循環注水冷却スケジュール（1/1）

分野	括り	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後6ヶ月の予定		2022年7月	8月	9月	10月	11月	12月	2023年1月	2023年2月以降	備　考
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） （予　定）	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	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		
		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～）	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		窒素充填	（実　績） ・【1号】サ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） （予　定） ・【2号】窒素封入設備追設ライン設置 ・通気ライン切替（片系通気）　2022/8/22～24、8/31・9/1	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】サプレッションチャンバへの窒素封入 【2号】片系通気　追加								
		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：2022/7/25～29 ・水素モニタ停止　A系：2022/8/1～3.8.10 ・【2号】PCVガス管理システム ダストモニタ点検 ・希ガスモニタ停止　B系：2022/7/21，22 ・【2号】PCVガス管理システム 希ガスモニタ点検 ・希ガスモニタ停止　A系：2022/8/9 ・希ガスモニタ停止　B系：2022/8/10 （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：2022/8/19 ・【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：2022/9/5 ・【1号】PCVガス管理システム 希ガスモニタ点検 ・希ガスモニタ停止　A系：2022/9/12 ・希ガスモニタ停止　B系：2022/9/13 ・【1号】PCVガス管理システム ダストモニタ点検 ・希ガスモニタ、水素モニタ停止　A系：2022/9/14 ・希ガスモニタ、水素モニタ停止　B系：2022/9/15 ・【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：2022/9/20 ・【2号】PCVガス管理システム ダストモニタ点検 ・希ガスモニタ停止　A系：2022/9/20～22 ・希ガスモニタ停止　B系：2022/9/28～30 ・【3号】PCVガス管理システム ダストモニタ点検 ・希ガスモニタ停止　A系：2022/10/5～7 ・希ガスモニタ停止　B系：2022/10/12～14	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】水素モニタA停止　実績反映 【2号】希ガスモニタB停止 【2号】希ガスモニタA停止 【2号】希ガスモニタB停止 【1号】希ガス・水素モニタA停止 【1号】希ガス・水素モニタA停止　追加 【1号】希ガスモニタA停止 【1号】希ガスモニタB停止 【1号】希ガス・水素モニタA停止 【1号】希ガス・水素モニタB停止 【1号】水素モニタB停止 【2号】希ガスモニタA停止 【2号】希ガスモニタB停止 【3号】希ガスモニタA停止 【3号】希ガスモニタB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） ・【1号】ＳＦＰ一次系流量調整弁点検に伴う全停止 ・ＳＦＰ一次系停止：2022/7/11～2022/7/19 （予　定） ・【3号】ＳＦＰ一次系ポンプ入口圧力低下事象調査・修理 ・SFP一次系停止：2021/12/13　～2022/9/15	現場作業	【1，2号】循環冷却中 【1号】ＳＦＰ一次系停止 【3号】ＳＦＰ循環冷却一次系停止　最新工程反映								
		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場配備								
		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）	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								