福島第一原子力発電所現地確認報告書

1 確認日

令和7年3月4日(火)

2 確認箇所

サブドレン集水タンク設置工事現場 (ろ過水タンク西側エリア) (図1)

3 確認項目

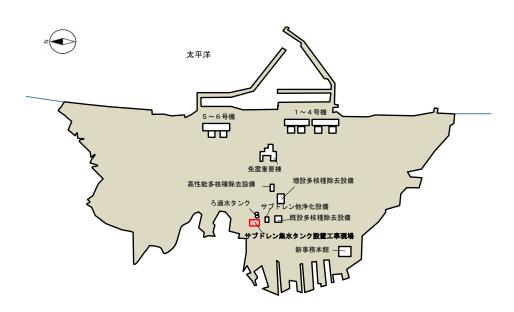
T. P. 33.5 m盤におけるサブドレン集水タンク等設置工事の状況

4 確認結果の概要

津波対策の一環として、T. P. 2.5 m盤(防潮堤の外側)に設置されているサブドレン集水設備の機能を高台のT. P. 33.5 m盤に移転するための工事が進められている。

今回は、ろ過水タンク西側エリアで実施されているサブドレン集水タンク等設置工事の進捗状況を確認した。(前回確認:令和6年11月29日)

- ・10基全ての溶接型タンクの組み立てが完了していた。その内9基は、塗装も完了していた。(写真1)
- ・タンク群西側では、配管の敷設が進められていた。(写真2)
- ・タンク群東側では、溢水防止用堰内において、配管の接続作業が行われて いた。(写真3)
- ・タンク群東側に設置されたポンプ建屋では、空調設備の設置・調整作業が 進められていた。(写真4)



(図1)福島第一原子力発電所構内概略図



(写真1①) タンク群西側の状況



(写真1②) タンク群東側の状況



(写真2①) 配管の敷設状況



(写真2②) 配管架台の設置状況



(写真3)配管の接続作業



(写真4) 空調設備の設置作業

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、異常値は確認されなかった。