

汚染水対策スケジュール

| 名 分 野 | 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 | | | 2月 | | 3月 | | | | | 4月 | | | 5月 | 6月 | 備考 | | | |
|----------------------------------|------------------------------|--|--------------------------------------|---|---|----|----|----|----|---|----|----|----|---|----|----|----|----|---|--|---|
| | | | 21 | 28 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 5 | 12 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 下 | | 上 | 中 | 下 |
| 浄化設備等 | | 【多核種除去設備】 (実績) ・設備点検 (B系統) ・処理運転 (A・C系統) (予定) ・処理運転 (A・B・C系統) | 現場作業 | A系処理運転(処理水の状況に応じて適宜運転または処理停止) | | | | | | | | | | | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> ・A系統：運転中※ ・B系統：運転中※ ・C系統：運転中※ ※処理水及びタンクのインサービス状況に応じて適宜運転または処理停止 |
| | | 現場作業 | B系 系統内洗浄 犠牲陽極点検・吸着材交換・吸着塔増塔工事 | | | | | | | | | | | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> ※処理水及びタンクのインサービスの状況により、処理運転または処理停止 | |
| | | 現場作業 | C系処理運転(処理水の状況に応じて適宜運転または処理停止) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 現場作業 | 処理停止(処理水の状況に応じて間欠運転実施) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 陸側遮水壁 | | 【増設多核種除去設備】 (実績) ・設備点検 (A・B・C系統) ・処理運転 (A系統) (予定) ・設備点検 (A・C系統) ・処理運転 (B系統) | 現場作業 | A系設備点検停止 処理運転(処理水の状況に応じて適宜運転または処理停止) 点検停止 | | | | | | | | | | | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> ・A系統：設備点検実施中 ・B系統：運転中※ ・C系統：設備点検実施中 ※処理水及びタンクのインサービス状況に応じて適宜運転または処理停止 |
| | | 現場作業 | B系設備点検停止 処理運転(処理水の状況に応じて適宜運転または処理停止) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 現場作業 | C系設備点検停止 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 現場作業 | 処理運転 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H4エリアNo. 5 タンクからの漏えい 対策 | | 【サブドレン浄化設備】 (実績・予定) ・処理運転 | 現場作業 | サブドレン汲み上げ、運用開始 (2015.9.3~) 排水開始 (2015.9.14~) | | | | | | | | | | | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> 2016年3月30日 陸側遮水壁の閉合について実施計画変更認可 (原規規発第1603303号) 海側・北側一部・山側部分先行凍結開始 (2016.3.31) |
| | | 現場作業 | 試験凍結 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H4エリアNo. 5 タンクからの漏えい 対策 | | (実績) ・試験凍結 ・海側・北側一部・山側部分先行凍結 (予定) ・海側・北側一部・山側部分先行凍結 | 現場作業 | 試験凍結 | | | | | | | | | | | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> 2016年3月30日 陸側遮水壁の閉合について実施計画変更認可 (原規規発第1603303号) 海側・北側一部・山側部分先行凍結開始 (2016.3.31) |
| | | 現場作業 | 実績反映 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 中長期課題 | | (実績) ・フランジタンク底板補修、汚染の拡散状況把握 (予定) ・フランジタンク底板補修、汚染の拡散状況把握 | 現場作業 | モニタリング | | | | | | | | | | | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> フランジタンクH9エリア タンク底板補修開始 (2016.2.8~) |
| | | 現場作業 | フランジタンク底板補修H9(5基)作業準備 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 滞留水移送分野 | | (実績) ・追加設置検討 (Jエリア造成・排水路検討、タンク配置) ・J4エリアタンク設置工事 (溶接型タンク) ・J7エリアタンク設置工事 (溶接型タンク) ・J8エリアタンク設置工事 (溶接型タンク) ・H1フランジタンクリプレース準備工事 (地盤改良、タンク基礎構築) ・H2ブルータンクリプレース準備工事 (水移送、残水処理、ブルータンク撤去) ・H2フランジタンクリプレース準備工事 (タンク解体、地盤改良) ・H2ブルータンクリプレース準備工事 (地盤改良、タンク基礎構築) ・H4フランジタンクリプレース準備工事 (残水処理) (予定) ・追加設置検討 ・J7エリアタンク設置工事 (溶接型タンク) ・H1フランジタンクリプレース準備工事 (地盤改良、タンク基礎構築) ・H1エリアタンク設置工事 (溶接型タンク) ・J8エリアタンク設置工事 (溶接型タンク) ・K3エリアタンク設置工事 (溶接型タンク) ・H2ブルータンクリプレース準備工事 (水移送、残水処理、ブルータンク撤去) ・H2フランジタンクリプレース準備工事 (タンク解体) ・H2フランジタンクリプレース準備工事 (地盤改良、タンク基礎構築) ・H2ブルータンクリプレース準備工事 (地盤改良、タンク基礎構築) ・H4フランジタンクリプレース準備工事 (残水処理、タンク解体) | 設計 | タンク追加設置設計 | | | | | | | | | | | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> 以下に2016年3月31日時点進捗を記載 2015年9月17日付 一部使用承認(42基) (原規規発第1509171号) ・使用前検査終了 (38/42基) 2016年1月28日 J4、H1東エリアにおける多核種処理水貯槽の増設について実施計画変更認可 (原規規発第1601281号) 2016年3月24日 実施計画変更申請 (補正) 2016年3月24日 実施計画変更申請 (補正) 2015年10月1日 H2エリアにおける濃縮廃液貯槽の撤去等について実施計画変更認可 (原規規発第1510011号) 2015年12月14日 H4エリアにおけるRO濃縮水貯槽の撤去等について実施計画認可 (原規規発第1512148号) |
| | | 設計 | ▲2,400t | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 設計 | J7エリアタンク設置 (50,400t) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 設計 | H1エリアタンク設置 (リプレース76,860t) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 設計 | H1フランジタンクリプレース準備 地盤改良、タンク基礎構築 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 設計 | H1エリア タンク設置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 設計 | J8エリア タンク設置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 設計 | K3エリア タンク設置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 設計 | H2エリアタンク設置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 設計 | H2ブルータンクリプレース準備 水移送、残水処理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 設計 | H2フランジタンクリプレース準備 タンク解体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 設計 | H2フランジタンクリプレース準備 地盤改良、タンク基礎構築 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 設計 | H2ブルータンク撤去 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 設計 | H2ブルータンクリプレース準備 地盤改良、タンク基礎構築 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 設計 | H4エリアタンク設置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 設計 | H4フランジタンクリプレース準備、残水処理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 設計 | H4エリアタンク解体作業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 主トレンチ (海水配 管トレンチ) 他の汚 染水処理 | | (実績) ・主トレンチ (海水配管トレンチ) 立坑部監視 (2号立坑C) ・地下水移送 (1-2号取水口間) (2-3号取水口間) (予定) ・主トレンチ (海水配管トレンチ) 立坑部監視 (2号立坑C) ・地下水移送 (1-2号取水口間) (2-3号取水口間) | 現場作業 | 主トレンチ (海水配管トレンチ2号機) 2号機凍結運転 | | | | | | | | | | | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> ○2号機トレンチ ・立坑C：2015.9.17~水位等監視中 |
| | | 現場作業 | 地下水移送 (1-2号機取水口間、2-3号機取水口間) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |