

循環注水冷却スケジュール

分野名	括り	作業内容	これまで一ヶ月の動きと今後一ヶ月の予定	9月		10月				11月			12月			1月	備考
				23	30	7	14	21	28	4	11	下	上	中	下		
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】冷凍機運用中(継続)	現場作業 【1, 2, 3号】循環注水冷却(滞留水の再利用・冷凍機運用中)	原子炉・格納容器内の崩壊熱評価、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													
	循環注水冷却設備の信頼性向上対策	(実績) ・【共通】CSTポンプ炉注配管のPE管化 - 資機材調達(10月中旬) ・【共通】漏えい時の敷地外放出防止対策 - 施工内容検討(継続) ・【共通】仮設ハウスの恒久化対策 - 資機材調達(10月初～) (予定) ・【共通】CSTポンプ炉注配管のPE管化 - 現地施工(10月中旬～) ・【共通】漏えい時の敷地外放出防止対策 - 施工内容検討(10月末) - 資機材調達(11月初～) ・【共通】仮設ハウスの恒久化対策 - 資機材調達(10月末) - 現地施工(11月初～)	検討・設計・現場作業 【1, 2, 3号】CSTポンプ炉注配管のポリエチレン管化 資機材調達 【1, 2, 3号】漏えい時の敷地外放出防止対策 施工内容検討 【1, 2, 3号】仮設ハウスの恒久化対策 施工内容検討 資機材調達 現地施工	契約先決定により工期明確化 検討進捗状況反映													
	海水腐食及び塩分除去対策	(実績) ・ろ過水タンク窒素注入装置停止中(8/20～) ・パフアタンク窒素ハブリング装置運転中(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 【1, 2, 3号】パフア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RPV代替温度計の設置	(実績) ・習熟訓練(～9月末) ・工事前準備作業(～9月末) ・排出ライン設置工事、水抜き/フラッシング、配管改造工事(～9月末) ・代替温度計設置(10/1～3) (予定) ・TIP案内管への温度計挿入に向けた検討(～11月末)	検討・設計 習熟訓練 TIP案内管への温度計挿入に向けた検討	工程調整中													
原子炉格納容器関連	窒素充填	(実績) ・【共通】窒素封入中(継続) ・【共通】窒素ガス分離装置A点検(9/24～29) ・【共通】窒素ガス分離装置B点検(10/1～5) (予定) ・【1号】サブプレッションチャンバへの窒素注入 - 準備作業(10月中旬～) ・【1号】サブプレッションチャンバへの窒素注入 - 準備作業(～10/22) - 窒素封入(10/23～11月下旬)	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 窒素ガス分離装置A点検 窒素ガス分離装置B点検 【1号】サブプレッションチャンバへの窒素注入 準備作業 窒素注入	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 RPV: 原子炉圧力容器 PCV: 原子炉格納容器 TIP: 移動式炉心内計測装置 FDW: 原子炉給水系 PE管: ポリエチレン管 SFP: 使用済燃料プール モバイルRO: 移動式塩分除去装置													
	PCVガス管理	(実績) ・【共通】PCVガス管理システム運転中(継続)	現場作業 【1, 2, 3号】継続運転中														

