、配管径に関係なく、被水による影響評価を実施した。耐環境仕様でもなく、かつ、防護措置がとられていない機器は、被水防護措置（コーキング処理、カバー等）による水密性の向上対策等を実施する。</p> <p>①評価対象区画に流体を内包する機器が設置されている場合は、防護対象設備に対し被水防護措置がなされていることを確認した。</p> <p>②評価対象区画に流体を内包する機器が設置されていない場合は、天井面に開口部又は貫通部が存在しないことを確認した。</p> <p>③評価対象区画に流体を内包する機器が設置されておらず、かつ、天井面に開口部又は貫通部が存在する場合は、当該開口部及び貫通部に密封処理等の流出防止対策がなされていることを確認した。</p> <p>④評価対象区画に流体を内包する機器が設置されておらず、天井面に開口部又は貫通部が存在し、かつ、当該開口部及び貫通部に密封処理等の流出防止対策がなされていない場合にあっては、防護対象設備に対し被水防護措置がなされていることを確認した。</p> <p>⑤①～④を満足しない場合は、防護対象設備が、防滴仕様であることを確認した。</p> <p>⑥中央制御室については、運転員が常駐し運転操作が可能である。また、現場操作が必要な設備に対しては、必要に応じて環境の温度及び放</p>	<p>b. 被水による影響評価</p> <p>防護対象設備が設置された評価対象区画内に溢水源となる配管が存在する場合は、ガイドに示す被水の影響評価の考え方に従い、防護対象設備が隔壁等で分離配置されているか、被水に対する保護構造を有したか等の観点から確認した。また、溢水源となる配管については、配管径に関係なく、被水による影響評価を実施した。耐環境仕様でもなく、かつ、防護措置がとられていない機器は、被水防護措置（コーキング処理、カバー等）による水密性の向上対策等を実施する。</p> <p>①評価対象区画に流体を内包する機器が設置されている場合は、防護対象設備に対し被水防護措置がなされていることを確認した。</p> <p>②評価対象区画に流体を内包する機器が設置されていない場合は、天井面に開口部又は貫通部が存在しないことを確認した。</p> <p>③評価対象区画に流体を内包する機器が設置されておらず、かつ、天井面に開口部又は貫通部が存在する場合は、当該開口部及び貫通部に密封処理等の流出防止対策がなされていることを確認した。</p> <p>④評価対象区画に流体を内包する機器が設置されておらず、天井面に開口部又は貫通部が存在し、かつ、当該開口部及び貫通部に密封処理等の流出防止対策がなされていない場合にあっては、防護対象設備に対し被水防護措置がなされていることを確認した。</p> <p>⑤①～④を満足しない場合は、防護対象設備が、防滴仕様であることを確認した。</p> <p>⑥中央制御室については、運転員が常駐し運転操作が可能である。また、現場操作が必要な設備に対しては、必要に応じて環境の温度及び放</p>	<p>b. 被水による影響評価</p> <p>防護対象設備が設置された評価対象区画内に溢水源となる配管が存在する場合は、ガイドに示す被水の影響評価の考え方に従い、防護対象設備が隔壁等で分離配置されているか、被水に対する保護構造を有したか等の観点から確認した。また、溢水源となる配管については、配管径に関係なく、被水による影響評価を実施した。耐環境仕様でもなく、かつ、防護措置がとられていない機器は、被水防護措置（コーキング処理、カバー等）による水密性の向上対策等を実施する。</p> <p>①評価対象区画に流体を内包する機器が設置されている場合は、防護対象設備に対し被水防護措置がなされていることを確認した。</p> <p>②評価対象区画に流体を内包する機器が設置されていない場合は、天井面に開口部又は貫通部が存在しないことを確認した。</p> <p>③評価対象区画に流体を内包する機器が設置されておらず、かつ、天井面に開口部又は貫通部が存在する場合は、当該開口部及び貫通部に密封処理等の流出防止対策がなされていることを確認した。</p> <p>④評価対象区画に流体を内包する機器が設置されておらず、天井面に開口部又は貫通部が存在し、かつ、当該開口部及び貫通部に密封処理等の流出防止対策がなされていない場合にあっては、防護対象設備に対し被水防護措置がなされていることを確認した。</p> <p>⑤①～④を満足しない場合は、防護対象設備が、防滴仕様であることを確認した。</p> <p>⑥中央制御室については、運転員が常駐し運転操作が可能である。また、現場操作が必要な設備に対しては、必要に応じて環境の温度及び放</p>	<p>【大阪】</p> <p>記載方針の相違</p> <p>女川審査実績の反映</p> <p>【女川】</p> <p>記載表現の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料30）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>が失われなことを確認する。</p> <p>上記、①～⑥を満足しない場合には、防護対象設備の機能は期待できないものとする。</p> <p>①項の「被水防護措置」とは、障壁による分離、距離による分離及び防水板等による被水防護等をいい、被水防護措置がなされている場合の例を図-6に示す。</p> <p>解説-2. 2. 4-2「被水による影響評価」</p> <p>被水による影響評価の対象となる溢水源の考え方は、没水による影響評価における溢水源と同じである。</p> <p>「溢水源となる配管については、配管径に関係なく、被水による影響評価を実施する。」としたのは、25A以下の配管においても、破断時の溢水量は、それを超える口径の配管破断時より少ないが、溢水の飛散による防護対象設備への影響を考慮する必要があるからである。</p> <p>c. 蒸気による影響評価</p> <p>評価対象区画に設置されている防護対象設備の蒸気による影響については、以下の項目について確認する。</p> <p>防護対象設備から溢水源となる同じ区画にある場合には、図-7に示す蒸気の影響評価の考え方に従い確認する。</p> <p>また、溢水源となる高エネルギー配管については、配管径に関係なく、蒸気による影響評価を実施する。（解説2. 2. 4-3）</p> <p>① 評価対象区画に蒸気を内包する機器が設置されている場合は、防護対象設備に対し蒸気防護措置がなされていることを確認する。</p> <p>② 評価対象区画に蒸気を内包する機器が設置されていない場合は、天井面に開口部又は貫通部が存在しないことを確認する。</p> <p>③ 評価対象区画に蒸気を内包する機器が設置されて</p> <p>おらず、かつ、天井面に開口部又は貫通部が存在する場合は、当該開口部及び貫通部に密封処理等の流出防止対策がなされていることを</p>	<p>大飯発電所3/4号炉</p> <p>c. 蒸気による影響評価</p> <p>高エネルギー配管のターミナルエンド部については、完全全周破断を想定した溢水影響評価を実施する。環境への影響が大きいと考えられる蒸気漏えいに関して以下の対策を実施することとしており、また、必要に応じて各対策を組み合わせて対策の最適化を図ったうえで、蒸気の拡散範囲を算出する。</p> <p>(1) 蒸気漏えい自動検知、遠隔隔離（自動又は手動）</p> <p>(2) 防護カバーの設置</p> <p>ターミナルエンド部以外については、ガイドにしたがい応力評価を実施し、評価結果に基づき貫通クラックを想定する等の影響評価を実施する。</p>	<p>女川原子力発電所2号炉</p> <p>射線量並びに薬品等による影響を考慮しても、運転員による操作場所までのアクセスが可能であることを確認した。</p> <p>c. 蒸気による影響評価</p> <p>評価対象区画に設置されている防護対象設備の蒸気による影響については、以下の項目について確認した。</p> <p>また、溢水源となる高エネルギー配管については、配管径に関係なく、蒸気による影響評価を実施した。</p> <p>①評価対象区画に蒸気を内包する機器が設置されている場合は、防護対象設備に対し蒸気防護措置がなされていることを確認した。</p> <p>②評価対象区画に蒸気を内包する機器が設置されていない場合は、天井面に開口部又は貫通部が存在しないことを確認した。</p> <p>③評価対象区画に蒸気を内包する機器が設置されておらず、かつ、天井面に開口部又は貫通部が存在する場合は、当該開口部及び貫通部に密封処理等の流出防止対策がなされていることを確認した。</p>	<p>泊発電所3号炉</p> <p>射線量並びに薬品等による影響を考慮しても、運転員による操作場所までのアクセスが可能であることを確認した。</p> <p>c. 蒸気による影響評価</p> <p>高エネルギー配管のターミナルエンド部については、完全全周破断を想定した溢水影響評価を実施する。環境への影響が大きいと考えられる蒸気漏えいに関して以下の対策を実施することとしており、対策の最適化を図ったうえで、蒸気の拡散範囲を算出した。</p> <p>(1) 蒸気漏えい自動検知、遠隔隔離（自動又は手動）</p> <p>ターミナルエンド部以外の一部配管（補助蒸気系配管）については、ガイドに従い応力評価を実施し、評価結果に基づき貫通クラックを想定する等の影響評価を実施した。</p>	<p>相違理由</p> <p>【女川】 設計方針の相違 泊では熱流体解析コード（GOT H I Cコード）を用いて実機を模擬した空調条件や解析区画を設定して解析を実施している。（大飯と同様）</p> <p>【大飯】 記載表現の相違 設計方針の相違 ・実施する対策の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料30）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>確認する。</p> <p>④ 評価対象区画に蒸気を内包する機器が設置されておらず、天井面に開口部又は貫通部が存在し、かつ、当該開口部及び貫通部に密封処理等の流出防止対策がなされていない場合にあつては、防護対象設備に対し蒸気防護措置がなされていることを確認する。</p> <p>⑤ ①～④を満足しない場合は、防護対象設備が、耐蒸気仕様（想定される温度等を考慮した仕様）であることを確認する。</p> <p>⑥ 中央制御室及び現場操作が必要な設備へのアクセス通路にあつては、必要に応じて環境の温度、放射線量を考慮しても接近の可能性が失われないことを確認する。</p> <p>上記、①～⑥を満足しない場合には、防護対象設備の機能は期待できないものとする。</p> <p>④の「蒸気防護措置」とは、気流による分離、ケーブル端子箱の密封処理による分離等による蒸気防護処置等をいう。</p> <p>解説－2. 2. 4－3「蒸気による影響評価」 蒸気による影響評価の対象となる溢水源の考え方は、没水による影響評価における溢水源と同じである。「溢水源となる高エネルギー配管については、配管径に関係なく、蒸気による影響評価を実施する。」としたのは、25A以下の配管においても、破断時の溢水量は、それを超える口径の配管破断時より少ないが、蒸気の拡散による防護対象設備への影響を考慮する必要があるからである。</p>		<p>④評価対象区画に蒸気を内包する機器が設置されておらず、天井面に開口部又は貫通部が存在し、かつ、当該開口部及び貫通部に密封処理等の流出防止対策がなされていない場合にあつては、防護対象設備に対し蒸気防護措置がなされていることを確認した。</p> <p>⑤①～④を満足しない場合は、防護対象設備が、耐蒸気仕様（想定される温度等を考慮した仕様）であることを確認した。</p> <p>⑥中央制御室については、運転員が常駐し運転操作が可能である。</p>		

