

循環注水冷却スケジュール（1/2）

分野名	括り	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後1ヶ月の予定	2月		3月					4月				5月	6月	備 考			
				23	1	8	15	22	29	5	12	19	下	上	中	下		前	後	
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） ・【共通】高台炉注水系統による注水 2020/3/2～3/18 ・【2号】CST循環運転 2020/3/3～3/5 ・【2号】復水貯蔵タンク（CST）運用開始 2020/3/18～ (予 定)	現場作業	【1、2、3号】循環注水冷却（滞留水の再利用） 略語の意味 CS：炉心スプレイ 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 【共通】高台炉注水系統による注水 【2号】CST循環運転 【2号】CST切替 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															
		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（2013/8/29～） (予 定)		現場作業	CST窒素注入による注水溶存酸素低減 ヒドラジン注入中														
原子炉格納容器関連	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（2013/9/9～）（継続） ・【共通】窒素ガス分離装置AB取替他工事 2019/1/28～2020/2/26 (予 定)	検討・設計・現場作業	【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への窒素封入 【共通】窒素ガス分離装置AB取替他工事 ・窒素ガス分離装置AB取替他工事 実施計画変更認可申請（2017/10/6） →認可（2018/7/31）															
		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 B系：2020/3/6 ・【1号】PCVガス管理システムダストサンプリング ・希ガスモニタ、水素モニタ停止 A系：2020/3/17 ・【1号】1号機PCV内部調査アクセスルート構築作業（AWJ） ・PCV減圧：2020/1/8～3/16 (予 定) ・【1号】PCVガス管理システムダストサンプリング ・希ガスモニタ、水素モニタ停止 A系：2020/4/6 ・【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：2020/4/22 ・【1号】PCVガス管理システム 計装品点検手入工事 ・水素モニタ停止 A系：2020/4/22 ・水素モニタ停止 B系：2020/4/23 ・【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 B系：2020/5/中旬 ・【2号】PCVガス管理システム計装品点検手入工事 ・希ガスモニタ停止 A系：2020/5/下旬 ・希ガスモニタ停止 B系：2020/5/下旬 ・【3号】PCVガス管理システム計装品点検手入工事 ・希ガスモニタ停止 A系：2020/6/上旬 ・希ガスモニタ停止 B系：2020/6/上旬		現場作業	【1、2、3号】継続運転中 【1号】水素モニタB停止 【1号】水素・希ガスモニタA停止 【1号】PCV減圧 【1号】水素・希ガスモニタA停止 【1号】水素モニタA停止 【1号】水素モニタA停止 追加 【1号】水素モニタB停止 追加 【1号】水素モニタB停止 実施時期調整中 【2号】希ガスモニタA、B停止 追加 【3号】希ガスモニタA、B停止 実施時期調整中														

循環注水冷却スケジュール（2/2）

分野名	括り	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後1ヶ月の予定	2月							3月							4月							5月	6月	備 考	
				23	1	8	15	22	29		5	12	19	下				上	中	下	前	後						
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）	現場作業	【1, 2, 3号】循環冷却中																							
		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場配備（継続）	現場作業	【1, 2, 3号】蒸発量に応じて、内部注水を実施																							
		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）	検討・ 設計・ 現場作業	【1, 2, 3, 4号】ヒドラジン等注入による																							
					【1, 2, 3, 4号】プール水質管理																							