

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	7月		8月					9月					10月		11月		備考	
				24	31	7	14	21	28		4	11	18	下	上	中	下	前	後		
環境線量低減	放電線量低減	敷地内線量低減 ・段階的な線量低減	<p>(実績) ○線量率測定 ・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]</p> <p>○線量低減対策 ・土捨場南側敷地造成エリア(伐採・表土除去・路盤舗装等)</p> <p>(予定) ○線量状況の確認(2016年度上期) ○線量率測定 ・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]</p> <p>○線量低減対策 ・土捨場南側敷地造成エリア(伐採・表土除去・路盤舗装等)</p>  <p>2016年4月末現在 提供:日本スペースイメージング(株)、(C)DigitalGlobe ■ エリア平均で 5μSv/hを達成したエリア</p>	検討・設計																	
				線量状況の確認(2016年度上期)																	
				▼上期報告																	
				構内全域の走行サーベイ(第3四半期分)																	
				※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。 (使用済燃料フル対策分野 参照)																	
				現場作業	■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)	■線量低減対策 ①1～4号機周辺※ ②その他エリア 土捨場南側敷地造成エリア(伐採・表土除去・路盤舗装等)															
					■線量率測定 構内全域の走行サーベイ(第2四半期分)	■線量低減対策 ①1～4号機周辺※ ②その他エリア 土捨場南側敷地造成エリア(伐採・表土除去・路盤舗装等)												構内全域の走行サーベイ(第3四半期分)			
					■線量率測定 構内全域の走行サーベイ(第3四半期分)	■線量低減対策 ①1～4号機周辺※ ②その他エリア 土捨場南側敷地造成エリア(伐採・表土除去・路盤舗装等)												※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。 (使用済燃料フル対策分野 参照)			
					■海水浄化 【海水浄化】港湾内海水濃度の評価、浄化方法の検討 4号機取水路前にCs-Sr吸着繊維設置(2015.1.15) 【海底土被覆】必要な範囲について2層目被覆	■海水浄化 【海水浄化】港湾内海水濃度の評価、浄化方法の検討 4号機取水路前にCs-Sr吸着繊維設置(2015.1.15～) 【海底土被覆】必要な範囲について2層目被覆													2014/11/20に小規模試験体(Sr)を設置 2015/1/15にCs-Sr吸着繊維を設置		
					吸着繊維設置 【4m盤地下水対策】 港湾内海水モニタリング	吸着繊維設置 港湾内海水モニタリング 海底土被覆(2層目被覆)													2014/11/20に小規模試験体(Sr)を設置 2015/1/15にCs-Sr吸着繊維を設置		
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) ・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) ・港湾内、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> <p>(予定) ・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) ・港湾内、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>	検討・設計		1,2,3,4u放出量評価					1,2,3,4u放出量評価											
					1uR/B 4uR/B 2uR/B 3uR/B	敷地内ダスト測定 降下物測定(1F,2F)					1,2,3,4uR/B測定										
			現場作業	海水・海底土測定(発電所周辺、茨城県沖、宮城県沖)	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											
				海水・海底土測定(発電所周辺、茨城県沖、宮城県沖)	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											
				海水・海底土測定(発電所周辺、茨城県沖、宮城県沖)	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											