

福島第一原子力発電所現地確認報告書

1 確認日

令和3年1月19日（火）

2 確認箇所

K1南及びK2タンクエリア

3 確認項目

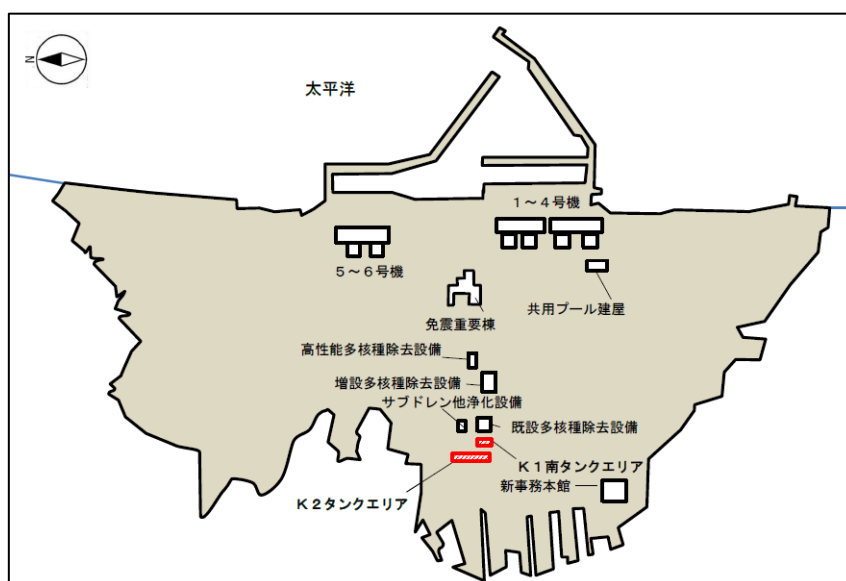
ストロンチウム処理水貯留タンクの再利用に向けた取組状況

4 確認結果の概要

前回（12月24日）、再利用を計画しているストロンチウム処理水貯留タンク内部のジェット洗浄等の作業前の状況を確認したところ、東京電力によると1月から作業を開始予定とのことであったため、状況を確認した。

（図1）

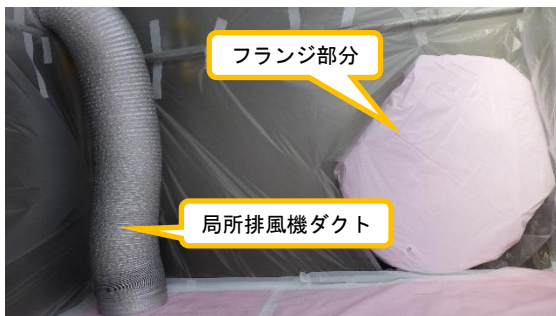
- ・ K2タンクエリアでは、ジェット洗浄を実施する一部のタンクの側方のフランジ部分にはハウスが設置されており、タンク近傍には局所排風機が設置されていた。（写真1）
- ・ 堰内では作業員数名が電源ケーブルの敷設作業を実施していた。（写真2）
- ・ また、堰外では作業員が発電機の点検作業を実施していた。（写真3）
- ・ なお、K1南タンクエリアでは、堰内では作業が実施されていなかったが、堰外の仮置き場へ資機材の搬入作業が実施されていた。（写真4）



（図1） 福島第一原子力発電所構内概略図



(写真1-1)
タンクの側方のフランジ部分周辺の
状況



(写真1-2)
ハウス内部の状況



(写真1-3)
局所排風機設置状況



(写真2)
電源ケーブル敷設作業の状況



(写真3-1)
K2タンクエリア堰外(西側)の状況



(写真3-2)
発電機点検作業の状況



(写真4)
K1南タンクエリア堰外(東側)の状況

- 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。