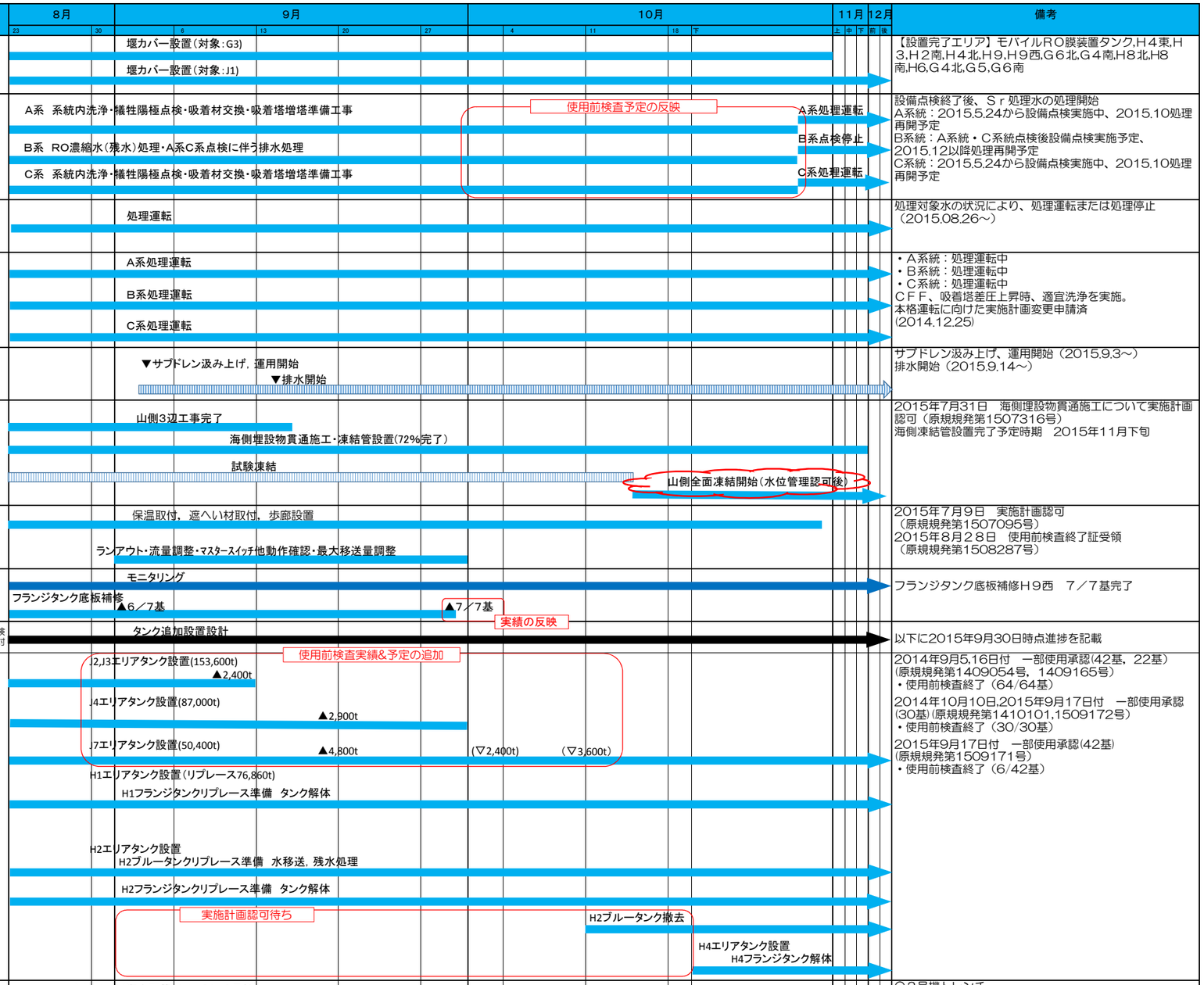
東京電力株式会社
汚染水対策分野
2015／10／1

汚染水対策スケジュール

分野	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		備考
汚染水対策分野	信頼性向上	貯蔵設備の信頼性向上	（実績） ・雨水抑制対策(タンク堰カバー設置) （予定） ・雨水抑制対策(タンク堰カバー設置）	現場作業	【設置完了エリア】モバイルＲＯ膜装置タンク,Ｈ４東,Ｈ３,Ｈ２南,Ｈ４北,Ｈ９,Ｈ９西,Ｇ６北,Ｇ４南,Ｈ8北,Ｈ8南,H6,Ｇ４北,Ｇ５,Ｇ６南
汚染水対策分野	中長期課題	浄化設備等	【多核種除去設備】 （実績） ・設備点検（Ａ・Ｂ・Ｃ系統） （予定） ・設備点検（Ａ・Ｂ・Ｃ系統）	現場作業	設備点検終了後、Ｓｒ処理水の処理開始 A系統：2015.5.24から設備点検実施中、2015.10処理再開予定 B系統：A系統・C系統点検後設備点検実施予定、2015.12以降処理再開予定 C系統：2015.5.24から設備点検実施中、2015.10処理再開予定
			【高性能多核種除去設備】 （実績・予定） ・処理運転	現場作業	処理対象水の状況により、処理運転または処理停止（2015.08.26～）
			【増設多核種除去設備】 （実績） ・処理運転（Ａ・Ｂ・Ｃ系統） （予定） ・処理運転（Ａ・Ｂ・Ｃ系統）	現場作業	・Ａ系統：処理運転中 ・Ｂ系統：処理運転中 ・Ｃ系統：処理運転中 ＣＦＦ、吸着塔差圧上昇時、適宜洗浄を実施。 本格運転に向けた実施計画変更申請済 (2014.12.25)
			【サブドレン浄化設備】 （実績・予定） ・処理運転	現場作業	サブドレン汲み上げ、運用開始（2015.9.3～） 排水開始（2015.9.14～）
		陸側遮水壁	（実績） ・凍結プラント ・山側３辺工事完了 ・試験凍結 （予定） ・海側工事（凍結管設置等） ・試験凍結	現場作業	2015年7月31日　海側理設物貫通施工について実施計画認可（原規規発第1507316号） 海側凍結管設置完了予定時期　2015年11月下旬
		建屋内滞留水移送設備追設工事	（実績） ・溶接検査完了，使用前検査完了，保温・遮へい材・歩廊設置 （予定） ・ランアウト・流量調整・ﾏｽﾀｰｽｲｯﾁ他動作確認・最大移送量調整、保温・遮へい材・歩廊設置	現場作業	2015年７月９日　実施計画認可（原規規発第1507095号） 2015年８月２８日　使用前検査終了証受領（原規規発第1508287号）
		Ｈ４エリアＮｏ．５タンクからの漏えい対策	（実績）・フランジタンク底板補修，汚染の拡散状況把握 （予定）・フランジタンク底板補修，汚染の拡散状況把握	現場作業	フランジタンク底板補修Ｈ９西　７／７基完了
