

## 泊発電所3号炉 前回審査資料に対する記載適正化箇所リスト

## 第12条 安全施設

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
1	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(設計基準対象施設等) 比較表 第12条 安全施設 (DB12-9 r.8.0)	全般	頁数追加に伴う呼び込み頁の変更	
2	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(設計基準対象施設等) 第12条 安全施設 (DB12 r.9.0)	12条-10	以下の記載を修正した。(下線部参照) 旧:…換気空調設備のうち中央制御室非常用循環系統ダクトの一部及びフィルタユニットに… 新:…換気空調設備のうち中央制御室非常用循環系統のダクトの一部及びフィルタユニットに…	
3	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(設計基準対象施設等) 第12条 安全施設 (DB12 r.9.0)	12条-30	以下の記載を修正した。(下線部参照) 旧:…単一設計としていた格納容器スプレイ配管について、長期にわたる機能が要求されるため、単一故障を仮定しても安全機能を達成できるように多重化することとし、… 新:…単一設計としていた格納容器スプレイ配管について、長期間にわたって機能が要求されるため、静的機器の単一故障を仮定しても安全機能を達成できるように多重化することとし、…	
4	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(設計基準対象施設等) 比較表 第12条 安全施設 (DB12-9 r.8.0)	12-54	同上	
5	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(設計基準対象施設等) 第12条 安全施設 (DB12 r.9.0)	12条-78	以下の記載を修正した。(下線部参照) 旧:2.1.4換気空調設備(中央制御室非常用循環系統)の基準適合性 新:2.1.4換気空調設備(中央制御室非常用循環系統)	
6	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(設計基準対象施設等) 比較表 第12条 安全施設 (DB12-9 r.8.0)	12-115	同上	
7	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(設計基準対象施設等) 比較表 第12条 安全施設 (DB12-9 r.8.0)	12-118	比較のため、伊方3号炉のまとめ資料を大飯の欄に貼り付けた。 (伊方との相違理由も追加した)	
8	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(設計基準対象施設等) 比較表 第12条 安全施設 (DB12-9 r.8.0)	12-別紙 1-7-2	相違理由に、以下の記載を追加した。 【伊方】記載表現の相違	
9	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(設計基準対象施設等) 比較表 第12条 安全施設 (DB12-9 r.8.0)	12-別紙 1-7-3	同上	
10	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(設計基準対象施設等) 比較表 第12条 安全施設 (DB12-9 r.8.0)	12-別紙 1-8-1	相違理由に、以下の記載を追加した。 【伊方】記載表現の相違	
11	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(設計基準対象施設等) 比較表 第12条 安全施設 (DB12-9 r.8.0)	12-別紙 1-8-2	相違理由に、以下の記載を追加した。 【伊方】設備の相違 ・単一故障を想定する設備の相違 ・設備の相違による経年劣化事象、部位、保全項目の相違	
12	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について(設計基準対象施設等) 比較表 第12条 安全施設 (DB12-9 r.8.0)	12-別紙 1-8-3	相違理由に、以下の記載を追加した。 【伊方】設備の相違 ・単一故障を想定する設備の相違 ・設備運用管理の相違	

No	資料名称	該当ページ	適正化内容	備考
13	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について（設計基準対象施設等） 比較表 第12条 安全施設（DB12-9 r.8.0）	12-別紙 1-12-30	相違理由に、以下の記載を追加した。（2か所） 【伊方】設計の相違 ・評価条件の一つである水素生成割合（G値）を見直した伊方3号炉の記載を参照した。	
14	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について（設計基準対象施設等） 第12条 安全施設（DB12 r.9.0）	12条-7, 17, 119	火災防護設備の共用について、以下のとおり適正化した。（下線部参照） 旧：共用する他号炉設置の火災区域に対し必要な容量の消火水を供給できるものとし、消火設備の故障警報・・・ 新：共用する他号炉設置の火災区域を含めた1号及び2号炉に必要な容量を確保するとともに、消火設備の故障警報・・・	
15	泊発電所3号炉 設置許可基準規則等への適合状況について（設計基準対象施設等） 比較表 第12条 安全施設（DB12-9 r.8.0）	12-15, 33, 160	同上	