

環境線量低減対策 スケジュール

分野名	括り	作業内容	これまで一ヶ月間の動きと今後一ヶ月間の予定	12月						1月			2月			3月			備考	
				2	9	16	23	30	6	13	下	上	中	下	前	後				
放射線量低減		1. 敷地境界線量低減 ・ガレキ等、水処理 二次廃棄物の遮へい 等の措置 ・放出抑制 ・放出管理	(実績) ・敷地境界線量低減対策実施に向けた現場調査 (予定) ・敷地境界線量低減対策実施に向けた現場調査	検討・設計 敷地境界線量低減対策の施設設計・運用の検討	→															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
			現場作業 敷地境界線量低減対策実施に向けた現場調査	→																
放射線量低減		2号機原子炉建屋ブローアウトパネル開口部閉止・換気設備設置 (実績) ・閉止パネル製作 ・閉止パネル架台設置 (12/13、12/18) (予定) ・換気設備製作 ・準備工事 (足場組等)	検討・設計 閉止パネル製作 閉止パネル架台設置 (12/13、12/18)	現場作業 建屋内・開口部周辺調査	→															
			現場作業 閉止パネル・換気設備調達・製作	→																
放射線量低減		2. 敷地内除染 ・段階的な除染	(実績) ・有効な除染技術の情報収集 ・正門警備員の常駐エリア線量低減作業 (12/10~)	検討・設計 有効な除染技術の情報収集	→															
			現場作業 有効な除染技術の情報収集	→																
放射線量低減		2. 敷地内除染 ・段階的な除染	(予定) ・有効な除染技術の情報収集	現場作業 正門警備員の常駐エリア線量低減作業	→															正門警備員の常駐エリアのサーベイ実施 (線量低減作業実施後)
				→																
汚染拡大防止		3. 海洋汚染拡大防止 ・遮水壁の構築 ・取水路前面エリアの 海底土の被覆 ・海水循環型浄化装置 の運転継続 ・浚渫土の被覆	(実績) 【遮水壁】埋立等 (4/25~11/末) 鋼管矢板打設部の岩盤の先行削孔 (12/20時点進捗率: 44%) 消波ブロック設置 (港外側: 7/20~11/末) 遮水壁設置前における水位・水質調査 (11/5~12/12) 【海水浄化】海底土被覆の効果評価、浄化方法の検討 浄化装置の継続運転を実施 (7/30~)	検討・設計 【海水浄化】海底土被覆の効果評価、浄化方法の検討	→															遮水壁完成はH26年度中目標
			(予定) 【遮水壁】鋼管矢板打設部の岩盤の先行削孔 (~H25.12予定) 取水路前面北側のシルトフェンス交換 (H25.1上旬予定; 工程調整中) 【海水浄化】海底土被覆の効果評価、浄化方法の検討 浄化装置の継続運転を実施 (7/30~)	現場作業 【遮水壁】先行削孔 (12/20時点進捗率: 44%、~H25.12予定) 【遮水壁】取水路前面北側のシルトフェンス交換 工程調整中 【遮水壁】鋼管矢板打設 (H25.3~予定) 工程調整中 【海水浄化】水位・水質調査 【海水循環型浄化装置】継続運転	→															
汚染拡大防止		3. 海洋汚染拡大防止 ・遮水壁の構築 ・取水路前面エリアの 海底土の被覆 ・海水循環型浄化装置 の運転継続 ・浚渫土の被覆		現場作業 【海水浄化】水位・水質調査	→															【遮水壁】鋼管矢板打設 (H25.3~予定) 工程調整中
				現場作業 【海水循環型浄化装置】継続運転	→															
環境線量低減対策	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と放出量評価 ・敷地内におけるダスト濃度測定 (毎週) ・20km圏内 空間放射線量率 (毎週)、ダスト測定 (隔週) ・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) ・モニタリングポスト周辺環境改善対策の評価	検討・設計 1,2,3u放出量評価	→															
			(予定) ・1~3号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定と放出量評価 ・敷地内におけるダスト濃度測定 (毎週) ・降下物測定 (月1回) ・20km圏内 空間放射線量率 (毎週)、ダスト測定 (隔週) ・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)	現場作業 2u, 1uR/B測定 3uR/B測定 敷地内ダスト測定 降下物測定 (1F,2F) 20km圏内線量率 敷地内ダスト測定 20km圏内線量率測定 海水・海底土測定 (発電所周辺、茨城県沖、宮城県沖) 20km圏内 魚介類モニタリング	→															