

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												備考			
			1月			2月			3月			4月				5月		
			26	2	9	16	23	1	8	15	下	上	中	下	前	後		
放射線量低減		<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>敷地内線量低減にかかる実施方針の作成</li> <li>地下水バイパス周辺 設計検討・伐採に関わる申請手続き</li> <li>汐見坂法面上 整地(伐採・天地返し・表土除去等)</li> <li>企業棟南側エリア 整地(伐採・天地返し・表土除去等)</li> </ul> <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>敷地内線量低減にかかる実施方針の作成(～H26.2未予定)</li> <li>地下水バイパス周辺 整地(伐採・天地返し・表土除去等)</li> <li>汐見坂法面上 整地(伐採・天地返し・表土除去等)(～H26.2未予定)</li> <li>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)</li> <li>汐見坂法面上 線量低減効果の評価(～H26.3未予定)</li> <li>企業棟南側エリア 線量低減効果の評価(～H26.4未予定)</li> </ul>	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の作成	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の作成	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	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	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	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	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	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	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	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	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		
			<p>現場作業</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>地下水バイパス周辺 整地(伐採・天地返し・表土除去等)</li> <li>汐見坂法面上 整地(伐採・天地返し・表土除去等)</li> <li>企業棟南側エリア 整地(伐採・天地返し・表土除去等)</li> <li>汐見坂法面上 線量低減効果の評価</li> <li>企業棟南側エリア 線量低減効果の評価</li> </ul>	<p>検討・設計</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>【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)</li> <li>【海水浄化】検討会 告示濃度未滿に低減しない要因の検討</li> <li>【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</li> <li>【遮水壁】鋼管矢板打設(2/20時点進捗率:94%、～H26.3予定)</li> <li>【遮水壁】継手処理(2/20時点進捗率:62%、～H26.5予定)</li> <li>【遮水壁】埋立[第1工区](2/20時点進捗率:13%、～H26.9予定)</li> <li>3号機シルトフェンス内側繊維状吸着材浄化装置設置</li> <li>1,2号機側調査孔No.0-1追加ボーリング(H25.10～12)</li> <li>1,2号機側調査孔No.1追加ボーリング(H25.6.17～)</li> <li>2,3号機側調査孔No.2追加ボーリング(H25.7.11～H26.2)</li> <li>3,4号機側調査孔No.3追加ボーリング(H25.7.13～)</li> <li>1,2号機側山側地盤改良(H25.7.8～H25.8.9)</li> <li>1,2号機側山側地盤改良(H25.8.13～)</li> <li>2,3号機側山側地盤改良(H25.8.29～H25.12.12)</li> <li>2,3号機側山側地盤改良(H25.10.1～)</li> <li>3,4号機側山側地盤改良(H25.8.23～H26.1.23)</li> <li>3,4号機側山側地盤改良(H25.10.19～)</li> <li>港湾内海水モニタリング強化(H25.6.21～)</li> <li>地下水流動、海水濃度変動のシミュレーション(H25.7～)</li> <li>1,2号機側山側地盤改良</li> <li>1,2号機側 フェーシング</li> <li>2,3号機側山側地盤改良</li> <li>2,3号機側 フェーシング</li> <li>3,4号機側山側地盤改良</li> <li>3,4号機側 