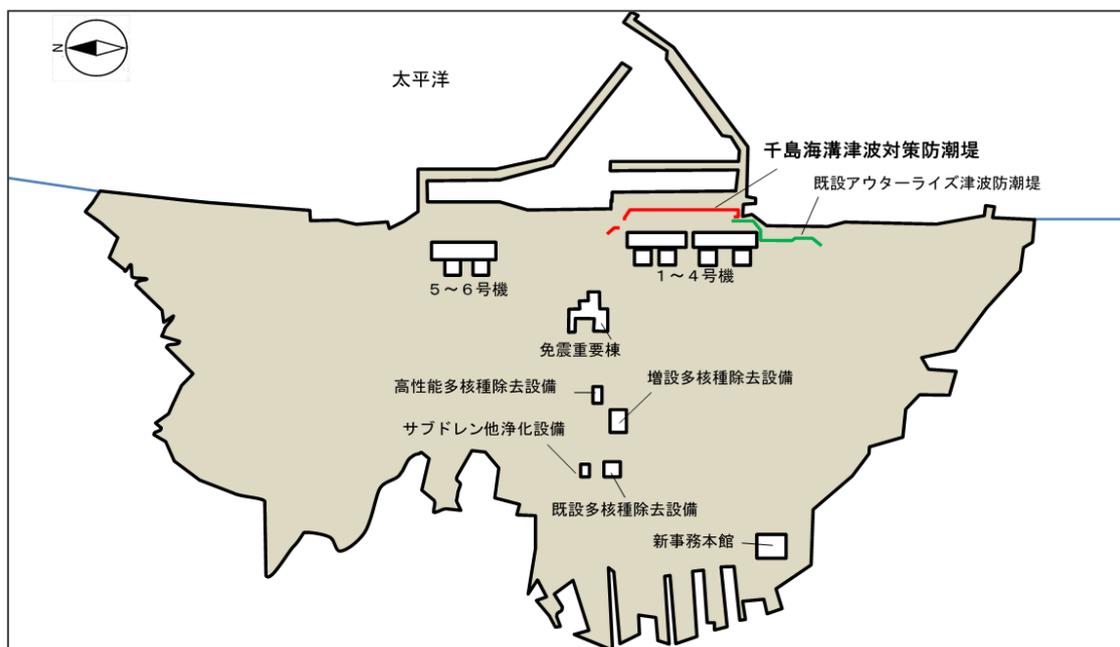


福島第一原子力発電所現地確認報告書

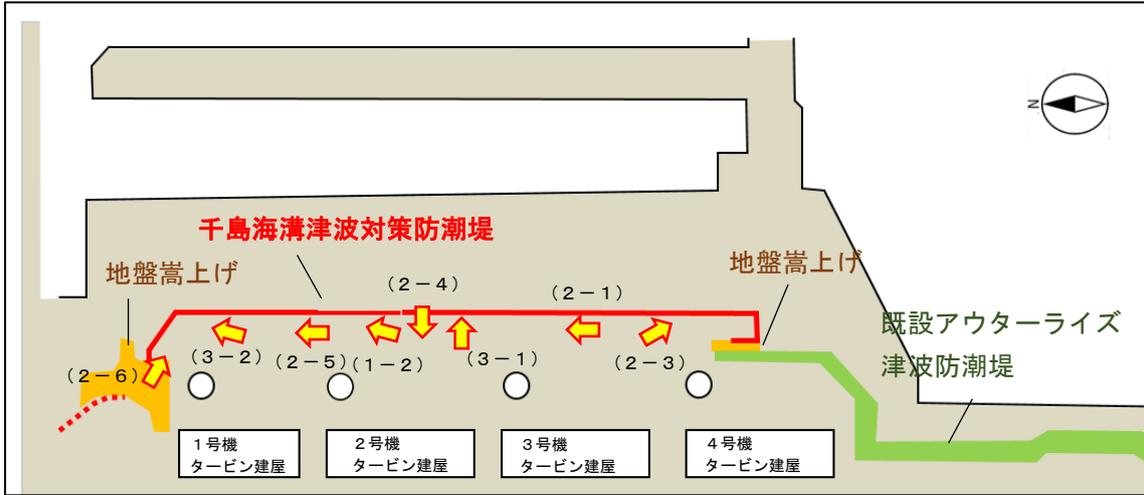
- 1 確認日
令和2年7月22日（水）
- 2 確認箇所
千島海溝津波対策防潮堤設置工事現場（1～4号機タービン建屋東側）
- 3 確認項目
千島海溝津波対策防潮堤設置工事の状況

4 確認結果の概要

- 前回（令和2年4月3日）に引き続き、工事の進捗状況を確認した。
- ・千島海溝津波対策防潮堤の整備箇所は図1、図2のとおりであり、新たに2号機タービン建屋東側にL型擁壁が据え付けられていた。（写真1）
 - ・L型擁壁近傍にある配管について、新たにU字溝の設置工事が実施されていた。また、全体的にL型擁壁設置予定エリアでは基礎の工事が進捗していた。（写真2）
 - ・防潮堤高さを上回る津波が襲来した際に防潮堤内の海水を排水するフラップゲートは、一部未設置の箇所があったが、ほぼ全ての箇所で設置されていた。（写真3）



(図1) 福島第一原子力発電所構内概略図



(図2) 千島海溝津波対策防潮堤詳細図

※ 矢印は撮影方向、()内の数字は写真番号を表す



(写真1-1)
 前回(令和2年4月3日撮影)
 2号機タービン建屋東側の状況



(写真1-2)
 今回撮影
 2号機タービン建屋東側の状況



(写真2-1)
 3号機タービン建屋東側の状況
 U字溝設置済み



(写真 2 - 2)
U字溝の内部の配管



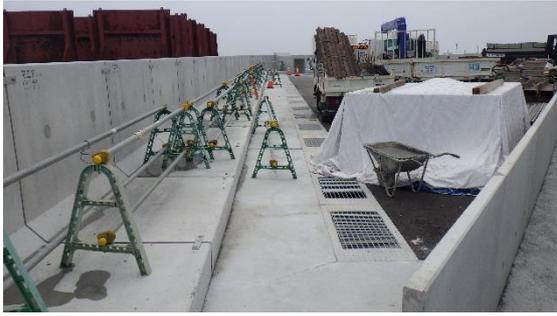
(写真 2 - 3)
4号機タービン建屋東側の状況



(写真 2 - 4)
2号機タービン建屋東側の状況



(写真 2 - 5)
1、2号機タービン建屋東側の状況



(写真2-6)
1号機タービン建屋東側の状況



(写真3-1)
フラップゲート設置箇所



(写真3-2)
フラップゲート未設置箇所

- 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。