

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12月2日（金）

2 確認箇所

- (1) 瓦礫類一時保管エリアF2北側
- (2) 固体廃棄物貯蔵庫第9棟北側

3 確認項目

仮設集積場所における廃棄物の管理状況

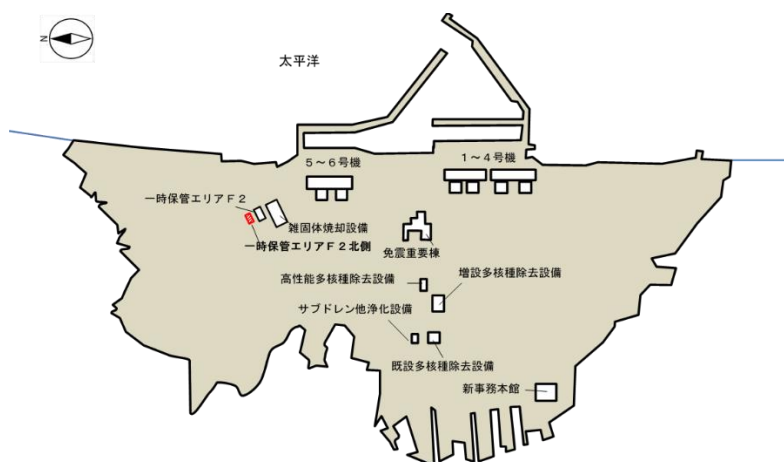
4 確認結果の概要

昨年3月及び7月に瓦礫類一時保管エリアから放射性物質が漏えいしたことへの対応を優先的に進めているため、仮設集積場所の廃棄物量が増加し、仮置き期間も長期化している。東京電力によれば、廃棄物の適正な保管状態の確保に向けた是正を優先的に進めるとともに、エリア転用等により瓦礫類一時保管エリアの保管容量を確保し、仮設集積の最小化を図っている。

従って、仮設集積場所である瓦礫類一時保管エリアF2北側及び固体廃棄物貯蔵庫第9棟北側の管理状況を確認した。（図1）（写真1）

(1) 瓦礫類一時保管エリアF2北側の状況

- ・作業員がコンテナの外観点検を実施していた。（写真2）
- ・詰替え前の空のコンテナ、詰替え作業後の内容物が封入されているコンテナ、詰替え作業後の内容物が取り出されているコンテナが仮置きされていた。（写真3）
- ・コンテナから別のコンテナへの廃棄物の詰替え作業は実施していなかった。（写真4）



(図1) 福島第一原子力発電所構内概略図



(写真1)
瓦礫類一時保管エリアF 2北側の概観（入口付近）



(写真2)
外観検査を実施していたコンテナ



(写真3)
仮置きされていたコンテナ

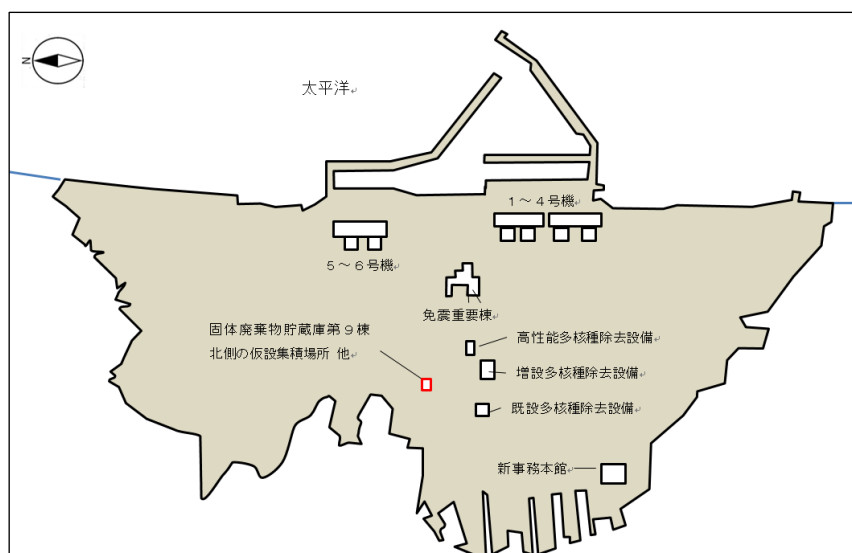


(写真4)
コンテナから別のコンテナへの廃棄物の詰替え作業エリア

(2) 固体廃棄物貯蔵庫第9棟北側の状況

- ・廃棄物を収納しているコンテナは、アスファルト舗装の上に3段積みで保管されていた。また、コンテナに目立った錆や腐食は見られず、確認した範囲で内容物の漏えいは見られなかった。（写真5、6）

- ・コンテナの移送、点検等の作業は実施されていなかった。（写真5、6）
- ・仮設集積場所は、単管パイプ等により区画されるとともに、関係者以外立入禁止の標識等が掲示されていた。（写真7）



（図1）福島第一原子力発電所構内概略図



（写真5）
仮設集積場所（固体廃棄物貯蔵庫第9棟の敷地入口付近から撮影）



（写真6）
仮設集積場所（固体廃棄物貯蔵庫第9棟の敷地入口付近に向かって撮影）



(写真7)
関係者以外立入禁止の標示

- 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。