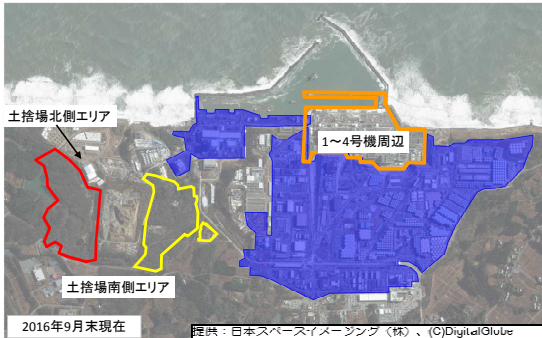


環境線量低減対策 スケジュール

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	9月		10月					11月				12月		1月	備 考		
				25	2	9	16	23	30	6	13	20	下	上	中	下	期		末	
放射線量低減		敷地内線量低減 ・段階的な線量低減	（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] ○線量低減対策 ・土捨場南側エリア（伐採・表土除去・路盤舗装等） ・土捨場北側エリア（除草・伐採・盛土等） （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] ○線量低減対策 ・土捨場南側エリア（伐採・表土除去・路盤舗装等） ・土捨場北側エリア（除草・伐採・盛土等）  ■ エリア平均で5μSv/hを達成したエリア	検討・設計	線量状況の確認（2016年度上期）															
				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） ▽上期報告															※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）
					■線量低減対策 ①1～4号機周辺 ※ ②その他エリア 土捨場南側エリア（伐採・表土除去・路盤舗装 等） 土捨場北側エリア（除草・伐採・盛土 等）															
環境線量低減対策		海洋汚染拡大防止 ・遊水壁の構築 ・繊維状吸着材浄化装置の設置 ・港湾内の被覆 ・浄化方法の検討	（実 績） 【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 （予 定） 【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～） 【海底土被覆】必要な範囲について2層目被覆 【4m盤地下水対策】 港湾内海水モニタリング 【排水路付替】A系排水路付替え工事（準備工・試掘調査）	検討・設計	【海水浄化】港湾内海水濃度の評価、浄化方法の検討															
				現場作業	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	
					A系排水路付替え工事（準備工・試掘調査）															
評価	環境影響評価 ・モニタリング ・傾向把握、効果評価		（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） （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）	検討・設計	1,2,3,4u放出量評価															
				現場作業	1uR/B 3uR/B 2uR/B 4uR/B 敷地内ダスト測定 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															
					1,2,3,4u放出量評価 1,2,3,4uR/B測定															