

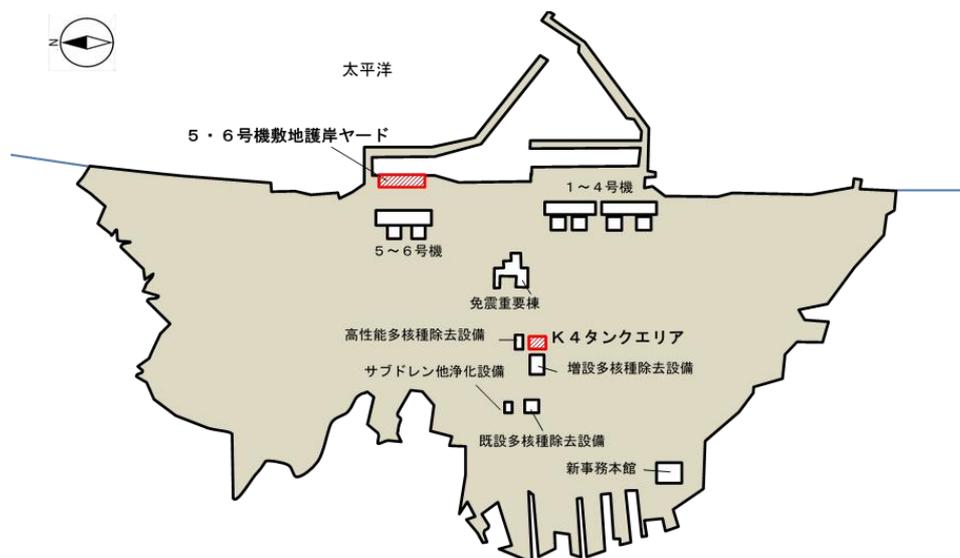
## 福島第一原子力発電所現地確認報告書

- 1 確認日  
令和4年8月4日（木）
- 2 確認箇所  
5・6号機敷地護岸ヤード  
K4タンクエリア
- 3 確認項目  
多核種除去設備等処理水希釈放出設備設置工事の状況

### 4 確認結果の概要

多核種除去設備等処理水（以下「ALPS処理水」という。）希釈放出設備の設置工事が本日より行われていることから、状況を確認した。（5・6号機敷地護岸ヤードにおける環境整備工事の前回確認：[令和4年7月15日](#)）（図1）

- ・放水立坑（下流水槽）ではシールドマシンが設置され、安全を祈願する儀式が行われた後、推進工事が11:55から開始された。（写真1）
- ・放水立坑（上流水槽）設置箇所では鋼管矢板を打設する作業が行われていた。（写真2）
- ・放水立坑（上流水槽）西側では、配管設置予定箇所において露出していた地下構造物を撤去する作業が行われていた。（写真3）
- ・K4タンクエリアでは、ALPS処理水希釈放出に関連する設備として、処理水の循環、受け入れ、払い出し等に使用される配管を支持するサポート（土台）の仮設置が行われていた。（写真4）



（図1）福島第一原子力発電所構内概略図



(写真1-1)  
シールドマシンの設置状況



(写真1-2)  
シールドマシン後方の状況



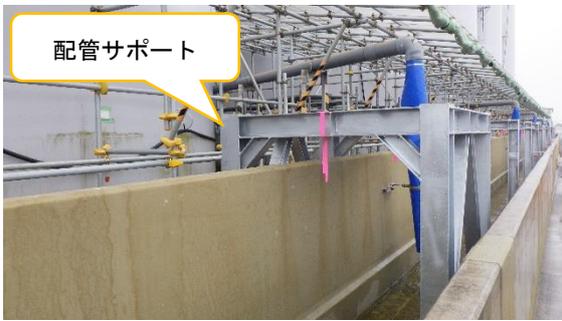
(写真2)  
鋼管矢板打設の状況（上流水槽設置  
予定地）



(写真3-1)  
地下構造物撤去のための試掘の状況  
(令和4年7月15日撮影)  
(南東側から撮影)



(写真3-2)  
地下構造物の撤去の状況  
(令和4年8月4日撮影)  
(南東側から撮影)



(写真4-1)  
配管サポートの仮設置状況 (北側)



(写真4-2)  
資材の仮置き状況

- 5 プラント関連パラメータ等確認  
本日確認したデータについて、異常な値は確認されなかった。