

福島第一原子力発電所現地確認報告書

1 確認日

令和3年5月27日（木）

2 確認箇所

- ・サブドレン他浄化設備建屋
- ・車両整備場付近（南側車両置き場）

3 確認項目

- (1) 令和3年4月6日に発生したサブドレン他浄化設備供給ポンプ出口圧力高高警報の対応状況について
- (2) 車両整備場南側車両置き場における管理者不明のコンテナの確認

4 確認結果の概要

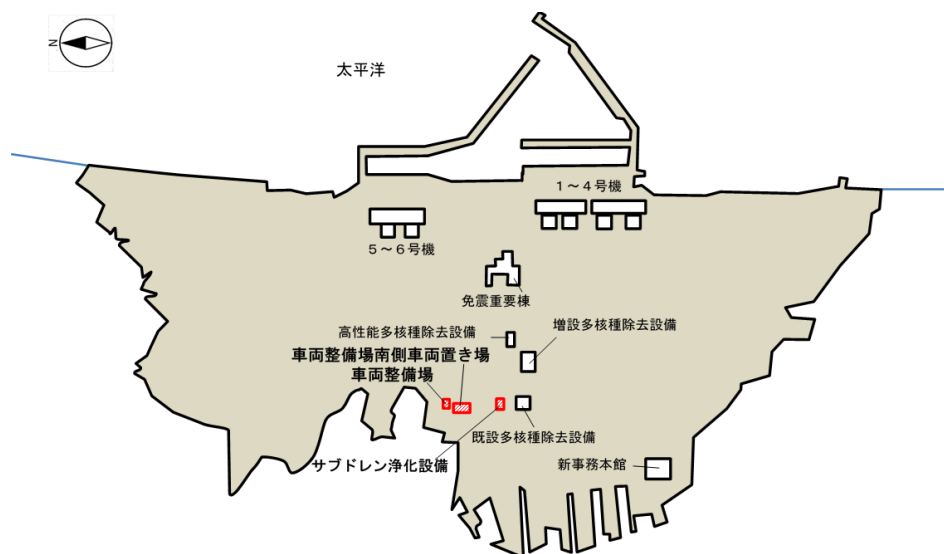
- (1) 令和3年4月6日に発生したサブドレン他浄化設備供給ポンプ出口圧力高高警報の対応状況について

原子炉建屋周りなどから汲み上げた地下水を処理しているサブドレン他浄化設備において、今年4月にヒューマンエラーにより「供給ポンプ出口圧力高高」の警報が発生^{*}したことから、再発防止策等の確認を行った。

(図1) (写真1)

- ・東京電力によれば、運転員等に対して今回の事案について周知した上で注意喚起を行うなどの再発防止策を講じていくとのことであった。

※ 今年4月6日、本来供給ポンプ下流側に設置されたフィルタユニット連絡弁を全開として稼働すべきところ、作業員の誤認により全閉の状態稼働したことにより、警報が発生して供給ポンプが自動停止したものである。



(図1) 福島第一原子力発電所構内概略図

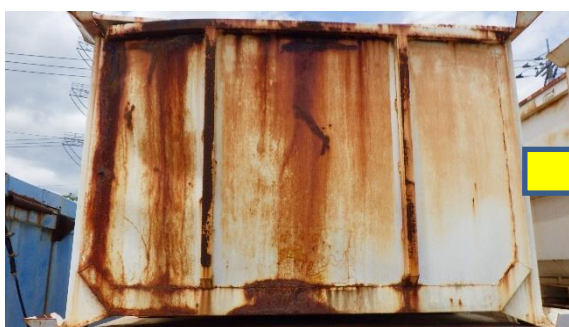


(写真1)
サブドレン他浄化設備建屋外観

(2) 車両整備場南側車両置き場における管理者不明のコンテナの確認について

5月25日の現況確認で歪みや錆が見受けられた車両整備場南側車両置き場のコンテナについて、その後の状況を確認した。(図1)

- ・車両整備場南側車両置き場の歪みがあったコンテナについては、テープで養生されていた。(写真2)



(写真2-1)
歪みがあったコンテナ
(前回：令和3年5月25日)



(写真2-2)
同左
(今回：令和3年5月27日)

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。