

施設管理実施計画の変更内容

1. 点検計画 設計基準事故対処設備等

No.	実施数 (機器名)	変更理由	該当ページ
1	燃料取替クレーン3号 使用済燃料ピットクレーン3号 燃料取扱棟クレーン3号 燃料移送装置 (FH/B側) 燃料移送装置 (C/V側) 新燃料エレベータ 1次冷却材ポンプ 3B 原子炉冷却系統施設[原子炉補機冷却水設備]その他機器 一式 原子炉冷却系統施設[原子炉補機冷却海水設備]その他機器(海水配管含む) 一式 蒸気タービン附属設備 計測制御系統施設[制御棒駆動装置] その他機器 一式 ほう酸ポンプ3A ほう酸ポンプ3B 計測制御系統施設[ほう酸注入機能を有する設備]その他の弁 一式 ガス減衰タンク圧力制御弁 ほう酸回収装置給水ポンプ 3B 洗浄排水ポンプ 3B 強酸ドレンポンプ3号(電動機含む) 補助建屋サンプタンクポンプ3B セメント固化装置オフガスファン3A セメント固化装置オフガスファン3B 廃棄物処理室排気ファン3A 廃棄物処理室排気ファン3B 廃棄物処理室排気ファン3C セメント固化装置オフガスフィルタユニット3A セメント固化装置オフガスフィルタユニット3B 通常用エアロック 1個 非常用エアロック 1個 格納容器機器搬入口 1個 配管貫通部(伸縮式配管貫通部、貫通配管フランジ部) 一式 電気配線用貫通部 一式 原子炉格納容器隔離弁 一式 クラス1機器(供用期間中検査対象) 一式 (重大事故等クラス1,2機器供用期間中検査対象を含む) クラス2機器(供用期間中検査対象) 一式 (重大事故等クラス1,2機器供用期間中検査対象を含む) クラス1機器Ni基合金使用部位 一式 (重大事故等クラス1,2機器供用期間中検査対象を含む) クラス2管(原子炉格納容器内) 一式 (重大事故等クラス2機器供用期間中検査対象を含む) 非常用ディーゼル機関3A 非常用ディーゼル機関3B その他発電用原子炉の附属施設(非常用電源設備)[その他機器] その他機器 一式 消火ポンプ 3A電動機	記載の適正化	別紙2-8 別紙2-9 別紙2-12 別紙2-29 別紙2-30 別紙2-36 別紙2-41 別紙2-42 別紙2-44 別紙2-45 別紙2-46 別紙2-47 別紙2-48 別紙2-53 別紙2-54 別紙2-55 別紙2-56 別紙2-64 別紙2-68 別紙2-69 別紙2-70 別紙2-71

No.	実施数 (機器名)	変更理由	該当ページ
	消火系統機器(AM機能範囲)一式 可搬型排煙装置(中央制御室)電動機 貫通部止水処置	記載の適正化	別紙2-71 別紙2-72
2	原子炉冷却系統施設[原子炉補機冷却海水 設備]その他の弁 一式	点検頻度の見直し(有効性評価の結果、分解点検(駆 動部)の点検頻度を変更)	別紙2-30
3	第2低圧給水加熱器3A 第2低圧給水加熱器3B	点検頻度の見直し(不適合の是正処置として点検頻度 を変更)	別紙2-35
4	原子炉格納施設[原子炉格納容器] その他の弁 一式	点検頻度の見直し(有効性評価の結果、分解点検(弁 本体)の点検頻度を変更)	別紙2-64
5	高圧及び低圧注入系 原子炉格納容器スプレイ系	炉規則の改正施行に伴う定期事業者検査の見直し	別紙2-21 別紙2-64

2. 点検計画 重大事故等対処設備

No.	実施数 (機器名)	変更理由	該当ページ
1	可搬型ガスサンプラ 一式 可搬型気象観測設備 一式 重大事故等クラス3機器(供用期間中検査対象)一式 空冷式非常用発電装置3号 空冷式非常用発電装置4号	記載の適正化	別紙2-77 別紙2-80 別紙2-81
2	イグナイト 13台	点検頻度の見直し (有効性評価の結果、機能・性能試験の点検頻度を変更)	別紙2-80
3	空冷式非常用発電装置3号 空冷式非常用発電装置4号	点検頻度の見直し (有効性評価の結果、分解点検、分解点検(発電機)、機関取替の点検頻度を変更)	別紙2-81
4	非常用ガスタービン発電機 非常用ガスタービン発電機燃料油移送ポンプ 燃料油移送ポンプ 3号用電動機 非常用ガスタービン発電機燃料油サビタンク 非常用ガスタービン発電機燃料油貯油槽 非常用ガスタービン発電機制御盤 非常用ガスタービン発電機その他の機器 一式 蓄電池(3系統目) 蓄電池(3系統目) その他の機器 一式 非常用ガスタービン発電機建屋	運用開始に伴う追加	別紙2-81 別紙2-82 別紙2-85

3. 点検計画 特定重大事故等対処施設

No.	実施数 (機器名)	変更理由	該当ページ
1	特定重大事故等対処施設を構成する設備 <一式>	特定重大事故等対処設備の運用開始に伴う追加	別紙2-86～ 別紙2-90

4. 点検計画 1, 2, 3号機共用設備

No.	実施数 (機器名)	変更理由	該当ページ
1	原子炉冷却系統施設 蒸気タービン [その他設備] その他の弁 一式 放射性廃棄物の廃棄施設 [気体, 液体又は固体廃棄物処理設備] その他機器 一式 焼却炉建家排気ファン電動機 消火系統機器 (AM機能範囲) 一式	記載の適正化	別紙2-91 別紙2-92 別紙2-95
2	エリアモニタ 3台 プロセスモニタ 4台	点検頻度の見直し (有効性評価の結果、検出器点検の点検頻度を変更)	別紙2-91

5. 定期事業者検査時の安全管理の計画

No.	実施数 (機器名)	変更理由	該当ページ
1	<p>炉心冷却機能 第33条 計測および制御設備 (工学的安全施設等作動計装) モード3, 4 炉心冷却機能 第33条 計測および制御設備 (工学的安全施設等作動計装) モード3 (全主蒸気隔離弁が閉じている場合を除く) 炉心冷却機能 第33条 計測および制御設備 (工学的安全施設等作動計装) モード3 (主給水隔離弁, 主給水制御弁および主給水バイパス制御弁が閉止または隔離されている場合を除く) 電源供給 第33条 計測および制御設備 (非常用ディーゼル発電機起動計装) モード3, 4 重大事故等対処設備 第84条 (表84-15-3) 蓄電池 (非常用) および蓄電池 (重大事故等対処用) および蓄電池 (3系統目) からの給電 モード3, 4, 5, 6 および使用済燃料ピットに燃料体を貯蔵している期間</p>	保安規定の改正による要求内容の変更	<p>別紙2-100 別紙2-101 別紙2-102 別紙2-103 別紙2-110 別紙2-117</p>

No.	実施数 (機器名)	変更理由	該当ページ
		保安規定の改正による要求内容の変更	別紙2-118
2	重大事故等対処設備 第84条 (表84-17-2) 中央制御室放射性物質の濃度低減 モード3, 4, 5および6	表現の適正化	別紙2-116

1.点検計画 設計基準事故対処設備等

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕
原子炉本体 〔炉心〕	照射済燃料集合体	※1一式 外観点検	G3	1C	2 燃料集合体外観検査	※1 炉心設計による
	照射済燃料集合体(取出し燃料)	外観点検		1C	700 燃料集合体外観検査 ※2	※2 燃料集合体の不具合により 計画
原子炉本体 〔原子炉容器〕	照射済燃料集合体(取出し燃料)	※1一式 外観点検	G3	1C	81 燃料集合体外観検査(取出し燃料)	※炉心設計による
	1.燃料集合体 2.内挿物	157体 外観点検	G3	1C	3 燃料集合体内配置検査	※炉心設計による
	(1)制御棒クラスト (2)ハーナルボイスン (3)アラキングアハイス (4)2次中性子源	48体 ※一式 ※一式 ※一式				
	原子炉本体のうち炉心	機能・性能試験	G3	1C	4 原子炉停止余裕検査	定検起動後
原子炉本体 〔原子炉容器〕	原子炉容器	開放点検	G1	13M	80 炉物理検査	定検起動後
	燃料取替クレーン3号	機能・性能試験	G3	1C	36 燃料取扱装置機能検査	(潤滑油診断:2C)
核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設 〔燃料取扱設備〕	燃料取扱クレーン3号	機能・性能試験	G3	1C	94 燃料取扱設備検査(動作・インターロック 試験等)	
	使用済燃料ピットクレーン3号	簡易点検(点検手入れ)	G3	1C		
		機能・性能試験	G3	1C	36 燃料取扱装置機能検査	
		機能・性能試験	G3	1C	94 燃料取扱設備検査(動作・インターロック 試験等)	フロント運転中
燃料取扱クレーン3号		簡易点検(点検手入れ)	G3	1Y		フロント運転中
		機能・性能試験	G3	1C	74 燃料取扱設備検査	フロント運転中
		機能・性能試験	G3	1C	94 燃料取扱設備検査(動作・インターロック 試験等)	フロント運転中
		簡易点検(点検手入れ)	G3	1Y		フロント運転中
燃料移送装置(FH/B側)		機能・性能試験	G3	1C	36 燃料取扱装置機能検査	(潤滑油診断:2C)
		機能・性能試験	G3	1C	94 燃料取扱設備検査(動作・インターロック 試験等)	フロント運転中
		簡易点検(点検手入れ)	G3	1Y		フロント運転中
		機能・性能試験	G3	1C	94 燃料取扱設備検査(動作・インターロック 試験等)	フロント運転中

