

環境線量低減対策 スケジュール

時期 活り	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	
		23	2	9	16	23	30	6	13	下	上	中	下	前	後					
放射線量低減	敷地内線量低減 ・段階的な線量低減	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 敷地内線量低減にかかる実施方針の作成 敷地内線量低減にかかる実施方針を踏まえた敷地内除染の検討 汐見坂法面上 整地 (伐採・天地返し・表土除去等) 企業棟南側エリア 整地 (伐採・天地返し・表土除去等) 汐見坂法面上 線量低減効果の評価 地下水パイパス周辺 整地 (伐採・天地返し・表土除去等) <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 敷地内線量低減にかかる実施方針を踏まえた敷地内除染の検討 地下水パイパス周辺 整地 (伐採・天地返し・表土除去等) 企業棟南側エリア 整地 (伐採・天地返し・表土除去等) (～H26.3未予定) 汐見坂法面上 線量低減効果の評価 (～H26.3未予定) 企業棟南側エリア 線量低減効果の評価 (～H26.4未予定) 	検討・設計	敷地内線量低減にかかる実施方針の作成	敷地内線量低減にかかる実施方針を踏まえた敷地内除染の検討															
			現場作業	地下水パイパス周辺 整地 (伐採・天地返し・表土除去等)	汐見坂法面上 整地 (伐採・天地返し・表土除去等)	汐見坂法面上 線量低減効果の評価	企業棟南側エリア 整地 (伐採・天地返し・表土除去等)				企業棟南側エリア 線量低減効果の評価									
環境線量低減対策	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 ・港内の被覆 ・浄化方法の検討	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 【遮水壁】 鋼管矢板打設 (3/25時点進捗率: 98%) 継手処理 (3/25時点進捗率: 62%) 埋立(第1工区) (3/25時点進捗率: 15%) 1号機取水口前シルトフェンス撤去(H26.1.31) 【海水浄化】 港内海水濃度の評価、浄化方法の検討 海中放射性物質濃度低減のための検討会設置 (4/26: 第1回、5/27: 第2回、7/1: 第3回、7/23: 第4回、8/16: 第5回、10/25: 第6回、11/19: 第7回開催) 3号機シルトフェンス内側繊維状吸着材浄化装置設置 (H25.6.17) 【4m盤地下水対策】 1号機北側調査孔No.0-1追加ボーリング (H25.10~12) 1,2号機調査孔No.1追加ボーリング (H25.6.17~) 2,3号機調査孔No.2追加ボーリング (H25.7.11~H26.2) 3,4号機調査孔No.3追加ボーリング (H25.7.13~) 1,2号機護岸背後地盤改良 (H25.7.8~H25.8.9) 1,2号機山側地盤改良 (H25.8.13~) 2,3号機護岸背後地盤改良 (H25.8.29~H25.12.12) 2,3号機山側地盤改良 (H25.10.1~H26.2.6) 3,4号機護岸背後地盤改良 (H25.8.23~H26.1.23) 3,4号機山側地盤改良 (H25.10.19~H26.3.5) 港内海水モニタリング強化 (H25.6.21~) 地下水流動、海水濃度変動のシミュレーション (H25.7~) <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 【遮水壁】 鋼管矢板打設 (～H26.9予定) 継手処理 (～H26.5予定) 【海水浄化】 港内海水濃度の評価、浄化方法の検討 検討会における告示濃度未滿に低減しない要因の検討 繊維状吸着材の吸着量評価 (～H26.3予定) 【4m盤地下水対策】 1,2号機調査孔No.1追加ボーリング (～H26.4下旬予定) 3,4号機調査孔No.3追加ボーリング (～H26.4月上旬予定) 1,2号機山側地盤改良 (～H26.3未予定) フェーシングの実施 (～H26.3未予定) 2,3号機フェーシングの実施 (～H26.4未予定) 3,4号機フェーシングの実施 (～H26.4未予定) 港内海水モニタリング 地下水流動、海水濃度変動のシミュレーション (1,2号機地下水、1号機北側地下水、2,3号機地下水、港内海水 未H26.3予定) 【海底土被覆】 港内における海底土被覆の検討 海底土被覆工事の実施 (H26.4~H27.3予定) 	検討・設計	【海水浄化】 港内海水濃度の評価、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)	【海水浄化】 検討会 告示濃度未滿に低減しない要因の検討	【4m盤地下水対策】 地下水流動、海水濃度変動のシミュレーション														
			現場作業	【遮水壁】 鋼管矢板打設 (3/25時点進捗率: 98%、～H26.9予定)	【遮水壁】 継手処理 (3/25時点進捗率: 62%、～H26.5予定)	【遮水壁】 埋立(第1工区) (3/25時点進捗率: 15%、～H26.9予定)	3号機シルトフェンス内側繊維状吸着材浄化装置設置	地下水調査孔 追加ボーリング	1,2号機山側地盤改良	1,2号機 フェーシング	2,3号機 フェーシング	3,4号機山側地盤改良	3,4号機 フェーシング	港内海水モニタリング	海底土被覆工事					
評価	環境影響評価 ・モニタリング ・傾向把握、効果評価	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 1~4号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定、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) 港内内、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) <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 1~4号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定、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) 港内内、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	1,2,3,4u放出量評価	1,2,3,4u放出量評価					1,2,3,4u放出量評価										
			現場作業	降下物測定 (1F,2F)	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														

・地下水調査孔追加ボーリングの詳細工程は別資料参照
・山側地盤改良の施工範囲については検討中