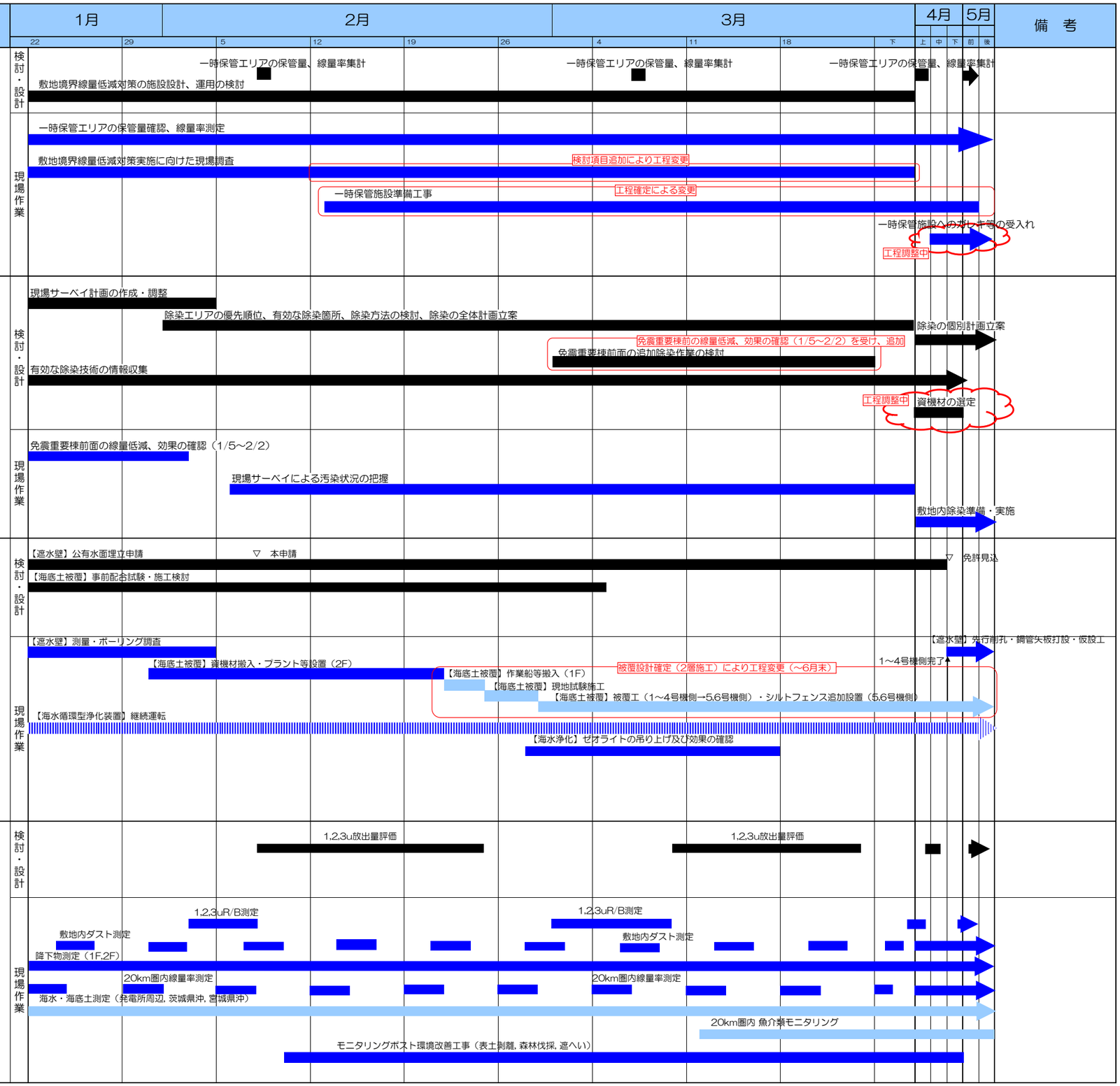
東京電力株式会社
環境線量低減対策
2012/2/27

環境線量低減対策 スケジュール

チーム名	括り	作業内容	これまで一ヶ月間の動きと今後一ヶ月間の予定		備　考
環境線量低減対策WG	放射線量低減	1．敷地境界線量低減 ・ガレキ等の管理 （保管量確認、線量率測定） ・ガレキ等、水処理二次廃棄物の遮へい等の措置	（実　績） ・一時保管エリアの保管量確認／線量率測定および集計 ・敷地境界線量低減対策実施に向けた現場調査 ・敷地境界線量低減対策を施した一時保管施設の検討・準備工事 （予　定） ・一時保管エリアの保管量確認／線量率測定および集計 ・敷地境界線量低減対策実施に向けた現場調査 ・敷地境界線量低減対策を施した一時保管施設の検討・準備工事	検討・設計 現場作業	
		2．敷地内除染 ・段階的な除染	（実　績） ・現場サーベイ計画の作成・調整 ・現場サーベイ実施 ・免震重要棟前面駐車場の線量低減と効果の確認 （予　定） ・現場サーベイ実施 ・現場サーベイ結果に基づく有効な除染箇所の検討、構内除染の全体計画の立案 ・免震重要棟前面駐車場の追加除染作業の検討（追加）	検討・設計 現場作業	
	汚染拡大防止	3．海洋汚染拡大防止 ・遮水壁の構築 ・取水路前面エリアの海底土の被覆 ・海水循環型浄化装置の運転継続 ・浚渫土の被覆	（実　績） 【遮水壁】公有水面埋立免許本申請を福島県に提出（2/7） 【遮水壁】測量及びボーリングによる地質調査を実施 （10/28～2/4、ボーリングは7/8箇所完了） ※ボーリング調査の残り1箇所については海上のため埋立と同時に実施（埋立免許取得以降） 【海底土被覆】配合試験・施工検討 福島第一：現地海底調査（1/24～2/11）、作業船等搬入（2/22～） 福島第二：資材搬入（1/31～）、プラント等設置（2/8～21） 【海水浄化】継続運転を実施（6/13開始） （予　定） 【遮水壁】公有水面埋立免許対応 【海底土被覆】施工検討 福島第一：作業船等搬入、現場試験施工（2/25～28予定）、本格施工開始（2/29～予定） 【海水浄化】継続運転を実施（予定） 港湾内に設置中のゼオライトの吊り上げ及び効果の確認（新規）（2月末～3月予定）	検討・設計 現場作業	
	評価	4．環境影響評価 ・モニタリング ・傾向把握、効果評価	（実　績） ・1～3号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定による放出量評価 ・敷地内におけるダスト濃度測定（毎週） ・降下物測定（2/1） ・20km圏内 空間放射線量率測定（毎週）、ダスト測定（2/1） ・発電所近傍、沿岸海域モニタリング（毎日～月1回） ・茨城県沖における海水採取（毎週） ・宮城県沖における海水採取（1/31,2/14） ・モニタリングポスト環境改善工事（2/10開始） （予　定） ・1～3号機原子炉建屋上部ダスト濃度測定による放出量評価 ・敷地内におけるダスト濃度測定（毎週） ・降下物測定（月1回） ・20km圏内 空間放射線量率（毎週）、ダスト測定（隔週） ・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 8点）（新規） ・茨城県沖における海水採取（毎週） ・宮城県沖における海水採取（隔週） ・モニタリングポスト環境改善工事（2/10～4月予定）	検討・設計 現場作業