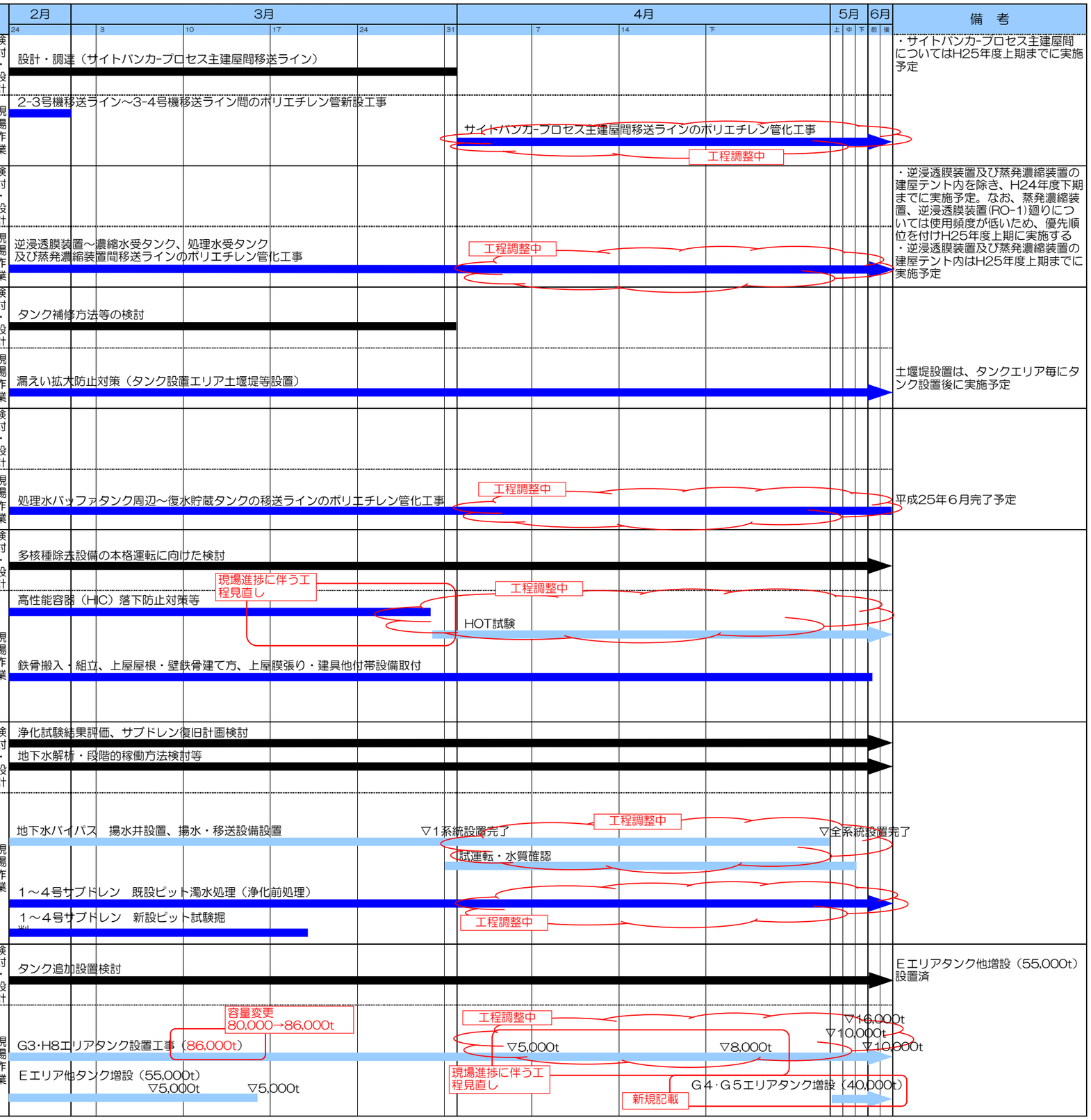
東京電力株式会社
滞留水処理
2013/3/28現在

滞留水処理　スケジュール

分野名	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
滞留水処理	信頼性向上	移送	滞留水移送設備の信頼性向上	（実　績） ・設計・調達 （サイトバンカ-プロセス主建屋間移送ライン） ・移送ラインのポリエチレン管化工事 （2-3号機移送ライン～3-4号機移送ライン間） （予　定） ・設計・調達 （サイトバンカ-プロセス主建屋間移送ライン） ・移送ラインのポリエチレン管化工事 （サイトバンカ-プロセス主建屋間移送ライン）	検討・設計 現場作業	・サイトバンカ-プロセス主建屋間についてはH25年度上期までに実施予定
		処理	水処理設備の信頼性向上	（実　績） ・移送ラインのポリエチレン管化工事 （逆浸透膜装置～濃縮水受タンク,処理水受タンク,蒸発濃縮装置間） （予　定） ・移送ラインのポリエチレン管化工事 （逆浸透膜装置～濃縮水受タンク,処理水受タンク,蒸発濃縮装置間）	検討・設計 現場作業	・逆浸透膜装置及び蒸発濃縮装置の建屋テント内を除き、H24年度下期までに実施予定。なお、蒸発濃縮装置、逆浸透膜装置(RO-1)廻りについては使用頻度が低いため、優先順位を付けH25年度上期に実施する ・逆浸透膜装置及び蒸発濃縮装置の建屋テント内はH25年度上期までに実施予定
		貯蔵	貯蔵設備の信頼性向上	（実　績） ・タンク補修方法等の検討 ・漏えい拡大防止対策（タンク設置エリア土堰堤等設置） （予　定） ・タンク補修方法等の検討 ・漏えい拡大防止対策（タンク設置エリア土堰堤等設置）	検討・設計 現場作業	土堰堤設置は、タンクエリア毎にタンク設置後に実施予定
