

汚染水対策スケジュール (1/2)

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		4月		5月			6月			7月		8月		備考		
			22	29	6	13	20	27	3	10	17	上	中	下	前	後			
汚染水対策分野	中長期課題	建屋滞留水処理	【1~4号機滞留水浄化設備】 (実績) ・【1~4号機】建屋滞留水浄化 運用中	現場作業	【1~4号機】建屋滞留水浄化 運用中														
		浄化設備	【既設多核種除去設備】 (実績) ・機器点検 (A・B・C系統) ・処理運転 (A・C系統) (予定) ・処理運転 (A・C系統) ・機器点検 (A・B・C系統)	現場作業	A系 処理運転 A系 機器点検・取替 B系 機器点検・取替 C系 処理運転 C系 機器点検・取替 工程調整中														B系統：共沈タンクライニング剥離に伴う処理停止 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
			【高性能多核種除去設備】 (実績・予定) ・処理運転	現場作業	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
		浄化設備	【増設多核種除去設備】 (実績) ・処理運転 (A・C系統) ・機器点検 (B系統) (予定) ・処理運転 (A・B・C系統) ・機器点検 (B系統)	現場作業	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) B系 機器点検 工程調整中														※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 ※9/14に使用前検査 (除去性能確認) を受検、使用前検査終了証を受領した2017年10月16日よりホット試験から本格運転へ移行 (運転状態・除去性能はホット試験中と変わらず) 2017年10月12日付 増設多核種除去設備使用前検査終了証受領 (原規規発第1710127号)
			【サブドレン浄化設備】 (実績) ・処理運転 ・サブドレンピットの復旧増強 ・サブドレン移送配管2重化 (予定) ・処理運転 ・サブドレンピットの復旧増強 ・サブドレン移送配管2重化	現場作業	処理運転 サブドレンピット増強復旧 No.207掘削・基礎工事 サブドレン移送配管の2重化工事 配管敷設 No.206、207配管工事 ▼使用前検査(1号検査) 耐圧試験準備 ▼使用前検査(耐圧検査) 配管接続 ▼使用前検査(運転圧確認)														サブドレン汲み上げ、運用開始 (2015.9.3~) 排水開始 (2015.9.14~)
			【第三セシウム吸着装置】 (実績) ・設置エリア整備 ・除染装置関連設備撤去 ・第三セシウム吸着装置設置 ・溶接検査および使用前検査 (予定) ・第三セシウム吸着装置設置 ・溶接検査および使用前検査	現場作業	除染装置関連設備撤去 第三セシウム吸着装置設置 工程調整中 溶接検査および使用前検査 工程調整中 COLD試験 HOT試験														2017年7月28日 除染装置関連設備撤去の実施計画変更認可 (原規規発第1707283号) 2017年9月28日 第三セシウム吸着装置設置の実施計画変更認可 (原規規発第1709285号)
		陸側遮水壁	(実績・予定) 第2段階割愛 ・山側第三段階凍結 ・未凍結箇所 補助工法	現場作業	山側凍結 (第三段階 2017/8/22~) 第2段階割愛 維持管理運転 (北側、南側の一部 2017/5/22~、海側の一部 2017/11/13~、海側全域、山側の一部 2018/3/14~) 未凍結箇所 補助工法														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) 2017年3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 (未凍結箇所4箇所の閉合：原規規発第1703023号) 2017年8月15日 陸側遮水壁の一部閉合について実施計画変更認可 (未凍結箇所1箇所の閉合：原規規発第1708151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 ・汚染土の回収	現場作業	モニタリング 汚染土回収														2018年2月5日より作業着手し、完了は2018年9月を予定		

汚染水対策スケジュール (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		4月		5月					6月			7月		8月	備考					
			22	29	6	13	20	27	3	10	17	上	中	下	前	後							
汚染水対策分野	中長期課題	処理水受タンク増設	(実績) ・追加設置検討(タンク配置) ・H2エリアタンク設置 ・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) ・H4北エリアタンク設置 ・H4南エリアタンク設置 ・Bフランジタンクリプレース準備工事(タンク解体) ・H5フランジタンクリプレース準備工事(タンク解体) ・H6フランジタンクリプレース準備工事(タンク解体) ・H3フランジタンクリプレース準備工事(タンク解体) (予定) ・追加設置検討(タンク配置) ・H2エリアタンク設置 ・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) ・H4北エリアタンク設置 ・H4南エリアタンク設置 ・Bフランジタンクリプレース準備工事(タンク解体) ・H5フランジタンクリプレース準備工事(タンク解体) ・H6フランジタンクリプレース準備工事(タンク解体) ・H3フランジタンクリプレース準備工事(タンク解体) ・G1南エリアタンク設置	設計検討			タンク追加設置設計																
				現場作業				H2エリアタンク設置後の基礎塗装工事													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(44/44基)		
				現場作業				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)															
				現場作業				H4北エリアタンク設置														2017年6月22日 H4北エリアタンク設置について実施計画認可(原規規発第1706224号) ・使用前検査終了(32/35基)	
				現場作業				H4南エリアタンク設置															
				現場作業										▽(5,700m3)(5基)		▽(5,700m3)(5基)		▽(5,700m3)(5基)					2017年10月30日 H4南エリアタンク設置について実施計画認可(原規規発第1710307号) 1,060m3(13基)/1,140m3(38基) 2017年12月28日 一部使用承認(原規規発第1712284号) ・使用前検査終了(25/51基)
				現場作業				Bフランジタンクリプレース準備(タンク解体)														2016年9月15日 BエリアにおけるRO濃縮水貯槽の撤去等について 実施計画変更認可(原規規発第1812083号)	
				現場作業				H5フランジタンクリプレース準備(タンク解体)															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 実施計画変更認可(原規規発第1812083号)
				現場作業				H6フランジタンクリプレース準備(タンク解体)															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 実施計画変更認可(原規規発第1812083号)
				現場作業				H3フランジタンクリプレース準備(タンク解体)															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 実施計画変更認可(原規規発第1812083号)
				現場作業				G1南エリアタンク設置															2018年2月20日 G1南エリアタンク設置について実施計画認可(原規規発第1802205号) 1,160m3(8基)/1,330m3(15基) 2018年3月29日 一部使用承認 ・使用前検査終了(20/23基)
				現場作業				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)															3号T/B屋根対策について工法検討中
				現場作業				(予定・実績) ・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) (実績) <3号機T/B屋根> ・対策工法検討中															