

福島第一原子力発電所現地確認報告書

1 確認日

令和5年10月26日（木）

2 確認箇所

多核種除去設備等処理水希釈放出設備（放水立坑（上流水槽）（5・6号敷地護岸ヤード）

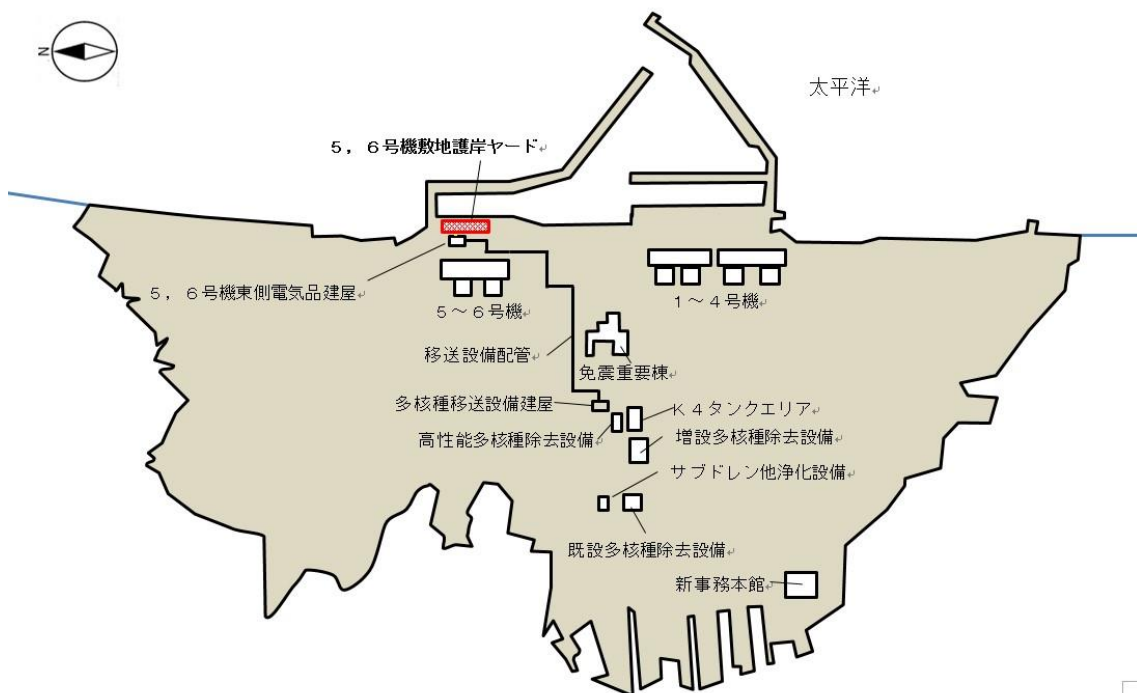
3 確認項目

多核種除去設備等処理水希釈放出設備の点検等の状況

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。）の第2回放出が10月23日に終了し、ALPS処理水希釈放出設備の放水立坑（上流水槽）（以下、「上流水槽」という。）内の点検等が行われていることから状況の確認を行った。（図1）（前回確認：[令和5年9月20日](#)）

- ・上流水槽から水が排出され、壁面及び床面が確認できる状況であり、一部の床面には泥状の堆積物が残っていた。（写真1）
- ・壁面の一部には土砂及び海生生物が付着している状況であった。（写真2）
- ・確認した範囲では、壁や床のひび割れや防水塗装の亀裂は認められなかった。



（図1）福島第一原子力発電所構内概略図



(写真1)
上流水槽床面（南側）の状況



(写真2)
上流水槽壁面の状況
（土砂の付着状況）

- 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。