

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25日（金）

2 確認箇所

C排水路（東側）

3 確認項目

- (1) C排水路（東側）の敷設状況
- (2) 既設多核種除去設備C系からの漏えい発生状況

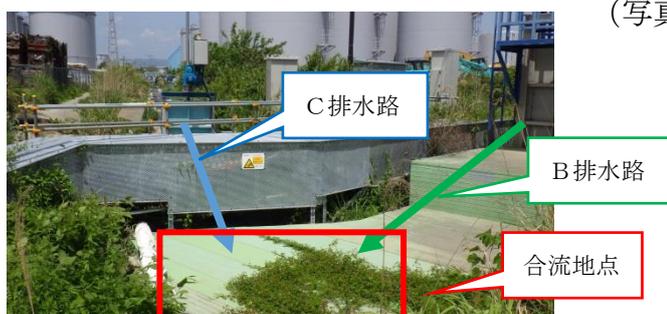
4 確認結果の概要

(1) C排水路（東側）の敷設状況について

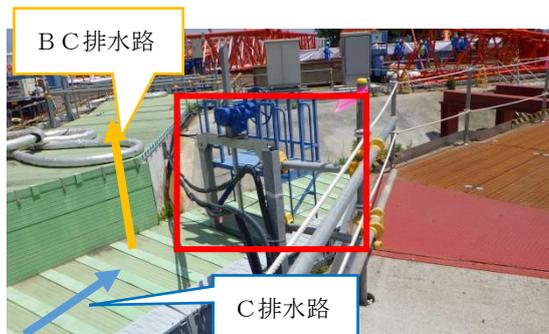
C排水路のうち、B排水路とC排水路の合流地点を中心として、その分流地点より東側にあるC排水路の状況を確認した。

- ・ B排水路とC排水路の合流地点はガレキ一時保管エリアNの東側にあった。（写真1）
- ・ C排水路は途中でB C排水路に接続していた。（写真2）
- ・ C排水路は暗渠になっていた。（写真3）
- ・ 排水路へ放射性物質が漏えいした場合、それを速やかに検知するための側溝放射線モニタが設置されていた。（写真4）

（写真1）



（写真2）



旧C排水路はゲート（赤枠内）で閉鎖されて使用されていない。



(写真3)



(写真4)

(2) 既設多核種除去設備C系からの漏えい発生について

本日(5月25日)11時28分に既設多核種除去設備C系のクロスフローフィルタ下部に水たまりが発見されたことから情報収集を行った。漏えい水は堰内にとどまっていた。また、11時58分に漏えいは継続していないとの報告を東京電力より受けた。

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。