

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	5月		6月					7月			8月		9月		備 者
				22	29	5	12	19	26	3	10	17	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	1. 発生量低減対策の検討	(実績) ・運用開始準備 (予定) ・運用開始準備	検討・設計														
				現地作業	運用開始準備													
		ドラム缶保管施設の設置	(実績) ・実施計画変更認可申請対応 ・固体廃棄物貯蔵庫第9棟にかかる建屋工事 山留工事 掘削工事 杭工事 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 掘削工事 躯体工事	現地作業	固体廃棄物貯蔵庫第9棟にかかる建屋工事 掘削工事													・2017年2月：竣工予定
				検討・設計	躯体工事（基礎）													
	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） 緩衝材施工、遮水シート施工 ・設置準備工事（4槽） 4槽エリアレール一時撤去 ・設置工事（4槽） 4槽掘削 下部遮水シート設置	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） 保護土施工 観測孔設置 全面テント移動 ガレキ減容・運搬・収容	現地作業	設置工事（3槽）													・2015年11月13日：使用前検査（3槽）
				検討・設計	設置工事（4槽）													
				現地作業	下部遮水シート設置													
				検討・設計	保護土施工、観測孔設置													
	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 ・伐採木一時保管槽の追設（エリアG）完了 保管槽擁壁設置（追設28槽分）完了 盛土施工完了 転落防止柵設置完了	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	現地作業														

最新工程反映
躯体工事（地下2階）

全面テント移動（4槽側レール設置含む）
受入開始時期調整中
ガレキ減容・運搬・収容

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	5月		6月					7月		8月		9月		備考
			22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	上	中	下
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 ・伐採木一時保管槽への受入（枝葉）	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		
		(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	現地作業	ガレキ等の将来的な保管方法の検討	線量低減対策検討	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	伐採木一時保管槽蓋施工								6~9月伐採木一時保管槽へのチップ受入中断
	4. 水処理二次廃棄物の長期保管等のための検討	(実績) ・【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	検討・設計	【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）	現場導入に向けた運用面等の検討	脱水物の長期保管を想定した保管容器の要件検討										
		(予定) ・【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	現地作業	【研究開発】セシウム吸着塔の長期保管	試験・解析結果を踏まえた再分析、解析評価（治具改良、サンプリング、分析等）	実規模加熱検証試験の検討（崩壊熱模擬のための設備改造）										最新工程反映 概念設計に向けた要件明確化と装置選定
固体廃棄物の保管管理・処理・処分計画	5. 固体廃棄物の性状把握	(実績) ・【研究開発】廃ゼオライト・スラッジ・ガレキ等の性状調査 ・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】廃ゼオライト・スラッジ・ガレキ等の性状調査												
		(予定) ・【研究開発】廃ゼオライト・スラッジ・ガレキ等の性状調査 ・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）	現地作業	【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	【研究開発】JAEAにて試料の分析（現場：JAEA東海等）	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）	スラリー（高線量試料）の分析（ α 核種、 β 核種、 γ 核種、金属元素濃度）	スラッジ（1号機T/Bスラッジ試料）の分析（ α 核種、 β 核種、 γ 核種）	オペフロ採取ガレキ（1号機）の分析（ α 核種、 β 核種、 γ 核種）							・高線量試料は、HICのたまり水調査時（一定期間放置後）に採取したもの
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）	(実績) ・認可申請準備（第1棟） ・敷地内除染・伐採作業	検討・設計	認可申請準備（第1棟）									実施計画申請予定			
		(予定) ・認可申請準備（第1棟） ・敷地内除染・伐採作業	現地作業	敷地内除染・伐採作業									2017年度竣工予定			