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(4) 溢水による影響評価の判定</p> <p>(3)の影響評価の結果から内部溢水に対して、重要度の特に高い安全機能を有する系統が、その安全機能を失わないこと（信頼性要求に基づき独立性が確保され、多重性又は多様性を有する系統が同時にその機能を失わないこと）。</p> <p>内部溢水により原子炉に外乱が及び、かつ、安全保護系、原子炉停止系の作動を要求される場合には、その影響（溢水）を考慮し、安全評価指針に基づき安全解析を行う必要がある。</p>	<p>(4) 溢水による影響評価の判定</p> <p>内部溢水に対して、防護対象設備が、その安全機能を失わないこと（多重性又は多様性を有する系統が同時にその機能を失わないこと）を確認している。</p> <p>また、原子炉外乱が発生する場合には、事故時等の単一故障を想定しても異常状態を収束できるような必要に応じて対策を実施する。</p>	<p>(4) 溢水による影響評価の判定</p> <p>内部溢水に対して、防護対象設備がその安全機能を失わないこと（多重性又は多様性を有する系統が同時にその機能を失わないこと）を確認した。また、溢水により発生する放射性物質を含む液体が管理区域外へ漏えいしないことを確認した。</p> <p>内部溢水により原子炉に外乱が及び、かつ、安全保護系、原子炉停止系の作動を要求される場合を想定し、溢水の影響を考慮した上で、安全評価指針に基づき安全解析を実施し、問題ないことを確認した。</p>	<p>(4) 溢水による影響評価の判定</p> <p>内部溢水に対して、防護対象設備がその安全機能を失わないこと（多重性又は多様性を有する系統が同時にその機能を失わないこと）を確認した。また、溢水により発生する放射性物質を含む液体が管理区域外へ漏えいしないことを確認した。</p> <p>内部溢水により原子炉に外乱が及び、かつ、安全保護系、原子炉停止系の作動を要求される場合を想定し、溢水の影響を考慮した上で、安全評価指針に基づき安全解析を実施し、問題ないことを確認した。</p>	<p>【大阪】</p> <p>記載表現の相違</p> <p>記載方針の相違</p> <p>女川審査実績の反映</p>
<p>3. 使用済燃料貯蔵プール（使用済燃料ピット）の溢水評価</p>	<p>3. 使用済燃料ピットの溢水評価</p>	<p>3. 使用済燃料プールの溢水評価</p>	<p>3. 使用済燃料ピットの溢水評価</p>	<p>【女川】</p> <p>設備名称の相違</p>
<p>3.1 溢水源及び溢水量の想定</p>	<p>3.1 溢水源及び溢水量の想定</p>	<p>3.1 溢水源及び溢水量の想定</p>	<p>3.1 溢水源及び溢水量の想定</p>	
<p>溢水源としては、2.1項の原子炉施設の溢水源及び溢水量の想定と同じ溢水源と溢水量を想定する。</p>	<p>溢水源としては、2.1項の原子炉施設の溢水源及び溢水量の想定と同じ溢水源と溢水量を想定している。</p>	<p>溢水源としては、2.1項の原子炉施設の溢水源及び溢水量の想定と同じ溢水源と溢水量を想定した。</p>	<p>溢水源としては、2.1項の原子炉施設の溢水源及び溢水量の想定と同じ溢水源と溢水量を想定した。</p>	
<p>3.1.1 溢水の影響を評価するために想定する機器の破損等により生じる溢水</p>	<p>3.1.1 溢水の影響を評価するために想定する機器の破損等により生じる溢水</p>	<p>3.1.1 溢水の影響を評価するために想定する機器の破損等により生じる溢水</p>	<p>3.1.1 溢水の影響を評価するために想定する機器の破損等により生じる溢水</p>	<p>【大阪】</p> <p>記載方針の相違</p>
<p>配管の破損は、2.1.1項の原子炉施設と同じように内包する流体のエネルギーに応じて①高エネルギー配管及び②低エネルギー配管の2種類に分類し、破損を想定する。</p> <p>・高エネルギー配管については、完全全周破断 ・低エネルギー配管については、配管内径の1/2の長さと同配管内厚の1/2の幅を有する貫通クラック（以下、「貫通クラック」という。）</p>	<p>破損を想定する機器は、配管とし、配管の破損は内包する流体のエネルギーに応じて、高エネルギー配管と低エネルギー配管に分類して破損を想定している。</p> <p>高エネルギー配管のターミナルエンド部については、完全全周破断を想定した溢水影響評価を実施する。環境への影響が大きいと考えられる蒸気漏えいに関して以下の対策を実施することとしており、また、必要に応じて各対策を組み合わせて対策の最適化を図ったうえで、蒸気の影響評価を実施する。</p> <p>(1) 蒸気漏えい自動検知、遠隔隔離（自動又は手動） (2) 防護カバーの設置</p>	<p>破損を想定する機器はガイド付録Aに従い、高エネルギー配管及び低エネルギー配管の2種類に分類し破損を想定した。高エネルギー配管の破損形状については、完全全周破断、低エネルギー配管の破損形状については、貫通クラックを想定した。</p>	<p>破損を想定する機器はガイド付録Aに従い、高エネルギー配管及び低エネルギー配管の2種類に分類し破損を想定した。高エネルギー配管の破損形状については、完全全周破断、低エネルギー配管の破損形状については、貫通クラックを想定した。</p>	<p>女川審査実績の反映</p> <p>設計方針の相違</p> <p>泊では評価ガイドに従い、高エネルギー配管である補助蒸気系の応力評価を実施し、応力評価の結果により破損形態を低エネルギー配管相当である貫通クラックとして想定している。</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>3. 1. 2 発電所内で生じる異常状態（火災を含む）の拡大防止のために設置されている設備からの放水による溢水</p> <p>（1）火災時に考慮する消火水系からの放水による溢水</p> <p>火災時に考慮する消火水系からの放水による溢水は、2. 1. 2項の原子炉施設と同じように以下の2項目を想定する。</p> <p>a. 火災検知により自動作動するスプリンクラーからの放水</p>	<p>ターミナルエンド部以外については、ガイドにしたがい応力評価を実施し、評価結果に基づき貫通クラックを想定する等の影響評価を実施する。</p> <p>低エネルギー配管については、網羅的に発生応力評価を行い配管の健全性を確認する。</p> <p>防護対象設備は漏えい蒸気による環境影響評価を実施し、機能を喪失しないことを確認している。</p> <p>3.1.2 発電所内で生じる異常状態（火災を含む）の拡大防止のために設置されている設備からの放水による溢水</p> <p>（1）火災時に考慮する消火水系からの放水による溢水</p> <p>a. 火災検知により自動作動するスプリンクラーからの放水</p> <p>防護対象設備に設置されている建屋に自動起動及び手動起動するスプリンクラーを設置していることから、その起動による放水を想定して評価する。</p> <p>また、溢水防護区画外のスプリンクラーが起動し、溢水防護区画に消火水が流入する可能性も考慮しても、防護対象設備の機能に影響を与えるものでないことを確認する。溢水量は、火災防護において設計上考慮する放水流量、放水時間及びスプリンクラー設置個数を考慮して算出している。</p> <p>なお、以下の設計により、複数区画でのスプリンクラーからの同時放水は想定しない。</p> <p>○地震時に火災源になるおそれがあるB、Cクラス機器（油内包機器及び電気盤）について、火災の発生防止対策を講じる設計としている。具体的には、油内包機器について、基準地震動Ssによる地震力に対して、当該機器が損壊し</p>	<p>3. 1. 2 発電所内で生じる異常状態（火災を含む）の拡大防止のために設置される設備からの放水による溢水</p> <p>（1）火災時に考慮する消火水系からの放水による溢水</p> <p>a. 火災検知により自動作動するスプリンクラーからの放水</p> <p>女川2号炉においては、防護対象設備が設置されている建屋に自動作動するスプリンクラーは設置されていないことから、これによる放水は想定していない。</p>	<p>一部の高エネルギー配管（補助蒸気系配管）については、ガイドに従い応力評価を実施し、評価結果に基づき貫通クラックを想定する等の影響評価を実施する。</p> <p>3. 1. 2 発電所内で生じる異常状態（火災を含む）の拡大防止のために設置されている設備からの放水による溢水</p> <p>（1）火災時に考慮する消火水系からの放水による溢水</p> <p>a. 火災検知により自動作動するスプリンクラーからの放水</p> <p>泊発電所3号炉においては、防護対象設備が設置されている建屋に自動作動するスプリンクラーは設置されていないことから、これによる放水は想定していない。</p>	<p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> 泊では一部の高エネルギー配管に対して応力評価を実施することで、破損形状の想定を低エネルギー配管相当である貫通クラックとして想定している。（大飯のターミナルエンド部以外の記載を参照）</p> <p>【大飯】 <u>記載表現の相違</u> <u>記載方針の相違</u> 女川審査実績の反映</p> <p>【女川・大飯】 <u>記載表現の相違</u></p> <p>【女川】 <u>設備名称の相違</u></p> <p>【大飯】 <u>設計方針の相違</u> 大飯にはスプリンクラーが設置されているのに対し、泊及び女川には自動作動するスプリンクラーは設置されていない。</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>b. 建屋内の消火活動のために設置される消火栓からの放水</p> <p>3. 1. 3 地震に起因する機器の破損等により生じる溢水 (1) 発電所内に設置された機器の破損による漏水 流体を内包する機器（配管、容器）のうち、基準地震動による地震力によって、破損が生じるとされる機器について、2. 1. 3 (1) 項</p>	<p>内包している油が外部へ漏えいしないことを確認し、その結果、損壊する機器に対しては、損壊しないような改良、もしくはガス式消火装置を設置する設計としている。電気盤については、火災の発生に備えて、ハロンガス消火装置、もしくは盤内にエアロゾル消火装置を設置し、早期に自動消火できる設計としている。 ○高エネルギー配管破損時の誤動作を防止するため、スプリンクラーヘッドの開放温度は、高エネルギー配管破損時の室内温度の評価値を上回る設計としている。</p> <p>b. 建屋内の消火活動のために設置される消火栓からの放水</p> <p>建屋内での消火栓による消火活動を想定し、消火活動が連続して実施される時間を見込んで溢水量を算出している。具体的には原則として3時間の消火活動を想定して溢水量を算出するが、火災源が小さいエリアについては、日本電気協会電気技術指針「原子力発電所の火災防護指針（JEAG4607-2010）」解説-4-5(1)の規定による「火災荷重」及び「等価火災時間」を考慮し算出している。なお、消火活動における消火栓からのホース引き回し経路から、扉の開放が想定される場合には、隣接エリアについても滞留エリアとして考慮して評価している。</p> <p>3.1.3 地震に起因する機器の破損等により生じる溢水 (1) 発電所内に設置された機器の破損による漏水 流体を内包する機器（配管、機器）のうち、基準地震動による地震力によって、破損が生じる機器について、2.1.3(1)項の原子炉施設と同</p>	<p>b. 建屋内の消火活動のために設置される消火栓からの放水</p> <p>火災発生時に消火栓による消火活動が想定される区画における放水を想定し、放水箇所を起点とした溢水の伝播についても考慮した評価を実施した。</p> <p>溢水量は、建屋内での消火栓による消火活動を想定し、消火活動が連続して実施される時間(3時間)を見込んで算定した。</p> <p>なお、放水量は、実放水試験の結果に保守性を加味して放水量を設定した。</p> <p>3. 1. 3 地震に起因する機器の破損等により生じる溢水 (1) 発電所内に設置された機器の破損による漏水 耐震Sクラスの機器については、基準地震動による地震力によって破損が生じないことから、溢水源として想定しない。</p>	<p>b. 建屋内の消火活動のために設置される消火栓からの放水</p> <p>火災発生時に消火栓による消火活動が想定される区画における放水を想定し、放水箇所を起点とした溢水の伝播についても考慮した評価を実施した。</p> <p>溢水量は、建屋内での消火栓による消火活動を想定し、消火活動が連続して実施される時間を見込んで算定した。</p> <p>具体的には原則として3時間の消火活動を想定して溢水量を算出するが、火災源が小さいエリアについては、日本電気協会電気技術指針「原子力発電所の火災防護指針（JEAG4607-2010）」解説-4-5(1)の規定による「火災荷重」及び「等価時間」を考慮し算出した。</p> <p>なお、放水量は、実放水試験の結果に保守性を加味して放水量を設定した。</p> <p>3. 1. 3 地震に起因する機器の破損等により生じる溢水 (1) 発電所内に設置された機器の破損による漏水 耐震Sクラスの機器については、基準地震動による地震力によって破損が生じないことから、溢水源として想定しない。</p>	<p>【大飯】 設計方針の相違 女川審査実績の反映 記載方針の相違</p> <p>【女川】 設計方針の相違 女川は消火栓からの放水量は一律3時間の放水を想定しているのに対し、泊はガイドの規定に則り、火災源が小さいエリアについては火災荷重及び「等価時間」を考慮して放水量を算出している。(大飯と同様)</p> <p>【大飯】 設計方針の相違 女川審査実績の反映</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>の原子炉施設と同じように破損による溢水を想定する。</p> <p>(2) 使用済燃料貯蔵プールのスロッシングによる溢水 使用済燃料貯蔵プール水が、地震に伴うスロッシングによってプール外へ漏水する可能性のある場合は、2.1.3(2)項の原子炉施設と同じように溢水源として想定する。</p>	<p>様に、基準地震動に対する地震力に対して評価を実施し、耐震性が確保されているものは溢水源から除外する。</p> <p>(2) 使用済燃料ピットのスロッシングによる溢水 基準地震動による使用済燃料ピットのスロッシング評価を行い、ピットからの溢水量を評価している。なお、使用済燃料ピットの初期水位は、保守的となる条件で評価する。</p>	<p>また、耐震B、Cクラスの機器のうち、耐震Sクラスの機器と同様に基準地震動S_sによる地震力に対して構造強度評価により耐震性が確保されるもの、又は耐震対策工事により耐震性を確保するものは溢水源としない。</p> <p>(2) 使用済燃料プールのスロッシングによる溢水 基準地震動S_sによる使用済燃料プールのスロッシング評価を行い、使用済燃料プールからの溢水量を評価した。</p>	<p>また、耐震B、Cクラスの機器のうち、耐震Sクラスの機器と同様に基準地震動による地震力に対して構造強度評価により耐震性が確保されるもの、又は耐震対策工事により耐震性を確保するものは溢水源としない。</p> <p>(2) 使用済燃料ピットのスロッシングによる溢水 基準地震動による使用済燃料ピットのスロッシング評価を行い、使用済燃料ピットからの溢水量を評価した。</p>	<p>【女川】 記載方針の相違</p> <p>【女川・大飯】 記載表現の相違 設備名称の相違</p> <p>【大飯】 設計方針の相違 女川審査実績の反映</p>
<p>3.2 溢水影響評価</p> <p>3.2.1 使用済燃料貯蔵プール（使用済燃料ピット）に対する溢水影響評価 溢水に対する使用済燃料貯蔵プール（使用済燃料ピット）の安全確保の考え方は、以下のとおりとする。 溢水の影響評価にあたっては、発電所内で発生した溢水に対して、使用済燃料貯蔵プール（使用済燃料ピット）設備が、「プール冷却」及び「プールへの給水」ができることを確認する。 プール冷却にあたっては、想定される溢水により通常運転中の使用済燃料貯蔵プール（使用済燃料ピット）冷却系に外乱が生じ、冷却を維持する必要が生じた場合、使用済燃料貯蔵プール（使用済燃料ピット）を保安規定で定めた水温（65℃以下）以下に維持できること。 プールへの給水にあたっては、想定される溢水により通常運転中の使用済燃料貯蔵プール（使用済燃料ピット）補給水系に外乱が生じ、給水を維持する必要が生じた場合、使用済燃料貯蔵プール（使用済燃料ピット）を燃料の放射線を遮へいするために必要な量の水を維持できること。</p>	<p>3.2 溢水影響評価</p> <p>3.2.1 使用済燃料ピットに対する溢水影響評価 基準地震動におけるスロッシングによる使用済燃料ピットからの溢水量がピット外に流出した際の使用済燃料ピット水位を求め、ピット冷却（保安規定で定められた水温65℃以下）及び使用済燃料からの遮へいに必要な量の水が確保されていることを確認している。</p>	<p>3.2 溢水影響評価</p> <p>3.2.1 使用済燃料プールに対する溢水影響評価 基準地震動S_sにおけるスロッシングによる使用済燃料プールからの溢水量がプール外に流出した際の使用済燃料プール水位を求め、プール冷却（保安規定で定めた水温65℃以下）及び使用済燃料の遮蔽に必要な量の水が確保されていることを確認した。</p>	<p>3.2 溢水影響評価</p> <p>3.2.1 使用済燃料ピットに対する溢水影響評価 基準地震動におけるスロッシングによる使用済燃料ピットからの溢水量がピット外に流出した際の使用済燃料ピット水位を求め、ピット冷却（保安規定で定めた水温65℃以下）及び使用済燃料からの遮蔽に必要な量の水が確保されていることを確認した。</p>	<p>【女川・大飯】 記載表現の相違 設備名称の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>3. 2. 2 溢水から防護すべき対象設備</p> <p>3. 1項の溢水源及び溢水量の想定にあたっては発生要因別に分類したが、溢水から防護すべき対象設備は、溢水の発生場所毎に「プール冷却」及び「プールへの給水」の機能を適切に維持するために必要な設備を防護対象設備とする。</p>	<p>3.2.2 溢水から防護すべき対象設備</p> <p>「ビット冷却」及び「ビットへの給水」の機能を適切に判断するために必要な設備を抽出し、防護対象設備としている。</p>	<p>3. 2. 2 溢水から防護すべき対象設備</p> <p>使用済燃料プールの「冷却」及び「給水」に必要な設備を抽出し、防護対象設備とした。</p>	<p>3. 2. 2 溢水から防護すべき対象設備</p> <p>使用済燃料ビットの「冷却」及び「給水」に必要な設備を抽出し、防護対象設備とした。</p>	<p>【女川・大阪】</p> <p>記載表現の相違</p> <p>設備名称の相違</p>
<p>3. 2. 3 溢水防護区画の設定</p> <p>溢水防護に対する評価対象区画は、3. 2. 2項に該当する溢水防護対象設備が設置されている全ての区画、中央制御室及び現場操作が必要な設備へのアクセス通路について設定すること。</p> <p>全ての防護対象設備が対象となっていることを確認するために、3. 2. 2項に該当する防護対象設備の系統図及び配置図とを照合しなければならない。</p> <p>また、アクセス通路については、図面等により図示されていることを確認する。</p> <p>なお、同じ部屋であっても、溢水による影響を考慮した堰等で区切られている場合には、区切られた区画を溢水防護区画として取り扱うことができる。</p>	<p>3.2.3 溢水防護区画の設定</p> <p>溢水防護に対する溢水防護区画を設定し、防護対象設備の系統図及び配置図の照合により、すべての防護対象設備が対象となっていることを確認している。</p> <p>また、溢水評価において、現場操作が必要な設備に対しては、必要に応じて環境の温度、放射線量、薬品等による影響を考慮しても運転員による操作場所までのアクセスが可能であることを確認している。</p>	<p>3. 2. 3 溢水防護区画の設定</p> <p>溢水防護に対する評価対象区画は、3. 2. 2項に該当する溢水防護対象設備が設置されているすべての区画、中央制御室及び現場操作が必要な設備へのアクセス通路について設定している。</p>	<p>3. 2. 3 溢水防護区画の設定</p> <p>溢水防護に対する評価対象区画は、3. 2. 2項に該当する溢水防護対象設備が設置されているすべての区画、中央制御室及び現場操作が必要な設備へのアクセス通路について設定している。</p>	<p>【大阪】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>女川審査実績の反映</p>
<p>3. 2. 4 溢水影響評価</p> <p>溢水影響評価においては、評価対象区画で想定される溢水事象に対し、その防護対象設備が没水、被水又は蒸気の影響を受けず、その機能が確保されるか否かを評価する。（図-8）</p> <p>評価対象区画は、漏えい想定箇所を起点とした溢水経路上に存在する全ての溢水防護区画を対象とする。</p> <p>溢水影響評価方法は、原子炉施設と同様の方法を用いる。</p> <p>(1) 溢水経路の設定</p> <p>流水経路の設定にあたっては、以下の経路を考慮して設定する。溢水経路の設定方法は、2. 2. 4 (1)の原子炉施設の溢水経路の設定と</p>	<p>3.2.4 溢水影響評価</p> <p>溢水影響評価においては、防護対象設備が没水、被水又は蒸気の影響に対しその機能が確保されていることを確認している。</p> <p>溢水防護区画は、漏えい想定箇所を起点とした溢水経路上に存在するすべての溢水防護区画を対象としている。</p> <p>(1) 溢水経路の設定</p> <p>溢水経路の設定にあたっては、2.2.4(1)項の原子炉施設の溢水経路の設定と同じ方法を用いている。</p>	<p>3. 2. 4 溢水影響評価</p> <p>溢水影響評価においては、評価対象区画で想定される溢水事象に対し、その防護対象設備が没水、被水又は蒸気の影響を受けず、その機能が確保されることを確認した。</p> <p>評価対象区画は、漏えい想定箇所を起点とした溢水経路上に存在するすべての溢水防護区画を対象とした。</p> <p>(1) 溢水経路の設定</p> <p>溢水経路の設定に当たっては、2. 2. 4 (1)の原子炉施設の溢水経路の設定と同じ方法を用いた。</p>	<p>3. 2. 4 溢水影響評価</p> <p>溢水影響評価においては、評価対象区画で想定される溢水事象に対し、その防護対象設備が没水、被水又は蒸気の影響を受けず、その機能が確保されることを確認した。</p> <p>溢水防護区画は、漏えい想定箇所を起点とした溢水経路上に存在するすべての溢水防護区画を対象とした。</p> <p>(1) 溢水経路の設定</p> <p>溢水経路の設定に当たっては、2. 2. 4 (1)の原子炉施設の溢水経路の設定と同じ方法を用いた。</p>	<p>【大阪】</p> <p>記載表現の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

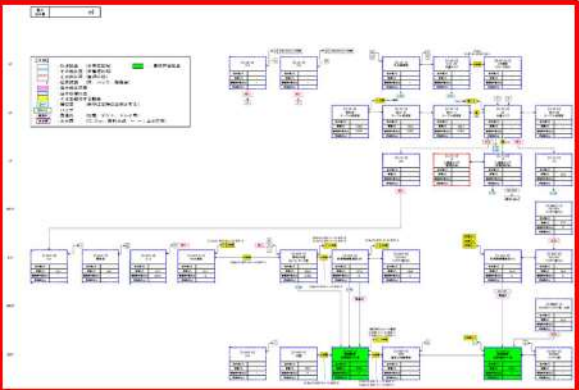

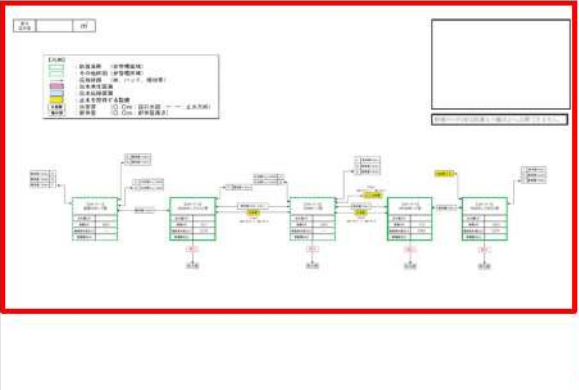


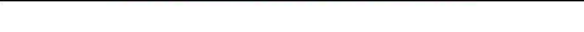
第9条 溢水による損傷の防止等（別添1添付資料30）

原子力発電所の内部溢水影響評価ガイド	大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>同じ方法を用いる。</p> <p>a. 溢水防護区画内漏えいでの溢水経路 b. 溢水防護区画外漏えいでの溢水経路</p> <p>(2) 溢水防護区画の評価に用いる各項目の算出 溢水防護区画の評価に用いる以下の各項目の算出は、2. 2. 4 (2) の原子炉施設の算出方法と同じ算出方法を用いる。 a. 没水評価に用いる水位の算出方法 b. 被水評価に用いる飛散距離の算出方法 c. 蒸気評価に用いる拡散範囲の算出方法</p> <p>(3) 影響評価 原子力発電所内で発生する溢水に対して、防護すべき対象機器が、以下に示す没水、被水及び蒸気の要求を満足しているか確認する。確認方法は、2. 2. 4 (3) の原子炉施設の影響評価と同じ。 a. 没水による影響評価 b. 被水による影響評価 c. 蒸気による影響評価</p> <p>(4) 溢水による影響評価の判定 (3) の影響評価の結果から内部溢水に対して、使用済燃料貯蔵プールの冷却及び給水機能が失われないこと。</p>	<p>(2) 溢水防護区画の評価に用いる各項目の算出 溢水防護区画の評価に用いる各項目の算出は、2.2.4(2)項の原子炉施設の算出方法と同じ算出方法を用いている。</p> <p>(3) 影響評価 防護すべき対象設備が没水、被水及び蒸気の要求を満足しているかの確認は、2.2.4(3)項の原子炉施設の影響評価と同じ方法を用いている。</p> <p>(4) 溢水による影響評価の判定 内部溢水に対して、使用済燃料ピットの冷却及び給水機能が失われないことを確認している。</p>	<p>(2) 溢水防護区画の評価に用いる各項目の算出 溢水防護区画の評価に用いる各項目の算出は、2. 2. 4 (2) の原子炉施設の算出方法と同じ算出方法を用いた。</p> <p>(3) 影響評価 防護すべき対象機器が、没水、被水及び蒸気の要求を満足しているかの確認は、2. 2. 4 (3) の原子炉施設の影響評価と同じ方法を用いて確認した。</p> <p>(4) 溢水による影響評価の判定 想定される内部溢水に対して、使用済燃料プールの冷却及び給水機能が失われないことを確認した。</p>	<p>(2) 溢水防護区画の評価に用いる各項目の算出 溢水防護区画の評価に用いる各項目の算出は、2. 2. 4 (2) の原子炉施設の算出方法と同じ算出方法を用いた。</p> <p>(3) 影響評価 防護すべき対象機器が、没水、被水及び蒸気の要求を満足しているかの確認は、2. 2. 4 (3) の原子炉施設の影響評価と同じ方法を用いて確認した。</p> <p>(4) 溢水による影響評価の判定 想定される内部溢水に対して、使用済燃料ピットの冷却及び給水機能が失われないことを確認した。</p>	<p>【大飯】 <u>記載表現の相違</u> 泊は評価ガイドと同様の記載としている。 <u>設備名称の相違</u></p> <p>【大飯】 <u>記載表現の相違</u></p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p data-bbox="1167 178 1272 201">添付資料 11</p> <p data-bbox="804 245 1167 268">原子炉建屋原子炉棟 溢水伝播フロー図</p>  <p data-bbox="813 858 1158 880">原子炉建屋付属棟 溢水伝播フロー図</p> 	<p data-bbox="1753 178 1859 201">添付資料 31</p> <p data-bbox="1491 213 1653 236">溢水伝播フロー図</p>  <p data-bbox="1375 692 1756 715">原子炉補助建屋 溢水伝播フロー図 (1/3)</p>  <p data-bbox="1375 1203 1756 1225">原子炉補助建屋 溢水伝播フロー図 (2/3)</p>	<p data-bbox="1877 213 1935 236">【女川】</p> <p data-bbox="1872 245 1993 268">設計方針の相違</p> <p data-bbox="1872 284 2029 306">プラント設計の相違</p> <p data-bbox="1872 322 1993 344">記載表現の相違</p>

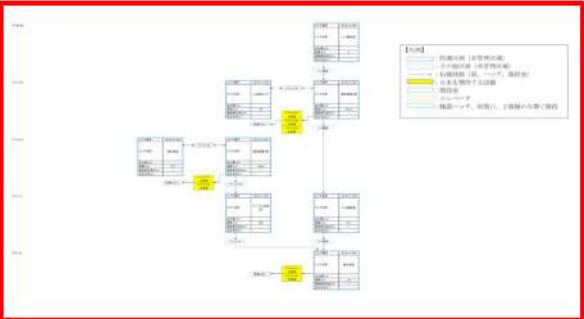
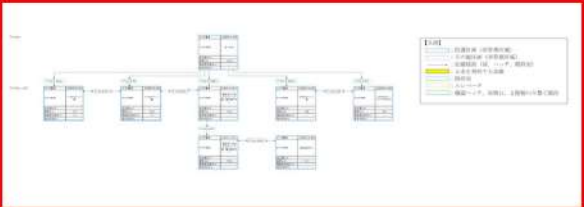
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p>制御建屋 溢水伝播フロー図</p> 		<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の相違</p>
	<p>海水ポンプ室 溢水伝播フロー図</p> 	<p>原子炉補助建屋 溢水伝播フロー図 (3/3)</p> 	
	<p>復水貯蔵タンクエリア 溢水伝播フロー図</p> 	<p>原子炉建屋 溢水伝播フロー図 (1/2)</p> 	
		<p>原子炉建屋 溢水伝播フロー図 (2/2)</p> 	

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p>軽油タンクエリア 溢水伝播フロー図</p> <p>軽油タンクエリアの溢水伝播フロー図。軽油タンク（L201-01, L201-02, L201-03）とポンプ（L201-04, L201-05）の接続を示している。伝播経路は赤色で示されている。</p>	<p>軽油タンクエリアの溢水伝播フロー図。ポンプ（L201-01, L201-02, L201-03）とタンク（L201-04, L201-05）の接続を示している。伝播経路は赤色で示されている。</p>	<p>【女川】 設計方針の相違 プラント設計の相違</p>
	<p>原子炉建屋付属棟（廃棄物処理エリア（非管理区域）） 溢水伝播フロー図</p> <p>原子炉建屋付属棟の溢水伝播フロー図。ポンプ（L201-01, L201-02, L201-03）とタンク（L201-04, L201-05）の接続を示している。伝播経路は赤色で示されている。</p>	<p>ディーゼル発電機建屋 溢水伝播フロー図</p> <p>ディーゼル発電機建屋の溢水伝播フロー図。ポンプ（L201-01, L201-02, L201-03）とタンク（L201-04, L201-05）の接続を示している。伝播経路は赤色で示されている。</p>	
	<p>タービン建屋（管理区域） 溢水伝播フロー図</p> <p>タービン建屋の溢水伝播フロー図。ポンプ（L201-01, L201-02, L201-03）とタンク（L201-04, L201-05）の接続を示している。伝播経路は赤色で示されている。</p>	<p>出入管理建屋 溢水伝播フロー図 (1/2)</p> <p>出入管理建屋の溢水伝播フロー図 (1/2)。ポンプ（L201-01, L201-02, L201-03）とタンク（L201-04, L201-05）の接続を示している。伝播経路は赤色で示されている。</p>	
		<p>出入管理建屋 溢水伝播フロー図 (2/2)</p> <p>出入管理建屋の溢水伝播フロー図 (2/2)。ポンプ（L201-01, L201-02, L201-03）とタンク（L201-04, L201-05）の接続を示している。伝播経路は赤色で示されている。</p>	

