

循環注水冷却スケジュール

分野	括り	作業内容	これまで一ヶ月間の動きと今後一ヶ月間の予定	2月		3月					4月				5月			6月	備考
				26	4	11	18	25	1	8	15	下	上	中	下	節	度		
原子炉関連	循環注水冷却	(実績) ・【共通】循環注水冷却中(継続) ・【共通】2・3号機用タービン建屋内原子炉注水ポンプメカシール修理(〜3/31) - 2号機用タービン建屋内原子炉注水ポンプ(A)試運転(3/27) - 3号機用タービン建屋内原子炉注水ポンプ(B)試運転(3/27) (予定) ・【共通】CST原子炉注水ポンプ吐出流量計修理(〜3/30)	【1, 2, 3号】循環注水冷却(滞留水の再利用) 現場作業 【1, 2, 3号】処理水を用いた炉注水信頼性向上工事 CST廻り ポンプ・配管ユニット設置 T/B 1FL ポンプ・弁ユニット設置 2号機(A)ポンプ, 3号機(B)ポンプメカシール漏えい対応	原子炉・格納容器内の温度、水素濃度に応じて、また、作業等に必要 条件に合わせて、原子炉注水流量の調整を実施														略語の意味 CST: 復水貯蔵タンク T/B: タービン建屋 R/B: 原子炉建屋 PCV: 原子炉格納容器 TIP: 移動式炉心内計測装置	
	循環注水ループの縮小化	(実績) ・【共通】基本設計(循環注水ループの縮小検討)(継続)	検討・設計 基本設計(循環注水ループの縮小検討)	検討スケジュール追記														詳細設計・調達	
	海水腐食及び塩分除去対策	(実績) ・【共通】窒素ハブリング中(継続)	現場作業 【1, 2, 3号】ろ過水タンク窒素ハブリングによる注水溶存酸素低減(継続中) 【1, 2, 3号】バッファタンク窒素ハブリングによる注水溶存酸素低減(継続中)																
	2号機RPV代替温度計の設置	(実績) ・RPV代替温度計の基本設計(工事工法、装置設計、モックアップ) ・現場調査①作業エリアの線量・作業スペースの確認(3/15〜22) (予定) ・現場調査②機材取付箇所等の詳細寸法を確認(3/28〜29)	検討・設計 作業開始に伴う新規記載 【基本設計】RPV代替温度計の基本設計(工事工法、装置設計、モックアップ)	基本設計の完了予定日は7月中旬															
原子炉格納容器関連	窒素充填	(実績) ・【共通】窒素封入中(継続)	現場作業 【1, 2, 3号】原子炉格納容器 窒素封入中 【1, 2, 3号】原子炉圧力容器 窒素封入中																
	PCVガス管理	(実績) ・【1・2号】PCVガス管理システム運転中(継続) ・【3号】PCVガス管理システム設置工事(継続) - 希ガスモニタ(A)追設工事完了(〜3/7) - 調整運転中(〜3/14) - 本格運転開始(3/14〜) - 希ガスモニタ(A)臨界監視開始(3/14〜)	検討・設計・現場作業 【1, 2号】継続運転中 【3号】設置工事 調整運転(2/23〜) ▽本格運転・監視開始(3/14) 【3号】希ガスモニタ(A)系他追設工事 データ評価 工程追記															工事開始予定は7月中旬	

