

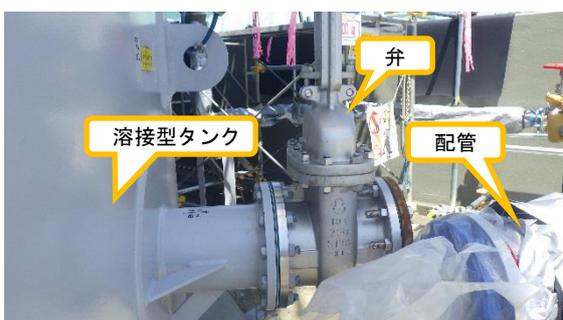
福島第一原子力発電所現地確認報告書

- 1 確認日
令和元年5月23日（木）
- 2 確認箇所
事務本館東側（処理水バッファタンク設置場所付近）
- 3 確認項目
処理水バッファタンクの取替工事の状況

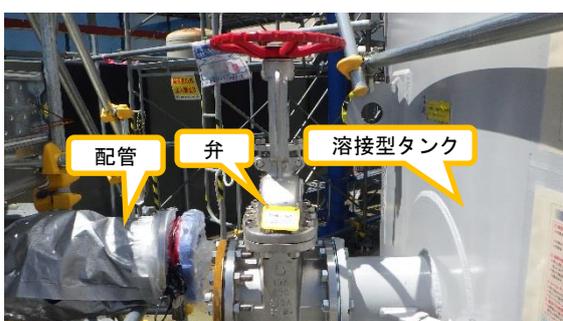
4 確認結果の概要

漏えい防止対策として、高台エリアに設置されているフランジ型の処理水バッファタンクを溶接型タンクへ取替える工事が行われており、溶接型タンク周りの配管が敷設されたことから、工事の進捗状況を確認した。（前回確認：[平成31年4月4日](#)）

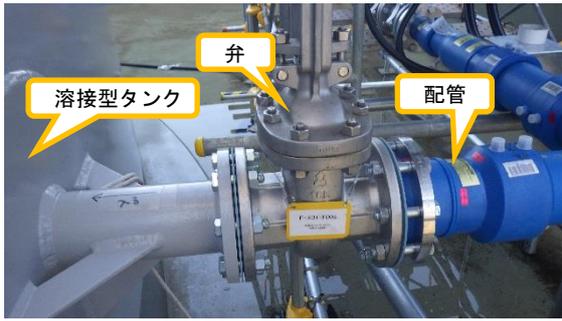
- ・ 1～3号機高台炉注水ライン及び1～3号機タービン建屋内炉注水ラインの配管が新たに敷設されていたが、一部未接続の箇所があり、配管はビニールで養生されていた。（写真1）
- ・ ろ過水供給ライン及び処理水移送ラインの配管が敷設されており、タンクに接続されていた。（写真2）
- ・ 今後配管の耐圧試験が行われることから、耐圧試験のための機器が設置されていた。（写真3）



（写真1－1）
1～3号機高台炉注水ライン（配管未接続）



（写真1－2）
1～3号機タービン建屋内炉注水ライン（配管未接続）



(写真 2 - 1)
ろ過水供給ライン (配管接続)



(写真 2 - 2)
処理水移送ライン (青い部分が配管)



(写真 3 - 1)
耐圧試験用機器



(写真 3 - 2)
耐圧試験用ろ過水タンク

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。