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
		 <p style="text-align: center;">電気建屋 溢水伝播フロー図</p>  <p style="text-align: center;">循環水ポンプ建屋 溢水伝播フロー図</p>	<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違 プラント設計の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																																																														
	<p style="text-align: right;">添付資料 21</p> <p>想定破損による被水影響評価結果から必要となる設備対策について</p> <p style="text-align: center;">表1 設備対策一覧（被水対策）(1/2)</p> <table border="1" data-bbox="703 323 1265 1110"> <thead> <tr> <th colspan="2">対象機器</th> <th rowspan="2">対策内容</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>機器番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>非常用ガス処理系フィルタ装置出口弁(B)</td> <td>T46-F003B</td> <td rowspan="26">電線管接続部等にコーキング処理</td> </tr> <tr> <td>HPCS 注入隔離弁</td> <td>E22-F003</td> </tr> <tr> <td>FCS A 系出口隔離弁</td> <td>T49-F003A</td> </tr> <tr> <td>FCS B 系出口隔離弁</td> <td>T49-F003B</td> </tr> <tr> <td>RHR ポンプ(A) S/C 吸込弁</td> <td>E11-F001A</td> </tr> <tr> <td>RHR A 系 S/C スプレイ隔離弁</td> <td>E11-F011A</td> </tr> <tr> <td>RHR A 系停止時冷却吸込第二隔離弁</td> <td>E11-F016A</td> </tr> <tr> <td>RHR A 系停止時冷却注入隔離弁</td> <td>E11-F018A</td> </tr> <tr> <td>RHR ポンプ(A) ミニマムフロー弁</td> <td>E11-F024A</td> </tr> <tr> <td>RHR ポンプ(B) S/C 吸込弁</td> <td>E11-F001B</td> </tr> <tr> <td>RHR B 系 S/C スプレイ隔離弁</td> <td>E11-F011B</td> </tr> <tr> <td>RHR B 系停止時冷却吸込第二隔離弁</td> <td>E11-F016B</td> </tr> <tr> <td>RHR B 系停止時冷却注入隔離弁</td> <td>E11-F018B</td> </tr> <tr> <td>RHR ポンプ(B) ミニマムフロー弁</td> <td>E11-F024B</td> </tr> <tr> <td>RHR ポンプ(C) S/C 吸込弁</td> <td>E11-F001C</td> </tr> <tr> <td>LPCS ポンプ S/C 吸込弁</td> <td>E21-F001</td> </tr> <tr> <td>HPCS ポンプ CST 側ミニマムフロー第一弁</td> <td>E22-F011</td> </tr> <tr> <td>HPCS ポンプ CST 側ミニマムフロー第二弁</td> <td>E22-F012</td> </tr> <tr> <td>HPCS ポンプ S/C 側ミニマムフロー弁</td> <td>E22-F013</td> </tr> <tr> <td>RCIC 注入弁</td> <td>E51-F003</td> </tr> <tr> <td>RCIC タービン排気ライン隔離弁</td> <td>E51-F011</td> </tr> <tr> <td>RCIC ポンプミニマムフロー弁</td> <td>E51-F015</td> </tr> <tr> <td>非常用ガス処理系フィルタ装置</td> <td>T46-D002</td> </tr> <tr> <td>中央制御室再循環フィルタ装置</td> <td>V30-D201</td> </tr> <tr> <td>CAMS(A)室空調機</td> <td>V10-D112</td> <td>ダクト接続部等にコーキング処理</td> </tr> <tr> <td>CAMS(B)室空調機</td> <td>V10-D113</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	対象機器		対策内容	名称	機器番号	非常用ガス処理系フィルタ装置出口弁(B)	T46-F003B	電線管接続部等にコーキング処理	HPCS 注入隔離弁	E22-F003	FCS A 系出口隔離弁	T49-F003A	FCS B 系出口隔離弁	T49-F003B	RHR ポンプ(A) S/C 吸込弁	E11-F001A	RHR A 系 S/C スプレイ隔離弁	E11-F011A	RHR A 系停止時冷却吸込第二隔離弁	E11-F016A	RHR A 系停止時冷却注入隔離弁	E11-F018A	RHR ポンプ(A) ミニマムフロー弁	E11-F024A	RHR ポンプ(B) S/C 吸込弁	E11-F001B	RHR B 系 S/C スプレイ隔離弁	E11-F011B	RHR B 系停止時冷却吸込第二隔離弁	E11-F016B	RHR B 系停止時冷却注入隔離弁	E11-F018B	RHR ポンプ(B) ミニマムフロー弁	E11-F024B	RHR ポンプ(C) S/C 吸込弁	E11-F001C	LPCS ポンプ S/C 吸込弁	E21-F001	HPCS ポンプ CST 側ミニマムフロー第一弁	E22-F011	HPCS ポンプ CST 側ミニマムフロー第二弁	E22-F012	HPCS ポンプ S/C 側ミニマムフロー弁	E22-F013	RCIC 注入弁	E51-F003	RCIC タービン排気ライン隔離弁	E51-F011	RCIC ポンプミニマムフロー弁	E51-F015	非常用ガス処理系フィルタ装置	T46-D002	中央制御室再循環フィルタ装置	V30-D201	CAMS(A)室空調機	V10-D112	ダクト接続部等にコーキング処理	CAMS(B)室空調機	V10-D113		<p style="text-align: right;">添付資料 32</p> <p>被水影響評価結果から必要となる設備対策について</p> <p style="text-align: center;">表1 設備対策一覧（被水対策）(1/4)</p> <table border="1" data-bbox="1285 312 1854 1019"> <thead> <tr> <th colspan="2">対象機器</th> <th rowspan="2">対策内容</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>機器番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3-タービン駆動給水ポンプ駆動系気入口弁A</td> <td>3V-46-592A</td> <td rowspan="33">電線管接続部等にコーキング処理</td> </tr> <tr> <td>3-タービン駆動給水ポンプ駆動系気入口弁B</td> <td>3V-46-592B</td> </tr> <tr> <td>3-A-補助給水ライン流量 (II)</td> <td>3FT-2766</td> </tr> <tr> <td>3-B-補助給水ライン流量 (III)</td> <td>3FT-2776</td> </tr> <tr> <td>3-C-補助給水ライン流量 (IV)</td> <td>3FT-2786</td> </tr> <tr> <td>3-1体積制御タンク出口第1止め弁</td> <td>3LCT-121B</td> </tr> <tr> <td>3-充てんポンプ入口燃料取扱用水ビット側気入口弁A</td> <td>3LCT-121D</td> </tr> <tr> <td>3-充てんポンプ入口燃料取扱用水ビット側気入口弁B</td> <td>3LCT-121E</td> </tr> <tr> <td>3-緊急ほう散注入弁</td> <td>3V-CS-541</td> </tr> <tr> <td>3-充てんラインC/V外部隔離弁</td> <td>3V-CS-177</td> </tr> <tr> <td>3-充てんラインC/V内部止め弁</td> <td>3V-CS-175</td> </tr> <tr> <td>3-A-ほう散タンク水位 (I)</td> <td>3LT-206</td> </tr> <tr> <td>3-B-ほう散タンク水位 (II)</td> <td>3LT-209</td> </tr> <tr> <td>3-A-全熱除去ポンプ出口流量 (I)</td> <td>3FT-601</td> </tr> <tr> <td>3-B-全熱除去ポンプ出口流量 (II)</td> <td>3FT-611</td> </tr> <tr> <td>3-A-制御用空気ヘッダ圧力 (III)</td> <td>3FT-1800</td> </tr> <tr> <td>3-B-制御用空気ヘッダ圧力 (IV)</td> <td>3FT-1810</td> </tr> <tr> <td>3-A-使用済燃料ビット冷却器機械冷却水入口弁</td> <td>3V-CC-151A</td> </tr> <tr> <td>3-B-使用済燃料ビット冷却器機械冷却水入口弁</td> <td>3V-CC-101B</td> </tr> <tr> <td>3-B-A, WDおよびLDエバポ凝縮冷却水戻りライン第1止め弁</td> <td>3V-CC-351</td> </tr> <tr> <td>3-B-A, WDおよびLDエバポ凝縮冷却水戻りライン第2止め弁</td> <td>3V-CC-352</td> </tr> <tr> <td>3-A-格納容器スプレイ冷却器機械冷却水出口弁</td> <td>3V-CC-177A</td> </tr> <tr> <td>3-B-格納容器スプレイ冷却器機械冷却水出口弁</td> <td>3V-CC-177B</td> </tr> <tr> <td>3-A-使用済燃料ビット冷却器機械冷却水出口弁</td> <td>3V-CC-159A</td> </tr> <tr> <td>3-A-全熱除去冷却器機械冷却水出口弁</td> <td>3V-CC-117A</td> </tr> <tr> <td>3-B-全熱除去冷却器機械冷却水出口弁</td> <td>3V-CC-117B</td> </tr> <tr> <td>3-ほう散注入タンク出口C/V外部隔離弁A</td> <td>3V-S1-636A</td> </tr> <tr> <td>3-ほう散注入タンク出口C/V外部隔離弁B</td> <td>3V-S1-636B</td> </tr> <tr> <td>3-補助高圧注入ラインC/V外部隔離弁</td> <td>3V-S1-651</td> </tr> <tr> <td>3-燃料取扱用水ビット水位 (I)</td> <td>3LT-1400</td> </tr> </tbody> </table>	対象機器		対策内容	名称	機器番号	3-タービン駆動給水ポンプ駆動系気入口弁A	3V-46-592A	電線管接続部等にコーキング処理	3-タービン駆動給水ポンプ駆動系気入口弁B	3V-46-592B	3-A-補助給水ライン流量 (II)	3FT-2766	3-B-補助給水ライン流量 (III)	3FT-2776	3-C-補助給水ライン流量 (IV)	3FT-2786	3-1体積制御タンク出口第1止め弁	3LCT-121B	3-充てんポンプ入口燃料取扱用水ビット側気入口弁A	3LCT-121D	3-充てんポンプ入口燃料取扱用水ビット側気入口弁B	3LCT-121E	3-緊急ほう散注入弁	3V-CS-541	3-充てんラインC/V外部隔離弁	3V-CS-177	3-充てんラインC/V内部止め弁	3V-CS-175	3-A-ほう散タンク水位 (I)	3LT-206	3-B-ほう散タンク水位 (II)	3LT-209	3-A-全熱除去ポンプ出口流量 (I)	3FT-601	3-B-全熱除去ポンプ出口流量 (II)	3FT-611	3-A-制御用空気ヘッダ圧力 (III)	3FT-1800	3-B-制御用空気ヘッダ圧力 (IV)	3FT-1810	3-A-使用済燃料ビット冷却器機械冷却水入口弁	3V-CC-151A	3-B-使用済燃料ビット冷却器機械冷却水入口弁	3V-CC-101B	3-B-A, WDおよびLDエバポ凝縮冷却水戻りライン第1止め弁	3V-CC-351	3-B-A, WDおよびLDエバポ凝縮冷却水戻りライン第2止め弁	3V-CC-352	3-A-格納容器スプレイ冷却器機械冷却水出口弁	3V-CC-177A	3-B-格納容器スプレイ冷却器機械冷却水出口弁	3V-CC-177B	3-A-使用済燃料ビット冷却器機械冷却水出口弁	3V-CC-159A	3-A-全熱除去冷却器機械冷却水出口弁	3V-CC-117A	3-B-全熱除去冷却器機械冷却水出口弁	3V-CC-117B	3-ほう散注入タンク出口C/V外部隔離弁A	3V-S1-636A	3-ほう散注入タンク出口C/V外部隔離弁B	3V-S1-636B	3-補助高圧注入ラインC/V外部隔離弁	3V-S1-651	3-燃料取扱用水ビット水位 (I)	3LT-1400	<p>【女川】</p> <p>記載方針の相違</p> <p>女川は想定破損による被水影響評価結果に地震及び消火水による評価も包括されるとしているのに対し、泊は想定破損・地震・消火水それぞれの溢水源に対して被水影響評価を実施している。</p> <p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の相違及び評価結果の相違</p>
対象機器		対策内容																																																																																																																															
名称	機器番号																																																																																																																																
非常用ガス処理系フィルタ装置出口弁(B)	T46-F003B	電線管接続部等にコーキング処理																																																																																																																															
HPCS 注入隔離弁	E22-F003																																																																																																																																
FCS A 系出口隔離弁	T49-F003A																																																																																																																																
FCS B 系出口隔離弁	T49-F003B																																																																																																																																
RHR ポンプ(A) S/C 吸込弁	E11-F001A																																																																																																																																
RHR A 系 S/C スプレイ隔離弁	E11-F011A																																																																																																																																
RHR A 系停止時冷却吸込第二隔離弁	E11-F016A																																																																																																																																
RHR A 系停止時冷却注入隔離弁	E11-F018A																																																																																																																																
RHR ポンプ(A) ミニマムフロー弁	E11-F024A																																																																																																																																
RHR ポンプ(B) S/C 吸込弁	E11-F001B																																																																																																																																
RHR B 系 S/C スプレイ隔離弁	E11-F011B																																																																																																																																
RHR B 系停止時冷却吸込第二隔離弁	E11-F016B																																																																																																																																
RHR B 系停止時冷却注入隔離弁	E11-F018B																																																																																																																																
RHR ポンプ(B) ミニマムフロー弁	E11-F024B																																																																																																																																
RHR ポンプ(C) S/C 吸込弁	E11-F001C																																																																																																																																
LPCS ポンプ S/C 吸込弁	E21-F001																																																																																																																																
HPCS ポンプ CST 側ミニマムフロー第一弁	E22-F011																																																																																																																																
HPCS ポンプ CST 側ミニマムフロー第二弁	E22-F012																																																																																																																																
HPCS ポンプ S/C 側ミニマムフロー弁	E22-F013																																																																																																																																
RCIC 注入弁	E51-F003																																																																																																																																
RCIC タービン排気ライン隔離弁	E51-F011																																																																																																																																
RCIC ポンプミニマムフロー弁	E51-F015																																																																																																																																
非常用ガス処理系フィルタ装置	T46-D002																																																																																																																																
中央制御室再循環フィルタ装置	V30-D201																																																																																																																																
CAMS(A)室空調機	V10-D112		ダクト接続部等にコーキング処理																																																																																																																														
CAMS(B)室空調機	V10-D113																																																																																																																																
対象機器		対策内容																																																																																																																															
名称	機器番号																																																																																																																																
3-タービン駆動給水ポンプ駆動系気入口弁A	3V-46-592A	電線管接続部等にコーキング処理																																																																																																																															
3-タービン駆動給水ポンプ駆動系気入口弁B	3V-46-592B																																																																																																																																
3-A-補助給水ライン流量 (II)	3FT-2766																																																																																																																																
3-B-補助給水ライン流量 (III)	3FT-2776																																																																																																																																
3-C-補助給水ライン流量 (IV)	3FT-2786																																																																																																																																
3-1体積制御タンク出口第1止め弁	3LCT-121B																																																																																																																																
3-充てんポンプ入口燃料取扱用水ビット側気入口弁A	3LCT-121D																																																																																																																																
3-充てんポンプ入口燃料取扱用水ビット側気入口弁B	3LCT-121E																																																																																																																																
3-緊急ほう散注入弁	3V-CS-541																																																																																																																																
3-充てんラインC/V外部隔離弁	3V-CS-177																																																																																																																																
3-充てんラインC/V内部止め弁	3V-CS-175																																																																																																																																
3-A-ほう散タンク水位 (I)	3LT-206																																																																																																																																
3-B-ほう散タンク水位 (II)	3LT-209																																																																																																																																
3-A-全熱除去ポンプ出口流量 (I)	3FT-601																																																																																																																																
3-B-全熱除去ポンプ出口流量 (II)	3FT-611																																																																																																																																
3-A-制御用空気ヘッダ圧力 (III)	3FT-1800																																																																																																																																
3-B-制御用空気ヘッダ圧力 (IV)	3FT-1810																																																																																																																																
3-A-使用済燃料ビット冷却器機械冷却水入口弁	3V-CC-151A																																																																																																																																
3-B-使用済燃料ビット冷却器機械冷却水入口弁	3V-CC-101B																																																																																																																																
3-B-A, WDおよびLDエバポ凝縮冷却水戻りライン第1止め弁	3V-CC-351																																																																																																																																
3-B-A, WDおよびLDエバポ凝縮冷却水戻りライン第2止め弁	3V-CC-352																																																																																																																																
3-A-格納容器スプレイ冷却器機械冷却水出口弁	3V-CC-177A																																																																																																																																
3-B-格納容器スプレイ冷却器機械冷却水出口弁	3V-CC-177B																																																																																																																																
3-A-使用済燃料ビット冷却器機械冷却水出口弁	3V-CC-159A																																																																																																																																
3-A-全熱除去冷却器機械冷却水出口弁	3V-CC-117A																																																																																																																																
3-B-全熱除去冷却器機械冷却水出口弁	3V-CC-117B																																																																																																																																
3-ほう散注入タンク出口C/V外部隔離弁A	3V-S1-636A																																																																																																																																
3-ほう散注入タンク出口C/V外部隔離弁B	3V-S1-636B																																																																																																																																
3-補助高圧注入ラインC/V外部隔離弁	3V-S1-651																																																																																																																																
3-燃料取扱用水ビット水位 (I)	3LT-1400																																																																																																																																

