

## 福島第一原子力発電所現地確認報告書

### 1 確認日

令和4年6月20日（月）

### 2 確認箇所

瓦礫類一時保管エリアAA

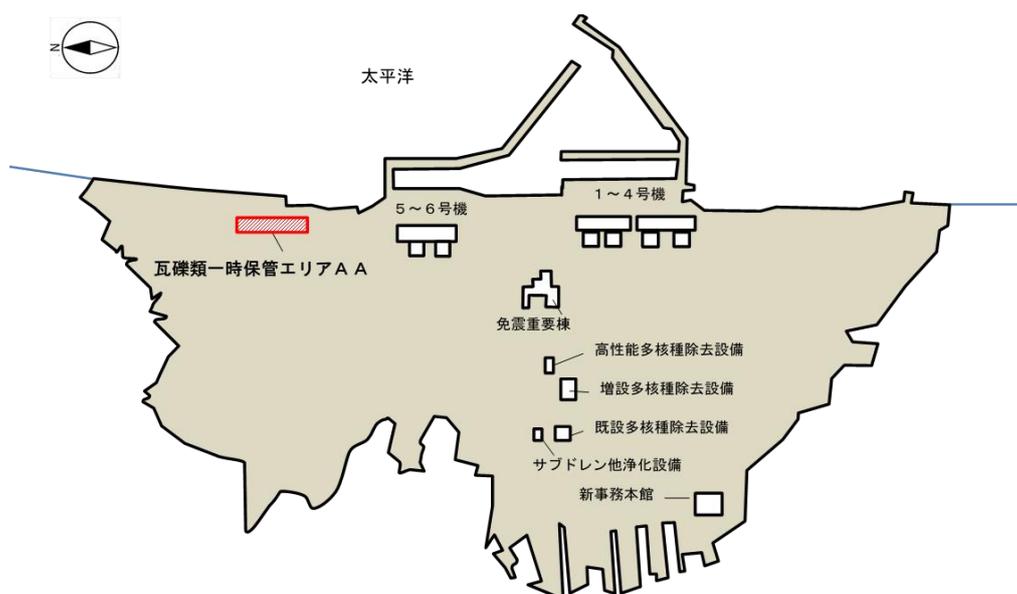
### 3 確認項目

瓦礫類一時保管エリアAAにおけるコンテナ積み替え状況の確認

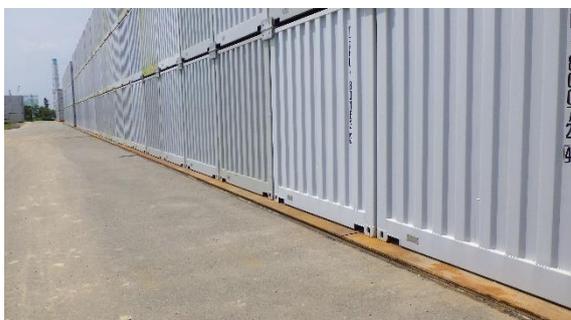
### 4 確認結果の概要

瓦礫類一時保管エリアAAでは、地震によるコンテナ転倒の対策として積み替えが行われていることから、その状況を確認した。（図1）

- ・瓦礫類一時保管エリアAAの20ftコンテナ(以下「コンテナ」という。)は、傾き・転倒はなく適正に配置されていた。（写真1）
- ・コンテナは3段積みかつ、道路側に対してコンテナの短辺が正面になるよう配置されていた(東京電力によると、コンテナが道路側に転倒しないようにするため。)。 （写真1）
- ・下段のコンテナと上段のコンテナの間に、連結治具が設置されていた。（写真2）
- ・土台として使用されていたH鋼の代わりに敷鉄板が設置されていた（東京電力によると、コンクリート基礎面とコンテナの間に敷設しているH鋼が地震により変形し、コンテナが傾いたと推定したため。）。 （写真3）



(図1) 福島第一原子力発電所構内概略図



(写真 1 - 1)  
瓦礫類一時保管エリア A A の状況  
(北東側から撮影)



(写真 1 - 2)  
瓦礫類一時保管エリア A A の状況  
(南東側から撮影)



(写真 2 - 1)  
連結治具の設置状況



(写真 2 - 2)  
連結治具



(写真3)  
敷鉄板の設置状況

- 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。