

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3月15日（月）

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

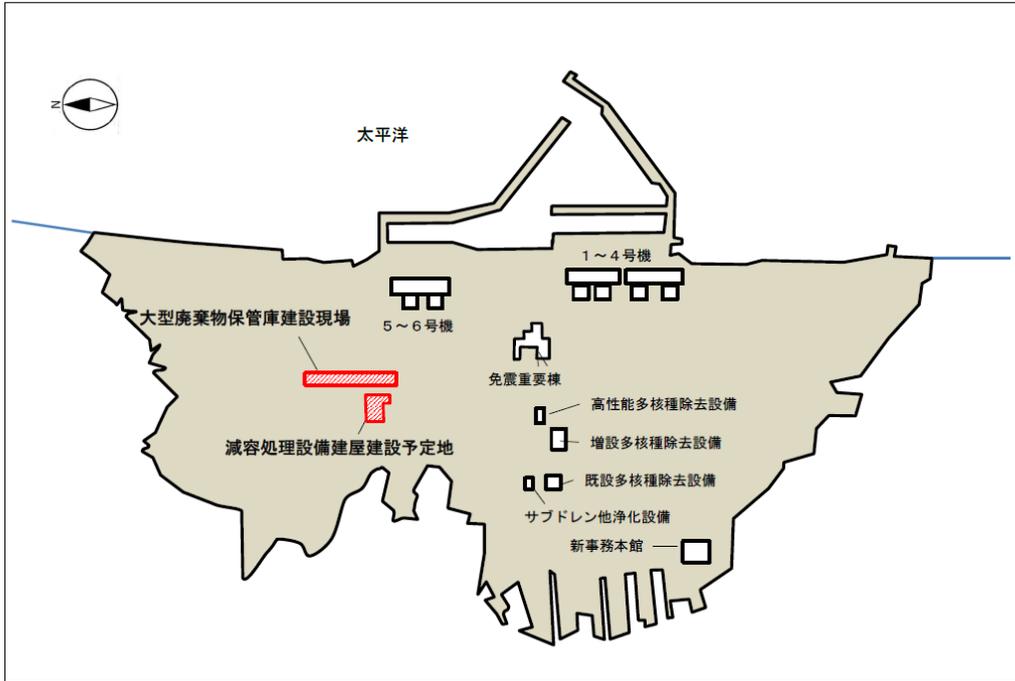
4 確認結果の概要

（1）大型廃棄物保管庫建設工事の状況について

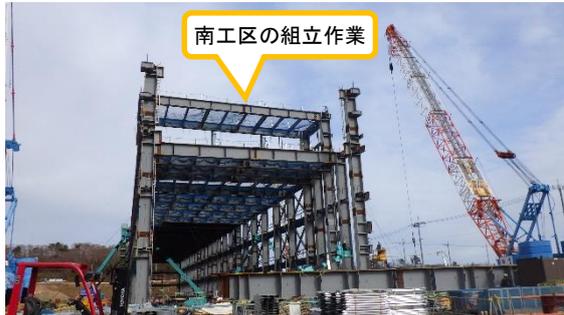
汚染水処理装置から発生する使用済吸着塔など大型で重量の大きい廃棄物を保管するための大型廃棄物保管庫の建設が、敷地北側で進められていることから進捗状況を確認した。

なお、前回（[令和3年1月18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鉄骨の組立作業が完了しており、南工区では鉄骨の組立作業が実施中であった。（図1）

- ・鉄骨の組立作業は、北工区及び中工区で完了しており、それらの工区では外壁の取付け作業が実施されていた。（写真1）
- ・南工区では、コンクリートの打設作業等が実施されていた。（写真2）
- ・屋外及び屋内の鉄骨では、塗装作業が実施されていた。（写真3）
- ・現場北側では別棟（給気設備及び電気設備エリア）設置のための基礎工事が進捗していた。（写真4）



(図1) 福島第一原子力発電所構内概略図



(写真1-1)
前回の状況 (南西側から撮影)
(令和3年1月18日撮影)



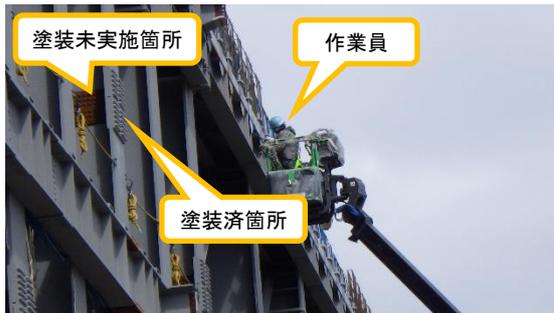
(写真1-2)
今回の状況 (南西側から撮影)
(令和3年3月15日撮影)



(写真1-3)
外壁設置作業箇所拡大
外壁をクレーンで吊り上げている



(写真 2)
南工区の作業状況



(写真 3 - 1)
屋外の鉄骨の塗装作業の状況



(写真 3 - 2)
屋内の鉄骨の塗装作業の状況



(写真 4)
別棟設置予定箇所の状況

(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)

- ・現場確認時は、現場西側で基礎の掘削作業が実施されていた。(写真 5)

- ・地盤改良作業に使用していた杭打ち機は現場東側に仮置きされていた。
(写真6)



(写真5)
掘削作業の状況



(写真6)
杭打ち機仮置き状況

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。