

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	11月		12月				1月			2月	3月	備考		
				20	27	4	11	18	25	1	8	下	上	中		下	前
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) ・運用開始準備	検討・設計													
			(予定) ・運用開始準備		現場作業	運用開始準備											
		固体廃棄物貯蔵庫の設置	(実績) ・固体廃棄物貯蔵庫第9棟にかかる建屋工事 躯体工事	検討・設計													・2015年7月17日：実施計画変更認可申請認可
			(予定) ・固体廃棄物貯蔵庫第9棟にかかる建屋工事 躯体工事		現場作業	固体廃棄物貯蔵庫第9棟にかかる建屋工事 躯体工事（地下2階） 躯体工事（地下1階） 躯体工事（地上1階） 最新工程反映											
	2. 保管適正化の推進	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		設置工事（3槽） 設置工事（4槽） 最新工程反映												・2015年11月13日：使用前検査（3槽） ・4槽のガレキの受入れ時期が、来年度4月見込みとなったため一時施工中断。 再開時期は2017年3月予定
		一時保管エリアの追設/拡張	(実績) ・伐採木一時保管槽の追設・拡張に向けた準備	検討・設計	伐採木一時保管槽の追設・拡張に向けた準備												
			(予定) ・伐採木一時保管槽の追設・拡張に向けた準備		現場作業												
		雑固体廃棄物焼却設備	(実績) ・処理運転（A・B系）	現場作業	【A系】 処理運転 最新工程反映 停止（ばい煙測定） 停止（年未年始）												・【A系】 2016年12月20日～2016年12月23日：ばい煙測定停止 2016年12月31日～2017年1月3日：年未年始停止 ・【B系】 2016年12月19日～2016年12月20日：ばい煙測定停止 2016年12月31日～2017年1月3日：年未年始停止
			(予定) ・処理運転（A・B系） ・停止（A・B系）		【B系】 処理運転 最新工程反映 停止（ばい煙測定） 停止（年未年始）												

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	11月		12月			1月		2月	3月	備考	
				20	27	4	11	18	25	1	8	15		22
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	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 伐採木一時保管槽への受入(枝葉) 	<p>検討・設計</p> <p>伐採木一時保管槽の追設・拡張に向けた準備 一時保管エリアの保管量、線量率集計</p> <p>ガレキ等の将来的な保管方法の検討</p> <p>線量低減対策検討</p>											
			<p>現場作業</p> <p>一時保管エリアの保管量確認、線量率測定</p> <p>ガレキ・伐採木の保管管理に関する諸対策の継続</p> <p>最新工程反映 伐採木一時保管槽への受入(枝葉)</p>											・1月16日よりチップ化開始。順次保管槽受入予定。
固体廃棄物の保管管理、処理・処分計画	4. 水処理二次廃棄物の長期保管等のための検討	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 【研究開発】スラリー安定化装置の選定要件整理・適用試験(コールド) 【研究開発】セシウム吸着塔の長期保管 <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 【研究開発】スラリー安定化装置の選定要件整理・適用試験(コールド) 【研究開発】セシウム吸着塔の長期保管 	<p>検討・設計</p> <p>【研究開発】スラリー安定化装置の選定要件整理・適用試験(コールド)</p> <p>スラリー抜出等確認試験(HICを活用した試験の検討)</p> <p>安定化装置の概念設計</p>											
			<p>現場作業</p> <p>【研究開発】セシウム吸着塔の長期保管</p> <p>実規模加熱検証試験の検討(吸着塔の改造に係る検討)</p>											
処理・処分計画	5. 固体廃棄物の性状把握	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 【研究開発】廃ゼオライト・スラッジ・ガレキ等の性状調査 【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等への輸送 <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 【研究開発】廃ゼオライト・スラッジ・ガレキ等の性状調査 【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) 	<p>検討・設計</p> <p>【研究開発】廃ゼオライト・スラッジ・ガレキ等の性状調査</p> <p>【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</p> <p>実績反映 輸送準備(放射能評価、計画書作成等) 分析試料のJAEA東海等への輸送</p> <p>▼増設多核種 活性炭 ▼増設多核種 炭酸塩スラリー ▼増設多核種 Sb、ヨウ素吸着材</p>											
			<p>現場作業</p> <p>PCV滞留水(2、3号機滞留水)及びタービン建屋(1~3号機)滞留水等の分析(γ核種、β核種、α核種、金属元素濃度)</p> <p>分析結果(PCV滞留水α核種の一部を除く)</p> <p>最新工程反映(対象試料追加) 最新工程反映(12月→3月) 分析結果(1号機タービン建屋滞留水・スラッジ)</p> <p>ガレキ(1号機R/B天井コンクリートコア、デッキプレート試料)の分析(α核種、β核種、γ核種)</p> <p>汚染水(滞留水、セシウム吸着装置出口水試料)の分析(α核種、β核種、γ核種)</p>									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		
処理・処分計画	6. JAEA分析・研究施設の整備(施設管理棟、第1棟、第2棟)	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 敷地内除染・伐採作業 施設管理棟建設工事 <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 敷地内除染・伐採作業 施設管理棟建設工事 第1棟建屋工事 	<p>検討・設計</p> <p>敷地内除染・伐採作業</p> <p>施設管理棟建設工事</p>											
			<p>現場作業</p> <p>最新工程反映 第1棟建屋準備工事</p>										・2016年9月23日: 実施計画認可申請 ・2017年度竣工予定	