

放射性廃棄物処理・処分 スケジュール

括り 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	6月		7月					8月					9月		10月	備 考		
			24	1	8	15	22	29	5	12	19	下	上	中	下	期：第				
固体廃棄物の保管管理計画 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 (予 定) ・足場材貸出による再使用	検討・設計															・2017年3月27日：足場材貸出運用開始		
			現場作業	足場材貸出による再使用																
	固体廃棄物貯蔵 庫の設置	(実 績) ・運用中 (予 定)	検討・設計															・2015年7月17日：実施計画変更認可 申請認可 ・2018年1月：竣工 ・2018年2月：運用開始		
			現場作業	運用中																
	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) (予 定) ・設置工事 (3槽) ・設置工事 (4槽) ガレキ減容・運搬・保管 設置工事	検討・設計															・2014年8月12日：安全協定に基づく 事前了解 ・2015年11月13日：使用前検査 (3 槽) ・減容作業開始：2018年5月24日 瓦礫運搬：2018年5月～8月初まで 設置工事：2018年8月初～ 2019年3月末まで		
			現場作業	ガレキ減容・運搬・保管 最新工程反映 設置工事																
	一時保管エリア の追設／拡張	(実 績) (予 定)	検討・設計															・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)		
			現場作業																	
	2. 保管適正化 の推進	雑固体廃棄物焼 却設備	(実 績) ・処理運転 (A・B系) (予 定) ・処理運転 (A・B系)	【A系】 処理運転														処理運転	・A系：2018年5月29日二次燃焼器内 部に焼却灰の詰まりを確認したこと から停止。降温後年次点検に着手。 ・B系：5月22日搬入設備故障のため停 止。修理作業が完了したことから、6月 6日処理運転を再開。6月15日に灰が詰 まり再度停止したため、6月19日より年 次点検を開始。 ・定期点検 (年次点検) A系：6月 4日～8月初 B系：6月19日～8月末 定期点検順番再変更 (B系→A系からA系→B系)	
				【B系】 処理運転														処理運転		
	増設雑固体廃棄 物焼却設備	(実 績) ・基礎工事 ・鉄骨工事 (予 定) ・基礎工事 ・鉄骨工事 ・上部躯体工事 ・主要機器搬入、据付工事	基礎工事 鉄骨工事 上部躯体工事 主要機器搬入・据付工事	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 ・2020年1月までに計4回予定 ・2018年3月29日：建屋ドレンサンプ タング、サンプルタンク搬入済み	
				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 (予 定) ・建屋内除染 ・造粒固化体貯槽 (D) 除塩	スラッジ除染方法検討 スラッジ対処方法検討	検討・設計	最新工程反映															・スラッジ除染方法検討完了 2018年6月27日
				現場作業	最新工程反映 除染装置製作 造粒固化体貯槽 (D) 除塩															

括り	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後1ヶ月の予定	6月		7月					8月					9月		10月	備考		
			24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	上	中	下	期	末			
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	（実 績） ・一時保管エリアの保管量確認／線量率測定および集計 ・ガレキ等の将来的な保管方法の検討 ・線量低減対策検討 ・ガレキ・伐採木の保管管理に関する諸対策の継続 （予 定） ・一時保管エリアの保管量確認／線量率測定および集計 ・ガレキ等の将来的な保管方法の検討 ・線量低減対策検討 ・ガレキ・伐採木の保管管理に関する諸対策の継続	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																
			4. 固体廃棄物の性状把握	（実 績） ・【研究開発】固体廃棄物のサンプリング・分析 ・【研究開発】 JAEAにて試料の分析（現場：JAEA東海等） ・分析試料のJAEA東海・民間分析施設への輸送 （予 定） ・【研究開発】固体廃棄物のサンプリング・分析 ・【研究開発】 JAEAにて試料の分析（現場：JAEA東海等）	検討・設計	【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） 水処理二次廃棄物（スラッジ、吸着材等）の分析、汚染水（処理水等）等（ α 核種、 β 核種、 γ 核種）																		
	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 （予 定） ・第1棟建屋現地工事 基礎工事			検討・設計															
						第1棟建屋現地工事 基礎工事														
			現場作業																	

・多核種除去設備の運転状況に応じて順次試料を採取

・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/initiatives/cat05/tech-info.html>

・2017年3月7日:
JAEA分析研究施設第1棟
実施計画変更認可
（原規規発第1703071号）

・2018年2月28日・竣工（施設管理棟）
・2018年3月15日運用開始（施設管理棟）

・杭工事完了（2017年8月7日）