

放射性廃棄物処理・処分 スケジュール

分野名	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		10月		11月				12月				1月		2月		備考	
			21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27			
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利用 (予定) ・足場材貸出による再利用	検討・設計	実施作業	ガレキ減容・運搬・保管													・2017年3月27日：足場材貸出運用開始	
		固体廃棄物貯蔵庫の設置	(実績) ・運用中 (予定)	検討・設計	実施作業	運用中														・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
	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	実施作業																・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3日まで 設置工事：2018年8月4～2019年3月末まで
	一時保管エリアの追設/拡張	(実績) (予定)	検討・設計	実施作業																・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) (予定) ・処理運転 (A・B系)	【A系】 処理運転 【B系】 処理運転	実施作業	実施作業															【A系】 ・2018年11月5日：重量計異常のため運転を停止。 部品交換完了後、運転再開。 ・2018年11月20日：重量計のセンサ交換作業完了のため、運転再開。 ・2018年12月：3ヶ月点検予定 【B系】 ・2018年12月：3ヶ月点検予定
	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 (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	検討・設計	実施作業																・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 建築一機工事 ・2019年1月29日、30日(水)調整中：第2回使用前検査 2020年1月までに計4回予定 ・2018年3月29日：建屋ドレンサンパング、サンプルタンク搬入済み ・2018年11月下旬：ロータリキルン搬入予定
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 ・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	検討・設計	実施作業																・スラッジ除染方法検討完了 2018年6月27日 ・建屋内除染 除染装置製作：2018年9月18日～2019年1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	

分野 番号	作業内容	これまで1ヶ月の動きと今後1ヶ月の予定	10月		11月				12月				1月		2月	備考			
			27	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6			13		
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			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					
		(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																	
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	(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																・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 <a href="http://fukushima.jaea.go.jp/initiative/s/cat05/tech-info.html">http://fukushima.jaea.go.jp/initiative/s/cat05/tech-info.html</a>	
		(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)																	・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:4号機ボーリングコアデータ取りまとめ中、除染P試料、2号機屋上瓦礫等分析中 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) 汚染水:ALPS処理水データ取りまとめ中、建屋スラッジ等分析中 水処理二次廃棄物(吸着材)の分析等(α核種、β核種、γ核種) 水処理二次廃棄物:ALPS吸着材(活性炭等)分析中
5. JAEA分析・研究施設の整備(施設管理棟、第1棟、第2棟)	施設管理棟建設工事 第1棟建屋現地工事 基礎工事	(実績) ・施設管理棟建設工事 ・第1棟建屋現地工事 基礎工事																・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)	
		(予定) ・第1棟建屋現地工事 基礎工事 躯体工事(地上1階)																	・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)
																			・2017年8月7日:杭工事完了 ・2018年11月15日:地上1階躯体工事開始