滞留水移送分野	中長期課題	処理水受タンク増設	（実　績） ・追加設置検討（Jエリア造成・排水路検討、タンク配置） ・Ｊ２、Ｊ３エリアタンク設置工事（溶接型タンク） ・Ｊ４エリアタンク設置工事（溶接型タンク） ・Ｈ１フランジタンクリプレース準備工事（タンク解体） ・Ｈ１エリアタンク設置工事（溶接型タンク） ・Ｈ２ブルータンクリプレース準備工事（水移送、残水処理） ・Ｈ２フランジタンクリプレース準備工事（タンク解体） ・Ｈ４フランジタンクリプレース準備工事（残水処理） （予　定） ・追加設置検討（Jエリア造成・排水路検討、タンク配置） ・Ｊ７エリアタンク設置工事（溶接型タンク） ・Ｈ１フランジタンクリプレース準備工事（タンク解体） ・Ｈ１エリアタンク設置工事（溶接型タンク） ・Ｈ２ブルータンクリプレース準備工事（水移送、残水処理、タンク撤去） ・Ｈ２フランジタンクリプレース準備工事（タンク解体） ・Ｈ４フランジタンクリプレース準備工事（残水処理）	設計検討	以下に2015年9月30日時点進捗を記載
				現場作業	2014年9月5,16日付　一部使用承認(42基，22基)(原規規発第1409054号，1409165号) ・使用前検査終了（64/64基） 2014年10月10日,2015年9月17日付　一部使用承認(30基)(原規規発第1410101,1509172号) ・使用前検査終了（30/30基） 2015年9月17日付　一部使用承認(42基)(原規規発第1509171号) ・使用前検査終了（6/42基）
		主トレンチ（海水配管トレンチ）他の汚染水処理	（実　績） ・主トレンチ（海水配管トレンチ）立坑部充填検討・充填（２、３号） ・地下水移送（１－２号取水口間） ・地下水移送（２－３号取水口間） （予　定） ・主トレンチ（海水配管トレンチ）立坑部監視（２号立坑Ｃ） ・主トレンチ（海水配管トレンチ）充填検討・充填（４号トレンチ放水路上越部） ・地下水移送（１－２号取水口間） ・地下水移送（２－３号取水口間）	現場作業	○２号機トレンチ ・トンネル部充填　2014.11.25～12.18完了 ・トンネル充填確認揚水試験　2014.12.24、2015.1.20 ・立坑充填　2015.2.24～7.10完了 立坑累計打設量　約2,150m^3（9.25現在） ・立坑充填確認揚水試験　2015.4.9 ・トレンチ内汚染水移送・残水処理　2015.6.30完了 ○３号機トレンチ ・トンネル部充填　2015.2.5～4.8完了 ・トンネル充填確認揚水試験　2015.4.16、21、27 ・立坑充填　2015.5.2～8.27完了 立坑累計打設量　約2,840m^3 ・トレンチ内汚染水移送・残水処理　2015.7.30完了 ○４号機トレンチ ・トンネル部充填　2015.2.14～3.21完了 ・トンネル充填確認揚水試験　2015.3.27 ・開口部Ⅱ充填　2015.4.20完了 ・開口部Ⅲ充填　2015.4.28完了