

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4月28日（水）

2 確認箇所

5／6号機北側造成地（大型廃棄物保管庫建設現場及び減容処理設備建屋建設予定地）

3 確認項目

- (1) 大型廃棄物保管庫建設工事の状況
- (2) 減容処理設備建屋建設工事の状況

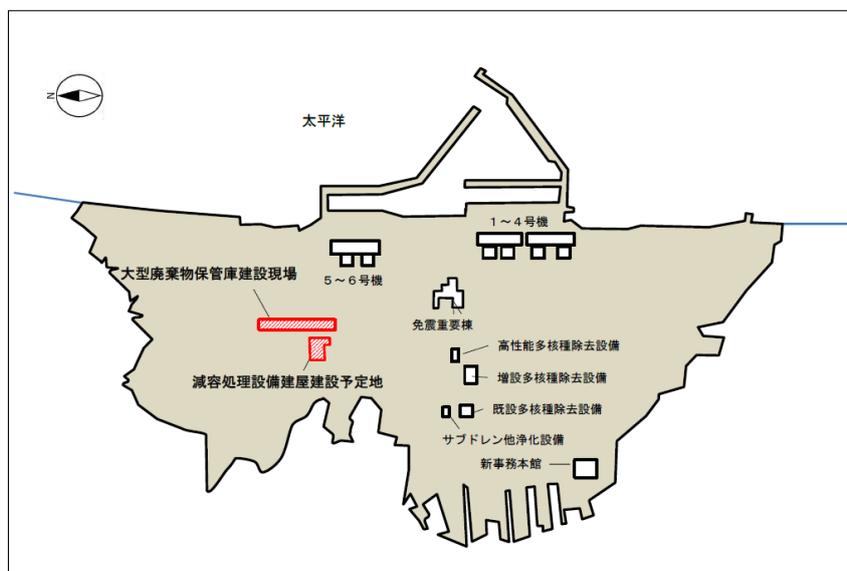
4 確認結果の概要

(1) 大型廃棄物保管庫建設工事の状況について

汚染水処理装置から発生する使用済吸着塔など、大型で重量の大きい廃棄物を保管するための大型廃棄物保管庫の建設が敷地北側で進められていることから、進捗状況を確認した。（図1）

なお、前回（令和3年3月15日）は全3工区（北工区、中工区、南工区）のうち北工区及び中工区では側壁の取付け作業が実施されており、南工区ではコンクリートの打設作業等が実施中であった。

- ・大型廃棄物保管庫西側では、側壁の取付けが完了していた。（写真1）
- ・現場北側の別棟（給気設備及び電気設備エリア）では、前回確認時には基礎工事が実施されていたが、今回確認したところ、側壁が取付けられていた。（写真2）



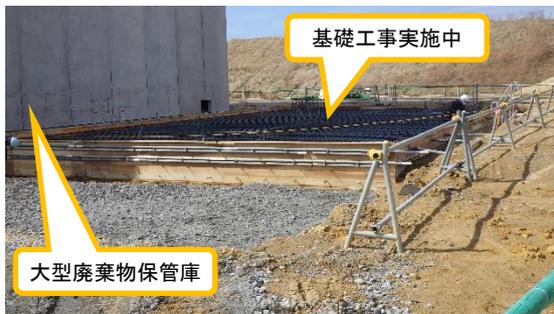
(図1) 福島第一原子力発電所構内概略図



(写真 1 - 1)
 前回の状況 (南西側から撮影)
 (令和3年3月15日撮影)



(写真 1 - 2)
 今回の状況 (南西側から撮影)



(写真 2 - 1)
 前回の状況
 (令和3年3月15日撮影)



(写真 2 - 2)
 今回の状況 (南東側から撮影)
 建屋の側壁が取付けられた

(2) 減容処理設備建屋建設工事の状況について

発電所内から発生する瓦礫類のうちコンクリート及び金属の減容処理設備建屋の建設工事が、敷地北側で進められていることから進捗状況を確認した。(図1)

- ・現場確認の結果、掘削作業が進捗しており、予定地の西側ではコンクリートが打設されていた。(写真3)
- ・東京電力によると、建屋の基礎工事及び鉄骨工事は令和3年末の完了を予定しているとのこと。



(写真3-1)
前回の掘削作業の状況
(令和3年3月15日撮影)



(写真3-2)
今回の状況
掘削作業が進捗している



(写真3-3)
打設されたコンクリート

- 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。