フェーシング</li> <li>港湾内海水モニタリング</li> <li>地下水流動、海水濃度変動のシミュレーション(1,2号機側地下水、1号機北側地下水、2,3号機側地下水、港湾内海水)～H26.3予定)</li> <li>【海底土被覆】港湾内における海底土被覆の検討</li> <li>海底土被覆工事の実施(H26.4～H27.3予定)</li> </ul>	<p>現場作業</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1,2号機側山側地盤改良</li> <li>1,2号機側 フェーシング</li> <li>2,3号機側山側地盤改良</li> <li>2,3号機側 フェーシング</li> <li>3,4号機側山側地盤改良</li> <li>3,4号機側 フェーシング</li> <li>港湾内海水モニタリング</li> <li>海底土被覆工事</li> </ul>													
環境線量低減対策		<p>海洋汚染拡大防止</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>遮水壁の構築</li> <li>繊維状吸着材浄化装置の設置</li> <li>港湾内の被覆</li> <li>浄化方法の検討</li> </ul> <p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>鋼管矢板打設(2/20時点進捗率:94%)</li> <li>継手処理(2/20時点進捗率:62%)</li> <li>埋立[第1工区](2/20時点進捗率:13%)</li> <li>1号機取水口前シルトフェンス撤去(H26.1.31)</li> <li>【海水浄化】港湾内海水濃度の評価、浄化方法の検討</li> <li>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)</li> <li>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)</li> <li>【4m盤地下水対策】</li> <li>1号機北側調査孔No.0-1追加ボーリング(H25.10～12)</li> <li>1,2号機側調査孔No.1追加ボーリング(H25.6.17～)</li> <li>2,3号機側調査孔No.2追加ボーリング(H25.7.11～H26.2)</li> <li>3,4号機側調査孔No.3追加ボーリング(H25.7.13～)</li> <li>1,2号機側山側地盤改良(H25.7.8～H25.8.9)</li> <li>1,2号機側山側地盤改良(H25.8.13～)</li> <li>2,3号機側山側地盤改良(H25.8.29～H25.12.12)</li> <li>2,3号機側山側地盤改良(H25.10.1～)</li> <li>3,4号機側山側地盤改良(H25.8.23～H26.1.23)</li> <li>3,4号機側山側地盤改良(H25.10.19～)</li> <li>港湾内海水モニタリング強化(H25.6.21～)</li> <li>地下水流動、海水濃度変動のシミュレーション(H25.7～)</li> <li>1,2号機側山側地盤改良</li> <li>1,2号機側 フェーシング</li> <li>2,3号機側山側地盤改良</li> <li>2,3号機側 フェーシング</li> <li>3,4号機側山側地盤改良</li> <li>3,4号機側 フェーシング</li> <li>港湾内海水モニタリング</li> <li>地下水流動、海水濃度変動のシミュレーション(1,2号機側地下水、1号機北側地下水、2,3号機側地下水、港湾内海水)～H26.3予定)</li> <li>【海底土被覆】港湾内における海底土被覆の検討</li> <li>海底土被覆工事の実施(H26.4～H27.3予定)</li> </ul> <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>鋼管矢板打設(～H26.3予定)</li> <li>継手処理(～H26.5予定)</li> <li>【海水浄化】港湾内海水濃度の評価、浄化方法の検討</li> <li>検討会における告示濃度未滿に低減しない要因の検討</li> <li>繊維状吸着材の吸着量評価(～H26.3予定)</li> <li>【4m盤地下水対策】</li> <li>1,2号機側調査孔No.1追加ボーリング(～H26.3下旬予定)</li> <li>3,4号機側調査孔No.3追加ボーリング(～H26.3中旬予定)</li> <li>1,2号機側山側地盤改良(～H26.3未予定)</li> <li>フェーシングの実施(～H26.3未予定)</li> <li>2,3号機側山側地盤改良(～H26.2上予定)</li> <li>フェーシングの実施(～H26.4未予定)</li> <li>3,4号機側山側地盤改良(～H26.3中予定)</li> <li>フェーシングの実施(～H26.4未予定)</li> <li>港湾内海水モニタリング</li> <li>地下水流動、海水濃度変動のシミュレーション(1,2号機側地下水、1号機北側地下水、2,3号機側地下水、港湾内海水)～H26.3予定)</li> <li>【海底土被覆】港湾内における海底土被覆の検討</li> <li>海底土被覆工事の実施(H26.4～H27.3予定)</li> </ul>	