

汚染水対策スケジュール

区分	作業内容	これまで一ヶ月の動きと今後一ヶ月の予定	1月							2月							3月							4月							5月							備考
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1号機タービン建屋 滞留水処理	(実績) ・1号機T/Bダスト濃度測定 ・制御室設置・電線敷設 ・移送ライン他設置 ・ダスト抑制対策 ・使用前検査(耐圧検査、他) (予定) ・ダスト抑制対策 ・1号機T/Bダスト濃度測定 ・移送ライン他設置 ・使用前検査(通水検査、他)	実績を反映	移送設備追設、干渉物撤去							使用前検査																					2017年1月31日 1号機タービン建屋滞留水処理移送設備(追設)について実施計画変更認可(原規規発第1701313号)							
			1号機T/Bダスト濃度測定/評価																												2017年2月3日 1号機タービン建屋滞留水処理移送設備(追設)について使用前検査申請							
浄化設備等	【高性能多核種除去設備】 (実績・予定) ・処理運転 【増設多核種除去設備】 (実績) ・クロスフローフィルタ交換(A・B・C系統) ・処理運転(A・B・C系統) (予定) ・処理運転(A・B・C系統) ・クロスフローフィルタ交換(B系統)	実績を反映	A系 処理運転(処理水の状況に応じて適宜運転または処理停止)							B系 処理運転(処理水の状況に応じて適宜運転または処理停止)							C系 処理運転(処理水の状況に応じて適宜運転または処理停止)														・A系統：運転中※ ・B系統：運転中※ ・C系統：運転中※ ※処理水及びタンクのインサービス状況に応じて適宜運転または処理停止							
			A系 処理運転(処理水の状況に応じて適宜運転または処理停止)							B系 クロスフローフィルタ取替							B系 処理運転(処理水の状況に応じて適宜運転または処理停止)														・A系統：運転中※ ・B系統：運転中※ ・C系統：運転中※ ※処理水及びタンクのインサービス状況に応じて適宜運転または処理停止							
			C系 クロスフローフィルタ取替							C系 処理運転(処理水の状況に応じて適宜運転または処理停止)																												
			処理運転							地下水ドレン前処理装置の設置							サブドレン浄化設備2系列化							配管等清掃(付着物撤去)							共有配管単独化							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) ・山側第一段階凍結 (予定) ・山側第二段階凍結、山側補助工法(1~4号機西側、4号機南側)	実績を反映	山側凍結(第二段階 12/3~)							山側補助工法(1~4号機西側、4号機南側)							南側、西側2号、北側凍結部の先行補助工法実施を反映														2016年3月30日 陸側遮水壁の閉合について実施計画変更認可(原規規発第1603303号)							
																															2016年12月2日 陸側遮水壁の一部閉合について実施計画変更認可(原規規発第1612024号)							
H4エリアNo.5 タンクからの漏えい 対策	(実績・予定) ・汚染の拡散状況把握		モニタリング																																			
処理水受タンク増設	(実績) ・追加設置検討(タンク配置) ・H2ブルータンクリプレース準備工事(水移送、残水処理、ブルータンク撤去) ・H2フランジタンクリプレース準備工事(地盤改良、タンク基礎構築) ・H2ブルータンクリプレース準備工事(地盤改良、タンク基礎構築) ・H2ブルータンク、フランジタンクリプレース工事(溶接型タンク) ・H4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(地盤改良、タンク基礎構築) ・Bフランジタンクリプレース準備工事(残水処理) ・H5フランジタンクリプレース準備工事(残水処理) ・H6フランジタンクリプレース準備工事(残水処理) ・H3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 ・H2ブルータンクリプレース準備工事(水移送、残水処理、ブルータンク撤去、移設) ・H2フランジタンクリプレース準備工事(地盤改良、タンク基礎構築) ・H2ブルータンクリプレース準備工事(地盤改良、タンク基礎構築) ・H2ブルータンク、フランジタンクリプレース工事(溶接型タンク) ・H4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(地盤改良、タンク基礎構築) ・Bフランジタンクリプレース準備工事(残水処理) ・H5フランジタンクリプレース準備工事(残水処理) ・H6フランジタンクリプレース準備工事(残水処理) ・H3フランジタンクリプレース準備工事(残水処理)	実績を反映	タンク追加設置設計							H2エリアタンク設置(105,600t) H2フランジタンクリプレース準備 地盤改良、タンク基礎構築							H2ブルータンク撤去、移設							H2ブルータンクリプレース準備 地盤改良、タンク基礎構築							以下に2016年9月29日時点進捗を記載							
										H2エリアタンク設置 (▼2,400t)							H2ブルータンク撤去、移設							H2ブルータンクリプレース準備 地盤改良、タンク基礎構築							2015年10月1日 H2エリアにおける濃縮廃液貯槽の撤去等について実施計画変更認可(原規規発第1510011号)							
										H4エリアタンク設置 (▼2,400t)							H4フランジタンクリプレース準備 (タンク解体)							H4フランジタンクリプレース準備(地盤改良、タンク基礎構築)							2016年9月7日付 一部使用承認(44基) (原規規発第1609075号) ・使用前検査終了(9/44基)							
										Bフランジタンクリプレース準備、残水処理							H5フランジタンクリプレース準備、残水処理							H6フランジタンクリプレース準備、残水処理							2015年12月14日 H4エリアにおけるRO濃縮水貯槽の撤去等について実施計画認可(原規規発第1512148号) ・解体完了(48/56基)							
										H5フランジタンクリプレース準備、残水処理							H6フランジタンクリプレース準備、残水処理							H3フランジタンクリプレース準備、残水処理							2016年12月8日 BエリアにおけるRO処理水貯槽の撤去等について実施計画変更許可(原規規発第1812083号) 2016年9月15日 H5エリアにおけるRO濃縮水貯槽の撤去等について実施計画変更許可(原規規発第1812083号)							
										H6フランジタンクリプレース準備、残水処理							H3フランジタンクリプレース準備、残水処理														2016年9月15日 H6エリアにおけるRO濃縮水貯槽の撤去等について実施計画変更許可(原規規発第1812083号)							
																															2016年9月15日 H3エリアにおけるRO濃縮水貯槽の撤去等について実施計画変更許可(原規規発第1812083号)							
			主トレンチ(海水配 管トレンチ) 他の汚 染水処理	(実績) (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) ・立坑C閉塞に伴い水位等監視解除 ・地下水移送(1-2号取水口間、2-3号取水口間、3-4号取水口間)	実績を反映	2号立坑C閉塞準備工							2号立坑C充填工																					○2号機トレンチ ・立坑C：2015.9.17~水位等監視中				
主トレンチ(海水配管トレンチ)2号機 2号機凍結凍結							地下水移送(1-2号機取水口間、2-3号機取水口間、3-4号機取水口間)																															

滞留水移送分野