

滞留水処理 スケジュール

分野名	括り	作業内容	これまで一ヶ月の動きと今後一ヶ月の予定		7月			8月			9月			10月		11月		備考
			21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12			
信頼性向上	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)	検討・設計															・逆浸透膜装置及び蒸発濃縮装置の建屋テナント内を除き、H24年度下期までに実施完了。 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ので、優先順位を付けH25年度上期に実施する。 蒸発濃縮装置から濃縮水タンク、蒸留水タンクまでの移送ラインはPE管化計画を中止。 逆浸透膜装置及び蒸発濃縮装置の建屋テナント内はH25年度上期までに実施予定
		(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)	現場作業	逆浸透膜装置～濃縮水受タンク、処理水受タンク及び蒸発濃縮装置間移送ラインのポリエチレン管化工事														
信頼性向上	貯蔵設備の信頼性向上	(実績) ・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															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
		(予定) ・漏えい拡大防止対策 (タンク設置エリア土堰堤等設置)	現場作業	漏えい拡大防止対策 (タンク設置エリア土堰堤等設置)														
多核種除去設備	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 ・ホット試験 (A・B系統) ・上屋工事 (トレーラー搬入口設置工事、付帯設備工事)	検討・設計	多核種除去設備の本格運転に向けた検討														A系統およびB系統ホット試験は、バッチ処理タンク点検調査のため処理停止中。 C系統ホット試験は、バッチ処理タンク漏えいに対する対策実施後、ホット試験開始予定。 現場進捗に伴う工程見直し
		(予定) ・多核種除去設備の本格運転に向けた検討 ・ホット試験 (A・B系統) ・ホット試験準備・ホット試験 (C系統) ・上屋工事 (トレーラー搬入口設置工事、付帯設備工事)	現場作業	A系ホット試験 B系ホット試験 トレーラー搬入口設置工事、付帯設備工事 C系ホット試験準備・C系ホット試験														
サブドレン復旧地下水バイパス	サブドレン復旧地下水バイパス	(実績) ・サブドレン復旧 設計・調達 ・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 水質確認) ・1～4号サブドレン 既設ヒット濁水処理	検討・設計	サブドレン復旧 設計・調達														現場進捗に伴う工程見直し 調整中 表記見直し 工程調整中
		(予定) ・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 水質確認) ・1～4号サブドレン 既設ヒット濁水処理 ・1～4号サブドレン 建屋周辺地下水水質調査 ・1～4号サブドレン 集水設備設置工事	現場作業	地下水バイパス 試運転・水質確認・稼働 (関係者のご理解を得た後、稼働) 1～4号サブドレン 既設ヒット濁水処理 (浄化前処理) 1～4号サブドレン 建屋周辺地下水水質調査 1～4号サブドレン 集水設備設置工事														
中長期課題	処理水受タンク増設	(実績) ・追加設置検討 (Jエリア造成・排水路検討、タンク配置) ・G3・H8エリアタンク設置 ・G4・G5エリアタンク設置 ・Cエリアタンク設置 ・敷地南側エリア (Jエリア) 準備工事	検討・設計	タンク追加設置検討														G3・H8エリアタンク増設 (86,000t) のうち、56,000t設置済 (~7/21) G4・G5エリアタンク増設 (40,000t) のうち、6,000t設置済 (~7/21) Cエリアタンク増設 (13,000t) のうち、12,000t設置済 (~7/21)
		(予定) ・追加設置検討 (Jエリア造成・排水路検討、タンク配置) ・G3・H8エリアタンク設置 ・G4・G5エリアタンク設置 ・Cエリアタンク設置 ・敷地南側エリア (Jエリア) 準備工事	現場作業	G3・H8エリアタンク設置工事 (86,000t) G4・G5エリアタンク増設 (40,000t) Cエリアタンク増設 (13,000t) 敷地南側エリア (Jエリア) 準備工事														
主トレンチ (海水配管トレンチ) 他の汚染水処理	主トレンチ (海水配管トレンチ) 他の汚染水処理	(実績) ・分岐トレンチ他削孔・調査 (2, 3号) ・主トレンチ (海水配管トレンチ) 浄化 設計・検討 (2, 3号) ・主トレンチ (海水配管トレンチ) 止水・充填 設計・検討 (2, 3号)	検討・設計	主トレンチ (海水配管トレンチ) 浄化 設計・検討 (2, 3号)														新規記載 工程調整中
		(予定) ・分岐トレンチ他削孔・調査 (2, 3号) ・主トレンチ (海水配管トレンチ) 浄化 設計・検討 (2, 3号) ・主トレンチ (海水配管トレンチ) 止水・充填 設計・検討 (2, 3号)	現場作業	主トレンチ (海水配管トレンチ) 浄化設備敷設工事 (2, 3号) 分岐トレンチ他削孔・調査 (2, 3号) 分岐トレンチ止水・充填工事 2号 分岐トレンチ (電源ケーブルトレンチ (海水配管基礎部)) ① 移送開始 ① 移送終了 ① 閉塞工事開始 (適宜残水移送を実施) ① 閉塞工事終了 ② 閉塞工事終了 ② 閉塞工事終了														