

福島第一原子力発電所現地確認報告書

1 確認日

平成31年 3月13日（水）

2 確認箇所

H3タンクエリア

3 確認項目

- (1) 地下水バイパス一時貯留タンクエリア水溜まり発生事象の再発防止対策の実施状況
- (2) H3タンクエリアにおけるタンク設置工事の進捗状況

4 確認結果の概要

- (1) 地下水バイパス一時貯留タンクエリア水溜まり発生事象の再発防止対策の実施状況について

平成31年1月15日に発見された地下水バイパス一時貯留タンクエリア（H3タンクエリア東側）外堰の水溜まり発生事象については、再発防止対策として、外堰表面防水塗装の補強塗装等を実施することになっていることから、前回に引き続き、対策工事の実施状況を確認した。

（前回確認：平成31年2月27日）

- ・前回確認時は準備作業が着手された段階であったが、対策工事が開始されており、東側外堰の南東内側表面の一部に補強塗装の下地が施工されるとともに、東側外堰の内側側溝及び周縁が改めて防水塗装されていた。

（写真1、写真2）



（写真1-1）

前回撮影（平成31年2月27日）



（写真1-2）

今回撮影（平成31年3月13日）
（東側外堰南東部の内側を撮影）



(写真 2 - 1)
前回撮影 (平成31年2月27日)



(写真 2 - 2)
今回撮影 (平成31年3月13日)
(東側外堰中央部の内側側溝を撮影)

(2) H3 タンクエリアにおけるタンク設置工事の進捗状況について

前回に引き続き、H3 タンクエリアにおいて実施されている溶接型タンク設置工事の進捗状況について確認した。(前回確認：平成30年12月13日)

- ・前回確認時には、据付は終了したものの表面の塗装が途中であったタンクの塗装作業が終了しており、計画していた10基のタンクの設置が完了していた。(写真3)
- ・また、構築中であったコンクリート製の内堰は設置が完了していたが、被覆はまだ終わっておらず、鋼製の仮堰は撤去されていなかった。

(写真 4)



(写真 3 - 1)
前回撮影 (平成31年2月27日)



(写真 3 - 2)
今回撮影 (平成31年3月13日)
(エリアの北西側から撮影)



(写真4)
エリア北西側B1タンク周辺の状況

- 5 プラント関連パラメータ等の確認
各パラメータについて、異常な値は確認されなかった。