

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11月4日（木）

2 確認箇所

- ・ 固体廃棄物貯蔵庫第2棟
- ・ 固体廃棄物貯蔵庫第2棟南西側

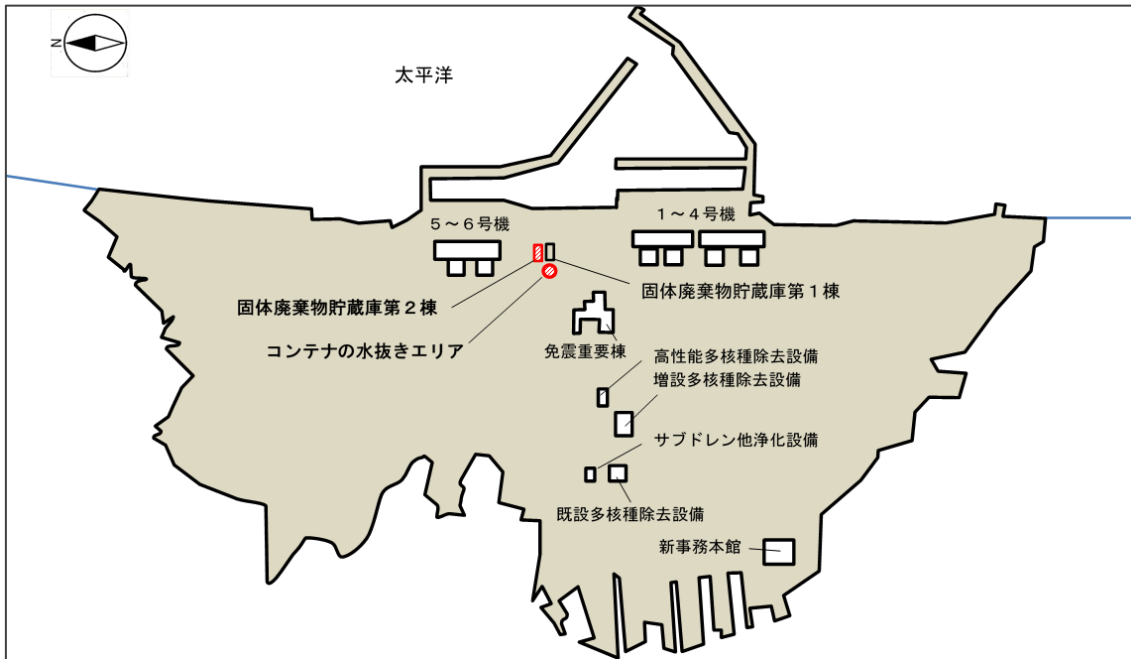
3 確認項目

固体廃棄物貯蔵庫第2棟南西側におけるコンテナ下部からの水の滴下事象の対応状況

4 確認結果の概要

令和3年10月29日、11月1日に固体廃棄物貯蔵庫第2棟南西側の仮設集積場所において、コンテナから内包水が滴下する事象が発生したことから対応状況を確認した。（図1）（前回確認：[令和3年11月1日](#)）

- ・ 内包水が滴下したコンテナ（3基）は、固体廃棄物貯蔵庫第2棟で保管されていた。なお、東京電力によると、当該コンテナ3基は既に内包水の回収作業が完了しているとのことである。（写真1）
- ・ 内包水が滴下したコンテナ以外のコンテナについては、仮設集積場所内の排水溝から離れた場所に移設されていた。（写真2）
- ・ 現場確認時（10時40分頃）、内包水が滴下したコンテナ以外のコンテナから内包水を回収する作業が行われていた。なお、内包水の回収作業は強力吸引車を用いて行われており、漏えい拡大防止措置としてコンテナ下部にシートが敷かれるとともに、強力吸引車のホース接続部にはビニール養生が施され、受けパンも設置されていた。（写真3）



(図1) 福島第一原子力発電所構内概略図



(写真1-1)
内包水が滴下したコンテナの
保管状況①



(写真1-2)
内包水が滴下したコンテナの
保管状況②



(写真 2 - 1)

当該仮設集積場所におけるコンテナの保管状況（令和 3 年 11 月 1 日撮影）



(写真 2 - 2)

コンテナの移設後の状況（黄枠部分にコンテナが保管されていた。）
（令和 3 年 11 月 4 日撮影）



(写真 3 - 1)

内包水を回収する作業の状況①



(写真 3 - 2)

内包水を回収する作業の状況②



(写真 3 - 3)

強力吸引車のホース接続部分の状況

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。