			循環注水ループの縮小化	（実　績） ・処理水バッファタンク周辺～復水貯蔵タンクの移送ラインのポリエチレン管化工事 （予　定） ・処理水バッファタンク周辺～復水貯蔵タンクの移送ラインのポリエチレン管化工事	検討・設計 現場作業	平成25年６月完了予定
	中長期課題		多核種除去設備	（実　績） ・多核種除去設備の本格運転に向けた検討 ・高性能容器（ＨＩＣ）の落下防止対策等 ・上屋工事 １Ｆ構内：鉄骨搬入・組立、鉄骨建て方、屋根・壁膜張り、建具取付け （予　定） ・多核種除去設備の本格運転に向けた検討 ・高性能容器（ＨＩＣ）の落下防止対策等 ・HOT試験（Ａ系統） ・上屋工事 １Ｆ構内：屋根・壁膜張り、建具取付け 飛散防止対策・仮設トレーラーカバー設置	検討・設計 現場作業	
			サブドレン復旧 地下水バイパス	（実　績） ・浄化試験結果評価、サブドレン復旧計画検討 ・地下水解析、地下水バイパス段階的稼働方法の検討等 ・地下水バイパス工事（揚水・移送設備設置） ・1～4号サブドレン 既設ピット濁水処理、新設ピット試験掘削 （予　定） ・浄化試験結果評価、サブドレン復旧計画検討 ・地下水解析、地下水バイパス段階的稼働方法の検討等 ・地下水バイパス工事（揚水・移送設備設置、試運転） ・1～4号サブドレン 既設ピット濁水処理	検討・設計 現場作業	
			処理水受タンク増設	（実　績） ・追加設置検討 ・Ｇ３･Ｈ８エリアタンク設置 ・Ｅエリア他タンク設置 （予　定） ・追加設置検討 ・Ｇ３･Ｈ８エリアタンク設置	検討・設計 現場作業	Ｅエリアタンク他増設（55,000t）設置済