

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	2月		3月		4月			5月	6月	備考		
				19	26	5	12	19	26	2	9	下		上	中
放射性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) ・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										
	2. 保管適正化の推進	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1階） 躯体工事（地上1階） 躯体工事（地上2階）										・2018年1月：竣工予定
			新規追加 躯体工事（塔屋層）												
	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)	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											
		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 (A・B系)	現場作業	【A系】 停止 (定期点検)										・【A系及びB系】 2017年2月12日：定期点検停止（エキスパンション亀裂の恒久対策含む） 2017年6月中旬：起動予定
(予定) ・停止 (A・B系)			現場作業	【B系】 停止 (定期点検)											
増設雑固体廃棄物焼却設備	(実績) ・建屋設計 ・機電設計	(予定) ・建築確認申請・審査 ・建屋設計 ・機電設計	検討・設計	建屋設計 機電設計										・2020年度上期：竣工予定 ・2017年4月上旬：実施計画申請予定	
			現場作業	建築確認申請・審査 最新工程反映 準備工事											
除染装置 (AREVA) スラッシュ	(実績) ・調査内容検討	(予定) ・エリアの線量分布確認	検討・設計	調査内容検討										・エリアの線量分布確認は7月上旬より実施	
			現場作業	最新工程反映											

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		2月		3月		4月		5月	6月	備考
			19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	
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) (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 ・伐採木一時保管槽への受入(枝葉)	検討・設計	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									
			現場作業	ガレキ等の将来的な保管方法の検討									
固体廃棄物の保管管理・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 (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 (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	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) 安定化装置の概念設計									
			現場作業	【研究開発】セシウム吸着塔の長期保管 実規模加熱検証試験の検討(吸着塔の改造に係る検討)									
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 ・【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) (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 ・【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】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 固体廃棄物のサンプリング									
			現場作業	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) 分析結果(PCV滞留水(2、3号機)及び1号機タービン建屋滞留水等) ▽ 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) 分析結果(1号機R/B天井コンクリートコア・デッキプレート試料) ▽ 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) 分析結果(滞留水) 分析結果(セシウム吸着装置出口水、ALPS処理水、等) ▽ 汚染水(原子炉建屋滞留水、ALPS処理水、水処理二次廃棄物(吸着材等)の分析(α核種、β核種、γ核種)									
		6. 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棟建屋準備工事 (予定) ・施設管理棟建設工事 ・第1棟建屋準備工事 ・第1棟建屋現地工事	検討・設計	施設管理棟建設工事									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)
			現場作業	第1棟建屋準備工事									・2017年度竣工予定 第1棟建屋現地工事

記載の適正化