

循環注水冷却スケジュール (1/2)

| 分野 | 活り | 作業内容 | これまで1ヶ月の動きと今後1ヶ月の予定 | 3月 | | | | | | | 4月 | | | | | | | 5月 | | | | | | | 6月 | | 7月 | | 備考 | | | | |
|-----------|-----------|--------------|--|--|----|---|----|----|----|---|----|----|---|---|---|---|---|----|--|--|--|--|--|--|----|--|----|--|----|--|--|---|--------------------------|
| | | | | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 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) (予 定) ・【3号】CST炉注水ポンプ(A)メカニカルシール交換 ・CST炉注水ポンプ(A)停止:2020/5/11~5/15 | 【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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 | 【3号】CST炉注水ポンプ(A)停止 追加 |
| | | 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~) | 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) (予 定) | 【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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 検討・設計・現場作業 | |
| | | PCVガス管理 | (実 績) ・【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ガス管理システム計装品点検手入工事 ・水素モニタ停止 A系:2020/4/21 ・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 A系:2020/4/22 ・【2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:2020/4/17 (予 定) ・【1号】1号機PCV内部調査アクセラート構築作業(AWJ) ・PCV減圧:2020/4/14~5/31 ・【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:2020/5/18 ・【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:2020/5/18 ・希ガスモニタ停止 B系:2020/5/19 ・【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:2020/5/20 ・希ガスモニタ停止 B系:2020/5/21 | 【1, 2, 3号】継続運転中 【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B停止 【1号】水素モニタA停止 【2号】水素モニタA停止 【1号】PCV減圧 【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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 現場作業 最新工程反映 | |

循環注水冷却スケジュール (2/2)

| 分野名 | 活り | 作業内容 | これまで1ヶ月の動きと今後1ヶ月の予定 | 3月 | | 4月 | | | | 5月 | | | 6月 | | 7月 | 備考 | | | | |
|------------|----|-----------------------------------|---|----------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|----|----|---|---|---|--|
| | | | | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 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) | 【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) | 【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) | 【1, 2, 3号】コンクリートポンプ車等の現場配備 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 【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 | | | | | | | | | | | | | | | | |