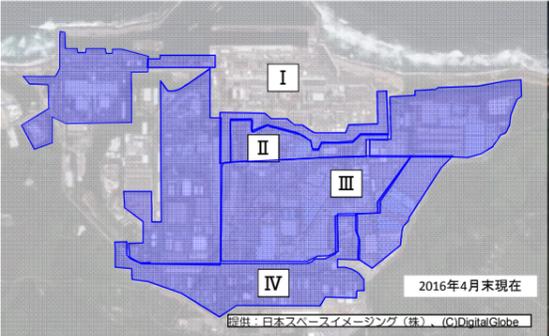


環境線量低減対策 スケジュール

分野	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	5月		6月				7月			8月	9月	備考		
				22	29	5	12	19	26	3	10	17	下	上		中	下
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"> 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 (1~4号機周辺の線量低減対策) フェーシングに伴う排水路設置 <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 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>2016年4月末現在</p> <p>資料：日本スペースイメージング(株)、(C)DigitalGlobe</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ エリアI 1~4号機周辺で特に線量当量率が高いエリア ■ エリアII 植栽や林が残るエリア ■ エリアIII 設備設置または今後設置が予定されているエリア ■ エリアIV 道路・駐車場等で既に舗装されているエリア ■■■ 敷地内線量低減に係る実施方針範囲 ■ エリア平均で5μSv/hを達成したエリア 	検討・設計	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													
			現場作業	<ul style="list-style-type: none"> ■ Iエリア (1~4号機周辺で特に線量率が高いエリア) ※ ■ IIエリア (植栽や林が残るエリア) 及び ■ IIIエリア (設備設置または今後設置が予定されているエリア) ■ IVエリア (道路・駐車場等で既に舗装されているエリア) <p>フェーシングに伴う排水路設置</p> <p>接続樹・配管架台設置</p> <p>配管設置</p> <p>実績反映：~6月末~6月20日</p>													
				<p>※ Iエリアは、原子炉建屋上部のがれき撤去や高線量設備の撤去等の工程に基づき、各工事で線量低減を実施。</p> <p>北側ルート：4月27日通水開始 南側ルート：6月20日通水開始</p>													
環境線量低減対策	海洋汚染拡大防止 ・遮水壁の構築 ・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	<p>(実績)</p> <ul style="list-style-type: none"> 【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 <p>(予定)</p> <ul style="list-style-type: none"> 【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 <p>【4m盤地下水対策】 港湾内海水モニタリング</p>	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	<p>吸着繊維設置</p> <p>港湾内海水モニタリング</p> <p>海底土被覆(2層目被覆)</p>													
				<p>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</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) 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) モニタリングポストの検出器取り替え工事 (MP5:12/5~12/17, MP6:12/17~12/28, MP3:1/5~1/15, MP4:1/15~1/28, MP7:1/27~2/9, MP8:2/9~2/27, MP16:1~6/13, MP26:15~6/28) <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) 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	<p>1,2,3,4u放出量評価</p> <p>1,2,3,4u放出量評価</p>													
			現場作業	<p>1uR/B</p> <p>2uR/B</p> <p>3uR/B</p> <p>4uR/B</p> <p>敷地内ダスト測定</p> <p>降下物測定 (1F,2F)</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> <p>モニタリングポストの検出器取り替え工事 MP-1</p> <p>MP-2</p>													
				<p>1,2,3,4uR/B測定</p> <p>MP性能検査 5/16:MP-6, 5/18:MP-5, 5/24:MP-7 6/8:MP-4, 6/9:MP-3</p>													