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕
燃料移送装置(C/V側)	1台	機能・性能試験	G3	1C	36 燃料取扱装置機能検査	(潤滑油診断:2C)
		機能・性能試験	G3	1C	94 燃料取扱設備検査(動作・インターロック試験等)	
		簡易点検(点検手入れ)	G3	1C		
	1台	機能・性能試験	G3	1C	74 燃料取扱設備検査	フロント運転中 (潤滑油診断:2C)
		機能・性能試験	G3	1C	94 燃料取扱設備検査(動作・インターロック試験等)	フロント運転中
		簡易点検(点検手入れ)	G3	1C		フロント運転中
		外観点検	G3	1C	94 燃料取扱設備検査(動作・インターロック試験等)	
	1台	外観点検	G3	1C	94 燃料取扱設備検査(動作・インターロック試験等)	フロント運転中
	1台	機能・性能試験	G3	1C		フロント運転中
	3台	外観点検	G3	1C	94 燃料取扱設備検査(動作・インターロック試験等)	一部フロント運転中
核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設 〔燃料取扱設備〕 一式 新燃料貯蔵庫(ラック)		機能・性能試験 他	G3	1C		一部フロント運転中
		外観点検	G3	1C		フロント運転中
		機能・性能試験	G3,G4	1C	75 使用済燃料貯蔵槽冷却浄化系機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)
		分解点検	G3	130M		(振動診断:1M)
		分解点検	G3	130M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)
		分解点検	G3	130M		(振動診断:1M)
		分解点検	G3	130M		
		開放点検	G4	130M		
		開放点検	G4	130M		
		開放点検	G3	195M	91 1次系熱交換器検査	
使用済燃料ヒートポンプ3A		非破壊試験	390M	91 1次系熱交換器検査		

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕	
核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設 [燃料取替用水設備]	使用済燃料ピット冷却器3B	開放点検 非破壊試験	G3	195M 390M	91 1次系熱交換器検査		
	使用済燃料ピット冷却器3C	開放点検	G3	130M	91 1次系熱交換器検査		
	核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設 [使用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備] その他の弁一式	分解点検 他	G3, G4	144M~ 180M	84 1次系弁検査 86 1次系逆止弁検査	一部プラント運転中	
	核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設 [使用済燃料貯蔵槽冷却浄化設備] その他機器一式	単体調整試験 他	G4	13M			
	燃料取替用水タンクポンプ3A	機能・性能試験 分解点検	G3	10C 130M	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C, 赤外線診断:1M)	
	燃料取替用水タンクポンプ3A電動機	機能・性能試験 分解点検	G3	6C 78M	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 赤外線診断:1M)	
	燃料取替用水タンクポンプ3B	機能・性能試験 分解点検	G3	10C 130M	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C, 赤外線診断:1M)	
	燃料取替用水タンクポンプ3B電動機	機能・性能試験 分解点検	G3	6C 78M	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 赤外線診断:1M)	
	原子炉冷却系統施設 [一次冷却材の循環設備]	核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設 [燃料取替用水設備] その他の弁一式	分解点検 他	G3, G4	130M~ 156M	84 1次系弁検査 85 1次系安全弁検査	
		核燃料物質の取扱施設及び貯蔵施設 [燃料取替用水設備] その他機器一式	開放点検 他	G3	195M~ 390M		
蒸気発生器3A		開放点検(1次側マニホール) 増締め(1次側マニホール) 非破壊試験	G1	26M 13M 26M 65M 39M	6 蒸気発生器伝熱管体積検査	伝熱管数:3,382本	
		開放点検(2次側マニホール)					
		開放点検(2次側マニホール)					
		開放点検(2次側マニホール)					

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕	
蒸気発生器3B	蒸気発生器3B	開放点検(1次側マンホール)	G1	26M			
		増締め(1次側マンホール)		13M			
		非破壊試験		26M	6 蒸気発生器伝熱管体積検査	伝熱管数:3,382本	
		開放点検(2次側マンホール)		65M			
		開放点検(2次側ハントホール)		39M			
		開放点検(1次側マンホール)		26M			
	蒸気発生器3C	蒸気発生器3C	増締め(1次側マンホール)	G1	13M		
			非破壊試験		26M	6 蒸気発生器伝熱管体積検査	伝熱管数:3,382本
			開放点検(2次側マンホール)		65M		
			開放点検(2次側ハントホール)		39M		
			機能・性能試験		1C	8 加圧器安全弁機能検査	
			分解点検		13M	10 加圧器安全弁分解検査	
加圧器安全弁3A	加圧器安全弁3A	漏えい試験	G3	1C	9 加圧器安全弁漏えい検査		
		機能・性能試験		1C	8 加圧器安全弁機能検査		
		分解点検		13M	10 加圧器安全弁分解検査		
		漏えい試験		1C	9 加圧器安全弁漏えい検査		
		機能・性能試験		1C	8 加圧器安全弁機能検査		
		分解点検		13M	10 加圧器安全弁分解検査		
	加圧器安全弁3B	加圧器安全弁3B	漏えい試験	G3	1C	9 加圧器安全弁漏えい検査	
			機能・性能試験		1C	8 加圧器安全弁機能検査	
			分解点検		13M	10 加圧器安全弁分解検査	
			漏えい試験		1C	9 加圧器安全弁漏えい検査	
			機能・性能試験		1C	8 加圧器安全弁機能検査	
			分解点検		13M	10 加圧器安全弁分解検査	
加圧器安全弁3C	加圧器安全弁3C	漏えい試験	G3	1C	9 加圧器安全弁漏えい検査		
		機能・性能試験		1C	8 加圧器安全弁機能検査		
		分解点検		13M	10 加圧器安全弁分解検査		
		漏えい試験		1C	9 加圧器安全弁漏えい検査		
		機能・性能試験		1C	11 加圧器逃がし弁機能検査		
		分解点検(弁本体)		26M	13 加圧器逃がし弁分解検査		
	加圧器逃がし弁3A	加圧器逃がし弁3A	分解点検(駆動部)	G3	26M		
			漏えい試験		26M		
			機能・性能試験		1C	12 加圧器逃がし弁漏えい検査	
			漏えい試験		1C		
			機能・性能試験		1C		
			漏えい試験		1C		

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全重要度	保全方式又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する設備診断技術〕	
加圧器逃がし弁3B	3PCV-452B	機能・性能試験	G3	IC	11 加圧器逃がし弁機能検査		
		分解点検(弁本体)		26M	13 加圧器逃がし弁分解検査		
		分解点検(駆動部)		26M			
		漏えい試験		IC	12 加圧器逃がし弁漏えい検査		
加圧器逃がし弁3A	3V-RC-054A	機能・性能試験	G3	IC	14 加圧器逃がし弁元弁機能検査		
		分解点検(弁本体)		130M			
		分解点検(駆動部)		130M			
		分解点検(電動機)		195M			
加圧器逃がし弁3B	3V-RC-054B	機能・性能試験	G3	IC	14 加圧器逃がし弁元弁機能検査		
		分解点検(弁本体)		130M			
		分解点検(駆動部)		130M			
		分解点検(電動機)		195M			
1次冷却材ポンプ3A		機能・性能試験	G1	IC	92 1次冷却材ポンプ機能検査	一部定検起動後	
		分解点検		130M			
		軸封部点検		13M	90 1次冷却材ポンプメカニカル分解検査		一部アラート運転中
		分解点検		39M	(振動診断:1M, 1C, 潤滑油診断:1C)		
1次冷却材ポンプ3A電動機		機能・性能試験	G1	130M		一部定検起動後	
		非破壊試験(フライホイール)					
		分解点検		IC	92 1次冷却材ポンプ機能検査		
		分解点検		40M 130M			
1次冷却材ポンプ3B		機能・性能試験	G1	13M	90 1次冷却材ポンプメカニカル分解検査	一部アラート運転中	
		分解点検					
		軸封部点検					
		分解点検		39M	(振動診断:1M, 1C, 潤滑油診断:1C)		
1次冷却材ポンプ3B電動機		機能・性能試験(フライホイール)	G1	130M			
		分解点検					

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕	
原子炉冷却系統施設 〔主蒸気・主給水設備〕	1次冷却材ポンプ3C	機能・性能試験	G1	1C	92 1次冷却材ポンプ機能検査	一部定検起動後	
		分解点検		130M			
		軸封部点検		13M	90 1次冷却材ポンプ・カニカニール分解検査		一部アラート運転中
	1次冷却材ポンプ3C電動機	分解点検	G1	39M		(振動診断:1M、1C、潤滑油診断:1C)	
		非破壊試験(フライホイール)		130M			
	加圧器3号	開放点検	G3	39M			
		マンホール槽締め		13M			
	原子炉冷却系統施設 〔1次冷却材の循環設備〕 その他の弁一式	分解点検 他	G3	13M～ 156M	84 1次系弁検査		
		分解点検 他		G1～G3	13M～ 325M	34 安全保護系設定値確認検査 35 アラート状態監視設備機能検査	
	主蒸気安全弁3A1	3V-MS-521A	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査	
			分解点検		26M		
			漏えい試験		2C	26 主蒸気安全弁漏えい検査	
	主蒸気安全弁3B1	3V-MS-521B	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査	
			分解点検		26M		
			漏えい試験		2C	26 主蒸気安全弁漏えい検査	
主蒸気安全弁3C1	3V-MS-521C	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査		
		分解点検		26M			
		漏えい試験		2C	26 主蒸気安全弁漏えい検査		
主蒸気安全弁3A2	3V-MS-522A	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査		
		分解点検		26M			
		漏えい試験		2C	26 主蒸気安全弁漏えい検査		

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕
主蒸気安全弁3B2	3V-MS-522B	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査	
		分解点検		26M		
		漏えい試験		2C	26 主蒸気安全弁漏えい検査	
主蒸気安全弁3C2	3V-MS-522C	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査	
		分解点検		26M		
		漏えい試験		2C	26 主蒸気安全弁漏えい検査	
主蒸気安全弁3A3	3V-MS-523A	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査	
		分解点検		26M		
		漏えい試験		2C	26 主蒸気安全弁漏えい検査	
主蒸気安全弁3B3	3V-MS-523B	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査	
		分解点検		26M		
		漏えい試験		2C	26 主蒸気安全弁漏えい検査	
主蒸気安全弁3C3	3V-MS-523C	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査	
		分解点検		26M		
		漏えい試験		2C	26 主蒸気安全弁漏えい検査	
主蒸気安全弁3A4	3V-MS-524A	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査	
		分解点検		26M		
		漏えい試験		2C	26 主蒸気安全弁漏えい検査	
主蒸気安全弁3B4	3V-MS-524B	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査	
		分解点検		26M		
		漏えい試験		2C	26 主蒸気安全弁漏えい検査	
		機能・性能試験		1C	25 主蒸気安全弁機能検査	
		分解点検		26M		
		漏えい試験		2C	26 主蒸気安全弁漏えい検査	

