

## 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8月4日（水）

### 2 確認箇所

5・6号機サブドレン集水設備（5・6号機建屋周辺等）

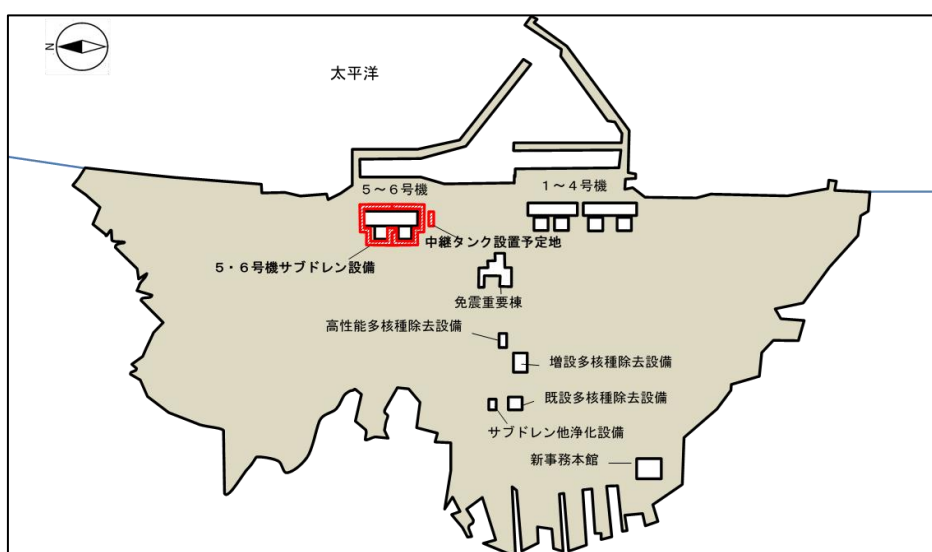
### 3 確認項目

5・6号機サブドレン集水設備復旧工事の状況

### 4 確認結果の概要

5・6号機サブドレン集水設備復旧工事が行われていることから工事の進捗状況を確認した。（図1）（前回確認：[5月12日](#)）

- ・前回確認時には配管サポートの設置工事が行われていた5・6号機建屋周辺及び5・6号機南側では、移送配管の敷設が進んでいた。（写真1）東京電力資料によると、7月29日現在の配管敷設作業の進捗率は約84%（約1,600m/約1,900m）になっている。
- ・前回確認時には捨てコン打設まで終了していた中継タンク設置予定地にはコンクリート堰が構築されて、堰内のコンクリート基礎上に2基のタンク（容量35m<sup>3</sup>/基）が据え付けられていた。（写真2）
- ・現地確認時には復旧するサブドレンピットに揚水ポンプ等を設置するための事前調査が行われていた。（写真3）



（図1）福島第一原子力発電所構内概略図



(写真 1 - 1)  
配管敷設状況① (前回(5月12日))  
(6号機タービン建屋東側を北側から撮影)



(写真 1 - 2)  
配管敷設状況① (今回(8月4日))  
(6号機タービン建屋東側を北側から撮影)



(写真 1 - 3)  
配管敷設状況② (前回(5月12日))  
(6号機原子炉建屋北東側を西側から撮影)



(写真 1 - 4)  
配管敷設状況② (今回(8月4日))  
(6号機原子炉建屋北東側を西側から撮影)



(写真 1 - 5)  
配管敷設状況③ (前回(5月12日))  
(5・6号機南側法面法肩を南側から撮影)



(写真 1 - 6)  
配管敷設状況③ (今回(8月4日))  
(5・6号機南側法面法肩を南側から撮影)



(写真 2 - 1)  
中継タンク設置予定地の状況（前回  
（5月12日））（北東側から撮影）



(写真 2 - 2)  
中継タンク設置状況（今回(8月4  
日)）（北東側から撮影）



(写真 3)  
復旧対象サブドレンピットの事前調  
査の状況（北側から撮影）

- 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。