

放射性廃棄物処理・処分 スケジュール

分野名	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後1ヶ月の予定												備 考								
		12月		1月				2月				3月	4月									
			23	30		6	13	20	27		3	10	17	24	上	中	下	前	来			
固体廃棄物の保管管理、処理・処分計画	1. 発生量低減対策の推進	持込抑制策の検討	(実 績) ・足場材貸出による再使用	検討・設計																		
			(予 定) ・足場材貸出による再使用	現場作業																	・2017年3月27日：足場材貸出運用開始	
	2. 保管適正化の推進	固体廃棄物貯蔵庫の設置	(実 績) ・運用中	検討・設計																	・2015年7月17日：実施計画変更認可申請認可	
			(予 定)	現場作業																	・2018年1月：竣工 ・2018年2月：運用開始	
		覆土式一時保管施設 3,4槽の設置	(実 績) ・設置工事 (3槽) ・設置工事 (4槽)	検討・設計																	・2014年8月12日：安全協定に基づく事前了解	
			(予 定) ・設置工事 (3槽) ・設置工事 (4槽)	現場作業																	・減容作業開始：2018年5月24日 瓦礫運搬：2018年5月～8月3日まで 設置工事：2018年8月4日～ 2019年4月10日まで	
		一時保管エリアの追設／拡張	(実 績)	検討・設計																		
			(予 定)	現場作業																		・2017年6月14日：使用前検査（エリアG12槽分） ・2017年8月9日：使用前検査（エリアG22槽分）
		雑固体廃棄物焼却設備	(実 績) ・処理運転 (A・B系)	現場作業																		定期点検 (3ヶ月点検) 【A系】 ・2018年12月1日～2019年3月上旬予定
			(予 定) ・処理運転 (A・B系)	現場作業																		【B系】 ・2018年12月1日～2019年3月上旬予定
	増設雑固体廃棄物焼却設備	(実 績) ・鉄骨工事 ・鉄筋コンクリート、型枠工事 ・PC (プレキャストコンクリート) 工事 ・建物付帯 (給排水衛生・電気・消防) 設備工事	現場作業																		・2020年度下期：竣工予定 ・2017年4月11日：実施計画変更認可申請 ・2017年8月22日：実施計画変更認可申請 (一部補正) ・2017年11月9日：実施計画変更認可申請 (一部補正) ・2018年3月29日：実施計画変更認可申請 (一部補正) ・2018年4月19日：実施計画認可 ・2018年7月26,27日：第1回使用前検査 → 「良」判定。 ・2018年11月12日：2工区エリア引渡建築・機械工事 ・2019年1月29 (水), 30 (木)：第2回使用前検査 2020年1月までに計4回予定	
		(予 定) ・鉄骨工事 ・鉄筋コンクリート、型枠工事 ・PC (プレキャストコンクリート) 工事 ・建物付帯 (給排水衛生・電気・消防) 設備工事 ・主要機器搬入、据付工事	現場作業																			
			現場作業																			
			現場作業																			
除染装置 (AREVA) スラッジ	(実 績) ・スラッジ対処方法及び除染方法検討	検討・設計																		・スラッジ除染方法検討完了 2018年6月27日		
	(予 定) ・建屋内除染 ・除染装置系統フラッシングおよび造粒固化体貯槽 (D) 除塩	現場作業																		・建屋内除染 除染装置製作：2018年9月18日～ 2019年2月末 ・除染装置系統フラッシングおよび造粒固化体貯槽 (D) 除塩 ：2018年9月10日～2020年2月末		

作業内容		12月		1月				2月				3月	4月	備 考				
分野名	括り	28	30	6	13	20	27	3	10	17	24	上	中		下			
放射性廃棄物の保管管理計画	3. 瓦礫等の管理・発電所全体から新たに放出される放射性物質等による敷地境界線量低減	検討・設計	■	一時保管エリアの保管量、線量率集計				一時保管エリアの保管量、線量率集計				一時保管エリアの保管量、線量率集計		■	➡			
				ガレキ等の将来的な保管方法の検討														
		線量低減対策検討																
		現場作業	一時保管エリアの保管量確認、線量率測定															
ガレキ・伐採木の保管管理に関する諸対策の継続																		
固体廃棄物の保管管理・処理・処分計画	4. 固体廃棄物の性状把握	検討・設計	主要機器搬入・据付工事													・これまでの分析結果は以下のウェブページにまとめられている http://fukushima.jaea.go.jp/initiative/s/catOS/tech-info.html ・多核種除去設備の運転状況に応じて順次試料を採取 瓦礫：除染P試料の分析及びデータ整理、2号機屋上瓦礫等を分析中 汚染水：滞留水、建屋スラッジ等を分析中 水処理二次廃棄物：ALPS吸着材（活性炭等）分析中		
			【研究開発】固体廃棄物のサンプリング・分析 固体廃棄物のサンプリング															
		現場作業	【研究開発】JAEAにて試料の分析（現場：JAEA東海等） 瓦礫の分析等（ α 核種、 β 核種 γ 核種）															
			汚染水（滞留水、処理水、建屋スラッジ）の分析等（ α 核種、 β 核種 γ 核種）															
			水処理二次廃棄物（吸着材）の分析等（ α 核種、 β 核種 γ 核種）															
		検討・設計	5. JAEA分析・研究施設の整備（施設管理棟、第1棟、第2棟）	■	（実 績） ・施設管理棟建設工事 ・第1棟建屋現地工事 基礎工事 躯体工事													
					（予 定） ・第1棟建屋現地工事 基礎工事 躯体工事													
現場作業	躯体工事（地上1階）																	
	躯体工事（地上2階）																	