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																		
	<p style="text-align: center;">表1 設備対策一覧（被水対策）(2/2)</p> <table border="1" data-bbox="701 248 1270 399"> <thead> <tr> <th colspan="2">対象機器</th> <th rowspan="2">対策内容</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>機器番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>中央制御室少量外気取入ダンパ(B)</td> <td>V30-D301B</td> <td rowspan="3">電線管接続部等へのコーキング処理又は被水防護用カバー設置</td> </tr> <tr> <td>中央制御室再循環フィルタ装置入口ダンパ(B)</td> <td>V30-D302B</td> </tr> <tr> <td>中央制御室外気取入ダンパ(後)</td> <td>V30-D304</td> </tr> </tbody> </table>	対象機器		対策内容	名称	機器番号	中央制御室少量外気取入ダンパ(B)	V30-D301B	電線管接続部等へのコーキング処理又は被水防護用カバー設置	中央制御室再循環フィルタ装置入口ダンパ(B)	V30-D302B	中央制御室外気取入ダンパ(後)	V30-D304	<p style="text-align: center;">表1 設備対策一覧（被水対策）(2/4)</p> <table border="1" data-bbox="1283 248 1861 1008"> <thead> <tr> <th colspan="2">対象機器</th> <th rowspan="2">対策内容</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>機器番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3-燃料取扱用ホット床位 (II)</td> <td>3LT-1401</td> <td rowspan="39">電線管接続部等にコーキング処理</td> </tr> <tr> <td>3A-燃料取扱用ホンプ</td> <td>3RF1A</td> </tr> <tr> <td>3B-燃料取扱用ホンプ</td> <td>3RF1B</td> </tr> <tr> <td>3A-主蒸気ライン圧力 (I)</td> <td>3PT-465</td> </tr> <tr> <td>3A-主蒸気ライン圧力 (II)</td> <td>3PT-466</td> </tr> <tr> <td>3A-主蒸気ライン圧力 (III)</td> <td>3PT-467</td> </tr> <tr> <td>3A-主蒸気ライン圧力 (IV)</td> <td>3PT-468</td> </tr> <tr> <td>3B-主蒸気ライン圧力 (I)</td> <td>3PT-475</td> </tr> <tr> <td>3B-主蒸気ライン圧力 (II)</td> <td>3PT-476</td> </tr> <tr> <td>3B-主蒸気ライン圧力 (III)</td> <td>3PT-477</td> </tr> <tr> <td>3B-主蒸気ライン圧力 (IV)</td> <td>3PT-478</td> </tr> <tr> <td>3C-主蒸気ライン圧力 (I)</td> <td>3PT-485</td> </tr> <tr> <td>3C-主蒸気ライン圧力 (II)</td> <td>3PT-486</td> </tr> <tr> <td>3C-主蒸気ライン圧力 (III)</td> <td>3PT-487</td> </tr> <tr> <td>3C-主蒸気ライン圧力 (IV)</td> <td>3PT-488</td> </tr> <tr> <td>3A-中央制御室給気ファン</td> <td>3VS21A</td> </tr> <tr> <td>3B-中央制御室給気ファン</td> <td>3VS21B</td> </tr> <tr> <td>3A-中央制御室循環ファン</td> <td>3VS20A</td> </tr> <tr> <td>3B-中央制御室循環ファン</td> <td>3VS20B</td> </tr> <tr> <td>3A-中央制御室給気ファン出口ダンパ</td> <td>3D-VS-603A</td> </tr> <tr> <td>3B-中央制御室給気ファン出口ダンパ</td> <td>3D-VS-603B</td> </tr> <tr> <td>3A-中央制御室循環ファン入口ダンパ</td> <td>3D-VS-604A</td> </tr> <tr> <td>3B-中央制御室循環ファン入口ダンパ</td> <td>3D-VS-604B</td> </tr> <tr> <td>3A-中央制御室循環風量調整ダンパ</td> <td>3HC3-2536</td> </tr> <tr> <td>3B-中央制御室循環風量調整ダンパ</td> <td>3HC3-2537</td> </tr> <tr> <td>3A-安全補機閉閉器給気ファン</td> <td>3VS27A</td> </tr> <tr> <td>3B-安全補機閉閉器給気ファン</td> <td>3VS27B</td> </tr> <tr> <td>3A-雷電抑圧静気ファン</td> <td>3VS31A</td> </tr> <tr> <td>3B-雷電抑圧静気ファン</td> <td>3VS31B</td> </tr> <tr> <td>3A-非管理区域空調機器室電気ヒータ</td> <td>3VS23A</td> </tr> <tr> <td>3B-非管理区域空調機器室電気ヒータ</td> <td>3VS23B</td> </tr> <tr> <td>3C-非管理区域空調機器室電気ヒータ</td> <td>3VS23C</td> </tr> </tbody> </table>	対象機器		対策内容	名称	機器番号	3-燃料取扱用ホット床位 (II)	3LT-1401	電線管接続部等にコーキング処理	3A-燃料取扱用ホンプ	3RF1A	3B-燃料取扱用ホンプ	3RF1B	3A-主蒸気ライン圧力 (I)	3PT-465	3A-主蒸気ライン圧力 (II)	3PT-466	3A-主蒸気ライン圧力 (III)	3PT-467	3A-主蒸気ライン圧力 (IV)	3PT-468	3B-主蒸気ライン圧力 (I)	3PT-475	3B-主蒸気ライン圧力 (II)	3PT-476	3B-主蒸気ライン圧力 (III)	3PT-477	3B-主蒸気ライン圧力 (IV)	3PT-478	3C-主蒸気ライン圧力 (I)	3PT-485	3C-主蒸気ライン圧力 (II)	3PT-486	3C-主蒸気ライン圧力 (III)	3PT-487	3C-主蒸気ライン圧力 (IV)	3PT-488	3A-中央制御室給気ファン	3VS21A	3B-中央制御室給気ファン	3VS21B	3A-中央制御室循環ファン	3VS20A	3B-中央制御室循環ファン	3VS20B	3A-中央制御室給気ファン出口ダンパ	3D-VS-603A	3B-中央制御室給気ファン出口ダンパ	3D-VS-603B	3A-中央制御室循環ファン入口ダンパ	3D-VS-604A	3B-中央制御室循環ファン入口ダンパ	3D-VS-604B	3A-中央制御室循環風量調整ダンパ	3HC3-2536	3B-中央制御室循環風量調整ダンパ	3HC3-2537	3A-安全補機閉閉器給気ファン	3VS27A	3B-安全補機閉閉器給気ファン	3VS27B	3A-雷電抑圧静気ファン	3VS31A	3B-雷電抑圧静気ファン	3VS31B	3A-非管理区域空調機器室電気ヒータ	3VS23A	3B-非管理区域空調機器室電気ヒータ	3VS23B	3C-非管理区域空調機器室電気ヒータ	3VS23C	
対象機器		対策内容																																																																																			
名称	機器番号																																																																																				
中央制御室少量外気取入ダンパ(B)	V30-D301B	電線管接続部等へのコーキング処理又は被水防護用カバー設置																																																																																			
中央制御室再循環フィルタ装置入口ダンパ(B)	V30-D302B																																																																																				
中央制御室外気取入ダンパ(後)	V30-D304																																																																																				
対象機器		対策内容																																																																																			
名称	機器番号																																																																																				
3-燃料取扱用ホット床位 (II)	3LT-1401	電線管接続部等にコーキング処理																																																																																			
3A-燃料取扱用ホンプ	3RF1A																																																																																				
3B-燃料取扱用ホンプ	3RF1B																																																																																				
3A-主蒸気ライン圧力 (I)	3PT-465																																																																																				
3A-主蒸気ライン圧力 (II)	3PT-466																																																																																				
3A-主蒸気ライン圧力 (III)	3PT-467																																																																																				
3A-主蒸気ライン圧力 (IV)	3PT-468																																																																																				
3B-主蒸気ライン圧力 (I)	3PT-475																																																																																				
3B-主蒸気ライン圧力 (II)	3PT-476																																																																																				
3B-主蒸気ライン圧力 (III)	3PT-477																																																																																				
3B-主蒸気ライン圧力 (IV)	3PT-478																																																																																				
3C-主蒸気ライン圧力 (I)	3PT-485																																																																																				
3C-主蒸気ライン圧力 (II)	3PT-486																																																																																				
3C-主蒸気ライン圧力 (III)	3PT-487																																																																																				
3C-主蒸気ライン圧力 (IV)	3PT-488																																																																																				
3A-中央制御室給気ファン	3VS21A																																																																																				
3B-中央制御室給気ファン	3VS21B																																																																																				
3A-中央制御室循環ファン	3VS20A																																																																																				
3B-中央制御室循環ファン	3VS20B																																																																																				
3A-中央制御室給気ファン出口ダンパ	3D-VS-603A																																																																																				
3B-中央制御室給気ファン出口ダンパ	3D-VS-603B																																																																																				
3A-中央制御室循環ファン入口ダンパ	3D-VS-604A																																																																																				
3B-中央制御室循環ファン入口ダンパ	3D-VS-604B																																																																																				
3A-中央制御室循環風量調整ダンパ	3HC3-2536																																																																																				
3B-中央制御室循環風量調整ダンパ	3HC3-2537																																																																																				
3A-安全補機閉閉器給気ファン	3VS27A																																																																																				
3B-安全補機閉閉器給気ファン	3VS27B																																																																																				
3A-雷電抑圧静気ファン	3VS31A																																																																																				
3B-雷電抑圧静気ファン	3VS31B																																																																																				
3A-非管理区域空調機器室電気ヒータ	3VS23A																																																																																				
3B-非管理区域空調機器室電気ヒータ	3VS23B																																																																																				
3C-非管理区域空調機器室電気ヒータ	3VS23C																																																																																				

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																
		<p style="text-align: center;">表1 設備対策一覧（被水対策）(3/4)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">対象機器</th> <th rowspan="2" style="text-align: center;">対策内容</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">名称</th> <th style="text-align: center;">機器番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3D-非管理区域空調機器室電気ヒータ</td> <td>3VSE2D</td> <td rowspan="20" style="text-align: center; vertical-align: middle;">電線管接続部等にコーキング処理</td> </tr> <tr> <td>3A-非管理区域空調機器室電気ヒータ（3VSE2A）出口空気温度（2）</td> <td>3TS-2953</td> </tr> <tr> <td>3B-非管理区域空調機器室電気ヒータ（3VSE2B）出口空気温度（2）</td> <td>3TS-2957</td> </tr> <tr> <td>3C-非管理区域空調機器室電気ヒータ（3VSE2C）出口空気温度（2）</td> <td>3TS-2963</td> </tr> <tr> <td>3D-非管理区域空調機器室電気ヒータ（3VSE2D）出口空気温度（2）</td> <td>3TS-2967</td> </tr> <tr> <td>3A-非管理区域空調機器室室内空気温度（1）</td> <td>3TS-2930</td> </tr> <tr> <td>3A-非管理区域空調機器室室内空気温度（2）</td> <td>3TS-2931</td> </tr> <tr> <td>3C-非管理区域空調機器室室内空気温度（1）</td> <td>3TS-2950</td> </tr> <tr> <td>3C-非管理区域空調機器室室内空気温度（2）</td> <td>3TS-2951</td> </tr> <tr> <td>3B-非管理区域空調機器室室内空気温度（1）</td> <td>3TS-2934</td> </tr> <tr> <td>3B-非管理区域空調機器室室内空気温度（2）</td> <td>3TS-2935</td> </tr> <tr> <td>3D-非管理区域空調機器室室内空気温度（1）</td> <td>3TS-2954</td> </tr> <tr> <td>3D-非管理区域空調機器室室内空気温度（2）</td> <td>3TS-2955</td> </tr> <tr> <td>3-空調用冷水C母管入口隔離弁</td> <td>3V-OI-012C</td> </tr> <tr> <td>3-空調用冷水C母管出口隔離弁</td> <td>3V-OI-013</td> </tr> <tr> <td>3A-安全補機閉閉塞給気ユニット冷水温度制御弁</td> <td>3TCV-2774</td> </tr> <tr> <td>3B-安全補機閉閉塞給気ユニット冷水温度制御弁</td> <td>3TCV-2775</td> </tr> <tr> <td>3A-中央制御室給気ユニット冷水温度制御弁</td> <td>3TCV-2827</td> </tr> <tr> <td>3B-中央制御室給気ユニット冷水温度制御弁</td> <td>3TCV-2828</td> </tr> <tr> <td>3-1次冷却材ポンプ対水戻りラインC/V外側隔離弁</td> <td>3V-CS-255</td> </tr> <tr> <td>3A-格納容器スプレイ冷却器出口C/V外側隔離弁</td> <td>3V-CF-013A</td> </tr> <tr> <td>3B-格納容器スプレイ冷却器出口C/V外側隔離弁</td> <td>3V-CF-013B</td> </tr> <tr> <td>3-より蒸除蒸気タンク圧入Aライン止め弁</td> <td>3V-CF-054A</td> </tr> <tr> <td>3-より蒸除蒸気タンク圧入Bライン止め弁</td> <td>3V-CF-054B</td> </tr> <tr> <td>3-格納容器圧力 (I)</td> <td>3PT-590</td> </tr> <tr> <td>3-格納容器圧力 (II)</td> <td>3PT-591</td> </tr> <tr> <td>3-格納容器圧力 (III)</td> <td>3PT-592</td> </tr> <tr> <td>3-格納容器圧力 (IV)</td> <td>3PT-593</td> </tr> <tr> <td>3-全製抽出冷却器等補機冷却水入口C/V外側隔離弁</td> <td>3V-CC-422</td> </tr> </tbody> </table>	対象機器		対策内容	名称	機器番号	3D-非管理区域空調機器室電気ヒータ	3VSE2D	電線管接続部等にコーキング処理	3A-非管理区域空調機器室電気ヒータ（3VSE2A）出口空気温度（2）	3TS-2953	3B-非管理区域空調機器室電気ヒータ（3VSE2B）出口空気温度（2）	3TS-2957	3C-非管理区域空調機器室電気ヒータ（3VSE2C）出口空気温度（2）	3TS-2963	3D-非管理区域空調機器室電気ヒータ（3VSE2D）出口空気温度（2）	3TS-2967	3A-非管理区域空調機器室室内空気温度（1）	3TS-2930	3A-非管理区域空調機器室室内空気温度（2）	3TS-2931	3C-非管理区域空調機器室室内空気温度（1）	3TS-2950	3C-非管理区域空調機器室室内空気温度（2）	3TS-2951	3B-非管理区域空調機器室室内空気温度（1）	3TS-2934	3B-非管理区域空調機器室室内空気温度（2）	3TS-2935	3D-非管理区域空調機器室室内空気温度（1）	3TS-2954	3D-非管理区域空調機器室室内空気温度（2）	3TS-2955	3-空調用冷水C母管入口隔離弁	3V-OI-012C	3-空調用冷水C母管出口隔離弁	3V-OI-013	3A-安全補機閉閉塞給気ユニット冷水温度制御弁	3TCV-2774	3B-安全補機閉閉塞給気ユニット冷水温度制御弁	3TCV-2775	3A-中央制御室給気ユニット冷水温度制御弁	3TCV-2827	3B-中央制御室給気ユニット冷水温度制御弁	3TCV-2828	3-1次冷却材ポンプ対水戻りラインC/V外側隔離弁	3V-CS-255	3A-格納容器スプレイ冷却器出口C/V外側隔離弁	3V-CF-013A	3B-格納容器スプレイ冷却器出口C/V外側隔離弁	3V-CF-013B	3-より蒸除蒸気タンク圧入Aライン止め弁	3V-CF-054A	3-より蒸除蒸気タンク圧入Bライン止め弁	3V-CF-054B	3-格納容器圧力 (I)	3PT-590	3-格納容器圧力 (II)	3PT-591	3-格納容器圧力 (III)	3PT-592	3-格納容器圧力 (IV)	3PT-593	3-全製抽出冷却器等補機冷却水入口C/V外側隔離弁	3V-CC-422	
対象機器		対策内容																																																																	
名称	機器番号																																																																		
3D-非管理区域空調機器室電気ヒータ	3VSE2D	電線管接続部等にコーキング処理																																																																	
3A-非管理区域空調機器室電気ヒータ（3VSE2A）出口空気温度（2）	3TS-2953																																																																		
3B-非管理区域空調機器室電気ヒータ（3VSE2B）出口空気温度（2）	3TS-2957																																																																		
3C-非管理区域空調機器室電気ヒータ（3VSE2C）出口空気温度（2）	3TS-2963																																																																		
3D-非管理区域空調機器室電気ヒータ（3VSE2D）出口空気温度（2）	3TS-2967																																																																		
3A-非管理区域空調機器室室内空気温度（1）	3TS-2930																																																																		
3A-非管理区域空調機器室室内空気温度（2）	3TS-2931																																																																		
3C-非管理区域空調機器室室内空気温度（1）	3TS-2950																																																																		
3C-非管理区域空調機器室室内空気温度（2）	3TS-2951																																																																		
3B-非管理区域空調機器室室内空気温度（1）	3TS-2934																																																																		
3B-非管理区域空調機器室室内空気温度（2）	3TS-2935																																																																		
3D-非管理区域空調機器室室内空気温度（1）	3TS-2954																																																																		
3D-非管理区域空調機器室室内空気温度（2）	3TS-2955																																																																		
3-空調用冷水C母管入口隔離弁	3V-OI-012C																																																																		
3-空調用冷水C母管出口隔離弁	3V-OI-013																																																																		
3A-安全補機閉閉塞給気ユニット冷水温度制御弁	3TCV-2774																																																																		
3B-安全補機閉閉塞給気ユニット冷水温度制御弁	3TCV-2775																																																																		
3A-中央制御室給気ユニット冷水温度制御弁	3TCV-2827																																																																		
3B-中央制御室給気ユニット冷水温度制御弁	3TCV-2828																																																																		
3-1次冷却材ポンプ対水戻りラインC/V外側隔離弁	3V-CS-255																																																																		
3A-格納容器スプレイ冷却器出口C/V外側隔離弁	3V-CF-013A																																																																		
3B-格納容器スプレイ冷却器出口C/V外側隔離弁	3V-CF-013B																																																																		
3-より蒸除蒸気タンク圧入Aライン止め弁	3V-CF-054A																																																																		
3-より蒸除蒸気タンク圧入Bライン止め弁	3V-CF-054B																																																																		
3-格納容器圧力 (I)	3PT-590																																																																		
3-格納容器圧力 (II)	3PT-591																																																																		
3-格納容器圧力 (III)	3PT-592																																																																		
3-格納容器圧力 (IV)	3PT-593																																																																		
3-全製抽出冷却器等補機冷却水入口C/V外側隔離弁	3V-CC-422																																																																		

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																												
		<p style="text-align: center;">表1 設備対策一覧 (被水対策) (4/4)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">対象機器</th> <th rowspan="2" style="text-align: center;">対策内容</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">名称</th> <th style="text-align: center;">機器番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3-1 冷却給水ポンプ機械油排水出口C/V外側隔離弁</td> <td>3V-CC-430</td> <td rowspan="25" style="text-align: center; vertical-align: middle;">電線管接続部等にコーキング処理</td> </tr> <tr> <td>3-1 冷却給水ポンプ機械油排水入口止め弁</td> <td>3V-CC-501</td> </tr> <tr> <td>3-1 冷却給水ポンプ機械油排水入口C/V外側隔離弁</td> <td>3V-CC-503</td> </tr> <tr> <td>3-1 冷却給水ポンプ機械油排水出口C/V外側隔離弁</td> <td>3V-CC-528</td> </tr> <tr> <td>3A-1 制御用空気C/V外側隔離弁</td> <td>3V-1A-510A</td> </tr> <tr> <td>3B-1 制御用空気C/V外側隔離弁</td> <td>3V-1A-510B</td> </tr> <tr> <td>3A-1 アニュラス全量排気弁</td> <td>3V-VS-102A</td> </tr> <tr> <td>3B-1 アニュラス全量排気弁</td> <td>3V-VS-102B</td> </tr> <tr> <td>3A-1 アニュラス少量排気弁</td> <td>3V-VS-103A</td> </tr> <tr> <td>3B-1 アニュラス少量排気弁</td> <td>3V-VS-103B</td> </tr> <tr> <td>3A-1 中央制御室非常用循環ファン</td> <td>3VF22A</td> </tr> <tr> <td>3B-1 中央制御室非常用循環ファン</td> <td>3VF22B</td> </tr> <tr> <td>3A-1 中央制御室非常用循環ファン入口ダンパ</td> <td>3D-VS-602A</td> </tr> <tr> <td>3B-1 中央制御室非常用循環ファン入口ダンパ</td> <td>3D-VS-602B</td> </tr> <tr> <td>3A-1 中央制御室外気吸入風量調節ダンパ</td> <td>3ICP-2823</td> </tr> <tr> <td>3B-1 中央制御室外気吸入風量調節ダンパ</td> <td>3ICP-2824</td> </tr> <tr> <td>3A-1 中央制御室事故時外気吸入風量調節ダンパ</td> <td>3ICP-2850</td> </tr> <tr> <td>3B-1 中央制御室事故時外気吸入風量調節ダンパ</td> <td>3ICP-2851</td> </tr> <tr> <td>3A-1 中央制御室非常用循環ファン出口空気流量</td> <td>3FS-2867</td> </tr> <tr> <td>3B-1 中央制御室非常用循環ファン出口空気流量</td> <td>3FS-2868</td> </tr> <tr> <td>3-1 燃料取扱室排気隔離ダンパ</td> <td>3D-VS-653</td> </tr> <tr> <td>3-1 燃料取扱室排気風量制御ダンパ</td> <td>3ICP-2905</td> </tr> <tr> <td>3-タービン駆動補助水ポンプ駆動盤トレンA</td> <td>3TIFA</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">盤本体及び電線管接続部等にコーキング処理</td> </tr> <tr> <td>3-タービン駆動補助水ポンプ駆動盤トレンB</td> <td>3TIFB</td> </tr> <tr> <td>3-補助給水ポンプ出口流量調節弁盤トレンA</td> <td>3AFWA</td> </tr> <tr> <td>3-補助給水ポンプ出口流量調節弁盤トレンB</td> <td>3AFWB</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	対象機器		対策内容	名称	機器番号	3-1 冷却給水ポンプ機械油排水出口C/V外側隔離弁	3V-CC-430	電線管接続部等にコーキング処理	3-1 冷却給水ポンプ機械油排水入口止め弁	3V-CC-501	3-1 冷却給水ポンプ機械油排水入口C/V外側隔離弁	3V-CC-503	3-1 冷却給水ポンプ機械油排水出口C/V外側隔離弁	3V-CC-528	3A-1 制御用空気C/V外側隔離弁	3V-1A-510A	3B-1 制御用空気C/V外側隔離弁	3V-1A-510B	3A-1 アニュラス全量排気弁	3V-VS-102A	3B-1 アニュラス全量排気弁	3V-VS-102B	3A-1 アニュラス少量排気弁	3V-VS-103A	3B-1 アニュラス少量排気弁	3V-VS-103B	3A-1 中央制御室非常用循環ファン	3VF22A	3B-1 中央制御室非常用循環ファン	3VF22B	3A-1 中央制御室非常用循環ファン入口ダンパ	3D-VS-602A	3B-1 中央制御室非常用循環ファン入口ダンパ	3D-VS-602B	3A-1 中央制御室外気吸入風量調節ダンパ	3ICP-2823	3B-1 中央制御室外気吸入風量調節ダンパ	3ICP-2824	3A-1 中央制御室事故時外気吸入風量調節ダンパ	3ICP-2850	3B-1 中央制御室事故時外気吸入風量調節ダンパ	3ICP-2851	3A-1 中央制御室非常用循環ファン出口空気流量	3FS-2867	3B-1 中央制御室非常用循環ファン出口空気流量	3FS-2868	3-1 燃料取扱室排気隔離ダンパ	3D-VS-653	3-1 燃料取扱室排気風量制御ダンパ	3ICP-2905	3-タービン駆動補助水ポンプ駆動盤トレンA	3TIFA	盤本体及び電線管接続部等にコーキング処理	3-タービン駆動補助水ポンプ駆動盤トレンB	3TIFB	3-補助給水ポンプ出口流量調節弁盤トレンA	3AFWA	3-補助給水ポンプ出口流量調節弁盤トレンB	3AFWB		
対象機器		対策内容																																																													
名称	機器番号																																																														
3-1 冷却給水ポンプ機械油排水出口C/V外側隔離弁	3V-CC-430	電線管接続部等にコーキング処理																																																													
3-1 冷却給水ポンプ機械油排水入口止め弁	3V-CC-501																																																														
3-1 冷却給水ポンプ機械油排水入口C/V外側隔離弁	3V-CC-503																																																														
3-1 冷却給水ポンプ機械油排水出口C/V外側隔離弁	3V-CC-528																																																														
3A-1 制御用空気C/V外側隔離弁	3V-1A-510A																																																														
3B-1 制御用空気C/V外側隔離弁	3V-1A-510B																																																														
3A-1 アニュラス全量排気弁	3V-VS-102A																																																														
3B-1 アニュラス全量排気弁	3V-VS-102B																																																														
3A-1 アニュラス少量排気弁	3V-VS-103A																																																														
3B-1 アニュラス少量排気弁	3V-VS-103B																																																														
3A-1 中央制御室非常用循環ファン	3VF22A																																																														
3B-1 中央制御室非常用循環ファン	3VF22B																																																														
3A-1 中央制御室非常用循環ファン入口ダンパ	3D-VS-602A																																																														
3B-1 中央制御室非常用循環ファン入口ダンパ	3D-VS-602B																																																														
3A-1 中央制御室外気吸入風量調節ダンパ	3ICP-2823																																																														
3B-1 中央制御室外気吸入風量調節ダンパ	3ICP-2824																																																														
3A-1 中央制御室事故時外気吸入風量調節ダンパ	3ICP-2850																																																														
3B-1 中央制御室事故時外気吸入風量調節ダンパ	3ICP-2851																																																														
3A-1 中央制御室非常用循環ファン出口空気流量	3FS-2867																																																														
3B-1 中央制御室非常用循環ファン出口空気流量	3FS-2868																																																														
3-1 燃料取扱室排気隔離ダンパ	3D-VS-653																																																														
3-1 燃料取扱室排気風量制御ダンパ	3ICP-2905																																																														
3-タービン駆動補助水ポンプ駆動盤トレンA	3TIFA		盤本体及び電線管接続部等にコーキング処理																																																												
3-タービン駆動補助水ポンプ駆動盤トレンB	3TIFB																																																														
3-補助給水ポンプ出口流量調節弁盤トレンA	3AFWA																																																														
3-補助給水ポンプ出口流量調節弁盤トレンB	3AFWB																																																														