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔 ()内は適用する 設備診断技術〕	
主蒸気安全弁3C4	3V-MS-524C	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査		
		分解点検		26M			
		漏えい試験		2C			
		機能・性能試験		1C			
		分解点検		26M			
		漏えい試験		2C			
	主蒸気安全弁3A5	3V-MS-525A	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査	
			分解点検		26M		
			漏えい試験		2C		
			機能・性能試験		1C		
			分解点検		26M		
			漏えい試験		2C		
主蒸気安全弁3B5	3V-MS-525B	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査		
		分解点検		26M			
		漏えい試験		2C			
		機能・性能試験		1C			
		分解点検		26M			
		漏えい試験		2C			
主蒸気安全弁3C5	3V-MS-525C	機能・性能試験	G3	1C	25 主蒸気安全弁機能検査		
		分解点検		26M			
		漏えい試験		2C			
		機能・性能試験		1C			
		分解点検		26M			
		漏えい試験		2C			
	主蒸気逃がし弁3A	3PCV-465	機能・性能試験	G3	1C	27 主蒸気逃がし弁機能検査 148 最終レトリック熱輸送設備作動検査 122 2次系弁検査	一部プラント運転中
			分解点検(弁本体)		13M		
			分解点検(駆動部)		52M		
			漏えい試験		1C		
			機能・性能試験		1C		
			分解点検(弁本体)		13M		
主蒸気逃がし弁3B	3PCV-475	機能・性能試験	G3	1C	27 主蒸気逃がし弁機能検査 148 最終レトリック熱輸送設備作動検査 122 2次系弁検査	一部プラント運転中	
		分解点検(弁本体)		13M			
		分解点検(駆動部)		52M			
		漏えい試験		1C			
		機能・性能試験		1C			
		分解点検(弁本体)		13M			
主蒸気逃がし弁3B	3PCV-475	機能・性能試験	G3	1C	27 主蒸気逃がし弁機能検査 148 最終レトリック熱輸送設備作動検査 122 2次系弁検査	一部プラント運転中	
		分解点検(弁本体)		13M			
		分解点検(駆動部)		52M			
		漏えい試験		1C			
		機能・性能試験		1C			
		分解点検(弁本体)		13M			

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔 ()内は適用する 設備診断技術〕
原子炉冷却系統施設 〔余熱除去設備〕	主蒸気逃がし弁3C	3PCV-485 機能・性能試験	G3	1C	27 主蒸気逃がし弁機能検査 148 最終ヒートシフト熱輸送設備動作検査	一部プラント運転中
		分解点検(弁本体)		13M	122 2次系弁検査	
		分解点検(駆動部)		52M		
		漏えい試験		1C	28 主蒸気逃がし弁漏えい検査	
	主蒸気隔離弁3A	3V-MS-528A 機能・性能試験	G3	1C	29 主蒸気隔離弁機能検査	
		分解点検(弁本体)		26M	122 2次系弁検査	
		分解点検(駆動部)		26M		
		機能・性能試験		1C	29 主蒸気隔離弁機能検査	
	主蒸気隔離弁3B	3V-MS-528B 機能・性能試験	G3	1C	29 主蒸気隔離弁機能検査	
		分解点検(弁本体)		26M	122 2次系弁検査	
		分解点検(駆動部)		26M		
		機能・性能試験		1C	29 主蒸気隔離弁機能検査	
主蒸気隔離弁3C	3V-MS-528C 機能・性能試験	G3	1C	29 主蒸気隔離弁機能検査		
	分解点検(弁本体)		26M	122 2次系弁検査		
	分解点検(駆動部)		26M			
	機能・性能試験		1C	29 主蒸気隔離弁機能検査		
原子炉冷却系統施設 〔主蒸気・主給水設備〕 その他の弁一式	原子炉冷却系統施設 〔主蒸気・主給水設備〕 その他の機器一式	単体調整試験 他	G2	13M~ 195M	122 2次系弁検査	
		分解点検 他		13M		
		機能・性能試験		G3		
		分解点検		10C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C, 赤外線診断:1C)
原子炉冷却系統施設 〔余熱除去ポンプ3A〕	余熱除去ポンプ3A 電動機	機能・性能試験	G3	130M	19 非常用炉心冷却系ポンプ分解検査 (低圧注入系ポンプ) 145 その他原子炉注水系ポンプ分解検査	
		分解点検		12C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C, 赤外線診断:1C)
		機能・性能試験		156M		
		分解点検		26M		
		潤滑油入替				

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全重要度	保全方式又は頻度	検査名	備考 〔 ()内は適用する設備診断技術〕	
	余熱除去ポンプ3B	機能・性能試験	G3	10C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C, 赤外線診断:1C)	
		分解点検		130M	19 非常用炉心冷却系ポンプ分解検査 (低圧注入系ポンプ) 145 その他原子炉注水系ポンプ分解検査		
		潤滑油入替		26M			
	ループ3C余熱除去系第2入口弁	3V-RH-002A	機能・性能試験	G3	12C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C, 赤外線診断:1C)
			分解点検		156M		
			潤滑油入替		26M		
			分解点検(弁本体)		130M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
	ループ3B余熱除去系第2入口弁	3V-RH-002B	分解点検(駆動部)	G3	130M		
			分解点検(電動機)		195M		
			分解点検(弁本体)		130M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
分解点検(駆動部)			130M				
分解点検(電動機)			195M				
機能・性能試験			10C,15C		84 1次系弁検査	弁本体, 電動機の分解点検に合 わせて実施	
余熱除去ポンプ3A再循環ポンプ:RWST側入口弁	3V-RH-024A	分解点検(弁本体)	G3	130M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査		
		分解点検(駆動部)		130M			
		分解点検(電動機)		195M			
		機能・性能試験		10C,15C	84 1次系弁検査		

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕
	余熱除去ポンプ3B再循環サブ・RWST側入口弁	3V-RH-024B 機能・性能試験	G3	10C,15C	84 1次系弁検査	弁本体,電動機の分解点検に合 わせて実施
		分解点検(弁本体)		130M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
		分解点検(駆動部)		130M		
		分解点検(電動機)		195M		
	余熱除去クーラー3A出口弁	3V-RH-040A 機能・性能試験	G3	10C,15C	84 1次系弁検査	弁本体,電動機の分解点検に合 わせて実施
		分解点検(弁本体)		130M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
		分解点検(駆動部)		130M		
		分解点検(電動機)		195M		
	余熱除去クーラー3B出口弁	3V-RH-040B 機能・性能試験	G3	10C,15C	84 1次系弁検査	弁本体,電動機の分解点検に合 わせて実施
		分解点検(弁本体)		130M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
		分解点検(駆動部)		130M		
		分解点検(電動機)		195M		
余熱除去ラインループ3A低温側入口第2逆止弁	3V-RH-044A 分解点検	G3	78M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
	分解点検		78M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
	分解点検		78M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
	分解点検		78M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
余熱除去ラインループ3B低温側入口第2逆止弁	3V-RH-044B 分解点検	G3	78M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
	分解点検		78M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
	分解点検		78M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
	分解点検		78M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
余熱除去ラインループ3C低温側入口第2逆止弁	3V-RH-044C 分解点検	G3	78M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
	分解点検		78M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
	分解点検		78M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
	分解点検		78M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
余熱除去ラインループ3A低温側入口第1逆止弁	3V-RH-047A 分解点検	G3	39M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
	分解点検		39M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全重要度	保全方式又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する設備診断技術〕
	余熱除去ラインループ3B低温側入口第1逆止弁	3V-RH-047B 分解点検	G3	39M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		3V-RH-047C 分解点検	G3	39M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
	余熱除去系出口連絡ライン弁3A	3V-RH-051A 分解点検(弁本体)	G3	130M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		分解点検(駆動部)		130M		
	余熱除去系出口連絡ライン弁3B	3V-RH-051B 分解点検(弁本体)	G3	130M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		分解点検(駆動部)		130M		
	余熱除去系出口連絡ライン弁3A	3V-RH-052A 分解点検(弁本体)	G3	130M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		分解点検(駆動部)		130M		
	余熱除去系出口連絡ライン弁3B	3V-RH-052B 分解点検(弁本体)	G3	130M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		分解点検(駆動部)		130M		
	余熱除去系出口連絡ライン弁3A	3V-RH-052A 分解点検(弁本体)	G3	130M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		分解点検(駆動部)		130M		
余熱除去系出口連絡ライン弁3B	3V-RH-052B 分解点検(弁本体)	G3	130M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査		
	分解点検(駆動部)		130M			

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔 ()内は適用する 設備診断技術〕	
	余熱除去ラインループ3B高温側入口逆止弁	3V-RH-053A	C3	78M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
		3V-RH-053B					20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査
		3PCV-420					
	ループ3B余熱除去系第1入口弁	3PCV-420	C3	130M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
		分解点検(弁本体)					
	ループ3C余熱除去系第1入口弁	3PCV-430	分解点検(駆動部)	C3	130M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
			分解点検(電動機)				
			分解点検(弁本体)				
			分解点検(電動機)				
	余熱除去冷却器3A出口流量調整弁	3HCV-603	機能・性能試験	C3	4C,8C	84 1次系弁検査	弁本体, 駆動部の分解点検に合 わせて実施
			分解点検(弁本体)				
			分解点検(駆動部)				
52M							
余熱除去冷却器3B出口流量調整弁	3HCV-613	機能・性能試験	C3	4C,8C	84 1次系弁検査	弁本体, 駆動部の分解点検に合 わせて実施	
		分解点検(弁本体)					
		104M					
		分解点検(駆動部)		52M			

