

## 福島第一原子力発電所現地確認報告書

### 1 確認日

令和元年 6月 3日 (月)

### 2 確認箇所

事務本館東側 (旧処理水バッファタンク脇)

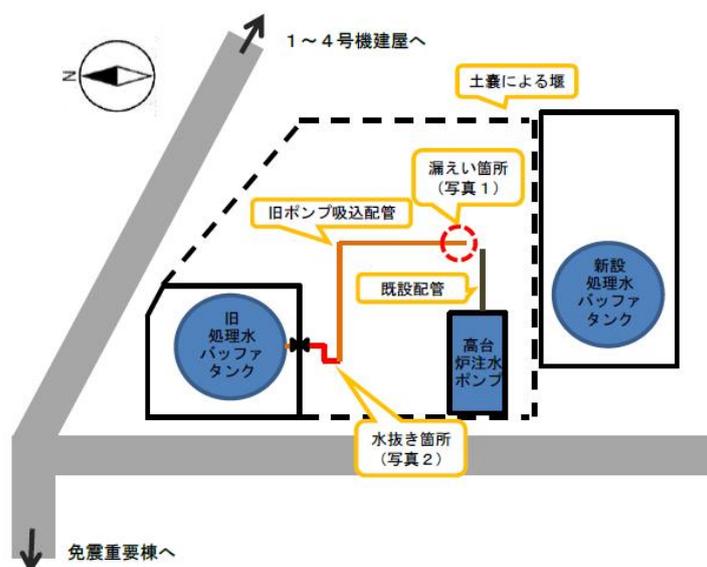
### 3 確認項目

高台炉注水ポンプ(C)旧吸込配管開放部からの漏えい事象

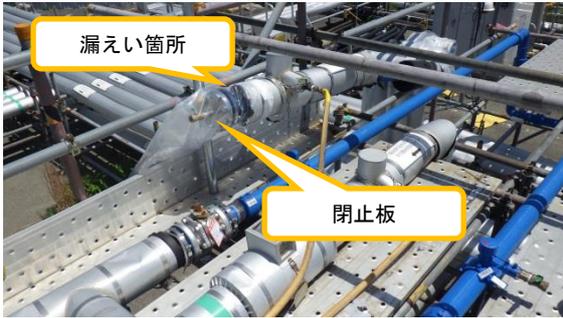
### 4 確認結果の概要

6月2日11時25分頃、東京電力社員による定例パトロールにて、旧処理水バッファタンクに接続されている高台炉注水ポンプ(C)の旧吸込配管開放部から水が漏えいしていることが発見されたことから、対応状況等について確認した。

- ・漏えい箇所の概略図は(図1)のとおりである。現在、旧処理水バッファタンクから新設処理水バッファタンクへの切替のため、既設配管の撤去作業等が行われており、今回の事象は撤去予定の配管の開放部から水が漏えいしたものである。
- ・東京電力によると漏えいした水の範囲は約3m×1m×1mmであり、土嚢による堰内に留まっていたとのことである。
- ・配管開放部には閉止板が取り付けられるとともにビニール袋で養生されていた。(写真1)
- ・現場確認時、当該配管の水抜き作業が実施されていた。(写真2)



(図1) 漏えい箇所の概略図



(写真1)



(写真2)

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