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																																																					
	<p style="text-align: right;">添付資料 19</p> <p>想定破損による没水影響評価結果から必要となる設備対策について</p> <p style="text-align: center;">表1 設備対策一覧（没水対策）（1/2）</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">F#F</th> <th colspan="2">対象機器</th> <th rowspan="2">区画番号</th> <th rowspan="2">対策内容</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>機器番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">原子炉建屋 原子炉棟</td> <td rowspan="8">B3F</td> <td rowspan="2">BHRポンプ(C)出口圧力伝送器</td> <td>E11-PT004C-1</td> <td rowspan="8">R-B3F-7</td> <td rowspan="8">区画(R-B3F-1)から区画(R-B3F-7)へ移設</td> </tr> <tr> <td>E11-PT004C-2</td> </tr> <tr> <td>BHR(C)系LPCI注入隔離弁差圧伝送器</td> <td>E11-JPT008C</td> </tr> <tr> <td>BHRポンプ(C)出口流量差圧伝送器</td> <td>E11-FT006C</td> </tr> <tr> <td>FPMUWポンプ入口圧力伝送器</td> <td>F15-FT001</td> </tr> <tr> <td>FPMUWポンプ出口流量差圧伝送器</td> <td>F15-FT005</td> </tr> <tr> <td>RCICポンプ出口流量差圧伝送器</td> <td>E51-FT004</td> </tr> <tr> <td>RCICポンプ入口圧力伝送器</td> <td>E51-PT001B</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">R-B3F-2</td> <td>RCICポンプ出口圧力伝送器</td> <td>E51-PT003</td> <td rowspan="2">区画(R-B3F-1)から区画(R-B3F-2)へ移設</td> </tr> <tr> <td>RCICポンプ駆動用ポンプ入口蒸気圧力伝送器</td> <td>E51-PT007</td> </tr> <tr> <td>B1F</td> <td rowspan="2">CAMS配管ポンプ(B)</td> <td>D23-HB1, HB2</td> <td>R-B1F-1</td> <td rowspan="2">配管ポンプの延長</td> </tr> <tr> <td>1F</td> <td>R-1F-5</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">2F</td> <td rowspan="3">HPCWポンプ水位差圧伝送器</td> <td>F47-LT008</td> <td rowspan="3">R-2F-3</td> <td rowspan="3">設置スペースの見直し 周囲への順設置※1</td> </tr> <tr> <td>CAMS(A)室空調機</td> <td>V10-D112</td> </tr> <tr> <td>CAMS(B)室空調機</td> <td>V10-D113</td> </tr> <tr> <td>FCS除塵ポンプ(A)用変圧器</td> <td>R47-TR008</td> <td>R-2F-2-2</td> <td>区画(R-2F-3)から区画(R-2F-2-2)へ移設</td> </tr> <tr> <td>FCS除塵ポンプ(B)用変圧器</td> <td>R47-TR009</td> <td>R-2F-2-3</td> <td>区画(R-2F-3)から区画(R-2F-2-3)へ移設</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">3F</td> <td rowspan="2">RCWポンプ(A)水位差圧伝送器</td> <td>F42-LT011A</td> <td rowspan="6">R-3F-1</td> <td rowspan="6">設置スペースの見直し</td> </tr> <tr> <td>F42-LT011C</td> </tr> <tr> <td>RCWポンプ(A)水位差圧伝送器</td> <td>F42-LT011E</td> </tr> <tr> <td>RCWポンプ(B)水位差圧伝送器</td> <td>F42-LT011B</td> </tr> <tr> <td>RCWポンプ(B)水位差圧伝送器</td> <td>F42-LT011D</td> </tr> <tr> <td>RCWポンプ(B)水位差圧伝送器</td> <td>F42-LT011F</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">表1 設備対策一覧（没水対策）（2/2）</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">F#F</th> <th colspan="2">対象機器</th> <th rowspan="2">区画番号</th> <th rowspan="2">対策内容</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>機器番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>制御建屋</td> <td>B2F</td> <td>中央制御室再循環ポンプ装置</td> <td>V30-D201</td> <td>C-B2F-1</td> <td>周囲への順設置※2</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 区画番号 R-2F-3 には積極的に流下させる開口があり、順設置による没水高さへの影響はない。（添付資料 12 参照）</p> <p>※2 順設置により滞留面積の見直しが必要となる場合には、評価への反映を実施する。</p>	建屋	F#F	対象機器		区画番号	対策内容	名称	機器番号	原子炉建屋 原子炉棟	B3F	BHRポンプ(C)出口圧力伝送器	E11-PT004C-1	R-B3F-7	区画(R-B3F-1)から区画(R-B3F-7)へ移設	E11-PT004C-2	BHR(C)系LPCI注入隔離弁差圧伝送器	E11-JPT008C	BHRポンプ(C)出口流量差圧伝送器	E11-FT006C	FPMUWポンプ入口圧力伝送器	F15-FT001	FPMUWポンプ出口流量差圧伝送器	F15-FT005	RCICポンプ出口流量差圧伝送器	E51-FT004	RCICポンプ入口圧力伝送器	E51-PT001B	R-B3F-2	RCICポンプ出口圧力伝送器	E51-PT003	区画(R-B3F-1)から区画(R-B3F-2)へ移設	RCICポンプ駆動用ポンプ入口蒸気圧力伝送器	E51-PT007	B1F	CAMS配管ポンプ(B)	D23-HB1, HB2	R-B1F-1	配管ポンプの延長	1F	R-1F-5	2F	HPCWポンプ水位差圧伝送器	F47-LT008	R-2F-3	設置スペースの見直し 周囲への順設置※1	CAMS(A)室空調機	V10-D112	CAMS(B)室空調機	V10-D113	FCS除塵ポンプ(A)用変圧器	R47-TR008	R-2F-2-2	区画(R-2F-3)から区画(R-2F-2-2)へ移設	FCS除塵ポンプ(B)用変圧器	R47-TR009	R-2F-2-3	区画(R-2F-3)から区画(R-2F-2-3)へ移設	3F	RCWポンプ(A)水位差圧伝送器	F42-LT011A	R-3F-1	設置スペースの見直し	F42-LT011C	RCWポンプ(A)水位差圧伝送器	F42-LT011E	RCWポンプ(B)水位差圧伝送器	F42-LT011B	RCWポンプ(B)水位差圧伝送器	F42-LT011D	RCWポンプ(B)水位差圧伝送器	F42-LT011F	建屋	F#F	対象機器		区画番号	対策内容	名称	機器番号	制御建屋	B2F	中央制御室再循環ポンプ装置	V30-D201	C-B2F-1	周囲への順設置※2		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>・女川では、添付資料18「想定破損による没水影響評価結果」及び添付資料26「消火水の放水による溢水影響評価結果」にて、多重性を有する設備が同時に機能喪失するケースが存在し、それらに対する対策として、設備の移設や防護対象設備の機能喪失高さを引き上げるための対策を施し、その内容を本資料にてまとめている。</p> <p>・一方、泊では没水影響評価の結果、機能喪失する防護対象設備は無く、新規制対応として実施した設備対策は無いことから、本資料の作成は不要である。</p>
建屋	F#F			対象機器				区画番号	対策内容																																																																															
		名称	機器番号																																																																																					
原子炉建屋 原子炉棟	B3F	BHRポンプ(C)出口圧力伝送器	E11-PT004C-1	R-B3F-7	区画(R-B3F-1)から区画(R-B3F-7)へ移設																																																																																			
			E11-PT004C-2																																																																																					
		BHR(C)系LPCI注入隔離弁差圧伝送器	E11-JPT008C																																																																																					
		BHRポンプ(C)出口流量差圧伝送器	E11-FT006C																																																																																					
		FPMUWポンプ入口圧力伝送器	F15-FT001																																																																																					
		FPMUWポンプ出口流量差圧伝送器	F15-FT005																																																																																					
		RCICポンプ出口流量差圧伝送器	E51-FT004																																																																																					
		RCICポンプ入口圧力伝送器	E51-PT001B																																																																																					
	R-B3F-2	RCICポンプ出口圧力伝送器	E51-PT003	区画(R-B3F-1)から区画(R-B3F-2)へ移設																																																																																				
		RCICポンプ駆動用ポンプ入口蒸気圧力伝送器	E51-PT007																																																																																					
	B1F	CAMS配管ポンプ(B)	D23-HB1, HB2	R-B1F-1	配管ポンプの延長																																																																																			
	1F		R-1F-5																																																																																					
2F	HPCWポンプ水位差圧伝送器	F47-LT008	R-2F-3	設置スペースの見直し 周囲への順設置※1																																																																																				
		CAMS(A)室空調機			V10-D112																																																																																			
		CAMS(B)室空調機			V10-D113																																																																																			
	FCS除塵ポンプ(A)用変圧器	R47-TR008	R-2F-2-2	区画(R-2F-3)から区画(R-2F-2-2)へ移設																																																																																				
	FCS除塵ポンプ(B)用変圧器	R47-TR009	R-2F-2-3	区画(R-2F-3)から区画(R-2F-2-3)へ移設																																																																																				
	3F	RCWポンプ(A)水位差圧伝送器	F42-LT011A	R-3F-1	設置スペースの見直し																																																																																			
F42-LT011C																																																																																								
RCWポンプ(A)水位差圧伝送器		F42-LT011E																																																																																						
RCWポンプ(B)水位差圧伝送器		F42-LT011B																																																																																						
RCWポンプ(B)水位差圧伝送器		F42-LT011D																																																																																						
RCWポンプ(B)水位差圧伝送器		F42-LT011F																																																																																						
建屋	F#F	対象機器		区画番号	対策内容																																																																																			
		名称	機器番号																																																																																					
制御建屋	B2F	中央制御室再循環ポンプ装置	V30-D201	C-B2F-1	周囲への順設置※2																																																																																			

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																															
	<p style="text-align: right;">添付資料 23</p> <p>想定破損による蒸気影響評価結果から必要となる設備対策について</p> <p>想定破損による蒸気影響評価結果から必要となる設備対策について表1に示す。</p> <p>表1 蒸気影響評価結果（想定破損）から必要となる設備対策一覧</p> <table border="1" data-bbox="698 518 1267 1252"> <thead> <tr> <th rowspan="2">建屋</th> <th rowspan="2">F/F</th> <th colspan="2">対象機器</th> <th rowspan="2">区画番号</th> <th rowspan="2">対策内容</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>機器番号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="14">原子炉建屋 原子炉棟</td> <td rowspan="14">2F</td> <td>FCS 除湿ヒータ(A)用変圧器</td> <td>R47-T8008</td> <td>R-2F-3</td> <td>R-2F-2-2へ移設、隔離ダンパ等による閉止</td> </tr> <tr> <td>FCS 除湿ヒータ(B)用変圧器</td> <td>R47-T8009</td> <td>R-2F-3</td> <td>R-2F-2-3へ移設、隔離ダンパ等による閉止</td> </tr> <tr> <td>非常用ガス処理系排風機(A)</td> <td>T46-C001A</td> <td>R-2F-1-2</td> <td rowspan="14">隔離ダンパ等による閉止</td> </tr> <tr> <td>非常用ガス処理系排風機(B)</td> <td>T46-C001B</td> <td>R-2F-1-3</td> </tr> <tr> <td>非常用ガス処理系空気乾燥装置(A)</td> <td>T46-D001A</td> <td>R-2F-1-2</td> </tr> <tr> <td>非常用ガス処理系空気乾燥装置(B)</td> <td>T46-D001B</td> <td>R-2F-1-3</td> </tr> <tr> <td>非常用ガス処理系フィルタ装置</td> <td>T46-D002</td> <td>R-2F-1-1</td> </tr> <tr> <td>空気乾燥装置(A)電気ヒータ入口温度</td> <td>T46-TE003A</td> <td>R-2F-1-2</td> </tr> <tr> <td>空気乾燥装置(B)電気ヒータ入口温度</td> <td>T46-TE003B</td> <td>R-2F-1-3</td> </tr> <tr> <td>フィルタ装置チヤコルエアフィルタ入口温度(A)(B)</td> <td>T46-TE006A/B</td> <td rowspan="6">R-2F-1-1</td> </tr> <tr> <td>フィルタ装置チヤコルエアフィルタ入口温度(A)(B)</td> <td>T46-TE008A/B</td> </tr> <tr> <td>フィルタ装置チヤコルエアフィルタ温度(A)(B)</td> <td>T46-TE009A/B</td> </tr> <tr> <td>フィルタ装置チヤコルエアフィルタ出口温度(A)(B)</td> <td>T46-TE011A/B</td> </tr> <tr> <td>フィルタ装置チヤコルエアフィルタ出口温度(A)(B)</td> <td>T46-TE012A/B</td> </tr> <tr> <td>原子炉建屋外気間差圧(北側、西側、東側)</td> <td>T46-dPT014A/B/D</td> <td>R-3F-1</td> <td>前環境仕様品への取替</td> </tr> <tr> <td>燃料プール状態表示盤</td> <td>H21-F577</td> <td></td> <td>視窗表示機能を不活性化</td> </tr> <tr> <td>原子炉建屋外気間差圧(南側)</td> <td>T46-dPT014C</td> <td>R-3F-3-2</td> <td>前環境仕様品への取替</td> </tr> </tbody> </table>	建屋	F/F	対象機器		区画番号	対策内容	名称	機器番号	原子炉建屋 原子炉棟	2F	FCS 除湿ヒータ(A)用変圧器	R47-T8008	R-2F-3	R-2F-2-2へ移設、隔離ダンパ等による閉止	FCS 除湿ヒータ(B)用変圧器	R47-T8009	R-2F-3	R-2F-2-3へ移設、隔離ダンパ等による閉止	非常用ガス処理系排風機(A)	T46-C001A	R-2F-1-2	隔離ダンパ等による閉止	非常用ガス処理系排風機(B)	T46-C001B	R-2F-1-3	非常用ガス処理系空気乾燥装置(A)	T46-D001A	R-2F-1-2	非常用ガス処理系空気乾燥装置(B)	T46-D001B	R-2F-1-3	非常用ガス処理系フィルタ装置	T46-D002	R-2F-1-1	空気乾燥装置(A)電気ヒータ入口温度	T46-TE003A	R-2F-1-2	空気乾燥装置(B)電気ヒータ入口温度	T46-TE003B	R-2F-1-3	フィルタ装置チヤコルエアフィルタ入口温度(A)(B)	T46-TE006A/B	R-2F-1-1	フィルタ装置チヤコルエアフィルタ入口温度(A)(B)	T46-TE008A/B	フィルタ装置チヤコルエアフィルタ温度(A)(B)	T46-TE009A/B	フィルタ装置チヤコルエアフィルタ出口温度(A)(B)	T46-TE011A/B	フィルタ装置チヤコルエアフィルタ出口温度(A)(B)	T46-TE012A/B	原子炉建屋外気間差圧(北側、西側、東側)	T46-dPT014A/B/D	R-3F-1	前環境仕様品への取替	燃料プール状態表示盤	H21-F577		視窗表示機能を不活性化	原子炉建屋外気間差圧(南側)	T46-dPT014C	R-3F-3-2	前環境仕様品への取替		<p>【女川】</p> <p>設計方針の相違</p> <p>女川は蒸気影響評価の結果から設備対策を実施しているのに対し、泊は蒸気影響評価結果（添付資料19）、機能喪失する防護対象設備は無く、新規制対応として実施した設備対策は無いことから、女川の添付資料23に該当する資料は作成していない。</p>
建屋	F/F			対象機器				区画番号	対策内容																																																									
		名称	機器番号																																																															
原子炉建屋 原子炉棟	2F	FCS 除湿ヒータ(A)用変圧器	R47-T8008	R-2F-3	R-2F-2-2へ移設、隔離ダンパ等による閉止																																																													
		FCS 除湿ヒータ(B)用変圧器	R47-T8009	R-2F-3	R-2F-2-3へ移設、隔離ダンパ等による閉止																																																													
		非常用ガス処理系排風機(A)	T46-C001A	R-2F-1-2	隔離ダンパ等による閉止																																																													
		非常用ガス処理系排風機(B)	T46-C001B	R-2F-1-3																																																														
		非常用ガス処理系空気乾燥装置(A)	T46-D001A	R-2F-1-2																																																														
		非常用ガス処理系空気乾燥装置(B)	T46-D001B	R-2F-1-3																																																														
		非常用ガス処理系フィルタ装置	T46-D002	R-2F-1-1																																																														
		空気乾燥装置(A)電気ヒータ入口温度	T46-TE003A	R-2F-1-2																																																														
		空気乾燥装置(B)電気ヒータ入口温度	T46-TE003B	R-2F-1-3																																																														
		フィルタ装置チヤコルエアフィルタ入口温度(A)(B)	T46-TE006A/B	R-2F-1-1																																																														
		フィルタ装置チヤコルエアフィルタ入口温度(A)(B)	T46-TE008A/B																																																															
		フィルタ装置チヤコルエアフィルタ温度(A)(B)	T46-TE009A/B																																																															
		フィルタ装置チヤコルエアフィルタ出口温度(A)(B)	T46-TE011A/B																																																															
		フィルタ装置チヤコルエアフィルタ出口温度(A)(B)	T46-TE012A/B																																																															
原子炉建屋外気間差圧(北側、西側、東側)	T46-dPT014A/B/D	R-3F-1	前環境仕様品への取替																																																															
燃料プール状態表示盤	H21-F577		視窗表示機能を不活性化																																																															
原子炉建屋外気間差圧(南側)	T46-dPT014C	R-3F-3-2	前環境仕様品への取替																																																															