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保 全 重 要 度	保 全 方 式 又 は 頻 度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕	
機器又は系統名	余熱除去ループ3A流量制御弁	3FCV-604 機能・性能試験	G3	4C,8C	84 1次系弁検査	弁本体、駆動部の分解点検に合 わせて実施	
		分解点検(弁本体)		104M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
		分解点検(駆動部)		52M			
機器又は系統名	余熱除去ループ3B流量制御弁	3FCV-614 機能・性能試験	G3	4C,8C	84 1次系弁検査	弁本体、駆動部の分解点検に合 わせて実施	
		分解点検(弁本体)		104M	20 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (低圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
		分解点検(駆動部)		52M			
機器又は系統名	余熱除去冷却器3A	開放点検	G3	195M	91 1次系熱交換器検査		
		非破壊試験		390M	91 1次系熱交換器検査		
		開放点検		195M	91 1次系熱交換器検査		
機器又は系統名	余熱除去冷却器3B	開放点検	G3	390M	91 1次系熱交換器検査		
		非破壊試験		390M	91 1次系熱交換器検査		
		開放点検 他		104M~ 390M	84 1次系弁検査 85 1次系安全弁検査 86 1次系逆止弁検査		
機器又は系統名	原子炉冷却系統施設 [余熱除去設備] その他の弁 一式 原子炉冷却系統施設 [余熱除去設備] その他の機器 一式 燃料取替用水タンク3号	単体調整試験 他	G2	13M			
		開放点検		G3	195M		
		単体調整試験 他		G2	13M		
機器又は系統名	原子炉冷却系統施設 [燃料取替用水設備] その他の機器 一式 高圧及び低圧注入系 高圧及び低圧注入系	機能・性能試験	G3	1C	16 非常用炉心冷却系機能検査 147 その他原子炉注水系機能検査 147-運転中安全系ポンプの機能検査	ポンプ運転中 [対策設備] ・高圧注入ポンプ3A-3B ・余熱除去ポンプ3A-3B	
		機能・性能試験(状態監視含む)		G3	6M		
		分解点検		G3	195M		17 非常用炉心冷却系ポンプ分解検査 (高圧注入系ポンプ) 145 その他原子炉注水系ポンプ分解 検査
機器又は系統名	高圧注入ポンプ3A	分解点検	G3	195M		(振動診断: 1M, 潤滑油診断: 2C)	

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕	
	高圧注入ポンプ3A電動機	分解点検	G3	130M		(振動診断:1M)	
	高圧注入ポンプ3B	分解点検	G3	195M	17 非常用炉心冷却系ポンプ分解検査 (高圧注入系ポンプ) 145 その他原子炉注水系ポンプ分解検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)	
	高圧注入ポンプ3B電動機	分解点検	G3	130M		(振動診断:1M)	
	高圧注入ポンプ3A入口弁	3V-SI-002A	分解点検(弁本体)	G3	156M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		3V-SI-002B	分解点検(弁本体)	G3	156M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
	高圧注入ポンプ3B入口弁	3V-SI-002B	分解点検(弁本体)	G3	156M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		3V-SI-026A	機能・性能試験	G3	10C,15C	84 1次系弁検査	弁本体, 電動機の分解点検に合 わせて実施
	高圧注入ポンプ3A封水注入ライン止弁	3V-SI-026A	機能・性能試験	G3	10C,15C	84 1次系弁検査	弁本体, 電動機の分解点検に合 わせて実施
		3V-SI-026B	機能・性能試験	G3	10C,15C	84 1次系弁検査	弁本体, 電動機の分解点検に合 わせて実施
	高圧注入ポンプ3B封水注入ライン止弁	3V-SI-026B	機能・性能試験	G3	10C,15C	84 1次系弁検査	弁本体, 電動機の分解点検に合 わせて実施
		3V-SI-026B	機能・性能試験	G3	10C,15C	84 1次系弁検査	弁本体, 電動機の分解点検に合 わせて実施
	高圧注入ポンプ3B入口弁	3V-SI-002B	分解点検(弁本体)	G3	130M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		3V-SI-002B	分解点検(弁本体)	G3	130M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
	高圧注入ポンプ3B入口弁	3V-SI-002B	分解点検(駆動部)	G3	130M		
		3V-SI-002B	分解点検(電動機)	G3	195M		
	高圧注入ポンプ3B入口弁	3V-SI-002B	分解点検(駆動部)	G3	130M		
		3V-SI-002B	分解点検(電動機)	G3	195M		

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔 ()内は適用する 設備診断技術〕				
	高圧注入ライン隔離弁3A	機能・性能試験	G3	10C,15C	84 1次系弁検査	弁本体,電動機の分解点検に合 わせて実施				
		分解点検(弁本体)		130M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査					
		分解点検(駆動部)		130M						
		分解点検(電動機)		195M						
		機能・性能試験		10C,15C	84 1次系弁検査		弁本体,電動機の分解点検に合 わせて実施			
		分解点検(弁本体)		130M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査					
	分解点検(駆動部)	130M								
	分解点検(電動機)	195M								
	高圧注入ポンプ出口連絡弁3A	3V-SI-066A	機能・性能試験	G3	130M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査				
			分解点検(弁本体)		130M					
			分解点検(駆動部)		130M					
			分解点検(電動機)		195M					
高圧注入ポンプ出口連絡弁3B			3V-SI-066B		機能・性能試験	G3	130M		18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
					分解点検(弁本体)		130M			
	分解点検(駆動部)	130M								
	分解点検(電動機)	195M								
	高温側高圧注入ライン止弁3A	3V-SI-067A		機能・性能試験	G3		130M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		
				分解点検(弁本体)			130M			
分解点検(駆動部)			130M							
分解点検(電動機)			195M							

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕
	高温側高圧注入ライン止弁3B	3V-SI-067B 分解点検(弁本体)	G3	130M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
		分解点検(駆動部)		130M		
		分解点検(電動機)		195M		
	高圧注入ラインループ3A低温側第2逆止弁	3V-SI-072A 分解点検	G3	260M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
		高圧注入ラインループ3B低温側第2逆止弁	G3	260M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
		高圧注入ラインループ3C低温側第2逆止弁	G3	260M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
	高圧注入ラインループ3A低温側第1逆止弁	3V-SI-075A 分解点検	G3	260M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
		高圧注入ラインループ3B低温側第1逆止弁	G3	260M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
		高圧注入ラインループ3C低温側第1逆止弁	G3	260M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
	高圧注入ラインループ3A高温側第2逆止弁	3V-SI-079A 分解点検	G3	260M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
		高圧注入ラインループ3B高温側第2逆止弁	G3	260M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
		高圧注入ラインループ3C高温側第2逆止弁	G3	260M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
高圧注入ラインA系ループ3C高温側第2逆止弁	3V-SI-079C 分解点検	G3	260M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査		

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕
	高压注入ラインB系ループ3C高温側第2逆止弁	分解点検	G3	260M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高压注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査	
		3V-SI-079D	G3			
	高压注入ラインループ3A高温側第1逆止弁	分解点検				G3
		3V-SI-082A	G3			
	高压注入ラインループ3B高温側第1逆止弁	分解点検				G3
		3V-SI-082B	G3			
	高压注入ラインループ3C高温側第1逆止弁	分解点検				G3
		3V-SI-082C	G3			
	格納容器再循環サブ3A隔離弁	分解点検(弁本体)				G3
		3V-SI-093A				
	格納容器再循環サブ3B隔離弁	分解点検(駆動部)			G3	130M
		3V-SI-093B				
蓄圧注入系	分解点検(電動機)	G3			195M	
	3V-SI-132A					
蓄圧注入系	分解点検(弁本体)	G3			156M	18 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (高压注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解 検査
	3V-SI-132B					
蓄圧注入系	分解点検(駆動部)	G3			130M	
	3V-SI-132C					
蓄圧注入系	分解点検(電動機)	G3			195M	
	3V-SI-132D					
蓄圧注入系	機能・性能試験	G3			1C	
	3V-SI-132E					
蓄圧注入系	分解点検(駆動部)	G3			130M	
	3V-SI-132F					
蓄圧注入系	分解点検(電動機)	G3			195M	
	3V-SI-132G					

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全重要度	保全方式又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する設備診断技術〕
機器又は系統名	蓄圧タンク3B出口弁	3V-SI-132B 分解点検(弁本体)	G3	130M	22 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (蓄圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		分解点検(駆動部)		130M		
		分解点検(電動機)		195M		
	蓄圧タンク3C出口弁	3V-SI-132C 分解点検(弁本体)	G3	130M	22 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (蓄圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		分解点検(駆動部)		130M		
		分解点検(電動機)		195M		
	蓄圧タンク3A出口注入ライン第2逆止弁	3V-SI-134A 分解点検	G3	78M	22 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (蓄圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		3V-SI-134B 分解点検	G3	78M	22 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (蓄圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		3V-SI-134C 分解点検	G3	78M	22 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (蓄圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
	蓄圧タンク3A出口注入ライン第1逆止弁	3V-SI-136A 分解点検	G3	39M	22 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (蓄圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		3V-SI-136B 分解点検	G3	39M	22 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (蓄圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
		3V-SI-136C 分解点検	G3	39M	22 非常用炉心冷却系主要弁分解検査 (蓄圧注入系主要弁) 146 その他原子炉注水系主要弁分解検査	
蓄圧タンク3A	開放点検	G3	195M			
蓄圧タンク3B	開放点検	G3	195M			
蓄圧タンク3C	開放点検	G3	195M			

