

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	9月		10月				11月			12月		備考			
				25	2	9	16	23	30	6	13	下	上	中		下	前	後
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	固体廃棄物貯蔵庫第9棟にかかる建屋工事 躯体工事	(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（基礎）				躯体工事（地下2階）				躯体工事（地下1階）			・2018年1月：竣工予定	
					現場作業													
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）											
	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) ・停止中（A・B系）	現場作業	【A系】 停止中（不具合原因調査中、対策検討・実施）												・【A系】 排ガス冷却器・バグフィルタ間の伸縮継手に割れ発生につき停止中（2016年8月10日～）		
		(予定) ・処理運転（A・B系）		【B系】 停止中（不具合原因調査中、対策検討・実施）												・【B系】 伸縮継手にピンホール、排ガス冷却器・バグフィルタ間の伸縮継手に割れ発生につき停止中（2016年8月10日～）		

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	9月		10月				11月			12月	1月	備考				
				25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	上		中	下	前	後
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>																
固体廃棄物の保管管理	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>スラリー抽出等確認試験(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>【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(前壊熱模擬のための設備に関する設計検討)</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</p> <p>【研究開発】JAEAにて試料の分析(現場: JAEA東海等)</p> <p>現場作業</p> <p>PCV滞留水(2、3号機滞留水)の分析(γ核種、β核種、α核種、金属元素濃度)</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>																
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 	<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>施設管理棟建設工事</p>																

最新工程反映
伐採木一時保管槽への受入(枝葉)

・1月よりチップ化開始。順次保管槽受入予定。

最新工程反映 10月→12月終了
HICを活用した試験の追加による延長

新規追加
分析結果中間報告

最新工程反映 12月→10月開始

・2016年9月23日: 実施計画認可申請

・2017年度竣工予定