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1補足説明資料1）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																																												
<p>【大飯3/4号炉】 まとめ資料 p.2-9-別1補-160より抜粋 ・算定に用いた臨界流量は、「JSME S ND1-2002 発電用原子力設備規格 配管破損防護設計規格」（以降、LBB規格と称す）で規定されたもの。</p> <p>【大飯3/4号炉】 まとめ資料 p.2-9-別1-105より抜粋 滞留面積は、コンクリート基礎等の範囲を除く有効面積を滞留面積として評価する。</p> <p>【島根2号炉】 まとめ資料 p.9条-別添1-5-9より抜粋 ・溢水水位その1 溢水量と滞留面積より溢水水位を算出した。 溢水水位 [m] = 溢水量 [m³] / 滞留面積 [m²] + 床勾配 [m]</p>	<p>補足説明資料 27 内部溢水影響評価における評価の保守性について</p> <p>内部溢水影響評価において考慮している保守性について、表1に整理する。</p> <p>表1 内部溢水影響評価における評価の保守性(1/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>評価対象</th> <th>項目</th> <th>算出式又は設定値</th> <th>評価における保守性</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>溢水量</td> <td>保有水量</td> <td>配管施工図又は平面図より配管長を算出</td> <td>・平面図を使用した場合は、計算値に50%を加味し保有水量を設定 ・計算結果を10m³単位で切り上げ処理</td> <td>補足説明資料 7</td> </tr> <tr> <td>系統溢水量</td> <td>Q=A×C×√(2×g×H) Q:流出流量(m³/h) A:断面積(m²) C:損失係数 H:水頭(m)</td> <td></td> <td>・すべての区画に対して最高使用圧力・最大口径から算出した系統の溢水量を使用 ・自動隔離の場合、インターロック作動までの時間に余裕を考慮(C、FDW系の場合、9秒→20秒、CUW系の場合、30秒→60秒)</td> <td>補足説明資料 7</td> </tr> <tr> <td>隔離時間</td> <td>想定破損評価における手動隔離時間は基本80分を使用</td> <td></td> <td>・隔離時間80分未満の系統についても80分を使用</td> <td>補足説明資料 8</td> </tr> <tr> <td>溢水水位</td> <td>滞留面積</td> <td>・床躯体図から躯体寸法を読み取り、床面積を算出し、算出した床面積を0.7倍にした値を使用 ・機器占有率が30%以上となる区画は、占有率に応じた係数を使用</td> <td>・アクセス開口及び通路等から床面積から除外 ・サンプ等、基盤床面より掘り込んでいる部分の容積は考慮しない ・床面積算出後に切り捨てを実施し、更に0.7倍後に切り捨てを実施</td> <td>添付資料 8</td> </tr> <tr> <td>溢水水位(評価高さ)</td> <td>H=Q/A H:溢水水位(m) Q:流入量(m³) A:滞留面積(m²)</td> <td></td> <td>・計算値は0.1m単位で切り上げを実施</td> <td>補足説明資料 13</td> </tr> </tbody> </table>	評価対象	項目	算出式又は設定値	評価における保守性	備考	溢水量	保有水量	配管施工図又は平面図より配管長を算出	・平面図を使用した場合は、計算値に50%を加味し保有水量を設定 ・計算結果を10m ³ 単位で切り上げ処理	補足説明資料 7	系統溢水量	Q=A×C×√(2×g×H) Q:流出流量(m ³ /h) A:断面積(m ²) C:損失係数 H:水頭(m)		・すべての区画に対して最高使用圧力・最大口径から算出した系統の溢水量を使用 ・自動隔離の場合、インターロック作動までの時間に余裕を考慮(C、FDW系の場合、9秒→20秒、CUW系の場合、30秒→60秒)	補足説明資料 7	隔離時間	想定破損評価における手動隔離時間は基本80分を使用		・隔離時間80分未満の系統についても80分を使用	補足説明資料 8	溢水水位	滞留面積	・床躯体図から躯体寸法を読み取り、床面積を算出し、算出した床面積を0.7倍にした値を使用 ・機器占有率が30%以上となる区画は、占有率に応じた係数を使用	・アクセス開口及び通路等から床面積から除外 ・サンプ等、基盤床面より掘り込んでいる部分の容積は考慮しない ・床面積算出後に切り捨てを実施し、更に0.7倍後に切り捨てを実施	添付資料 8	溢水水位(評価高さ)	H=Q/A H:溢水水位(m) Q:流入量(m ³) A:滞留面積(m ²)		・計算値は0.1m単位で切り上げを実施	補足説明資料 13	<p>補足説明資料 1 内部溢水影響評価における評価の保守性について</p> <p>内部溢水影響評価において考慮している保守性について、表1に整理する。</p> <p>表1 内部溢水影響評価における評価の保守性(1/2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>評価対象</th> <th>項目</th> <th>算出式又は設定値</th> <th>評価における保守性</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>溢水量</td> <td>保有水量</td> <td>配管施工図又は平面図より配管長を算出</td> <td>・平面図を使用した場合は、配管が建屋外部の3辺(縦、横、高さ)にルートされ、かつ往復していると仮定し配管長を算出し、配管径は系統の最大径として保有水量を算出 ・平面図より算出した配管の容積を1.1倍し保有水量を設定 ・計算結果を10m³単位で切り上げ処理</td> <td>補足説明資料 2</td> </tr> <tr> <td>系統溢水量</td> <td>・Q=A×C×√(2×g×H) Q:流出流量(m³/h) A:断面積(m²) C:損失係数 H:水頭(m)</td> <td></td> <td>・すべての区画に対して最高使用圧力・最大口径から算出した系統の溢水量を使用 ・自動隔離の場合、隔離時間は秒単位を切り上げ、分単位で設定(主蒸気系の場合、11秒→1分)</td> <td>補足説明資料 2</td> </tr> <tr> <td>隔離時間</td> <td>想定破損評価における手動隔離時間は基本80分を使用</td> <td></td> <td>・隔離時間80分未満の系統については80分を使用</td> <td>補足説明資料 2</td> </tr> <tr> <td>溢水水位</td> <td>滞留面積</td> <td>・区画の全面積から機器等の欠損面積を差し引くことで滞留面積を算出 ・欠損面積の現場測定結果を一律係数倍することで裕度を確保 ・欠損面積となる部分が最大となるよう、設置物の投影面積を欠損面積として測定 ・床面積算出後に小数第2位を切り捨て処理</td> <td>・欠損面積の現場測定結果を一律係数倍することで裕度を確保 ・欠損面積となる部分が最大となるよう、設置物の投影面積を欠損面積として測定 ・床面積算出後に小数第2位を切り捨て処理</td> <td>添付資料 8</td> </tr> <tr> <td>溢水水位(評価高さ)</td> <td>H=Q/A+床勾配 H:溢水水位(m) Q:流入量(m³) A:滞留面積(m²)</td> <td></td> <td>・計算値は0.1m単位で切り上げ</td> <td>補足説明資料 5</td> </tr> </tbody> </table>	評価対象	項目	算出式又は設定値	評価における保守性	備考	溢水量	保有水量	配管施工図又は平面図より配管長を算出	・平面図を使用した場合は、配管が建屋外部の3辺(縦、横、高さ)にルートされ、かつ往復していると仮定し配管長を算出し、配管径は系統の最大径として保有水量を算出 ・平面図より算出した配管の容積を1.1倍し保有水量を設定 ・計算結果を10m ³ 単位で切り上げ処理	補足説明資料 2	系統溢水量	・Q=A×C×√(2×g×H) Q:流出流量(m ³ /h) A:断面積(m ²) C:損失係数 H:水頭(m)		・すべての区画に対して最高使用圧力・最大口径から算出した系統の溢水量を使用 ・自動隔離の場合、隔離時間は秒単位を切り上げ、分単位で設定(主蒸気系の場合、11秒→1分)	補足説明資料 2	隔離時間	想定破損評価における手動隔離時間は基本80分を使用		・隔離時間80分未満の系統については80分を使用	補足説明資料 2	溢水水位	滞留面積	・区画の全面積から機器等の欠損面積を差し引くことで滞留面積を算出 ・欠損面積の現場測定結果を一律係数倍することで裕度を確保 ・欠損面積となる部分が最大となるよう、設置物の投影面積を欠損面積として測定 ・床面積算出後に小数第2位を切り捨て処理	・欠損面積の現場測定結果を一律係数倍することで裕度を確保 ・欠損面積となる部分が最大となるよう、設置物の投影面積を欠損面積として測定 ・床面積算出後に小数第2位を切り捨て処理	添付資料 8	溢水水位(評価高さ)	H=Q/A+床勾配 H:溢水水位(m) Q:流入量(m ³) A:滞留面積(m ²)		・計算値は0.1m単位で切り上げ	補足説明資料 5	<p>【大飯】記載方針の相違 女川審査実績の反映 【女川】資料番号の相違 (以下同様箇所は相違理由の記載省略) 【保有水量】 【女川】設計方針の相違 平面図を使用した場合の保守性の考慮方法が女川と異なるが、実際よりも配管長を保守的に設定し、さらに配管径を系統の最大径とすることで、十分な保守性を確保している。</p> <p>【系統溢水量】 【女川】設計方針の相違 ・泊は高エネルギー配管からの流出流量の算定において、臨界流量を用いている(大飯と同じ)。 ・自動隔離の場合の時間余裕の相違</p> <p>【滞留面積】 【女川】設計方針の相違 ・女川は床躯体図から滞留面積を算出しているのに対し、泊は区画全体の面積から機器等の欠損面積を差し引くことで滞留面積を算出している(考え方は大飯と同じ)。 ・女川は滞留面積の算出時に係数を乗じているのに対し、泊は全区画の欠損面積を一律に係数倍増しすることで保守性を確保している。</p> <p>【溢水水位(評価高さ)】 【女川】設計方針の相違 泊では溢水水位の算出において床勾配を考慮している(島根と同じ)</p>
評価対象	項目	算出式又は設定値	評価における保守性	備考																																																											
溢水量	保有水量	配管施工図又は平面図より配管長を算出	・平面図を使用した場合は、計算値に50%を加味し保有水量を設定 ・計算結果を10m ³ 単位で切り上げ処理	補足説明資料 7																																																											
系統溢水量	Q=A×C×√(2×g×H) Q:流出流量(m ³ /h) A:断面積(m ²) C:損失係数 H:水頭(m)		・すべての区画に対して最高使用圧力・最大口径から算出した系統の溢水量を使用 ・自動隔離の場合、インターロック作動までの時間に余裕を考慮(C、FDW系の場合、9秒→20秒、CUW系の場合、30秒→60秒)	補足説明資料 7																																																											
隔離時間	想定破損評価における手動隔離時間は基本80分を使用		・隔離時間80分未満の系統についても80分を使用	補足説明資料 8																																																											
溢水水位	滞留面積	・床躯体図から躯体寸法を読み取り、床面積を算出し、算出した床面積を0.7倍にした値を使用 ・機器占有率が30%以上となる区画は、占有率に応じた係数を使用	・アクセス開口及び通路等から床面積から除外 ・サンプ等、基盤床面より掘り込んでいる部分の容積は考慮しない ・床面積算出後に切り捨てを実施し、更に0.7倍後に切り捨てを実施	添付資料 8																																																											
溢水水位(評価高さ)	H=Q/A H:溢水水位(m) Q:流入量(m ³) A:滞留面積(m ²)		・計算値は0.1m単位で切り上げを実施	補足説明資料 13																																																											
評価対象	項目	算出式又は設定値	評価における保守性	備考																																																											
溢水量	保有水量	配管施工図又は平面図より配管長を算出	・平面図を使用した場合は、配管が建屋外部の3辺(縦、横、高さ)にルートされ、かつ往復していると仮定し配管長を算出し、配管径は系統の最大径として保有水量を算出 ・平面図より算出した配管の容積を1.1倍し保有水量を設定 ・計算結果を10m ³ 単位で切り上げ処理	補足説明資料 2																																																											
系統溢水量	・Q=A×C×√(2×g×H) Q:流出流量(m ³ /h) A:断面積(m ²) C:損失係数 H:水頭(m)		・すべての区画に対して最高使用圧力・最大口径から算出した系統の溢水量を使用 ・自動隔離の場合、隔離時間は秒単位を切り上げ、分単位で設定(主蒸気系の場合、11秒→1分)	補足説明資料 2																																																											
隔離時間	想定破損評価における手動隔離時間は基本80分を使用		・隔離時間80分未満の系統については80分を使用	補足説明資料 2																																																											
溢水水位	滞留面積	・区画の全面積から機器等の欠損面積を差し引くことで滞留面積を算出 ・欠損面積の現場測定結果を一律係数倍することで裕度を確保 ・欠損面積となる部分が最大となるよう、設置物の投影面積を欠損面積として測定 ・床面積算出後に小数第2位を切り捨て処理	・欠損面積の現場測定結果を一律係数倍することで裕度を確保 ・欠損面積となる部分が最大となるよう、設置物の投影面積を欠損面積として測定 ・床面積算出後に小数第2位を切り捨て処理	添付資料 8																																																											
溢水水位(評価高さ)	H=Q/A+床勾配 H:溢水水位(m) Q:流入量(m ³) A:滞留面積(m ²)		・計算値は0.1m単位で切り上げ	補足説明資料 5																																																											

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1補足説明資料1）

大飯発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由																																													
<p>【大飯3/4号炉】 まとめ資料 p.2-9-14より抜粋 ・具体的には、溢水防護区画内で発生する溢水に対しては、床ドレン、床面開口部及び床貫通部、壁貫通部、扉から他区画への流出は想定しない条件で溢水経路を設定し、溢水防護区画内の溢水水位を算出する。</p> <p>【島根2号炉】 まとめ資料 p.9条-別添1-補足4-2より抜粋 なお、開口の幅については、周囲の壁等の状況や開放角部で流出が阻害される可能性も考慮し、排出を期待できる開口の幅の50%として設定する。</p>	<p>表1 内部溢水影響評価における評価の保守性(2/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>評価対象</th> <th>項目</th> <th>算出式又は設定値</th> <th>評価における保守性</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>溢水水位</td> <td>排水</td> <td>-</td> <td>床ドレンによる排水には期待せず、溢水量を全量が伝播するものとして評価(カーブで囲まれた区画内へ貯留される分を考慮しない)</td> <td>別添1-4 補足説明資料 13</td> </tr> <tr> <td>流下開口からの流出量</td> <td>扉からの流出量</td> <td>・開口部からの溢水深0.17mを考慮し、溢水水位を決定 ・超流量算出には、実験により求められた長方形の流量算出式を使用 $Q = C \times B \times h^3$ Q:超流量(m³/s) C:流量係数(m³/s) h:溢水深(m)</td> <td>・原子炉建屋原子炉棟では、最大漏えい流量263m³/h(HPCS系)原子炉建屋付属棟では、最大漏えい流量201m³/h(RCV系)に対して扉1箇所からの流出量は331m³/h ・原子炉建屋原子炉棟では、流下経路として扉2箇所を設定</td> <td>添付資料 12</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ハッチ・吹抜からの流出量</td> <td>h:溢水深(m)</td> <td>・ハッチについては、開口4辺のうち、小さい2辺から流出するものとして算出 ・開口が2辺の吹抜については、小さい1辺から流出するものとして算出 ・開口が3辺の吹抜については、大きい1辺から流出するものとして算出</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>床開口からの流出量</td> <td>$Q = A \sqrt{\frac{2gH}{\frac{1}{2} + K + 1}}$ Q:流量(m³/s) A:断面積(m²) H:落差(m) d:内径(m) L:直管長(m) K:損失係数 λ:摩擦係数</td> <td>・流量は落差が大きいほど大きくなるため、スラップ上の滞留深さは考慮せず、落差としてはスラップ厚さのみを考慮 ・摩擦係数の算出は、最も粗度の高いコンクリート管を考慮 ・管路入口の損失係数は、最も損失が大きい角管を考慮</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	評価対象	項目	算出式又は設定値	評価における保守性	備考	溢水水位	排水	-	床ドレンによる排水には期待せず、溢水量を全量が伝播するものとして評価(カーブで囲まれた区画内へ貯留される分を考慮しない)	別添1-4 補足説明資料 13	流下開口からの流出量	扉からの流出量	・開口部からの溢水深0.17mを考慮し、溢水水位を決定 ・超流量算出には、実験により求められた長方形の流量算出式を使用 $Q = C \times B \times h^3$ Q:超流量(m³/s) C:流量係数(m³/s) h:溢水深(m)	・原子炉建屋原子炉棟では、最大漏えい流量263m³/h(HPCS系)原子炉建屋付属棟では、最大漏えい流量201m³/h(RCV系)に対して扉1箇所からの流出量は331m³/h ・原子炉建屋原子炉棟では、流下経路として扉2箇所を設定	添付資料 12		ハッチ・吹抜からの流出量	h:溢水深(m)	・ハッチについては、開口4辺のうち、小さい2辺から流出するものとして算出 ・開口が2辺の吹抜については、小さい1辺から流出するものとして算出 ・開口が3辺の吹抜については、大きい1辺から流出するものとして算出			床開口からの流出量	$Q = A \sqrt{\frac{2gH}{\frac{1}{2} + K + 1}}$ Q:流量(m³/s) A:断面積(m²) H:落差(m) d:内径(m) L:直管長(m) K:損失係数 λ:摩擦係数	・流量は落差が大きいほど大きくなるため、スラップ上の滞留深さは考慮せず、落差としてはスラップ厚さのみを考慮 ・摩擦係数の算出は、最も粗度の高いコンクリート管を考慮 ・管路入口の損失係数は、最も損失が大きい角管を考慮		<p>表1 内部溢水影響評価における評価の保守性(2/2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>評価対象</th> <th>項目</th> <th>算出式又は設定値</th> <th>評価における保守性</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>溢水水位</td> <td>排水</td> <td>-</td> <td>床ドレンによる排水には期待せず、溢水量を全量伝播するものとして評価(緑色等)囲まれた区画内へ貯留される分を考慮しない)</td> <td>別添1-4</td> </tr> <tr> <td>流下開口からの流出量</td> <td>グレーナング・吹抜けからの流出量</td> <td>$Q = C \times B \times h^3$ Q:超流量(m³/s) C:流量係数(m³/s) h:溢水深(m) B:開口の幅(m)</td> <td>・流出を期待できる開口の幅の50%として設定 ・開口周辺に壁が無い場合でも、壁があるものとして流出量を算出</td> <td>添付資料 11</td> </tr> <tr> <td>機能喪失高さ</td> <td>機能喪失高さ(基本設定箇所)</td> <td></td> <td>・「基本設定箇所」、「個別測定箇所」ともに最大水上高さである50mmを差し引いた値として設定 ・水面のゆらぎによる影響を考慮し、機能喪失高さの裕度が小さい場合、ゆらぎ対策を実施 ・弁類 ・ポンプ類、ファン類 ・コンクリート基礎の高さ ・電気盤類 対象機器の設置レベル ・計器関係 計器下端レベル</td> <td>添付資料 5 補足説明資料 43</td> </tr> </tbody> </table>	評価対象	項目	算出式又は設定値	評価における保守性	備考	溢水水位	排水	-	床ドレンによる排水には期待せず、溢水量を全量伝播するものとして評価(緑色等)囲まれた区画内へ貯留される分を考慮しない)	別添1-4	流下開口からの流出量	グレーナング・吹抜けからの流出量	$Q = C \times B \times h^3$ Q:超流量(m³/s) C:流量係数(m³/s) h:溢水深(m) B:開口の幅(m)	・流出を期待できる開口の幅の50%として設定 ・開口周辺に壁が無い場合でも、壁があるものとして流出量を算出	添付資料 11	機能喪失高さ	機能喪失高さ(基本設定箇所)		・「基本設定箇所」、「個別測定箇所」ともに最大水上高さである50mmを差し引いた値として設定 ・水面のゆらぎによる影響を考慮し、機能喪失高さの裕度が小さい場合、ゆらぎ対策を実施 ・弁類 ・ポンプ類、ファン類 ・コンクリート基礎の高さ ・電気盤類 対象機器の設置レベル ・計器関係 計器下端レベル	添付資料 5 補足説明資料 43	<p>【排水】</p> <p>【女川】設備名称の相違</p> <p>【流下開口からの流出量】</p> <p>【女川】設計方針の相違</p> <p>・保守的な評価となるよう、泊は先行PWRと同様に扉及び床開口(管路)からの流出に期待しておらず、女川のハッチ・吹抜けに相当するグレーナング・吹抜けからの流出量のみ記載する。</p> <p>・当該開口の位置が部屋の端にあることや開口の幅が1辺のみであることを踏まえ、開口幅は流出を期待できる開口の幅の50%として設定している。(島根と同様)</p> <p>【機能喪失高さ】</p> <p>【女川】設計方針の相違</p> <p>泊では評価ガイドの要求に則り、機能喪失高さは、保守的に機能喪失すると仮定した高さである「評価高さ(基本設定箇所)」を標準としているが、基本設定箇所で没水してしまう機器については「実力高さ(個別測定箇所)」を適用している。(柏崎及び島根と同様)</p>
評価対象	項目	算出式又は設定値	評価における保守性	備考																																												
溢水水位	排水	-	床ドレンによる排水には期待せず、溢水量を全量が伝播するものとして評価(カーブで囲まれた区画内へ貯留される分を考慮しない)	別添1-4 補足説明資料 13																																												
流下開口からの流出量	扉からの流出量	・開口部からの溢水深0.17mを考慮し、溢水水位を決定 ・超流量算出には、実験により求められた長方形の流量算出式を使用 $Q = C \times B \times h^3$ Q:超流量(m³/s) C:流量係数(m³/s) h:溢水深(m)	・原子炉建屋原子炉棟では、最大漏えい流量263m³/h(HPCS系)原子炉建屋付属棟では、最大漏えい流量201m³/h(RCV系)に対して扉1箇所からの流出量は331m³/h ・原子炉建屋原子炉棟では、流下経路として扉2箇所を設定	添付資料 12																																												
	ハッチ・吹抜からの流出量	h:溢水深(m)	・ハッチについては、開口4辺のうち、小さい2辺から流出するものとして算出 ・開口が2辺の吹抜については、小さい1辺から流出するものとして算出 ・開口が3辺の吹抜については、大きい1辺から流出するものとして算出																																													
	床開口からの流出量	$Q = A \sqrt{\frac{2gH}{\frac{1}{2} + K + 1}}$ Q:流量(m³/s) A:断面積(m²) H:落差(m) d:内径(m) L:直管長(m) K:損失係数 λ:摩擦係数	・流量は落差が大きいほど大きくなるため、スラップ上の滞留深さは考慮せず、落差としてはスラップ厚さのみを考慮 ・摩擦係数の算出は、最も粗度の高いコンクリート管を考慮 ・管路入口の損失係数は、最も損失が大きい角管を考慮																																													
評価対象	項目	算出式又は設定値	評価における保守性	備考																																												
溢水水位	排水	-	床ドレンによる排水には期待せず、溢水量を全量伝播するものとして評価(緑色等)囲まれた区画内へ貯留される分を考慮しない)	別添1-4																																												
流下開口からの流出量	グレーナング・吹抜けからの流出量	$Q = C \times B \times h^3$ Q:超流量(m³/s) C:流量係数(m³/s) h:溢水深(m) B:開口の幅(m)	・流出を期待できる開口の幅の50%として設定 ・開口周辺に壁が無い場合でも、壁があるものとして流出量を算出	添付資料 11																																												
機能喪失高さ	機能喪失高さ(基本設定箇所)		・「基本設定箇所」、「個別測定箇所」ともに最大水上高さである50mmを差し引いた値として設定 ・水面のゆらぎによる影響を考慮し、機能喪失高さの裕度が小さい場合、ゆらぎ対策を実施 ・弁類 ・ポンプ類、ファン類 ・コンクリート基礎の高さ ・電気盤類 対象機器の設置レベル ・計器関係 計器下端レベル	添付資料 5 補足説明資料 43																																												
<p>【島根2号炉】 まとめ資料 p.9条-別添1-補足16-4より抜粋</p> <p>表1-2 内部溢水影響評価の溢水水位算出に用いる項目の保守性一覧(2/2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>評価対象</th> <th>項目</th> <th>算出式又は設定値</th> <th>保守性又は数値設定の考え方</th> <th>補数処理</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>機能喪失高さ と 溢水水位の比較</td> <td>機能喪失高さ</td> <td>機能喪失高さは「基本測定箇所」を基本とし、溢水水位に応じて機能喪失高さの実力値である「個別測定箇所」に見直す。 なお、機能喪失高さの設定においては、電線管接続部等を考慮した設定としている。</td> <td>設定した機能喪失高さが実際の機能喪失高さ以下であることをプラントウォークダウンにより確認した。また、溢水水位に対し機能喪失高さは、水面のゆらぎ(50mm)以上の裕度が確保されていることを確認した。</td> <td>切り捨て</td> </tr> </tbody> </table>	評価対象	項目	算出式又は設定値	保守性又は数値設定の考え方	補数処理	機能喪失高さ と 溢水水位の比較	機能喪失高さ	機能喪失高さは「基本測定箇所」を基本とし、溢水水位に応じて機能喪失高さの実力値である「個別測定箇所」に見直す。 なお、機能喪失高さの設定においては、電線管接続部等を考慮した設定としている。	設定した機能喪失高さが実際の機能喪失高さ以下であることをプラントウォークダウンにより確認した。また、溢水水位に対し機能喪失高さは、水面のゆらぎ(50mm)以上の裕度が確保されていることを確認した。	切り捨て	<p>表1 内部溢水影響評価における評価の保守性(3/3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>評価対象</th> <th>項目</th> <th>算出式又は設定値</th> <th>評価における保守性</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>機能喪失高さ</td> <td>機能喪失高さ(設定位置)</td> <td></td> <td>・弁類 弁が設置されている配管の中心レベル、又は弁軸のレベル ・ポンプ類、ファン類 コンクリート基礎の高さ ・電気盤類 対象機器の設置レベル ・計器関係 計器下端レベル</td> <td>添付資料 5</td> </tr> <tr> <td></td> <td>機能喪失高さ(評価で使用する値)</td> <td>設計値と実測値を比較し、より低い(小さい)方を溢水影響を判定する際の機能喪失高さとして設定</td> <td>・設計値、実測値ともに最大水上高さである55mmを差し引いた値として設定 ・水面のゆらぎによる影響を考慮し、機能喪失高さの裕度が小さい場合、ゆらぎ対策を実施</td> <td>補足説明資料 26</td> </tr> </tbody> </table>	評価対象	項目	算出式又は設定値	評価における保守性	備考	機能喪失高さ	機能喪失高さ(設定位置)		・弁類 弁が設置されている配管の中心レベル、又は弁軸のレベル ・ポンプ類、ファン類 コンクリート基礎の高さ ・電気盤類 対象機器の設置レベル ・計器関係 計器下端レベル	添付資料 5		機能喪失高さ(評価で使用する値)	設計値と実測値を比較し、より低い(小さい)方を溢水影響を判定する際の機能喪失高さとして設定	・設計値、実測値ともに最大水上高さである55mmを差し引いた値として設定 ・水面のゆらぎによる影響を考慮し、機能喪失高さの裕度が小さい場合、ゆらぎ対策を実施	補足説明資料 26																						
評価対象	項目	算出式又は設定値	保守性又は数値設定の考え方	補数処理																																												
機能喪失高さ と 溢水水位の比較	機能喪失高さ	機能喪失高さは「基本測定箇所」を基本とし、溢水水位に応じて機能喪失高さの実力値である「個別測定箇所」に見直す。 なお、機能喪失高さの設定においては、電線管接続部等を考慮した設定としている。	設定した機能喪失高さが実際の機能喪失高さ以下であることをプラントウォークダウンにより確認した。また、溢水水位に対し機能喪失高さは、水面のゆらぎ(50mm)以上の裕度が確保されていることを確認した。	切り捨て																																												
評価対象	項目	算出式又は設定値	評価における保守性	備考																																												
機能喪失高さ	機能喪失高さ(設定位置)		・弁類 弁が設置されている配管の中心レベル、又は弁軸のレベル ・ポンプ類、ファン類 コンクリート基礎の高さ ・電気盤類 対象機器の設置レベル ・計器関係 計器下端レベル	添付資料 5																																												
	機能喪失高さ(評価で使用する値)	設計値と実測値を比較し、より低い(小さい)方を溢水影響を判定する際の機能喪失高さとして設定	・設計値、実測値ともに最大水上高さである55mmを差し引いた値として設定 ・水面のゆらぎによる影響を考慮し、機能喪失高さの裕度が小さい場合、ゆらぎ対策を実施	補足説明資料 26																																												