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕
原子炉冷却系統施設 〔化学体積制御設備〕	格納容器再循環ポンプ3A	外観点検	G3	1C, 2C	89 1次系容器検査	
	格納容器再循環ポンプ3B	外観点検	G3	1C, 2C	89 1次系容器検査	
	原子炉冷却系統施設 〔非常用炉心冷却設備〕 その他の弁一式	分解点検 他	G3,G4	78M~ 390M	84 1次系弁検査 85 1次系安全弁検査	
	原子炉冷却系統施設 〔非常用炉心冷却設備〕 その他AM弁一式	分解点検 他	G3	156M~ 208M	84 1次系弁検査	
	原子炉冷却系統施設 〔非常用炉心冷却設備〕 その他機器一式	分解点検 他	G2,G3	13M~ 195M		
	充てんポンプ冷却材補給系	機能・性能試験	G3	1C	69 充てんポンプ冷却材補給系機能検査 147 その他原子炉注水系統機能検査	
	充てんポンプ3A	分解点検	G3	65M	145 その他原子炉注水系統ポンプ分解検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:3M)
	充てんポンプ3A電動機	分解点検	G3	130M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:6M)
		潤滑油入替		13M		
	充てんポンプ3B	分解点検	G3	65M	145 その他原子炉注水系統ポンプ分解検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:3M)
	充てんポンプ3B電動機	分解点検	G3	130M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:6M)
		潤滑油入替		13M		
	充てんポンプ3C	分解点検	G3	65M	145 その他原子炉注水系統ポンプ分解検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:3M)
	充てんポンプ3C電動機	分解点検	G3	130M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:6M)
		潤滑油入替		13M		
体積制御ポンプ3号	開放点検	G3	195M			
冷却材70Vク3号	開放点検	G3	130M			
非再生冷却器3号	開放点検	G3	195M		91 1次系熱交換器検査	
	非破壊試験		390M		91 1次系熱交換器検査	

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕
原子炉冷却系統施設 [原子炉補機冷却水設備]	原子炉冷却系統施設 [化学体積制御設備] その他の弁一式	分解点検 他	G3,G4	13M~ 390M	84 1次系弁検査 85 1次系安全弁検査 86 1次系逆止弁検査	
		分解点検 他	G2~G4	13M~ 390M		
	原子炉冷却系統施設 [化学体積制御設備] その他機器一式	機能・性能試験	G3	1C	15 原子炉補機冷却系機能検査	
		機能・性能試験	G3	10C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C, 赤外線診断:1M)
	原子炉補機冷却水ポンプ3A	分解点検		130M	82 1次系ポンプ分解検査	
		機能・性能試験	G3	10C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)
		分解点検		130M		
		潤滑油入替		26M		
	原子炉補機冷却水ポンプ3B	機能・性能試験	G3	10C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C, 赤外線診断:1M)
		分解点検		130M	82 1次系ポンプ分解検査	
		機能・性能試験	G3	10C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)
		分解点検		130M		
原子炉補機冷却水ポンプ3B電動機	潤滑油入替		26M			
	機能・性能試験	G3	10C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C, 赤外線診断:1M)	
	分解点検		130M			
	潤滑油入替		26M			
原子炉補機冷却水ポンプ3C	機能・性能試験	G3	10C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C, 赤外線診断:1M)	
	分解点検		130M	82 1次系ポンプ分解検査		
	機能・性能試験	G3	10C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)	
	分解点検		130M			
原子炉補機冷却水ポンプ3C電動機	機能・性能試験	G3	10C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C, 赤外線診断:1M)	
	分解点検		130M			
	機能・性能試験	G3	10C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)	
	分解点検		130M			
原子炉補機冷却水ポンプ3D	潤滑油入替		26M			
	機能・性能試験	G3	10C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C, 赤外線診断:1M)	
	分解点検		130M	82 1次系ポンプ分解検査		
	分解点検		130M			

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕	
原子炉補機冷却水ポンプ3D電動機	原子炉補機冷却水ポンプ3D電動機	機能・性能試験	G3	10C	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)	
		分解点検		130M			
		潤滑油入替		26M			
	原子炉補機冷却水冷却器3A	原子炉補機冷却水冷却器3A	開放点検	G3	26M	91 1次系熱交換器検査	
			非破壊試験		26M	91 1次系熱交換器検査	
			漏えい試験		2C	91 1次系熱交換器検査	
			開放点検	G3	26M	91 1次系熱交換器検査	
			非破壊試験		26M	91 1次系熱交換器検査	
	原子炉補機冷却水冷却器3B	原子炉補機冷却水冷却器3B	開放点検	G3	26M	91 1次系熱交換器検査	
			非破壊試験		26M	91 1次系熱交換器検査	
			漏えい試験		2C	91 1次系熱交換器検査	
			開放点検	G3	26M	91 1次系熱交換器検査	
原子炉補機冷却水冷却器3C	原子炉補機冷却水冷却器3C	開放点検	G3	26M	91 1次系熱交換器検査		
		非破壊試験		26M	91 1次系熱交換器検査		
		漏えい試験		2C	91 1次系熱交換器検査		
		開放点検	G3	26M	91 1次系熱交換器検査		
		非破壊試験		26M	91 1次系熱交換器検査		
原子炉補機冷却水冷却器3D	原子炉補機冷却水冷却器3D	開放点検	G3	26M	91 1次系熱交換器検査		
		非破壊試験		26M	91 1次系熱交換器検査		
		漏えい試験		2C	91 1次系熱交換器検査		
		開放点検	G3	26M	91 1次系熱交換器検査		
		非破壊試験		26M	91 1次系熱交換器検査		
原子炉補機冷却水サージタンク3号	原子炉補機冷却水サージタンク3号	開放点検	G3	195M	91 1次系熱交換器検査		
		分解点検 他	G3,G4	52M~ 390M	85 1次系安全弁検査 84 1次系弁検査 87 1次系真空破膜弁検査		
		分解点検 他	G3	130M~ 156M	84 1次系弁検査		
原子炉冷却系統施設 [原子炉補機冷却水設備] その他の弁一式	原子炉冷却系統施設 [原子炉補機冷却水設備] その他のAM弁一式	単体調整試験 他	G2,G3	13M			

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕
原子炉冷却系統施設 [原子炉補機冷却海水 設備]	海水ポンプ3A	機能・性能試験	G3	2C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M)
		分解点検		26M	120 2次系ポンプ分解検査	
	海水ポンプ3A電動機	機能・性能試験	G3	8C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C)
				104M		
		潤滑油入替		26M		
			機能・性能試験	G3	2C	121 2次系ポンプ機能検査
	分解点検	26M	120 2次系ポンプ分解検査			
	海水ポンプ3B電動機	機能・性能試験	G3	8C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C)
				104M		
		潤滑油入替		26M		
			機能・性能試験	G3	2C	121 2次系ポンプ機能検査
	分解点検	26M	120 2次系ポンプ分解検査			
	海水ポンプ3C	機能・性能試験	G3	2C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M)
				26M	120 2次系ポンプ分解検査	
		潤滑油入替		26M		
			機能・性能試験	G3	8C	121 2次系ポンプ機能検査
	分解点検	104M				
	海水ポンプ3C電動機	機能・性能試験	G3	2C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M)
				26M	120 2次系ポンプ分解検査	
		潤滑油入替		26M		
			機能・性能試験	G3	8C	121 2次系ポンプ機能検査
	分解点検	104M				
	海水ポンプ3D	機能・性能試験	G3	2C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M)
				26M	120 2次系ポンプ分解検査	
潤滑油入替			26M			
		機能・性能試験	G3	8C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C)
分解点検	104M					
海水ポンプ3D電動機	機能・性能試験	G3	2C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M)	
			26M	120 2次系ポンプ分解検査		
	潤滑油入替		26M			
		機能・性能試験	G3	8C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C)
分解点検	104M					
原子炉冷却系統施設 [原子炉補機冷却海水設備] その他の弁一式	分解点検 他	G3	26M~ 405M 260M	122 2次系弁検査		
			26M~ 156M			
	潤滑油入替		26M			
		機能・性能試験	G3	8C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C)
分解点検	104M					
原子炉冷却系統施設 [原子炉補機冷却海水設備] その他の機器(海水配管含む)一式	分解点検 他	G3	26M~ 405M 260M	122 2次系弁検査		
			26M~ 156M			
	潤滑油入替		26M			
		機能・性能試験	G3	8C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C)
分解点検	104M					

機器又はシステム名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕	
原子炉冷却系統施設 〔原子炉格納容器内の 一次冷却材の漏えいを 監視する装置〕	格納容器サブ水位上昇測定装置及び 格納容器内凝縮液量測定装置	機能・性能試験	G2	1C	78 格納容器サブ水位上昇測定装置 漏えい検出器機能検査		
	高圧タービン	機能・性能試験	G1	1C	55 総合負荷性能検査 129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)		
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査		
		部分点検		26M			
	低圧第1タービン	機能・性能試験	G1	1C	55 総合負荷性能検査		
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査		
		部分点検		26M	128 蒸気タービン開放検査		
	低圧第2タービン	機能・性能試験	G1	1C	55 総合負荷性能検査		
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査		
		部分点検		26M	128 蒸気タービン開放検査		
	原子炉冷却系統施設 蒸気タービン 〔調速装置及び非常調 速装置並びに調速装 置で制御される主要弁〕	主蒸気止め弁3A	機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	
			開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査	
主蒸気止め弁3B		機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)		
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査		
主蒸気止め弁3C		機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)		
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査		
主蒸気止め弁3D		機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)		
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査		
蒸気加減弁 第1弁		機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)		
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査		

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全重要度	保全方式又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する設備診断技術〕
	蒸気加減弁 第2弁	機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査	
	蒸気加減弁 第3弁	機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査	
	蒸気加減弁 第4弁	機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査	
	再熱蒸気止め弁3A	機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査	
	再熱蒸気止め弁3B	機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査	
	再熱蒸気止め弁3C	機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査	
	再熱蒸気止め弁3D	機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査	
	インターセプト弁3A	機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査	
	インターセプト弁3B	機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査	
	インターセプト弁3C	機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査	
	インターセプト弁3D	機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置検査)	
		開放点検		39M	128 蒸気タービン開放検査	