<p>検討・設計</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>【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)</li> <li>【海水浄化】検討会 告示濃度未滿に低減しない要因の検討</li> <li>【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</li> <li>【遮水壁】鋼管矢板打設(2/20時点進捗率:94%、～H26.3予定)</li> <li>【遮水壁】継手処理(2/20時点進捗率:62%、～H26.5予定)</li> <li>【遮水壁】埋立[第1工区](2/20時点進捗率:13%、～H26.9予定)</li> <li>3号機シルトフェンス内側繊維状吸着材浄化装置設置</li> <li>1,2号機側調査孔No.0-1追加ボーリング(H25.10～12)</li> <li>1,2号機側調査孔No.1追加ボーリング(H25.6.17～)</li> <li>2,3号機側調査孔No.2追加ボーリング(H25.7.11～H26.2)</li> <li>3,4号機側調査孔No.3追加ボーリング(H25.7.13～)</li> <li>1,2号機側山側地盤改良(H25.7.8～H25.8.9)</li> <li>1,2号機側山側地盤改良(H25.8.13～)</li> <li>2,3号機側山側地盤改良(H25.8.29～H25.12.12)</li> <li>2,3号機側山側地盤改良(H25.10.1～)</li> <li>3,4号機側山側地盤改良(H25.8.23～H26.1.23)</li> <li>3,4号機側山側地盤改良(H25.10.19～)</li> <li>港湾内海水モニタリング強化(H25.6.21～)</li> <li>地下水流動、海水濃度変動のシミュレーション(H25.7～)</li> <li>1,2号機側山側地盤改良</li> <li>1,2号機側 フェーシング</li> <li>2,3号機側山側地盤改良</li> <li>2,3号機側 フェーシング</li> <li>3,4号機側山側地盤改良</li> <li>3,4号機側 フェーシング</li> <li>港湾内海水モニタリング</li> <li>海底土被覆工事</li> </ul>	<p>現場作業</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1,2号機側山側地盤改良</li> <li>1,2号機側 フェーシング</li> <li>2,3号機側山側地盤改良</li> <li>2,3号機側 フェーシング</li> <li>3,4号機側山側地盤改良</li> <li>3,4号機側 フェーシング</li> <li>港湾内海水モニタリング</li> <li>海底土被覆工事</li> </ul>														
			評価		<p>環境影響評価</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>モニタリング</li> <li>傾向把握、効果評価</li> </ul> <p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1～4号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定、放出量評価</li> <li>敷地内におけるダスト濃度測定(毎週)</li> <li>降下物測定(月1回)</li> <li>港湾内、発電所近傍、沿岸海域モニタリング(毎日～月1回)</li> <li>20km圏内 魚介類モニタリング(月1回 11点)</li> <li>茨城県沖における海水採取(毎月)</li> <li>宮城県沖における海水採取(隔週)</li> </ul> <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1～4号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定、放出量評価</li> <li>敷地内におけるダスト濃度測定(毎週)</li> <li>降下物測定(月1回)</li> <li>港湾内、発電所近傍、沿岸海域モニタリング(毎日～月1回)</li> <li>20km圏内 魚介類モニタリング(月1回 11点)</li> <li>茨城県沖における海水採取(毎月)</li> <li>宮城県沖における海水採取(隔週)</li> </ul>	<p>検討・設計</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1,2,3,4u放出量評価</li> <li>1,2,3,4u放出量評価</li> <li>1,2,3,4u放出量評価</li> <li>1,2,3,4uR/B測定</li> <li>敷地内ダスト測定</li> <li>降下物測定(1F,2F)</li> <li>敷地内におけるダスト濃度測定(毎週)</li> <li>海水・海底土測定(発電所周辺、茨城県沖、宮城県沖)</li> <li>20km圏内 魚介類モニタリング</li> </ul>	<p>現場作業</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>敷地内ダスト測定</li> <li>降下物測定(1F,2F)</li> <li>敷地内におけるダスト濃度測定(毎週)</li> <li>海水・海底土測定(発電所周辺、茨城県沖、宮城県沖)</li> <li>20km圏内 魚介類モニタリング</li> </ul>											

※地下水調査孔追加ボーリングの詳細工程は別資料参照