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1 補足説明資料2）

大阪発電所3/4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">補足資料</p> <p>3-1 想定破損における溢水量の算出について</p> <p>1. はじめに 溢水量は隔離が完了するまでの時間と漏えい箇所からの流量の積に配管保有水量を加えたものである。想定破損において溢水量を算出するために、以下の考え方にに基づき検討した。</p> <p>(1) 検知、判断、隔離の方法及び手順について、統一的な考え方を整理し、また、それに基づき漏えいを停止するまでの時間の積上げを行うこと。</p> <p>(2) 漏えい停止までの時間に漏えい流量を乗じて溢水量を算出すること。</p> <p>2. 統一的な考え方 「統一的な考え方」とは時間、流量等に関するもので保守的な評価をするための考え方である。時間に関するものは以下の4項目である。</p> <p>(1) 原子炉手動トリップを行う場合は、事象の検知、判断及び漏えい箇所の特定のための時間を考慮する。</p> <p>(2) 原子炉手動トリップを行った場合、状況の確認の時間5分を確保する^{※1}。</p> <p>(3) 隔離時間は、操作にかかる時間（以下、操作時間）と停止にかかる時間（以下、停止時間）の合計とする。</p> <p>(4) 操作時間は、通常1操作1分とする。ポンプを停止する場合、停止時間を考慮し操作時間に加える。^{※2}</p> <p>なお、溢水量が保守的になるように漏えい停止までの隔離時間を確保するために、安全解析を実施しているケースでは、保守性のために運転操作余裕（10分）を確保している。また、安全解析を実施していないケースに対しても原子炉手動トリップさせる場合には、運転操作余裕（10分）以外に原子炉手動トリップ操作後の確認時間（5分）を保守的に設定している。</p> <p>※1 「原子炉手動トリップを行った場合、状況の確認の時間5分を確保する。」とは、運転員が「事象の判断及び漏えい箇所を特定」するまでの時間10分の後に、隔離すべきループを確定するために原子炉手動トリップ操作を行い、原子炉手動トリップ後の状況確認に必要な時間を確保することである。これは、確実にプラント停止が行われていることを確認するために必要な時間であり、訓練等において、原子炉手動トリップ後の確認に要する実績時間が2分であったことから余裕をもって5分と設定している。</p>	<p style="text-align: right;">補足説明資料7</p> <p>保有水量・系統別溢水量算出要領</p> <p>1. 対象範囲 (1) 水系及び油系配管系統のすべてを保有水量算出対象とする。</p> <p>(2) A系、B系など複数の分割されている場合は、各々の系統について算出する。</p>	<p style="text-align: right;">補足説明資料2</p> <p>保有水量・系統別溢水量算出要領</p> <p>1. 対象範囲 (1) 水系及び油系配管系統のすべてを保有水量算出対象とする。</p> <p>(2) A系、B系など複数の分割されている場合は、各々の系統について算出する。</p>	<p>【女川】 記載表現の相違</p> <p>【大阪】 記載方針の相違 女川審査実績の反映</p>

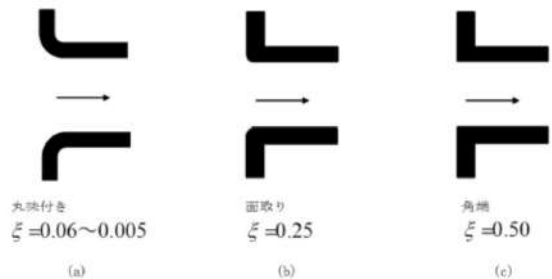
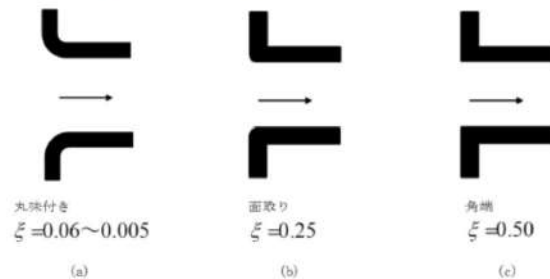
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>※2 「操作時間は、通常1操作1分とする。」とは、操作はすべて中央制御室にて実施することから、運転シミュレータを用いて検証したところ模擬事象での収束に要する実績時間は1分以内であったこと（操作時間は20秒、弁閉止時間は20秒）による。</p> <p>また、「ポンプを停止する場合、停止するまでの時間を考慮し操作時間に加える。」とは、ポンプを停止する場合は、充てんポンプについては空転時間を考慮し1分とし主給水ポンプは出口弁閉止までの5分としたことによる。</p> <p>流量、保有水量に関して以下のとおり考えた。</p>	<p>2. 系統漏えい量 (W1) 算出要領</p> <p>溢水量は溢水ガイドに基づき算出した。考慮する条件等を以下に示す。</p> <p>(1) 隔離時間 (自動)：自動隔離を期待できる場合は、インターロックを考慮した隔離時間とする。</p> <p>(2) 隔離時間 (手動/単一破損)：手動隔離の場合、隔離時間は基本 80 分を使用する。</p> <p>(3) 破損想定箇所：「破損想定箇所の最高使用圧力」、「破損想定箇所の口径」とし、系統で漏えい量が最も厳しい箇所を破損想定とし、建屋毎には算出しない。</p> <p>(4) 破損形状は内包する流体のエネルギーに応じて、原則、高エネルギー配管は完全全周破断、低エネルギー配管は、配管内径の1/2の長さで配管肉厚1/2の幅を有する貫通クラックを想定する。</p> <p>(5) 数値処理：保守的に算出した漏えい量的小数点以下第1位を切り上げた値とする。</p> <p>(6) ポンプ運転流量：「定格流量」とする。</p> <p>(7) 配管内圧：「最高使用圧力」とする。</p> <p>(8) 停止系統の配管内圧：停止中の配管内圧とし、接続される系統の「最高使用圧力」等を用いる。(残留熱除去系の封水系統など)</p>	<p>2. 系統漏えい量 (W1) 算出要領</p> <p>溢水量は溢水ガイドに基づき算出した。考慮する条件等を以下に示す。</p> <p>(1) 隔離時間 (自動)：自動隔離を期待できる場合は、インターロックを考慮した隔離時間とする。</p> <p>(2) 隔離時間 (手動/単一破損)：手動隔離の場合、隔離時間は基本 80 分を使用する。</p> <p>(3) 破損想定箇所：「破損想定箇所の最高使用圧力」、「破損想定箇所の口径」とし、系統で漏えい量が最も厳しい箇所を破損想定とし、建屋ごとには算出しない。</p> <p>(4) 破損形状は内包する流体のエネルギーに応じて、原則、高エネルギー配管は完全全周破断、低エネルギー配管は、配管内径の1/2の長さで配管肉厚1/2の幅を有する貫通クラックを想定する。</p> <p>(5) 数値処理：保守的に算出した漏えい量的小数点以下第1位を切り上げた値とする。</p> <p>(6) ポンプ運転流量：「定格流量」とする。</p> <p>(7) 配管内圧：「最高使用圧力」とする。</p>	<p>【女川】 記載表現の相違</p> <p>【女川】 記載方針の相違 泊の停止系統は、低エネルギー配管であって、応力評価を実施することで想定破損除外を適用できる配管のみであることから、漏えい量算出要領には記載しない方針とする。</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p>(5) 漏えい流量の考え方</p> <p>配管破損箇所より系統の運転流量等で漏えいが発生するものとする。具体的には、以下のとおりである。</p> <p>a. 安全解析の設定が適用できる場合は、その解析で使用される流量を用いた。</p> <p>b. 配管の圧力、温度、口径等から算出される臨界流量を用い、臨界流量算出に当たっては流量が保守的になるように加速損失、摩擦損失を無視し入口損失だけを考慮した。（別紙16参照）</p> <p>c. ポンプ出口の配管の破断では、ポンプのランナウト流量を適用した。</p> <p>d. 補助給水配管からの漏えい流量は、1箇所から全流量が流出すると設定した（ポンプは4台の蒸気発生器に水を送水するため配管は4本あり、そのうち1本が破断する）。</p>	<p>以上を踏まえ、当該系統に対して他系統との接続、大容量水源及び補給の何れかが存在する場合、系統漏えい量を以下のとおり算出した。</p> $W1(\text{系統漏えい量 (m}^3\text{)})=Q(\text{流出流量 (m}^3\text{/h)}) \times t(\text{隔離時間 (h)})$	<p>以上を踏まえ、当該系統に対して他系統との接続、大容量水源及び補給のいずれかが存在する場合、系統漏えい量を以下のとおり算出した。</p> $W1(\text{系統漏えい量 (m}^3\text{)}) = Q(\text{流出流量 (m}^3\text{/h)}) \times t(\text{隔離時間 (h)})$ <p>ここで、高エネルギー配管における完全全周破断の場合、配管破損箇所より系統の運転流量等で漏えいが発生するものとする。具体的には、以下のとおりである。</p> <p>a. 安全解析の設定が適用できる場合は、その解析で使用される流量を用いた。</p> <p>b. 配管の圧力、温度、口径等から算出される臨界流量を用い、臨界流量算出に当たっては流量が保守的になるように加速損失、摩擦損失を無視し入口損失だけを考慮した。（別紙1参照）</p> <p>c. ポンプ出口の配管の破断では、ポンプのランナウト流量を適用した。</p> <p>d. 補助給水配管からの漏えい流量は、1箇所から全流量が流出すると設定した。（ポンプは3台の蒸気発生器に水を送水するため、配管は3本あり、そのうち1本が破断する）</p> <p>これらの考え方をを用いて、高エネルギー配管の溢水量を算出した結果を別紙2「高エネルギー配管の溢水量算出結果」に示す。</p>	<p>【女川】 記載表現の相違</p> <p>高エネルギー配管の流量の考え方については、大飯の審査実績と比較を実施する。</p> <p>【女川】 記載表現の相違 設計方針の相違 高エネルギー配管の完全全周破断についての考え方は大飯と同様であるため、ここでは大飯との比較を実施する。</p> <p>【大飯】 記載表現の相違</p> <p>【大飯】 設計方針の相違 大飯は4ループであり、泊は3ループであることによる相違。 記載方針の相違 大飯は添付資料1.4.1-2「想定破損による溢水影響評価(没水影響評価)」にて、溢水量の算出結果を記載している。泊では、女川と資料構成を合わせているため、本資料の別紙2として示す。</p>

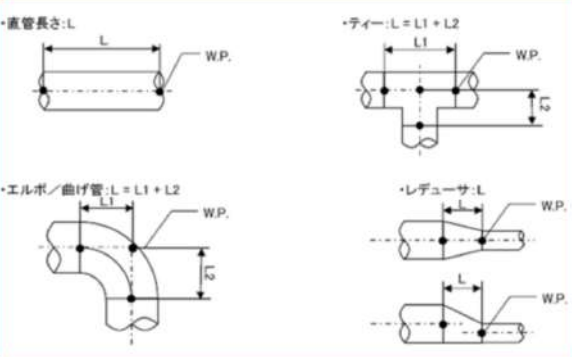
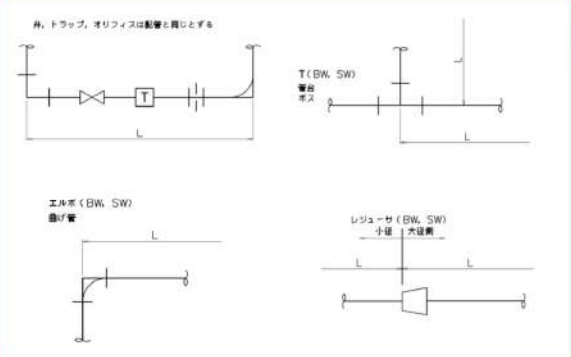
赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p>ここで、貫通クラックの場合は、以下の計算式より求める。 Q (流出流量) = $A \times C \times \sqrt{(2 \times g \times H)} \times 3600$ (A: 破断面積 (m²), C: 流出流量損失係数 (0.82)^{*1}, g: 重力加速度 (m/s²), H: 水頭 (m)) ※1 流出流量損失係数Cについて 流出流量損失係数Cは次式により算出される。 $C = \sqrt{\frac{1}{1+\xi}}$ ξ: 損失係数 損失係数 ξ は、破損部の入口形状により決定する係数であるが、貫通クラックを想定するため、図1 (c) が最も近い形状であり、損失係数は0.50を使用した。</p>  <p>図1 管路の入口形状と損失形状</p>	<p>貫通クラックの場合は、以下の計算式より求める。 Q (流出流量) = $A \times C \times \sqrt{(2 \times g \times H)} \times 3600$ (A: 破断面積 (m²), C: 流出流量損失係数 (0.82)^{*1}, g: 重力加速度 (m/s²), H: 水頭 (m)) ※1 流出流量損失係数Cについて 流出流量損失係数Cは次式により算出される。 $C = \sqrt{\frac{1}{1+\xi}}$ ξ: 損失係数 損失係数 ξ は、破損部の入口形状により決定する係数であるが、貫通クラックを想定するため、図1 (c) が最も近い形状であり、損失係数は0.50を使用した。</p>  <p>図1 管路の入口形状と損失形状</p>	<p>【女川】 記載表現の相違</p>
<p>(6) 保有水量の考え方 破損箇所の隔離範囲内の系統の保有水がすべて漏えいするものとして設定した。 さらに、サンプル水位については、警報が遅く発信するように水位計の誤差を考慮した。また、漏えい箇所特定に要する時間は、充てんポンプのミニマムフローラインの場合、体積制御タンクの水位の減少等から現場確認する範囲を予め絞り込めることから、溢水ガイドに定める30分は必要ないものの保守的に評価するためガイドの規定の30分を用いた。(別紙6参照)</p>	<p>3. 系統保有水量 (W2) の算出要領 (1) 溢水ガイドにおいて破損を想定する機器及び呼び径 25A を超える配管に対し、配管計装線図 (P & I D) にて、保有水量を算出する範囲を抽出する。 (2) 抽出した範囲について、配管施工図を準備する。 (3) 配管施工図より配管長を算出する。 a. 配管施工図がない場合は、平面図を使用する。 b. エルボ、ティー等の管継手部は保守的に配管長を算出する。(図2参照) c. レデューサは大口径側の口径を使用する。 d. バルブ、スペシャリティ、フランジは接続配管の内径面積×面間寸法により算出するものとする。 (4) 配管長×内径面積により、保有水量を算出する(内径面積は、公称肉厚にて算出)。</p>	<p>3. 系統保有水量 (W2) の算出要領 (1) 溢水ガイドにおいて破損を想定する機器及び呼び径 25A を超える配管に対し、系統図 にて、保有水量を算出する範囲を抽出する。 (2) 抽出した範囲について、配管施工図を準備する。 (3) 配管施工図より配管長を算出する。 a. 配管施工図がない場合は、平面図を使用する。 b. エルボ、ティー等の管継手部は保守的に配管長を算出する。(図2参照) c. レデューサは大口径側の口径を使用する。 d. バルブ、スペシャリティ、フランジは接続配管の内径面積×面間寸法により算出するものとする。 (4) 配管長×内径面積により、保有水量を算出する。(内径面積は、公称肉厚にて算出)</p>	<p>【女川】 記載表現の相違</p> <p>【女川】 記載表現の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
	<p>(5) 機器保有水量は「運転時重量」と「乾燥重量」の差等とする。</p> <p>(6) 保有水量の算出に当たっては、評価に保守性を確保する観点から、以下のとおり取り扱う。(いずれの場合も、10m³単位で切り上げ処理)</p> <p>a. 配管保有水量の算出において配管施工図を使用した場合は、呼び径 25A 以下の小口径配管等の保有水量を考慮し、計算値に10%^{*2}を加味し評価上の保有水量と設定する。</p> <p>b. 配管保有水量の算出において平面図を使用した場合は、配管の立上り等の据付状態及び、呼び径 25A 以下の小口径配管等の保有水量を考慮し、計算値に50%^{*3}加味し評価上の保有水量と設定する。</p> <p>c. 機器に接続されている呼び径 25A 以下の小口径配管等の保有水量を考慮し、算出した機器保有水量に10%^{*2}を加味し評価上の保有水量と設定する。</p> <p>※2 機器の据付公差による配管長への影響や製作公差による配管断面積への影響、ドレン・ベントライン等の小口径配管、微量の保有水を有するラック内等の保有水量の影響を考慮し、算出した配管保有水量に10%加味する。</p> <p>※3 配管の立上り等の据付状態は平面図上に記載がないものと想定し、算出した配管保有水量に50%加味することとしているが、今回保有水量の算出に用いた平面図においては、配管の立上り等の据付状態が記載されており、据付状態を考慮した保有水量を算出していることから、十分な余裕を確保できていると考えられる</p>	<p>(5) 機器保有水量は「運転時重量」と「乾燥重量」の差等とする。</p> <p>(6) 保有水量の算出に当たっては、評価に保守性を確保する観点から、以下のとおり取り扱う。(いずれの場合も、10m³単位で切り上げ処理)</p> <p>a. 配管保有水量の算出において配管施工図を使用した場合は、呼び径 25A 以下の小口径配管等の保有水量を考慮し、計算値に10%^{*2}を加味し評価上の保有水量と設定する。</p> <p>b. 配管保有水量の算出において平面図を使用した場合は、建屋外部の3辺(縦、横、高さ)にルートされ、かつ往復していると仮定し、また配管サイズを系統の最大径^{*3}として保有水量を設定する。</p> <p>c. 機器に接続されている呼び径 25A 以下の小口径配管等の保有水量を考慮し、算出した機器保有水量に10%^{*2}を加味し評価上の保有水量と設定する。</p> <p>※2 機器の据付公差による配管長への影響や製作公差による配管断面積への影響、ドレン・ベントライン等の小口径配管、微量の保有水を有するラック内等の保有水量の影響を考慮し、算出した配管保有水量に10%加味する。</p> <p>※3 配管の立上り等の据付状態は平面図上に記載がないものと想定し、配管は建屋外部の3辺(縦、横、高さ)にルートされ、かつ往復していると仮定し、また配管サイズを系統の最大径として保有水量を算出していることから、十分な余裕を確保できていると考えられる。</p>	<p>相違理由</p> <p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> 泊では、保有水量の算出において機器配置図を使用した場合は、建屋の縦横上下に往復していると仮定して、さらに配管サイズも系統の最大径とすることで、保守性を十分に確保している。(先行PWRは同様であることを事業者内で確認している。)</p> <p>【女川】 <u>設計方針の相違</u> 泊では、今回保有水量の算出に用いた平面図において、配管の立上り等の据え付け状態の記載がないが、建屋外部の縦横上下に往復していると仮定して、さらに配管サイズも系統の最大径とすることで、保守性を十分に確保していると考えている。(先行PWRは同様であることを事業者内で確認している。)</p> <p><u>記載表現の相違</u></p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