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔 ()内は適用する 設備診断技術〕
原子炉冷却系統施設 蒸気タービン [復水器]	蒸気タービン附属設備	機能・性能試験	G3, G4	1C	142 蒸気タービン附属設備機能検査	
	復水器ホットエ/3A	開放点検	G3	13M	128 蒸気タービン開放検査	
	復水器ホットエ/3B	開放点検	G3	13M	128 蒸気タービン開放検査	
	復水器出入口水室3A	開放点検	G3	13M	128 蒸気タービン開放検査	
	復水器出入口水室3B	開放点検	G3	13M	128 蒸気タービン開放検査	
	復水器出入口水室3C	開放点検	G3	13M	128 蒸気タービン開放検査	
	復水器出入口水室3D	開放点検	G3	13M	128 蒸気タービン開放検査	
	復水器3A	分解点検	G4	78M		
	復水器3A電動機	分解点検	G4	78M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C)
	復水器3B	潤滑油入替		26M		
	復水器3B	分解点検	G4	78M		
	復水器3B電動機	分解点検	G4	78M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C)
	復水器3C	潤滑油入替		26M		
	復水器3C	分解点検	G4	78M		
	復水器3C電動機	分解点検	G4	78M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C)
	復水器真空ポンプ3A	潤滑油入替		26M		
	復水器真空ポンプ3A電動機	分解点検	G4	78M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C, 赤外線診断:1M)
	復水器真空ポンプ3B	分解点検	G4	130M		(振動診断:1M, 赤外線診断:1M)
	復水器真空ポンプ3B電動機	分解点検	G4	78M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C, 赤外線診断:1M)
	復水器過器3号	分解点検	G4	130M		(振動診断:1M, 赤外線診断:1M)
循環水ポンプ3A	開放点検	G3	104M		124 2次系容器検査	
	分解点検	G3	39M		(潤滑油診断:1C)	

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔 〕内は適用する 設備診断技術〕	
原子炉冷却系統施設 蒸気タービン 〔蒸気タービンに附属する 熱交換器〕	循環水ポンプ3A電動機	分解点検	G3	78M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:6M)	
		潤滑油入替		39M			
		分解点検	G3	39M		(潤滑油診断:1C)	
	循環水ポンプ3B電動機	分解点検	G3	78M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:6M)	
		潤滑油入替		39M			
		機能・性能試験	G4	10C		123 2次系安全弁検査	
	復水器真空ポンプセパレーター3A逃がし弁	分解点検		130M			
		漏えい試験		10C		123 2次系安全弁検査	
		機能・性能試験	G4	10C		123 2次系安全弁検査	
	復水器真空ポンプセパレーター3B逃がし弁	分解点検		130M			
		漏えい試験		10C		123 2次系安全弁検査	
		分解点検		10C			
	原子炉冷却系統施設 蒸気タービン〔復水器〕 その他機器 一式	分解点検		G3	CEM		(振動診断:1C〔復水器水室空気 抜ポンプ,復水器水室空気抜ポンプ 電動機〕)
		開放点検(GEN側蒸気室)		G3	104M	128 蒸気タービン開放検査	
		開放点検(GOV側蒸気室)		104M	104M	128 蒸気タービン開放検査	
湿分離加熱器3A	開放点検(胴側蒸気室)		52M	128 蒸気タービン開放検査			
	非破壊試験		104M	128 蒸気タービン開放検査			
	漏えい試験		8C	128 蒸気タービン開放検査			
湿分離加熱器3B	開放点検(GEN側蒸気室)		G3	104M	128 蒸気タービン開放検査		
	開放点検(GOV側蒸気室)		104M	104M	128 蒸気タービン開放検査		
	開放点検(胴側蒸気室)		52M	128 蒸気タービン開放検査			
	非破壊試験		104M	104M	128 蒸気タービン開放検査		
	漏えい試験		8C	128 蒸気タービン開放検査			

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔 ()内は適用する 設備診断技術〕	
機器又は系統名	脱気器3A	開放点検	G3	104M	124 2次系容器検査		
		開放点検	G3	104M	124 2次系容器検査		
		開放点検	G3	26M	124 2次系容器検査		
	脱気器3B	開放点検	G3	130M	125 2次系熱交換器検査		
		漏えい試験		10C	125 2次系熱交換器検査		
		開放点検	G3	52M	125 2次系熱交換器検査		
	脱気器7/7号	開放点検			52M	125 2次系熱交換器検査	
		漏えい試験			4C	125 2次系熱交換器検査	
		開放点検	G3	52M	125 2次系熱交換器検査		
	第1低圧給水加熱器3A	開放点検			52M	125 2次系熱交換器検査	
		非破壊試験			52M	125 2次系熱交換器検査	
		漏えい試験			4C	125 2次系熱交換器検査	
第1低圧給水加熱器3B	開放点検			52M	125 2次系熱交換器検査		
	非破壊試験			52M	125 2次系熱交換器検査		
	漏えい試験			4C	125 2次系熱交換器検査		
第2低圧給水加熱器3A	開放点検			52M	125 2次系熱交換器検査		
	非破壊試験			52M	125 2次系熱交換器検査		
	漏えい試験			4C	125 2次系熱交換器検査		
第2低圧給水加熱器3B	開放点検			52M	125 2次系熱交換器検査		
	非破壊試験			52M	125 2次系熱交換器検査		
	漏えい試験			4C	125 2次系熱交換器検査		
第3低圧給水加熱器3A	開放点検			52M	125 2次系熱交換器検査		
	非破壊試験			52M	125 2次系熱交換器検査		
	漏えい試験			4C	125 2次系熱交換器検査		
第3低圧給水加熱器3B	開放点検			52M	125 2次系熱交換器検査		
	非破壊試験			52M	125 2次系熱交換器検査		
	漏えい試験			4C	125 2次系熱交換器検査		

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕	
原子炉冷却系統施設 [蒸気タービンに附属する 給水ポンプ及び貯水設 備並びに給水処理設 備]	第4低圧給水加熱器3A	開放点検	G3	52M	125 2次系熱交換器検査		
		非破壊試験		52M	125 2次系熱交換器検査		
		漏えい試験		4C	125 2次系熱交換器検査		
	第4低圧給水加熱器3B	開放点検	G3	52M	125 2次系熱交換器検査		
		非破壊試験		52M	125 2次系熱交換器検査		
		漏えい試験		4C	125 2次系熱交換器検査		
	原子炉冷却系統施設 蒸気タービン [蒸気タービンに附属する熱交換器] その他の弁一式	分解点検 他	G4	52M~ 65M			
		開放点検 他	G4,G5	104M			
	原子炉冷却系統施設 [蒸気タービンに附属する 給水ポンプ及び貯水設 備並びに給水処理設 備]	補助給水系	機能・性能試験	G3	1C	23 補助給水系機能検査	
			機能・性能試験	G3	10C	121 2次系ポンプ機能検査	
		タービン動補助給水ポンプ3号	分解点検		130M	24 補助給水系ポンプ分解検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:3M)
			分解点検	G3	130M	24 補助給水系ポンプ分解検査	
		電動補助給水ポンプ3A	分解点検	G3	130M	24 補助給水系ポンプ分解検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)
			分解点検	G3	130M	24 補助給水系ポンプ分解検査	
		電動補助給水ポンプ3A電動機	潤滑油入替		26M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)
分解点検			G3	130M	24 補助給水系ポンプ分解検査		
電動補助給水ポンプ3B		分解点検	G3	130M	24 補助給水系ポンプ分解検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)	
		分解点検	G3	130M	24 補助給水系ポンプ分解検査		
電動補助給水ポンプ3B電動機	潤滑油入替		26M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)		
	機能・性能試験	G3,G4	1C	142 蒸気タービン附属設備機能検査			
復水ポンプ-スタポンプ3A	分解点検	G4	117M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)		
	分解点検	G4	78M				
	分解点検	G4	117M				
	分解点検	G4	78M				

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔 ()内は適用する 設備診断技術〕
	復水アースポンプ3C	分解点検	G4	117M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)
	復水アースポンプ3C電動機	分解点検	G4	78M		(振動診断:1M)
	給水アースポンプ3A	分解点検	G3	78M		
	給水アースポンプ3A電動機	分解点検	G3	78M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C)
		潤滑油入替		13M		
	給水アースポンプ3B	分解点検	G3	78M		
	給水アースポンプ3B電動機	分解点検	G3	78M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C)
		潤滑油入替		13M		
	給水アースポンプ3C	分解点検	G3	104M	120 2次系ポンプ分解検査	
	給水アースポンプ3C電動機	分解点検	G3	104M		(振動診断:6M, 潤滑油診断:2C)
		潤滑油入替		52M		
	電動主給水ポンプ3号	分解点検	G3	130M	120 2次系ポンプ分解検査	(振動診断:6M, 潤滑油診断:1C)
		ロータ精密点検		260M	120 2次系ポンプ分解検査	
	電動主給水ポンプ3号電動機	分解点検	G3	130M		(振動診断:6M)
	タービン動主給水ポンプ3A	機能・性能試験	G3	6C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:3M)
		分解点検		78M		
	主給水ポンプタービン3A	機能・性能試験	G3	4C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M)
		分解点検		52M	120 2次系ポンプ分解検査	
	タービン動主給水ポンプ保安装置・調速装置 3A	機能・性能試験	G3	1C	121 2次系ポンプ機能検査	
		分解点検		52M		
	タービン動主給水ポンプ3B	機能・性能試験	G3	6C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:3M)
		分解点検		78M		

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔 ()内は適用する 設備診断技術〕	
	主給水ポンプタービン3B	機能・性能試験	G3	4C	121 2次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M)	
		分解点検		52M	120 2次系ポンプ分解検査		
	タービン動主給水ポンプ保安装置・調速装置 3B	機能・性能試験	G3	1C	121 2次系ポンプ機能検査		
		分解点検		52M			
	補助給水タンク3号	開放点検	G3	104M			
		開放点検					
	第6高圧給水加熱器3A	開放点検	G3	52M	125 2次系熱交換器検査		
		非破壊試験		52M	125 2次系熱交換器検査		
		漏えい試験		4C	125 2次系熱交換器検査		
		開放点検	G3	52M	125 2次系熱交換器検査		
	第6高圧給水加熱器3B	非破壊試験		52M	125 2次系熱交換器検査		
		漏えい試験		4C	125 2次系熱交換器検査		
		開放点検	G3	130M	124 2次系容器検査		
	復水脱塩塔3A	開放点検	G3	130M	124 2次系容器検査		
	復水脱塩塔3B	開放点検	G3	130M	124 2次系容器検査		
	復水脱塩塔3C	開放点検	G3	130M	124 2次系容器検査		
	復水脱塩塔3D	開放点検	G3	130M	124 2次系容器検査		
	復水脱塩塔3E	開放点検	G3	130M	124 2次系容器検査		
	原子炉冷却系統施設 蒸気タービン 〔蒸気タービンに附属する給水ポンプ及び貯水 設備並びに給水処理設備〕 その他機器 一式	分解点検 他	G3,G4	13M~ 195M			(振動診断:1M)〔モニタリング注入ポンプ 電動機,希トラン注入ポンプ電動 機〕 (振動診断:1C)〔濃トラン注入ボ ンプ電動機,予備薬注入ポンプ電動 機〕 (振動診断:1C,潤滑油診断: 1C)〔蒸気発生器水強ポンプ〕 (振動診断:1C,潤滑油診断: 1C)〔蒸気発生器水強ポンプ電動 機〕

