

## 福島第一原子力発電所現地確認報告書

### 1 確認日

令和5年3月17日（金）

### 2 確認箇所

地下水バイパス揚水井No.10（K）

### 3 確認項目

地下水バイパス揚水井No.10（K）の現況

### 4 確認結果の概要

揚水井の底部に土砂が堆積し、地下水の汲み上げを停止していた地下水バイパス揚水井No.10（K）（以下「揚水井No.10（K）」という。）について、現況を確認した。（図1）（前回確認：[令和4年10月11日](#)）

- ・現地確認時、揚水井No.10（K）の点検や補修等の作業は行われていなかった。（写真1）
- ・前回確認時、揚水井No.10（K）に「異物混入防止」、「開口部に注意」といった掲示がされていたが、今回確認時は掲示が撤去されていた。また、移送配管等設備の一部に施されていた養生が撤去されていた。（写真2）
- ・前回確認時、揚水井No.10（K）北側の中継タンクで行われていた止水措置が終了した配管の保温材への板金の取り付けは完了していた。（写真3）
- ・東京電力によれば、対策工事が完了し、令和5年2月20日以降、揚水井No.10（K）の汲み上げを再開しているとのことである。



（図1）福島第一原子力発電所構内概略図



(写真1)  
揚水井No.10 (K) の概観



(写真2-1)  
揚水井No.10 (K) の状況①  
(令和4年10月11日撮影)



(写真2-2)  
同左  
(令和5年3月17日撮影)



(写真2-3)  
揚水井No.10 (K) の状況②  
(令和4年10月11日撮影)



(写真2-4)  
同左  
(令和5年3月17日撮影)



(写真3-1)  
板金取り付け作業の状況  
(令和4年10月11日撮影)



(写真3-2)  
中継タンク周辺の状況  
(令和5年3月17日撮影)

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。