大飯発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
			<p>【女川】 記載表現の相違</p>
<p>図2 管継手の配管長L</p> <p>4. 溢水量 (W) 算出要領</p> <p>(1) 当該系統に対し、他系統との接続、大容量水源及び補給の何れかが存在する場合の溢水量</p> $W(\text{系統溢水量 (m}^3\text{)}) = W1(\text{系統漏えい量 (m}^3\text{)}) + W2(\text{系統保有水量 (m}^3\text{)})$ <p>(2) 当該系統のみで、他系統との接続、大容量水源及び補給の何れも無い場合の溢水量</p> $W(\text{系統溢水量 (m}^3\text{)}) = W2(\text{系統保有水量 (m}^3\text{)})$	<p>図2 管継手の配管長L</p> <p>4. 溢水量 (W) 算出要領</p> <p>(1) 当該系統に対し、他系統との接続、大容量水源及び補給のいずれかが存在する場合の溢水量</p> $W(\text{系統溢水量 (m}^3\text{)}) = W1(\text{系統漏えい量 (m}^3\text{)}) + W2(\text{系統保有水量 (m}^3\text{)})$ <p>(2) 当該系統のみで、他系統との接続、大容量水源及び補給のいずれも無い場合の溢水量</p> $W(\text{系統溢水量 (m}^3\text{)}) = W2(\text{系統保有水量 (m}^3\text{)})$	<p>図2 管継手の配管長L</p> <p>4. 溢水量 (W) 算出要領</p> <p>(1) 当該系統に対し、他系統との接続、大容量水源及び補給のいずれかが存在する場合の溢水量</p> $W(\text{系統溢水量 (m}^3\text{)}) = W1(\text{系統漏えい量 (m}^3\text{)}) + W2(\text{系統保有水量 (m}^3\text{)})$ <p>(2) 当該系統のみで、他系統との接続、大容量水源及び補給のいずれも無い場合の溢水量</p> $W(\text{系統溢水量 (m}^3\text{)}) = W2(\text{系統保有水量 (m}^3\text{)})$	<p>【女川】 記載表現の相違</p> <p>【女川】 記載表現の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1補足説明資料2）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">別紙 16</p> <p>臨界流量について</p> <p>臨界流量は、破断箇所からの溢水流量を最も保守的に評価するために用いる流量である。保守的な設定をするための考え方を以下に整理した。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・算定に用いた臨界流量は、「JSME S ND1-2002 発電用原子力設備規格 配管破損防護設計規格」（以降、LBB 規格と称す）で規定されたもの。 ・LBB 規格では、臨界流評価モデルとして「Henry のサブクール水モデル」と「Moody のスリップモデル」が規定。加圧水の流出に対しては「Henry のサブクール水モデル」を適用。 （飽和水、飽和蒸気については、「Moody のスリップモデル」を用いる） ・臨界流量を算出するためには、系統圧力、温度、配管口径、長さ、圧力損失等が必要。 ・LBB 規格では、臨界流量評価において以下の圧力損失を考慮することが記載されているが、保守的に臨界流量を大きくするため、加速損失および摩擦損失を考慮しなかった。 <p>①入口損失：主給水管から補助給水への流入部等、破断点へ向かう流れが分岐管へ流入する際に生じる損失 ②加速損失：破断点へ向かう流れの中で加圧水が気液2相流となる過程で起こる密度変化により生じる損失 ③摩擦損失：配管壁面との摩擦により生じる損失</p> <p>加速損失及び摩擦損失は入口から破断点までの配管長さに依存し、破断点までが長くなればこれらの圧力損失が大きくなるため、臨界流量が小さくなり流出流量が制限される。</p>		<p style="text-align: right;">別紙 1</p> <p>臨界流量について</p> <p>臨界流量は、破断箇所からの溢水流量を最も保守的に評価するために用いる流量である。保守的な設定をするための考え方を以下に整理した。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・算定に用いた臨界流量は、「JSME S ND1-2002 発電用原子力設備規格 配管破損防護設計規格」（以降、LBB 規格と称す）で規定されたもの。 ・LBB 規格では、臨界流評価モデルとして「Henry のサブクール水モデル」と「Moody のスリップモデル」が規定。加圧水の流出に対しては「Henry のサブクール水モデル」を適用。 （飽和水、飽和蒸気については、「Moody のスリップモデル」を用いる） ・臨界流量を算出するためには、系統圧力、温度、配管口径、長さ、圧力損失等が必要。 ・LBB 規格では、臨界流量評価において以下の圧力損失を考慮することが記載されているが、保守的に臨界流量を大きくするため、加速損失及び摩擦損失を考慮しなかった。 <p>①入口損失：主給水管から補助給水への流入部等、破断点へ向かう流れが分岐管へ流入する際に生じる損失 ②加速損失：破断点へ向かう流れの中で加圧水が気液二相流となる過程で起こる密度変化により生じる損失 ③摩擦損失：配管壁面との摩擦により生じる損失</p> <p>加速損失及び摩擦損失は入口から破断点までの配管長さに依存し、破断点までが長くなればこれらの圧力損失が大きくなるため、臨界流量が小さくなり流出流量が制限される。</p>	<p>【大阪】 記載表現の相違</p> <p>【女川】 設計方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・特に高圧の配管においては、現実的な流出流量になるように臨界流量を用いている。（大阪と同様） ・別紙1においては、大阪との相違箇所につき、マーキングを実施する。 <p>【大阪】 記載表現の相違</p> <p>【大阪】 記載表現の相違</p>

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1 補足説明資料2）

大阪発電所3 / 4号炉	女川原子力発電所2号炉	泊発電所3号炉	相違理由
<p style="text-align: right;">添付資料 1.4.1-2</p> <p>想定破損による溢水影響評価(没水影響評価)</p> <p>高エネルギー配管は、ターミナルエンド部と一般部の完全全周破断を想定し隔離までの時間を適切に設定することで溢水量を算出する。具体的には破損を想定する系統、箇所に対し、異常の検知方法や運転員が事象を判断する際のパラメータ等を整理し、隔離により漏えいを停止するまでの時間の積み上げを行なう。その後、各系統の漏えい流量を乗じて溢水量を算出する。この溢水量に基づき溢水経路図を作成し防護対象設備の機能喪失高さと比較することで没水影響評価を行う。隔離までの時間設定については、異常の検知、事象の判断、漏えい箇所の隔離の3つのステップにおいて一連の隔離シナリオを統一した考え方に基づき定める。</p>		<p style="text-align: right;">別紙2</p> <p>高エネルギー配管の溢水量算出結果</p> <p>高エネルギー配管は、ターミナルエンド部と一般部の完全全周破断を想定し隔離までの時間を適切に設定することで溢水量を算出する。具体的には破損を想定する系統、箇所に対し、異常の検知方法や運転員が事象を判断する際のパラメータ等を整理し、隔離により漏えいを停止するまでの時間の積み上げを行う。その後、各系統の漏えい流量を乗じて溢水量を算出する。</p> <p>高エネルギー配管の系統別溢水量算出結果を表1～8に示す。</p>	<p>【大阪】 記載表現の相違</p> <p>【女川】 設計方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・高エネルギー配管については、女川と同様に自動隔離としている系統もあるが、すべての先行PWRと同様に中央制御室内での手動隔離に期待している系統があるため、大阪の添付資料1.4.1-2の該当箇所を抜粋することで、PWRと同様の手法で高エネルギー配管の溢水量を算出している。 ・別紙2においては、大阪との相違箇所のみ、マーキングを実施する。 <p>【大阪】 記載方針の相違</p> <ul style="list-style-type: none"> ・大阪の資料は没水評価を含めた資料構成となっており、本資料では溢水量の算出が目的であるため、没水影響評価に関する記載は反映しない。 ・隔離時間の設定については、補足説明資料12「想定破損評価における隔離時間の妥当性について」にて記載しているため、隔離までの時間設定の考え方については、本資料には反映しない。

赤字：設備、運用又は体制の相違（設計方針の相違）
 青字：記載箇所又は記載内容の相違（記載方針の相違）
 緑字：記載表現、設備名称の相違（実質的な相違なし）

第9条 溢水による損傷の防止等（別添1補足説明資料2）

大飯発電所3 / 4号炉		女川原子力発電所2号炉		泊発電所3号炉		相違理由	
表1 漏えい停止までの時間の設定及び漏えい量（化学体積制御系） その1							
想定範囲	<p>①異常の検知</p> <p><システム検知> 配管破損により、破損側封水注入流量が増加するため、健全側封水注入流量が低下し、封水注入流量低警報が発信する。</p> <p>0分 (定格流量 1.5m³/h に対して低警報が1.5m³/hであるため、速やかに警報が発信する)</p> <p>また、封水注入合計流量の増加により、封水注入アイルタ差圧高警報が発信する。</p> <p><システム検知> 配管破損により、封水注入流量が低下し、封水注入流量低警報が発信する。</p> <p>0分 (定格流量 1.5m³/h に対して低警報が1.5m³/hであるため、速やかに警報が発信する)</p>	<p>②事象の判断及び漏えい箇所の特定</p> <p>以下のパラメータから封水注入流量計上流量管からの漏えいと判断 10分 封水戻り流量、原子炉周辺建屋サンプリング水位、RMS測定値(R-21A/B)、封水注入アイルタ差圧、漏水注意等</p> <p>以下のパラメータから封水注入流量計下流量管からの漏えいと判断 10分 封水戻り流量、原子炉周辺建屋サンプリング水位、RMS測定値(R-21A/B)、封水注入アイルタ差圧、漏水注意等</p>	<p>③漏えい箇所の隔離等により漏えい停止</p> <p>中央制御室において、封水注入ライン流量制御弁を遠隔手動閉止 1分</p>	合計時間 (①+②+③) 11分	漏えい量	<p>漏えい量21.5m³</p> <p>封水注入流量 7.2m³/h (1 ループ当たり 1.8m³/h) 11分/60分×7.2m³/h =1.4m³</p> <p>配管保有水量 20.4m³ 1.4m³+20.4m³=21.8m³</p>	
想定範囲	<p>①異常の検知</p> <p><システム検知> 配管破損により、破損側A-封水注入流量が増加するため、健全側B、C-封水注入流量が低下し、封水注入ライン流量低警報が発信する。</p> <p>1分 (通報の封水注入流量 1.8m³/h に対して、低警報は1.5m³/hであるため、速やかに警報が発信する)</p> <p><システム検知> 配管破損により、封水注入流量が低下し、封水注入ライン流量低警報が発信する。</p> <p>1分 (通報の封水注入流量 1.8m³/h に対して、低警報は1.5m³/hであるため、速やかに警報が発信する)</p>	<p>②事象の判断及び漏えい箇所の特定</p> <p>以下のパラメータから封水注入流量計上流量管からの漏えいと判断 1分 封水戻り流量、封水戻り差量、原子炉補助建屋サンプリング水位等</p> <p>以下のパラメータから封水注入流量計下流量管からの漏えいと判断 1分 封水戻り流量、原子炉補助建屋サンプリング水位等</p>	<p>③漏えい箇所の隔離等により漏えい停止</p> <p>中央制御室において、A-1次冷却材ポンプ封水注入ラインCVV外部隔離弁を閉止 2分 (A-1次冷却材ポンプ封水注入ラインCVV外部隔離弁を閉止1分、漏えい継続の場合は1次冷却材ポンプ封水注入流量制御弁を手動閉止1分、合わせて2分)</p> <p>中央制御室において、1次冷却材ポンプ封水注入流量制御弁を手動閉止 1分</p>	合計 (①+②+③) 13分	<p>系統保有水量W=5.5m³</p> <p>定格封水注入流量 5.46m³/h (1.82m³/h×3ループ=5.46m³/h) 系統漏えい量W1 =13分/60分×5.46m³/h=1.2m³</p> <p>系統保有水量W2=5.4m³ 1.2m³+5.4m³=6.6m³</p> <p>系統保有水量W=5.7m³</p> <p>定格封水注入流量 5.46m³/h (1.82m³/h×3ループ=5.46m³/h) 系統漏えい量W1 =12分/60分×5.46m³/h=1.1m³</p> <p>系統保有水量W2=5.4m³ 1.1m³+5.4m³=6.5m³</p>		
建屋	原子炉補助建屋					<p>【大飯】</p> <p>記載表現の相違 記載方針の相違</p> <p>・治では、本資料における記載を考慮し、W（系統溢水量）、W1（系統漏えい量）、W2（系統保有水量）を定義していることによる相違。</p> <p>・添付資料16「系統別溢水量算出結果」において、建屋別に溢水量を分けて記載する必要があるため、本資料との関係が分かるよう、建屋名称を記載している。</p> <p>設計方針の相違</p> <p>プラント設計の違いによる検知方法、検知時間の相違。</p>	

赤字：設備、運用又は体制の相違 (設計方針の相違)
 青字：記載箇所又は記載内容の相違 (記載方針の相違)
 緑字：記載表現、設備名称の相違 (実質的な相違なし)

大飯発電所3 / 4号炉				女川原子力発電所2号炉				泊発電所3号炉				相違理由		
表2 漏えい停止までの時間の設定及び漏えい量 (化学体積制御系) その2				【玄海3 / 4号炉】 p.9条-別添1-添3-3より抜粋				表2 漏えい停止までの時間の設定及び系統溢水量 (化学体積制御系) その2				【大飯】		
想定範囲	①異常の検知	②事象の判断及び漏えい箇所の特徴	⑤漏えい量	想定範囲	①異常の検知時間 (異常の検知手段)	②事象の判断時間 (事象判断及び確認時間(判定手段))	③検出箇所の隔離時間 (検出箇所の隔離手段)	合計 (①+②+③)	⑤漏えい量	想定範囲	①異常の検知	②事象の判断及び漏えい箇所の特徴	⑤漏えい量	相違理由
充てん配管 (流量計) 充てんポンプ	配管破損により、充てん流量が上昇し、充てん流量高警報が発信する。 (通常) 充てん流量 25m ³ /h に対して高警報 28m ³ /h であるため、速やかに警報が発信する。	以下のパラメータから充てん配管からの漏えいと判断し、WIT 水位、充てん流量、原子炉周辺建屋サンプ水位、RWS 測定値 (21A/B) 等を参照する。	充てんポンプのランナウト流量 56.8m ³ /h 12分/60分×56.8m ³ /h = 11.4m ³ 配管保有水量 20.4m ³ 11.4m ³ +20.4m ³ =31.8m ³	＜システム検知＞ 配管破損により、充てん流量が低下し、充てん流量低警報が発信する。	＜システム検知＞ 配管破損により、充てん流量が低下し、充てん流量低警報が発信する。	＜システム検知＞ 配管破損により、充てん流量が低下し、充てん流量低警報が発信する。	中央制御室において、充てんポンプ1台を遠隔手動停止 (操作1分、停止1分、合わせて2分)	13分	13分/60分×0.08m ³ /h = 14.8m ³	中央制御室において、抽出オリフィス出口内側隔離弁を手動閉止し、1分、充てん流量制御弁を手動閉止し、合わせて2分	中央制御室において、抽出オリフィス出口内側隔離弁を手動閉止し、1分、充てん流量制御弁を手動閉止し、合わせて2分	13分	系統溢水量 W=15.5m ³ 充てんポンプ定格流量 45.4m ³ /h 系統漏えい量 W1 = 13分/60分×45.4m ³ /h = 9.9m ³ 系統保有水量 W2 = 5.6m ³ 9.9m ³ +5.6m ³ =15.5m ³	記載表現の相違 記載方針の相違 ・治では、本資料における記載を考慮し、W (系統溢水量)、W1 (系統漏えい量)、W2 (系統保有水量) を定義していることによる相違。 ・添付資料 16「系統別溢水量算出結果」において、建屋別に溢水量を分けて記載する必要があるため、本資料との関係が分かるよう、建屋名称を記載している。
充てん配管 (流量計) 充てんポンプ	配管破損により、充てん流量が低下し、充てん流量低警報が発信する。	以下のパラメータから充てん配管からの漏えいと判断し、WIT 水位、充てん流量、原子炉周辺建屋サンプ水位、RWS 測定値 (21A/B) 等を参照する。	107分	中央制御室において、抽出オリフィス出口内側隔離弁を手動閉止し、1分、充てん流量制御弁を手動閉止し、合わせて2分	中央制御室において、抽出オリフィス出口内側隔離弁を手動閉止し、1分、充てん流量制御弁を手動閉止し、合わせて2分	中央制御室において、抽出オリフィス出口内側隔離弁を手動閉止し、1分、充てん流量制御弁を手動閉止し、合わせて2分	中央制御室において、抽出オリフィス出口内側隔離弁を手動閉止し、1分、充てん流量制御弁を手動閉止し、合わせて2分	15分	15分/60分×0.08m ³ /h = 14.8m ³	中央制御室において、抽出オリフィス出口内側隔離弁を手動閉止し、1分、充てん流量制御弁を手動閉止し、合わせて2分	中央制御室において、抽出オリフィス出口内側隔離弁を手動閉止し、1分、充てん流量制御弁を手動閉止し、合わせて2分	15分	系統溢水量 W=37.0m ³ 充てんポンプランナウト流量 120m ³ /h 系統漏えい量 W1 = 15分/60分×120m ³ /h = 30.0m ³ 系統保有水量 W2 = 5.6m ³ 30.0m ³ +5.6m ³ =37.0m ³	・プラント設計の違いによる検知方法、検知時間の相違。 ・治では、ミニマムフローラインからの漏えいについて、充てん流量低警報により検知し、中央制御室からの隔離操作を実施している。参考として玄海の充てんラインについての記載を女川欄に記載する。ミニフローラインからの検知に関する記載がないことを確認した。また、事業者内でも確認し、伊方、川内、玄海はミニフローラインからの漏えいによる現場での隔離が無いことを確認している。(伊方、川内、玄海と同様)
建屋	原子炉建屋	原子炉補助設備												