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕		
原子炉冷却系統施設 [蒸気タービン 管等]	主な配管(主蒸気系統・再熱蒸気系統・抽 気系統)一式	開放点検(非破壊試験)	G3	※1	128 蒸気タービン開放検査	※1 2次系配管内厚検査計画に よる。		
		目視点検		1C	128 蒸気タービン開放検査			
	2次系配管等※2(上記以外の主蒸気系統・ 再熱蒸気系統・抽気系統・復水系統・給水 系統・トリウム系統・その他の系統)一式 ※2 配管の他、ポンプ、熱交換器、弁等を含む		非破壊試験	G3	※1	126 2次系配管検査	※1 2次系配管内厚検査計画に よる。	
			外観点検		1C	126 2次系配管検査		
			開放点検 他	G3,G4	52M~ 104M			
			機能・性能試験	G1,G3	1C	55 総合負荷性能検査		定検起動後
	原子炉冷却系統施設 蒸気タービン [その他の設備]	蒸気タービンおよびその附属設備	機能・性能試験	G3	1C	129 蒸気タービン性能検査(保安装置 査)	一部定検起動後	
			機能・性能試験		1C	61 主蒸気アップ弁機能検査		
		主蒸気アップ弁3A	3TCV-500A	機能・性能試験	G3	1C	122 2次系弁検査	一部プラント運転中
			分解点検(弁本体)			13M		
分解点検(駆動部)					78M			
主蒸気アップ弁3B		3TCV-500B	機能・性能試験	G3	1C	61 主蒸気アップ弁機能検査		
		分解点検(弁本体)			13M	122 2次系弁検査	一部プラント運転中	
		分解点検(駆動部)			78M			
主蒸気アップ弁3C		3TCV-500C	機能・性能試験	G3	1C	61 主蒸気アップ弁機能検査		
		分解点検(弁本体)			52M	122 2次系弁検査	一部プラント運転中	
	分解点検(駆動部)			78M				
主蒸気アップ弁3D	3TCV-500D	クランパッキン取替		13M				
		機能・性能試験	G3	1C	61 主蒸気アップ弁機能検査			
		分解点検(弁本体)			52M	122 2次系弁検査	一部プラント運転中	
		分解点検(駆動部)			78M			
		クランパッキン取替		13M				

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕		
機器又は系統名	主蒸気タンク弁3E	3TCV-500E	G3	1C	61 主蒸気タンク弁機能検査	一部プラント運転中		
		機能・性能試験		52M	122 2次系弁検査			
		分解点検(弁本体)		78M				
		分解点検(駆動部)		13M				
	主蒸気タンク弁3F	3TCV-500F	機能・性能試験	G3	1C	61 主蒸気タンク弁機能検査	一部プラント運転中	
			分解点検(弁本体)		52M	122 2次系弁検査		
			分解点検(駆動部)		78M			
			クアントパッキン取替		13M			
	主蒸気タンク弁3G	3TCV-500G	機能・性能試験	G3	1C	61 主蒸気タンク弁機能検査	一部プラント運転中	
			分解点検(弁本体)		52M	122 2次系弁検査		
			分解点検(駆動部)		78M			
			クアントパッキン取替		13M			
計測制御系統施設 〔制御材〕	主蒸気タンク弁3H	3TCV-500H	G3	1C	61 主蒸気タンク弁機能検査	一部プラント運転中		
				機能・性能試験	52M		122 2次系弁検査	
				分解点検(弁本体)	78M			
				分解点検(駆動部)	13M			
	原子炉冷却系統施設 蒸気タービン 〔その他設備〕 その他の弁 一式		機能・性能試験	G3	1C	61 主蒸気タンク弁機能検査	一部プラント運転中	
					分解点検(弁本体)	52M		122 2次系弁検査
					分解点検(駆動部)	78M		
					クアントパッキン取替	13M		
	原子炉冷却系統施設 蒸気タービン 〔その他設備〕 その他機器 一式		機能・性能試験 他	G3,G4	13M~ 390M	122 2次系弁検査 123 2次系安全弁検査	一部プラント運転中	
					分解点検 他	13M~ 260M		(クレーン)油ポンプ電動機 振動診 断・6M (他)
					分解点検 他	1C		106 制御棒クワース動作検査
					機能・性能試験	1C		107 制御棒クワース検査
制御棒クワース	48体	外観点検	G3	1C		※ 炉心設計による		
							48体 ※ 一式 ※ 一式 ※ 一式	
制御棒クワース ハートポライズ ブレンディングハイス 2次中性子源	48体	外観点検	G3	1C		※ 炉心設計による		
							48体 ※ 一式 ※ 一式 ※ 一式	

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔 ()内は適用する 設備診断技術〕	
計測制御系統施設 〔制御棒駆動装置〕	制御棒駆動系	48本 機能・性能試験 機能・性能試験	G2	1C 1C	30 制御棒駆動系機能検査 106 制御棒クランプ動作検査		
	制御棒駆動用電源M-Gセット3A 発電機	分解点検 潤滑油入替	G3	39M 26M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C, 赤外線診断:1M)	
	制御棒駆動用電源M-Gセット3A 電動機	分解点検	G3	39M		(振動診断:1M, 赤外線診断:1M)	
	制御棒駆動用電源M-Gセット3B 発電機	分解点検 潤滑油入替	G3	39M 26M		(振動診断:1M, 潤滑油診断:1C, 赤外線診断:1M)	
	制御棒駆動用電源M-Gセット3B 電動機	分解点検	G3	39M		(振動診断:1M, 赤外線診断:1M)	
	計測制御系統施設 〔ほう酸注入機能をもつ 設備〕	計測制御系統施設 〔制御棒駆動装置〕 その他機器一式、 ほう酸ポンプ3A	特性試験 他 機能・性能試験	G3	13M~ 52M		
		ほう酸ポンプ3A	分解点検	G3	1C	31-2 ほう酸ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)
		ほう酸ポンプ3A電動機	分解点検 メカニカルシール取替		156M 79M 156M		
		ほう酸ポンプ3B	分解点検	G3	156M	31-1 ほう酸ポンプ分解検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)
		ほう酸ポンプ3B	機能・性能試験	G3	1C	31-2 ほう酸ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)
		ほう酸ポンプ3B	分解点検		156M	31-1 ほう酸ポンプ分解検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)
		ほう酸ポンプ3B電動機	分解点検 メカニカルシール取替		79M 156M		
		1次系補給水ポンプ3A	分解点検	G3	156M	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断:1M, 潤滑油診断:2C)
	1次系補給水ポンプ3A電動機	機能・性能試験 分解点検	G3	10C 130M			
1次系補給水ポンプ3B	機能・性能試験 分解点検	G3	6C 78M				
1次系補給水ポンプ3B電動機	機能・性能試験 分解点検	G3					

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕
計測制御系統施設 〔制御用空気設備〕	1次系補給水ポンプ3B	機能・性能試験 分解点検	G3	10C 130M	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断: 1M, 潤滑油診断: 2C)
	1次系補給水ポンプ3B電動機	機能・性能試験 分解点検	G3	6C 78M	83 1次系ポンプ機能検査	(振動診断: 1M)
	ほう酸タンク3A	開放点検	G3	195M		
	ほう酸タンク3B	開放点検	G3	195M		
	1次系純水タンク3号	開放点検	G3	195M		
	ほう酸71ル/3号	開放点検	G3	130M		
	計測制御系統施設 〔ほう酸注入機能を有する設備〕 その他の弁 一式	分解点検 他	G3, G4	13M 26M 195M	84 1次系弁検査 86 1次系逆止弁検査 87 1次系真空破断弁検査	
	計測制御系統施設 〔ほう酸注入機能を有する設備〕 その他機器 一式	漏えい試験	G3	10YP		
	制御用空気圧縮機3A	機能・性能試験 部分点検 分解点検	G2	1C 13M 26M	32 制御用空気圧縮機能検査	(振動診断: 1M, 潤滑油診断: 1C, 赤外線診断: 1M)
	制御用空気圧縮機3A電動機	分解点検	G3	130M		(振動診断: 1M)
	制御用空気圧縮機3B	機能・性能試験 部分点検 分解点検	G2	1C 13M 26M	32 制御用空気圧縮機能検査	(振動診断: 1M, 潤滑油診断: 1C, 赤外線診断: 1M)
	制御用空気圧縮機3B電動機	分解点検	G3	130M		(振動診断: 1M)
	計測制御系統施設 〔制御用空気設備〕 その他の弁 一式	分解点検 他	G3, G4	13M 312M	85 1次系安全弁検査 84 1次系弁検査	
	計測制御系統施設 〔制御用空気設備〕 その他機器 一式	分解点検 他	G2, G3	13M 52M		

