

環境線量低減対策 スケジュール

分野名	括り	作業内容	これまで一ヶ月の動きと今後一ヶ月の予定	4月	5月					6月				7月	8月	備 考	
				28	5	12	19	26	2	9	16	下	上	中	下		前
環境線量低減対策	放射線量低減	1. 敷地境界線量低減 ・低減対策の検討 ・敷地境界線量の評価	(実 績) ・増設タンクの概要評価 (予 定) ・増設タンクの詳細評価(～H25.8予定) ・地形(高低差)を考慮した評価(～H25.8予定)	検討・設計	増設タンクの概要評価	増設タンクの詳細評価										固体廃棄物の低減対策の具体的なスケジュールについては、放射性廃棄物処理・処分に記載	
			検討・設計	地形(高低差)を考慮した評価													
		2. 敷地内除染 ・段階的な除染	(実 績) ・正門警備員の常駐エリア線量低減作業 及び 構内車両駐車場整備(12/10～4/30) ・正門警備員の常駐エリア線量率測定(除染終了後) ・正門警備員の常駐エリア線量低減効果の評価 ・構外車両駐車場整備 (予 定) ・構外車両駐車場整備 ・有効な除染技術の情報収集	検討・設計	線量低減効果の評価(正門警備員の常駐エリア)					線量低減効果の評価(構外車両駐車場)							
				現場作業	有効な除染技術の情報収集												
	汚染拡大防止	3. 海洋汚染拡大防止 ・遮水壁の構築 ・繊維状吸着材浄化装置の設置 ・浚渫土の被覆 ・浄化方法の検討	(実 績) 【遮水壁】鋼管矢板打設部の岩盤の先行削孔(5/23時点進捗率：83%) 鋼管矢板打設(5/23時点進捗率：8%) 【海水浄化】港湾内海水濃度の評価、浄化方法の検討 浄化装置の継続運転を実施(H23.6.13～H25.3.22) 海水中放射性物質濃度低減のための検討会設置(4/26：第1回開催、5/27：第2回開催) (予 定) 【遮水壁】鋼管矢板打設部の岩盤の先行削孔(～H25.12予定) 鋼管矢板打設(～H26.3予定) 【海水浄化】港湾内海水濃度の評価、浄化方法の検討 3号機シルトフェンス内側繊維状吸着材浄化装置設置予定(H25.6月上旬) 検討会における告示濃度未満に低減しない要因の検討(～H25.7予定)	検討・設計	【海水浄化】港湾内海水濃度の評価、浄化方法の検討(モニタリング強化、沈殿等による浄化方法)												
				検討・設計	【海水浄化】検討会 告示濃度未満に低減しない要因の検討												
				現場作業	【遮水壁】先行削孔(5/23時点進捗率：83%、～H25.12予定)									遮水壁完成はH26年度中目標			
				現場作業	【遮水壁】鋼管矢板打設(5/23時点進捗率：8%、～H26.3予定)												
	評価	4. 環境影響評価 ・モニタリング ・傾向把握、効果評価	(実 績) ・1～3号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定 ・敷地内におけるダスト濃度測定(毎週) ・降下物測定(月1回) ・発電所近傍、沿岸海域モニタリング(毎日～月1回) ・20km圏内 魚介類モニタリング(月1回 11点) ・茨城県沖における海水採取(毎月) ・宮城県沖における海水採取(隔週) (予 定) ・1～3号機原子炉建屋放出量評価 ・敷地内におけるダスト濃度測定(毎週) ・降下物測定(月1回) ・発電所近傍、沿岸海域モニタリング(毎日～月1回) ・20km圏内 魚介類モニタリング(月1回 11点) ・茨城県沖における海水採取(毎月) ・宮城県沖における海水採取(隔週)	検討・設計	1,2,3u放出量評価					1,2,3u放出量評価							
				現場作業	1uR/B測定	2u,3uR/B測定	敷地内ダスト測定				敷地内ダスト測定						
現場作業				降下物測定(1F,2F)													
現場作業				海水・海底土測定(発電所周辺、茨城県沖、宮城県沖)													
現場作業				20km圏内 魚介類モニタリング													
現場作業																	