

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	10月		11月				12月				1月		2月	備考 (今後の主な予定)	
				27	3	10	17	24	1	8	15	下	上	中	下			前
循環注水冷却	原子炉関連	循環注水冷却	(実績) ・【共通】循環注水冷却中(継続) ・【3号】FDW系への100%流量乗せ替え(R/B 1Fガレキ撤去作業)(実施時期調整中)	現場作業	【1, 2, 3号】循環注水冷却(滞留水の再利用)												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、作業等に必要な条件に合わせて、原子炉注水流量の調整を実施	
	原子炉格納容器関連	循環注水冷却設備の信頼性向上対策	(実績) ・【共通】CST炉注水ラインの信頼性向上対策 - 3号CSTを水源として1~3号CST炉注水ラインを運用中(継続)	検討・設計・現場作業	【1, 2, 3号】CST炉注水ラインの信頼性向上対策												3号CSTを水源として1~3号機の運用中	
	原子炉格納容器関連	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) ・ヒドラジンを注入開始(8/29~)	現場作業	CST窒素注入による注水溶存酸素低減 ヒドラジン注入開始													略語の意味 CS: 炉心スプレイ系 FDW: 給水系 CST: 復水貯蔵タンク 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
	原子炉格納容器関連	2号RPV代替温度計の設置	(実績) ・TIP案内管内面付着物の成分分析の検討(継続) ・JAEAでの分析のための輸送準備・検討 線量率測定(γ, γ+β) ・1Fサイトでの簡易分析方法の手順検討 金属成分分析(11/7)	検討・設計・現場作業	JAEAでの分析のための輸送検討と事前準備(輸送容器確定のための線量率測定・放射線量評価)												輸送準備 輸送・分析 削除予定	
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への窒素封入 - 連続窒素封入へ移行(9/9~)(継続) ・【1号】原子炉格納容器窒素封入ライン一時機能停止(11/5)(ヤード整備工事) ・【2号】サブプレッションチャンバへの窒素封入(10/16~11/11) ・【1号】酸素分析ラックからの原子炉格納容器窒素封入試験(11/12~11/26) ※試験中、1号機サブプレッションチャンバへの窒素封入停止	検討・設計・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 【1号】サブプレッションチャンバへの窒素封入 試験に伴う停止 封入再開 【1号】酸素分析ラックからの原子炉格納容器窒素封入試験 【2号】サブプレッションチャンバへの窒素封入													試験状況を鑑み工程変更	
	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														

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		10月	11月				12月				1月	2月	備考 (今後の主な予定)		
			27	3	10	17	24	1	8	15	下	上	中	下	前		後	
原子炉格納容器関連	PCV内部調査	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 【2号】常設監視計器再設置 - 対策検討・再設計・製作・習熟訓練(継続) 【3号】今後のPCV内部調査の実施方針について検討中(継続) 	検討・設計・現場作業	【2号】常設監視計器再設置 対策検討													<p>引掛り解消工法の検討(モックアップによる) ⇒ 装置改善再設計・製作・習熟訓練</p> <p>●引掛り解消工法が確定し、実施可能であれば、1月より習熟訓練を実施。 ●現地工事は、2号機R/B1階の除染作業エリア及び作業期間を調整中のため未定。</p> <p>現場準備・再設置</p> <p>3号R/B1階(北西エリア)の除染後(H26.3末)に現場調査を行い実施方針を決定。 ・現場調査(H26.4)後、仕様確定</p>	
				【3号】PCV内部調査・常設監視計器設置 実施方針検討														
				調査装置設計・製作														
使用済燃料プール関連	使用済燃料プール循環冷却	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 【共通】循環冷却中(継続) <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 【4号】SFP循環冷却設備一次系ストレーナ交換作業に伴う全停 (11月下旬~12月中旬頃) 	現場作業	【1, 2, 3, 4号】循環冷却中													<p>4号機SFP循環冷却設備一次系ストレーナ交換作業に伴う全停 11月28日~30日予定</p>	
				1号停止														
				4号停止														
使用済燃料プール関連	使用済燃料プールへの注水冷却		現場作業	【1, 2, 3, 4号】蒸発量に応じて、内部注水を実施														
				【1, 3, 4号】コンクリートポンプ車等の現場配備														
使用済燃料プール関連	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)	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 【共通】プール水質管理中(継続) 	検討・設計・現場作業	【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														