機器又は系統名	実施教(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕	
計測制御系統施設 〔その他設備〕	1.原子炉保護系コンソック回路 2.安全防護系コンソック回路	機能・性能試験 特性試験	G2 G1~G4	1C 13M	33 安全保護系機能検査 34 安全保護系設定値確認検査		
	1.原子炉トリップ,工学的安全施設の始動,原子炉格納容器隔離等を行ったためのすべての伝送器,設定器及び保護継電器 (1)1次冷却材等計測装置 伝送器 設定器(保護継電器含む) (2)核計装装置 設定器 2.重要な指示計器 (1)1次冷却材等計測装置 中央指示計 現場指示計 現場記録計 (2)核計装装置 中央指示計 現場記録計	27回路 34回路 55個 132個 20個 16個 9個 4個 8個 1個					
	事故時監視計器 圧力監視計器 水位監視計器 流量監視計器 温度監視計器	7個 20個 9個 10個	特性試験(他)	G2, G4	13M	35 フラント状態監視設備機能検査	
	事故時試料採取設備 格納容器雰囲気ガス試料採取設備	1台	機能・性能試験	G3	13M	35 フラント状態監視設備機能検査	
	1.制御棒制御系 2.加圧器水位制御系 3.加圧器圧力制御系 4.蒸気発生器水位制御系 一式		機能・性能試験	G2, G3	1C	71 計測制御系機能検査	
	1.1次系計測制御装置 2.2次系計測制御装置 一式 炉外核計測装置 1.線源領域計測装置 2.中間領域計測装置 3.出力領域計測装置		特性試験 特性試験	G1~G4 G1, G2	12M~ 104M 13M~ 26M	72 計測制御系監視機能検査 105 核計装設備検査	一部フラント運転中 一部起動後
	炉内核計測装置 一式		機能・性能試験	G2	1C	105 核計装設備検査	
	制御棒位置指示装置	48個	特性試験	G2	13M	108 制御棒位置指示装置設定値検査	
	HSコンソックチェー	50本	非破壊試験	G3	78M	109 炉内計装用コンソックチェー	

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕	
計測制御系統施設 〔発電用原子炉の運転 を管理するための制御 装置〕	ハミジックロッキング回路 5回路 2回路 1.原子炉保護系ロッキング関連 2.安全保護系ロッキング関連	機能・性能試験	G2	1C	110 安全保護系機能検査(ハミミジック プロセッシング検査)		
	総合センターロック 1.原子炉トリップによるタービン、発電機トリップ 検査 2.タービントリップによる原子炉、発電機トリップ 検査 3.発電機トリップによる原子炉、タービントリップ 検査 一式 計測制御系統施設 その他機器 一式	機能・性能試験 単体調整試験 他	G1~G3 G1~G5	1C 12M~ 169M	112 総合センターロッキング検査	一部フロント運転中 一部BDMあり	
放射線廃棄物の廃棄 施設〔気体、液体又は 固体廃棄物貯蔵設備〕 放射線廃棄物の廃棄 施設〔気体、液体又は 固体廃棄物処理設備〕	中央制御室外原子炉停止盤補機操作回路 44回路	機能・性能試験	G2	1C	73 原子炉の停止制御回路健全性確認 検査		
	放射線廃棄物の廃棄施設 〔気体、液体又は固体廃棄物貯蔵設備〕 一式 ガス圧縮装置 2台	開放点検 機能・性能試験(電動機含む) 分解点検 他	G3,G5 G4	216M 1C	42 気体廃棄物処理系機能検査	フロント運転中 一部BDMあり	
放射線廃棄物の廃棄 施設〔気体、液体又は 固体廃棄物処理設備〕	ガス圧縮装置 電動機 2台	分解点検	G4	78M~ 156M 130M		(振動診断:1C、潤滑油診断:2C)	
	水素再結合ガス圧縮装置 1台	機能・性能試験(電動機含む) 分解点検 他	G4	1C	42 気体廃棄物処理系機能検査	(振動診断:1C、潤滑油診断:2C)	
放射線廃棄物の廃棄 施設〔気体、液体又は 固体廃棄物処理設備〕	水素ガス圧縮装置 電動機 1台	分解点検	G4	104M~ 208M 130M		(振動診断:1C)	
	水素再結合装置 1台	機能・性能試験	G4	1C	42 気体廃棄物処理系機能検査		
ガス減衰タンク圧力制御弁	6台	機能・性能試験(駆動部含む)	G3	52M~ 144M 144M 12Y 52M	42 気体廃棄物処理系機能検査 84 1次系弁検査		
		機能・性能試験(駆動部含む)					
		分解点検(弁本体)					
		分解点検(駆動部)					
ほう酸回収装置 廃液蒸発装置	1基	機能・性能試験	G4	2Y	64 液体廃棄物処理系機能検査	フロント運転中	
	2基	機能・性能試験	G4	2Y	64 液体廃棄物処理系機能検査	フロント運転中	

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕
	ガス圧縮装置3A気水分離器破損板	分解点検	C4	195M	88 1次系破損板検査	
		分解点検	C4	195M	88 1次系破損板検査	
		分解点検	C4	195M	88 1次系破損板検査	
		分解点検	C4	195M	88 1次系破損板検査	
	水素再結合ガス圧縮装置気水分離器破損板 水素再結合装置破損板	機能・性能試験	G4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)
		分解点検		CBM		
	モニタポンプ3A	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C)
		分解点検		CBM		
	モニタポンプ3A電動機	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)
		分解点検		CBM		
	モニタポンプ3B	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)
		分解点検		CBM		
	モニタポンプ3B電動機	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C)
		分解点検		CBM		
	ほう酸回収装置給水ポンプ3A	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)
		分解点検		CBM		
	ほう酸回収装置給水ポンプ3A電動機	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C)
		分解点検		CBM		
	ほう酸回収装置給水ポンプ3B	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)
		分解点検		CBM		分解未実施
ほう酸回収装置給水ポンプ3B電動機	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C)	
	分解点検		CBM			
廃液蒸留水ポンプ3A	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)	
	分解点検		CBM			

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕
	廃液蒸留水ポンプ3A電動機	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせた実施 (振動診断:1C)
		分解点検				
	廃液蒸留水ポンプ3B	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせた実施 (振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)
		分解点検				
	廃液蒸留水ポンプ3B電動機	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせた実施 (振動診断:1C)
		分解点検				
	洗浄排水ポンプ3A	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせた実施 (振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)
		分解点検				
	洗浄排水ポンプ3A電動機	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせた実施 (振動診断:1C)
		分解点検				
	洗浄排水ポンプ3B	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせた実施 (振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)
		分解点検				
	洗浄排水ポンプ3B電動機	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせた実施 (振動診断:1C, 潤滑油診断:2C) 分解未実施
		分解点検				
	洗浄排水ポンプ3A電動機	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせた実施 (振動診断:1C)
		分解点検				
	洗浄排水モニタポンプ3A	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせた実施 (振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)
		分解点検				
	洗浄排水モニタポンプ3A電動機	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせた実施 (振動診断:1C)
		分解点検				
	洗浄排水モニタポンプ3B	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせた実施 (振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)
		分解点検				
	洗浄排水モニタポンプ3B電動機	機能・性能試験	C4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせた実施 (振動診断:1C)
		分解点検				

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕
	強酸ポンプ3号(電動機含む)	機能・性能試験	G4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (ヘアリングモニタにより監視) 分解未実施
		分解点検		CBM		
	格納容器冷却材ポンプ3A	機能・性能試験	G3	15C	96 液体廃棄物処理系設備検査	(振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)
		分解点検		195M		
	格納容器冷却材ポンプ3A電動機	機能・性能試験	G3	15C	96 液体廃棄物処理系設備検査	(振動診断:1C)
		分解点検		195M		
	格納容器冷却材ポンプ3B	機能・性能試験	G3	15C	96 液体廃棄物処理系設備検査	(振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)
		分解点検		195M		
	格納容器冷却材ポンプ3B電動機	機能・性能試験	G3	15C	96 液体廃棄物処理系設備検査	(振動診断:1C)
		分解点検		195M		
	格納容器サブポンプ3A	機能・性能試験	G4	6C	96 液体廃棄物処理系設備検査	
		分解点検		78M		
	格納容器サブポンプ3A電動機	機能・性能試験	G4	6C	96 液体廃棄物処理系設備検査	
		電動機取替		78M		
	格納容器サブポンプ3B	機能・性能試験	G4	6C	96 液体廃棄物処理系設備検査	
		分解点検		78M		
	格納容器サブポンプ3B電動機	機能・性能試験	G4	6C	96 液体廃棄物処理系設備検査	
		電動機取替		78M		
	補助建屋サブポンプ3A	機能・性能試験	G4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C)
		分解点検		CBM		
	補助建屋サブポンプ3A電動機	機能・性能試験	G4	B	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C)
		分解点検		CBM		

機器又は系統名	実施数(機器名)	点検及び試験の項目	保全 重要度	保全方式 又は頻度	検査名	備考 〔()内は適用する 設備診断技術〕
放射性廃棄物の廃棄施設[原子炉格納容器本体外の廃棄物貯蔵設備又は廃棄物処理設備からの流体状の放射性廃棄物の漏えい]の検出装置又は自動警報装置]	補助建屋サブタンクポンプ3B	機能・性能試験 分解点検	G4	B CBM	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C) 分解未実施
	補助建屋サブタンクポンプ3B電動機	機能・性能試験 分解点検	G4	B CBM	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C)
	廃液給水ポンプ3A	機能・性能試験 分解点検	G4	B CBM	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)
	廃液給水ポンプ3A電動機	機能・性能試験 分解点検	G4	B CBM	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C)
	廃液給水ポンプ3B	機能・性能試験 分解点検	G4	B CBM	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C, 潤滑油診断:2C)
	廃液給水ポンプ3B電動機	機能・性能試験 分解点検	G4	B CBM	96 液体廃棄物処理系設備検査	分解点検に合わせて実施 (振動診断:1C)
	セメント固化装置	機能・性能試験	G4	2Y	115 固体廃棄物処理系セメント固化装置機能検査	アラート運転中
	放射性廃棄物の廃棄施設 [気体、液体又は固体廃棄物処理設備] その他の弁 一式	分解点検 他	G3, G4	52M~ 195M	84 1次系弁検査 86 1次系逆止弁検査 85 1次系安全弁検査 87 1次系真空破壊弁検査	一部アラート運転中
	放射性廃棄物の廃棄施設 [気体、液体又は固体廃棄物処理設備] その他機器 一式	開放点検 他	G3~G5	12M~ 444M		一部アラート運転中 一部BDMあり
	流体状の放射性廃棄物の漏えいの検出装置及び警報装置 一式	機能・性能試験 他	G4	5Y	68 流体状の放射性廃棄物の漏えいの検出装置及び警報装置機能検査 72 計測制御系監視機能検査	アラート運転中
	液体廃棄物貯蔵設備および処理設備の漏えい防止に係わる警報装置 一式	機能・性能試験	G4	52M~ 60M	118 液体廃棄物貯蔵設備・処理設備の警報機能検査	一部アラート運転中