

## 福島第一原子力発電所現地確認報告書

### 1 確認日

令和8年1月30日（金）

### 2 確認箇所

- ・ブルーデッキ（図1）
- ・2号機原子炉建屋（図1）
- ・乾式キャスク仮保管設備（図1）
- ・既設多核種除去設備、増設多核種除去設備、高性能多核種除去設備、K4タンクエリア（図1）
- ・廃棄物関連施設（雑固体廃棄物焼却設備、増設雑固体廃棄物焼却設備、大型廃棄物保管庫、固体廃棄物貯蔵庫第10棟、固体廃棄物貯蔵庫第11棟建設予定地、覆土式一時保管施設エリアL、瓦礫類一時保管エリアC）（図1）

### 3 確認項目

令和7年度第4回福島県原子力発電所の廃炉に関する安全監視協議会による現地調査

- (1) 使用済燃料プールからの燃料取り出しに向けた取組状況
- (2) 多核種除去設備関連施設の状況
- (3) 固体廃棄物の屋外一時保管解消へ向けた取組状況

### 4 確認結果の概要

「令和7年度第4回福島県原子力発電所の廃炉に関する安全監視協議会」による現地調査に同行し、専門委員、関係自治体とともに、1・2号機の使用済燃料取り出しに向けた状況や、多核種除去設備関連設備の状況等を確認した。（前回確認：[令和5年10月17日](#)（令和5年度第3回福島県原子力発電所の廃炉に関する安全監視協議会状況確認））（写真1）

- (1) 使用済燃料プールからの燃料取り出しに向けた取組状況

令和9年度から令和10年度に使用済燃料の取り出し開始が予定されている1号機の大型カバーの設置状況及び令和8年度に使用済燃料の取り出し開始が予定されている2号機の燃料取扱設備の設置状況を確認した。

（写真2、3）

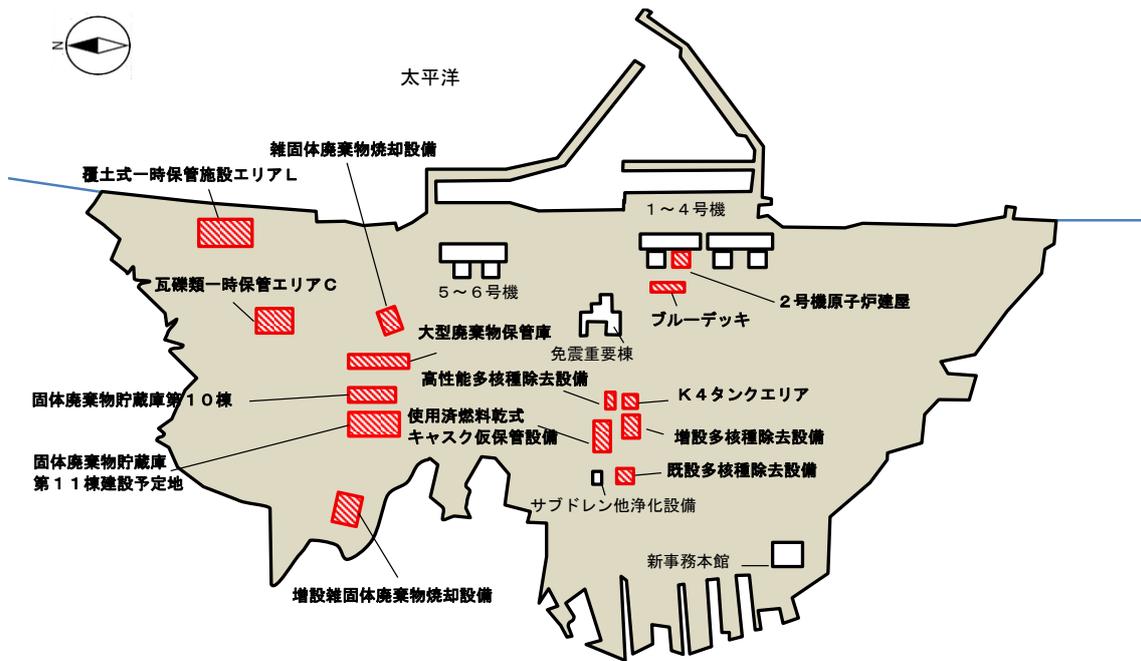
また、冷却が進んだ使用済燃料を仮保管する乾式キャスク仮保管設備について、増設作業の状況を確認した。（写真4）

- (2) 多核種除去設備関連施設の状況確認

既設多核種除去設備、増設多核種除去設備、高性能多核種除去設備及び測定・確認用設備の状況を確認した。

(3) 固体廃棄物の屋外一時保管解消に向けた取組状況

2028年度内の固体廃棄物の屋外一時保管解消向け取組が進められていることから、瓦礫類一時保管エリア及び廃棄物関連施設における作業の状況を確認した。(写真5、6)



(図1) 福島第一原子力発電所構内概略図



(写真1)  
議長（福島県危機管理部長）挨拶の様子



(写真 2)  
1号機大型カバー確認時の状況



(写真 3)  
2号機燃料取扱設備確認時の状況



(写真 4)  
乾式キャスク仮保管設備確認時の状況



(写真 5)  
覆土式一時保管エリアL確認時の状況



(写真6)  
固体廃棄物貯蔵庫第11棟建設予定  
地確認時の状況

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。