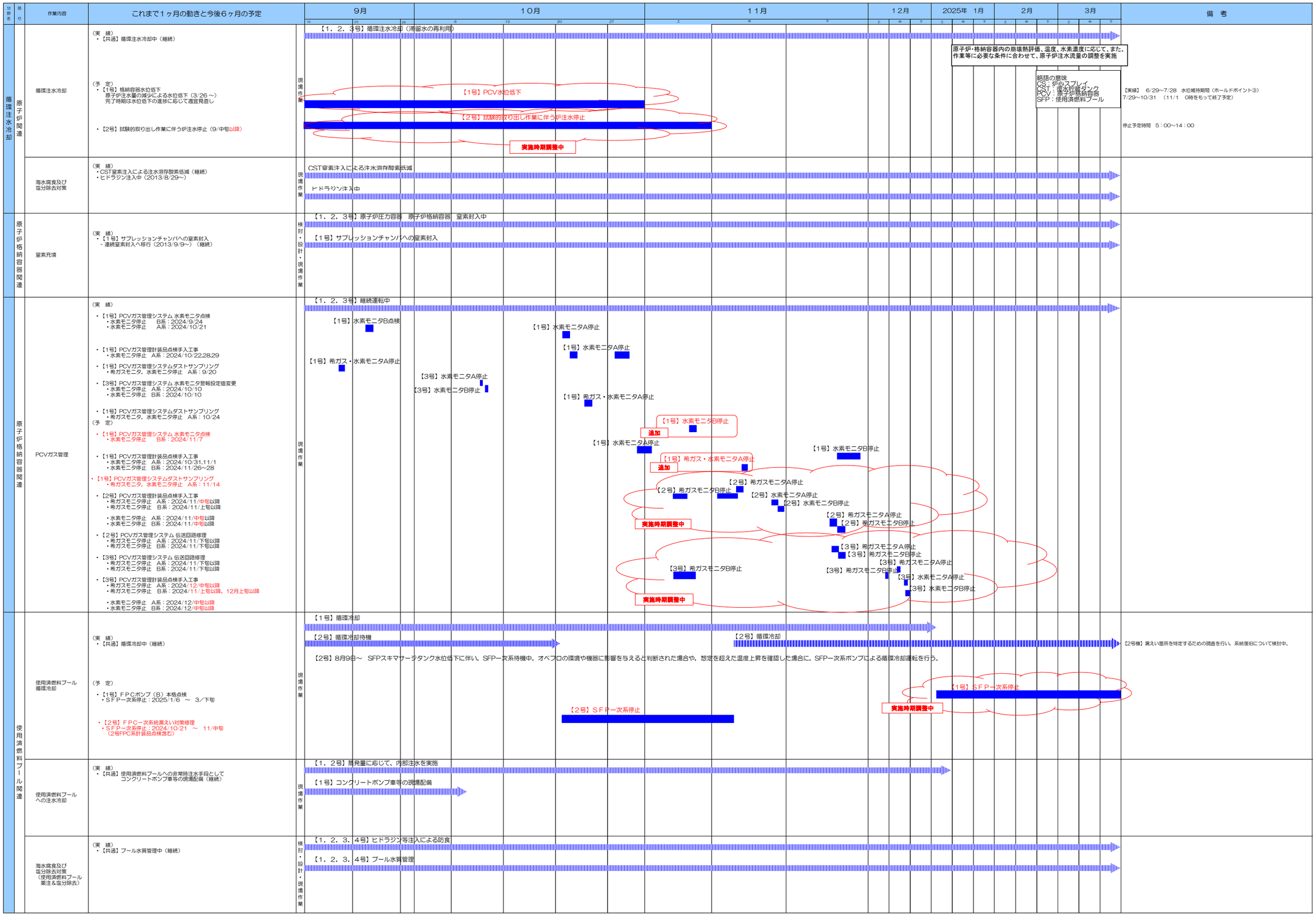
東京電力ホールディングス株式会社
循環注水冷却
2024/10/31/現在

循環注水冷却スケジュール（1/1）

分野名	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	
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） ・【1号】格納容器水位低下 原子炉注水量の減少による水位低下（3/26～） 完了時期は水位低下の進捗に応じて適宜見直し ・【2号】試験的取り出し作業に伴う炉注水停止（9/中旬以降）	現場作業
		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
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）	検討・設計・現場作業
原子炉格納容器関連		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：2024/9/24 ・水素モニタ停止　A系：2024/10/21 ・【1号】PCVガス管理計装品点検手入工事 ・水素モニタ停止　A系：2024/10/22,28,29 ・【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：9/20 ・【3号】PCVガス管理システム 水素モニタ警報設定値変更 ・水素モニタ停止　A系：2024/10/10 ・水素モニタ停止　B系：2024/10/10 ・【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：10/24 （予　定） ・【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：2024/11/7 ・【1号】PCVガス管理計装品点検手入工事 ・水素モニタ停止　A系：2024/10/31,11/1 ・水素モニタ停止　B系：2024/11/26~28 ・【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：11/14 ・【2号】PCVガス管理計装品点検手入工事 ・希ガスモニタ停止　A系：2024/11/中旬以降 ・希ガスモニタ停止　B系：2024/11/上旬以降 ・水素モニタ停止　A系：2024/11/中旬以降 ・水素モニタ停止　B系：2024/11/中旬以降 ・【2号】PCVガス管理システム 伝送回路修理 ・希ガスモニタ停止　A系：2024/11/下旬以降 ・希ガスモニタ停止　B系：2024/11/下旬以降 ・【3号】PCVガス管理システム 伝送回路修理 ・希ガスモニタ停止　A系：2024/11/下旬以降 ・希ガスモニタ停止　B系：2024/11/下旬以降 ・【3号】PCVガス管理計装品点検手入工事 ・希ガスモニタ停止　A系：2024/12/中旬以降 ・希ガスモニタ停止　B系：2024/11/上旬以降、12月上旬以降 ・水素モニタ停止　A系：2024/12/中旬以降 ・水素モニタ停止　B系：2024/12/中旬以降	現場作業
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） （予　定） ・【1号】ＦＰＣポンプ（Ｂ）本格点検 ・ＳＦＰ一次系停止：2025/1/6　～　3／下旬 ・【2号】ＦＰＣ一次系漏えい対策修理 ・ＳＦＰ一次系停止：2024/10/21　～　11/中旬 （2号FPC系計装品点検含む）	現場作業
使用済燃料プール関連		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
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）	（実　績） ・【共通】プール水質管理中（継続）	検討・設計・現場作業

備　考
【実績】　6/29~7/28　水位維持期間（ホールドポイント③） 7/29~10/31　（11/1　0時をもって終了予定）
停止予定時間　5：00~14：00
【2号機】漏えい箇所を特定するための調査を行い，系統復旧について検討中。