

## 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4月10日（火）

### 2 確認箇所

- ・免震重要棟中央操作室、サブドレン処理水一時貯水タンク、移送設備、バルブユニット
- ・5・6号機放水口北側

### 3 確認項目

- (1) サブドレン処理水排水状況
- (2) サブドレン処理水排水に伴う海水サンプリング状況

### 4 確認結果の概要

#### (1) サブドレン処理水排水状況について

サブドレン一時貯水タンクからの排水操作に立ち会い、水質が運用目標に適合していることが確認されたタンクから定められた手順により排水が行われていることを確認した。

- ・他のタンクの排水弁が閉じられていることを確認した後、水質が確認されたタンクの排水弁が「開」操作された。(写真1)
- ・排水音、配管の振動及び漏えいの有無を確認したが、特に異常は認められなかった。(写真2)



(写真1) 弁の操作状況



(写真2) バルブユニットの状況

#### (2) サブドレン処理水排水に伴う海水サンプリング状況について

サブドレン排水に伴う海水サンプリングに立ち会った。福島県測定分も含めて5本採取した。



(写真3)東京電力による海水採取状況 (写真4)福島県分2本、東京電力分3本

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。