

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		4月		5月				6月				7月		8月	備考	
			23	30	7	14	21	28	4	11	18	下	上	中	下	日	月		
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) 10m盤 (3・4号機海側等) エリア (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) 10m盤 (3・4号機海側等) エリア (建物除去・路盤舗装 等) 	<p>検討・設計</p>																
		<p>2016年9月末現在 提供：日本スペースイメーシング(株)、(C)DigitalGlue</p> <p>■ エリア平均で5μSv/hを達成したエリア</p>	<p>現場作業</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メッシュサーベイ) <ul style="list-style-type: none"> ▼4/27下期報告 線量低減対策 <ul style="list-style-type: none"> ①1~4号機周辺 ※ <ul style="list-style-type: none"> 10m盤 (3・4号機海側等) エリア (建物除去・路盤舗装 等) ②その他エリア <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) 	<p>~2018年3月予定</p> <p>※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>~2018年1月予定</p> <p>~2019年11月予定</p>															
		<p>(実績)</p> <p>【4m盤地下水対策】 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系排水路付替え工事 (本体工事・ヤード造成地) 排水路清掃等 (道路・排水路清掃)</p> <p>(予定)</p> <p>【4m盤地下水対策】 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系排水路付替え工事 (本体工事・ヤード造成地) 排水路清掃等 (道路・排水路清掃)</p>	<p>検討・設計</p>	<p>現場作業</p> <ul style="list-style-type: none"> 港湾内外海水モニタリング 地下水モニタリング 排水路モニタリング K排水路上流部調査 追加 A系排水路付替え工事 (本体工事・ヤード造成地) 排水路清掃等 追加 	<p>~2018年3月通水予定</p>														
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) 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 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>現場作業</p> <ul style="list-style-type: none"> 1,2,3,4u放出量評価 2uR/B 4uR/B 3uR/B 1uR/B 1,2,3,4uR/B測定 敷地内ダスト測定 降下物測定 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 															