

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21日（水）

2 確認箇所

- ・ 1号機原子炉建屋周辺
- ・ 1号機原子炉建屋残置カバー小割解体ヤード（1号機タービン建屋東側）

3 確認項目

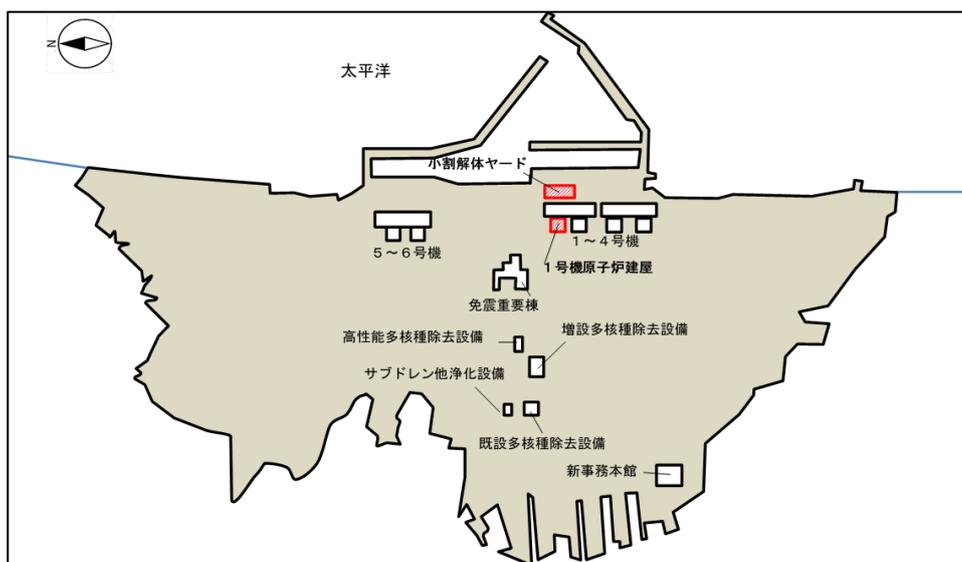
1号機原子炉建屋残置カバー解体作業の進捗状況

4 確認結果の概要

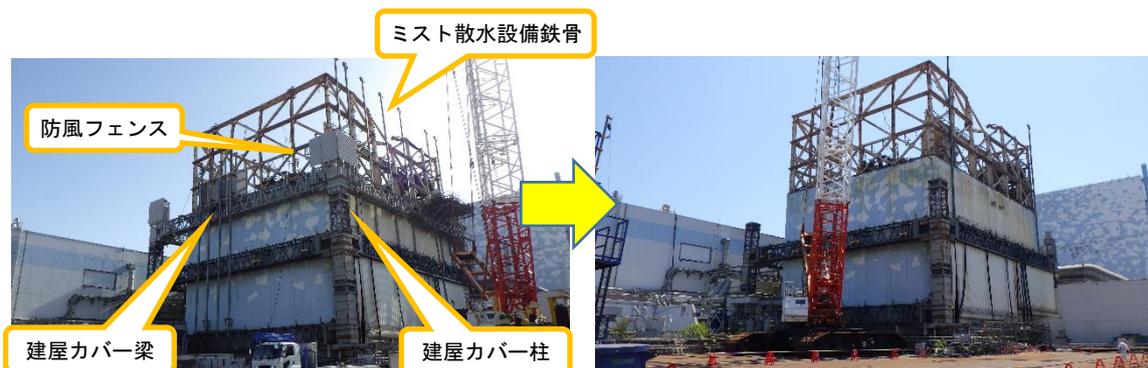
昨年12月19日に着手された1号機原子炉建屋残置カバー解体作業の進捗状況を確認した。（前回確認：[令和3年1月15日](#)）（図1）

- ・ 現地確認時には、クレーンによる取り外し作業は行われておらず、建屋カバー柱解体の準備作業が行われていた。
- ・ 前回確認時に途中であった防風フェンスの取り外しが完了し、ミスト散水設備鉄骨が一部を除き取り外しされていた。建屋カバー梁や建屋カバー柱の取り外しが始まっており、上段の建屋カバー梁及び建屋カバー柱の一部が取り外しされていた。（写真1）
- ・ 小割解体ヤードには、取り外しされた建屋カバー柱等をガス溶断するためのボックスカルバートと不燃シートで養生された火気作業エリアが設置されており、現地確認時には酸素ボンベ等の搬入作業が行われていた。

（写真2）



（図1）福島第一原子力発電所構内概略図



(写真1-1)

1号機原子炉建屋の状況
(前回(1月15日)北西側から撮影)

(写真1-2)

1号機原子炉建屋の状況
(今回北西側から撮影)



(写真2)

小割解体ヤードでの作業状況
(西北側から撮影)

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。