

福島第一原子力発電所現地確認報告書

1 確認日

平成30年 5月14日（月）

2 確認箇所

2号機原子炉建屋西側構台前室

3 確認項目

2号機原子炉建屋西側構台前室内の状況

4 確認結果の概要

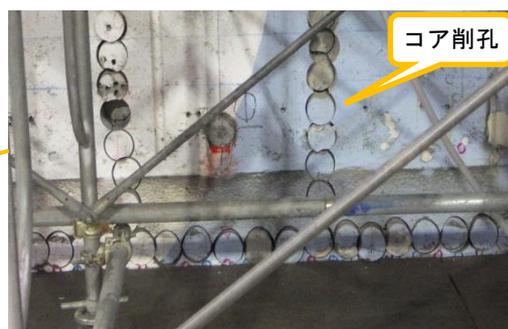
4月より2号機原子炉建屋西側外壁の開口工事が開始されたことから、作業の進捗状況やダストの飛散防止対策を重点に前室内の状況を確認した。

（前回確認：平成29年5月11日）

- ・2号機原子炉建屋西側構台前室内で、解体用コア削孔が行われていた。（写真1）
- ・ダストの飛散防止対策としては、前室内部で開口設置作業を行っており、前室内の空気は、換気設備により吸気・浄化し、前室に戻っていた。（写真2）
- ・また、前室床面と前室壁面間、前室壁面と天井間など隙間部にはウレタン系材料を充填し、機密性を保つよう対策していた。（写真3）
- ・さらに、前室外周4箇所にはダスト採取管を設置し、常時、ダスト濃度を監視していた。（写真4）



（写真1-1）



（写真1-2）



(写真 2 - 1)



(写真 2 - 2)



(写真 3 - 1)



(写真 3 - 2)



(写真 4)

- 5 プラント関連パラメータ確認
各パラメータについて、前日と比べ有意な変動は確認されなかった。