

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1ヶ月の動きと今後1ヶ月の予定	12月			1月				2月				3月	4月	備考
				17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	下	上	中	
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"> 線量率測定 <ul style="list-style-type: none"> 構内全域の状況把握サーベイ (30mメッシュの全測定箇所を年度内にデータ更新) 構内全域の走行サーベイ[1回/3ヶ月] 線量低減対策 <ul style="list-style-type: none"> 土捨場南側エリア (伐採・造成工・路盤舗装 等) 土捨場北側エリア (伐採・盛土工 等) 建屋エリア (4号機海側等) (建物除去・路盤舗装 等) <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 線量率測定 <ul style="list-style-type: none"> 構内全域の状況把握サーベイ (30mメッシュの全測定箇所を年度内にデータ更新) 構内全域の走行サーベイ[1回/3ヶ月] 線量低減対策 <ul style="list-style-type: none"> 土捨場南側エリア (伐採・造成工・路盤舗装 等) 土捨場北側エリア (伐採・盛土工 等) 建屋エリア (3号機海側等) (建物除去・路盤舗装 等) 	<p>検討・設計</p> <p>■線量率測定 構内全域の状況把握サーベイ (30mメッシュサーベイ)</p> <p>■線量低減対策 ①1~4号機周辺 ※ 建屋エリア (3号機海側等) (建物除去・路盤舗装 等)</p> <p>②その他エリア 土捨場南側エリア (伐採・造成工・路盤舗装 等)</p> <p>土捨場北側エリア (伐採・盛土工 等)</p>	<p>現場作業</p> <p>■線量率測定 構内全域の走行サーベイ (第3四半期分)</p> <p>■線量低減対策 ①1~4号機周辺 ※ 建屋エリア (3号機海側等) (建物除去・路盤舗装 等)</p> <p>②その他エリア 土捨場南側エリア (伐採・造成工・路盤舗装 等)</p> <p>土捨場北側エリア (伐採・盛土工 等)</p>	<p>工程見直し~2018年3月~2018年6月</p> <p>工程見直し~2018年1月~2019年3月</p>	<p>4号機海側: 2017年10月完了 3号機海側: ~2018年6月完了予定 その他海側エリア: 工程検討中 ※1~4号機周辺の線量低減は、原子炉建屋上部の線量低減対策及び周辺ヤードの整備等を実施中。(使用済燃料プール対策分野 参照)</p> <p>~2019年3月予定 ※造成レベル変更に伴う付帯設備の位置・構造が変更となる。</p> <p>~2019年11月予定</p>											
			<p>(実績)</p> <p>【護岸エリア地下水対策】 港湾内外海水モニタリング 地下水モニタリング</p> <p>【排水路付替】 排水路モニタリング K排水路上流部調査 (枝管サンプリング) A排水路付替え工事 (本体工事・ヤード造成他) 排水路清掃等 (道路・排水路清掃)</p> <p>(予定)</p> <p>【護岸エリア地下水対策】 港湾内外海水モニタリング 地下水モニタリング</p> <p>【排水路付替】 排水路モニタリング K排水路上流部調査 (排水路本体調査) A排水路付替え工事 (本体工事・ヤード造成他) 排水路清掃等 (道路・排水路清掃)</p>	<p>検討・設計</p> <p>港湾内外海水モニタリング</p> <p>地下水モニタリング</p> <p>排水路モニタリング</p> <p>K排水路上流部調査</p> <p>A排水路付替え工事 (本体工事・ヤード造成他)</p> <p>排水路清掃等</p>	<p>現場作業</p> <p>港湾内外海水モニタリング</p> <p>地下水モニタリング</p> <p>排水路モニタリング</p> <p>K排水路上流部調査</p> <p>A排水路付替え工事 (本体工事・ヤード造成他)</p> <p>排水路清掃等</p>	<p>2017年9月16日1号機タービン建屋下屋の雨樋に浄化剤を試験設置。浄化剤の効果を確認中。</p> <p>~2018年3月通水予定</p>											
			<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 降下物測定 (月1回) 発電所周辺、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 降下物測定 (月1回) 発電所周辺、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>検討・設計</p> <p>1,2,3,4u放出量評価</p> <p>4uR/B</p> <p>1uR/B</p> <p>3uR/B</p> <p>2uR/B</p> <p>1,2,3,4u放出量評価</p> <p>1,2,3,4uR/B測定</p>	<p>現場作業</p> <p>降下物測定</p> <p>海水・海底土測定 (発電所周辺、茨城県沖、宮城県沖)</p> <p>20km圏内 魚介類モニタリング</p>												
評価	環境影響評価 ・モニタリング ・傾向把握、効果評価																