

## 福島第一原子力発電所現地確認報告書

### 1 確認日

令和7年2月13日（木）

### 2 確認箇所

J9エリア（図1）

### 3 確認項目

J9エリアタンク解体工事の状況

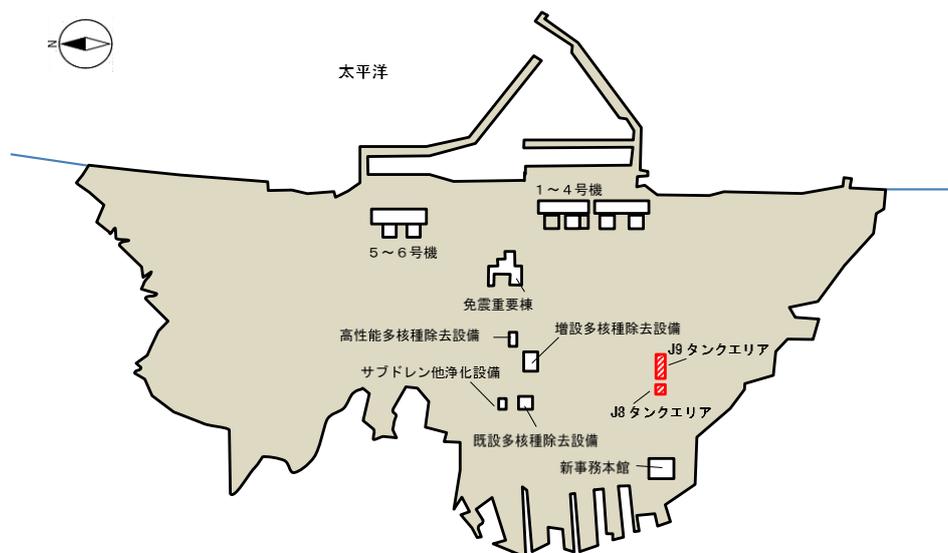
### 4 確認結果の概要

J8及びJ9エリア（ALPS処理水貯留タンクエリア）は、3号機の燃料デブリ取り出し関連施設の建設が予定されている。このため、エリア内に設置された溶接型タンクの解体が令和6年度下期から令和7年度末にかけて計画されている。

東京電力は、溶接型タンクの解体は初めての作業となることから、手順等を確認しながら他のタンク解体に向け知見を蓄えていきたいとしている。

本日からJ9エリアタンク解体工事が開始されるとのことから、その状況について確認した。（前回確認：令和7年2月7日（解体準備工事））

- ・当日は、強風により作業は行われていなかった。J9エリアのタンク天蓋付近に設置された吹き流しは水平になっていた。（現地確認中に作業中止の旨の連絡あり。）（写真1）
- ・J9エリアではタンク同士の連結管、床面の防水塗装及び雨水防止シートが撤去されていた。（写真2）



（図1）福島第一原子力発電所構内概略図



(写真1①) J9エリアタンクの状況



(写真1②) J9エリアタンクの状況



(写真1③) タンク上部に設置された吹き流し



(写真2①) 連結管の撤去状況



タンク底部から撤去された防水塗装

(写真2②) 防水塗装の撤去状況



雨水防止シートの撤去

(写真2③) 雨水防止シートの撤去状況

## 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、異常値は確認されなかった。