

循環注水冷却スケジュール (1/1)

区分	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後6ヶ月の予定	2月							3月							4月							5月							6月							7月							8月							9月以降							備考																																				
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8		9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8
循環注水冷却	原子炉関連	(実 績) ・【共通】循環注水冷却中(継続) ・【1~3号】高炉注設備流量調整弁取組に伴う実注水試験 ・3号高炉注設備による実注水試験:2023/2/22~24 ・2号高炉注設備による実注水試験:2023/2/28~3/1 ・1号高炉注設備による実注水試験:2023/3/14~15 (予 定)	【1, 2, 3号】循環注水冷却(排酸水の再利用) 【3号】実注水試験 【2号】実注水試験 【1号】実注水試験																																				原子炉・格納容器内の前線熱評価、温度、水素濃度に応じて、また、作業等に必要となる条件に合わせて、原子炉注水流量の調整を実施																																																								
	海水腐食及び塩分除去対策	(実 績) ・CST窒素注入による注水溶存酸素低減(継続) ・ヒドラジン注入中(2013/6/29~) (予 定)	CST窒素注入による注水溶存酸素低減 ヒドラジン注入中																																				略語の意味 CS: 炉心スレイ CST: 復水貯蔵タンク PCV: 原子炉格納容器 SFP: 使用済燃料プール																																																								
原子炉格納容器関連	窒素充填	(実 績) ・【1号】サブプレッションチャンバの窒素封入 - 連続窒素封入へ移行(2013/9/9~)(継続) (予 定)	【1, 2, 3号】原子炉圧力容器 原子炉格納容器 窒素封入中 【1号】サブプレッションチャンバの窒素封入																																																																																												
	PCVガス管理	(実 績) ・【1号】PCVガス管理システム 水素モニタ点検 ・水素モニタ停止 A系:2023/2/16 ・水素モニタ停止 B系:2023/3/1 ・【1号】PCVガス管理システム ダストサンプリング ・常ガスモニタ、水素モニタ停止 A系:2023/2/16 ・常ガスモニタ、水素モニタ停止 A系:2023/3/17 ・【1号】PCVガス管理設備電熱ヒータ(印)点検 ・PCVガス管理システム B系停止:2023/3/14 ・【2号】仮設配管接続設置 ・PCVガス管理システム A系・B系停止:2023/2/27 (予 定) ・【1号】PCVガス管理システム 水素モニタ点検 ・水素モニタ停止 A系:2023/4/中旬 ・【1号】PCVガス管理システム ダストサンプリング ・常ガスモニタ、水素モニタ停止 A系:2023/4/中旬	【1, 2, 3号】継続運転中 【1号】水素モニタA停止 【1号】水素モニタB停止 【1号】常ガス・水素モニタA停止 【1号】常ガス・水素モニタA停止 【1号】PCVガス管理設備B停止 【2号】PCVガス管理システムA系・B系停止 【1号】水素モニタA停止 【1号】常ガス・水素モニタA停止 追加																																																																																												
使用済燃料プール関連	使用済燃料プール循環冷却	(実 績) ・【共通】循環冷却中(継続) (予 定) ・1F-2 FPC F/D配管修理工事 ・一次系全停:2023/3/22~2023/4/5 ・1F-2 SFP循環冷却設備空気圧縮機修理工事 ・一次系全停:2023/3/22~2023/4/5	【1号】循環冷却中 【2号】循環冷却中 【2号】一次系全停																																																																																												
	使用済燃料プールへの注水冷却	(実 績) ・【共通】使用済燃料プールへの非常時注水手段としてコンクリートポンプ車等の現機配備(継続) (予 定)	【1, 2号】蒸発量に応じて、内部注水を実施 【1号】コンクリートポンプ車等の現機配備																																																																																												
	海水腐食及び塩分除去対策(使用済燃料プール薬注&塩分除去)	(実 績) ・【共通】プール水質管理中(継続) (予 定)	【1, 2, 3, 4号】ヒドラジン等注入による防食 【1, 2, 3, 4号】プール水質管理																																																																																												