

東海第二発電所における溶接用ケーブル（接地線）からの 発火について（速報）

下記のとおり、原子力安全協定に基づく事故・故障等に該当する事象が発生したので、お知らせいたします。

記

1 発災日時

2025年5月30日(金) 9時52分
県への第一報 10時 7分

2 発災場所

日本原子力発電株式会社 東海第二発電所（所在地：東海村）
原子炉建屋地下1階【管理区域】

3 状 況

（1） 事象の概要

- ・ 本日（5／30）9時52分、日本原子力発電株式会社東海第二発電所原子炉建屋地下1階（管理区域）において、協力会社社員が安全対策工事に伴い新設するケーブルトレイのサポート材の溶接作業をしていたところ、溶接用ケーブル（接地線）から発火したため、水噴霧器等により初期消火を行うとともに、溶接機の電源を遮断した。
- ・ その後、日本原電は9時56分に公設消防へ通報し、11時23分に公設消防により鎮火が確認された。
- ・ 本件火災は、原子炉等規制法に基づく報告事象には該当しないが、原子力事業所敷地内における火災は、原子力安全協定に基づく事故・故障等に該当する。

（2） 放射性物質の漏えい ; なし

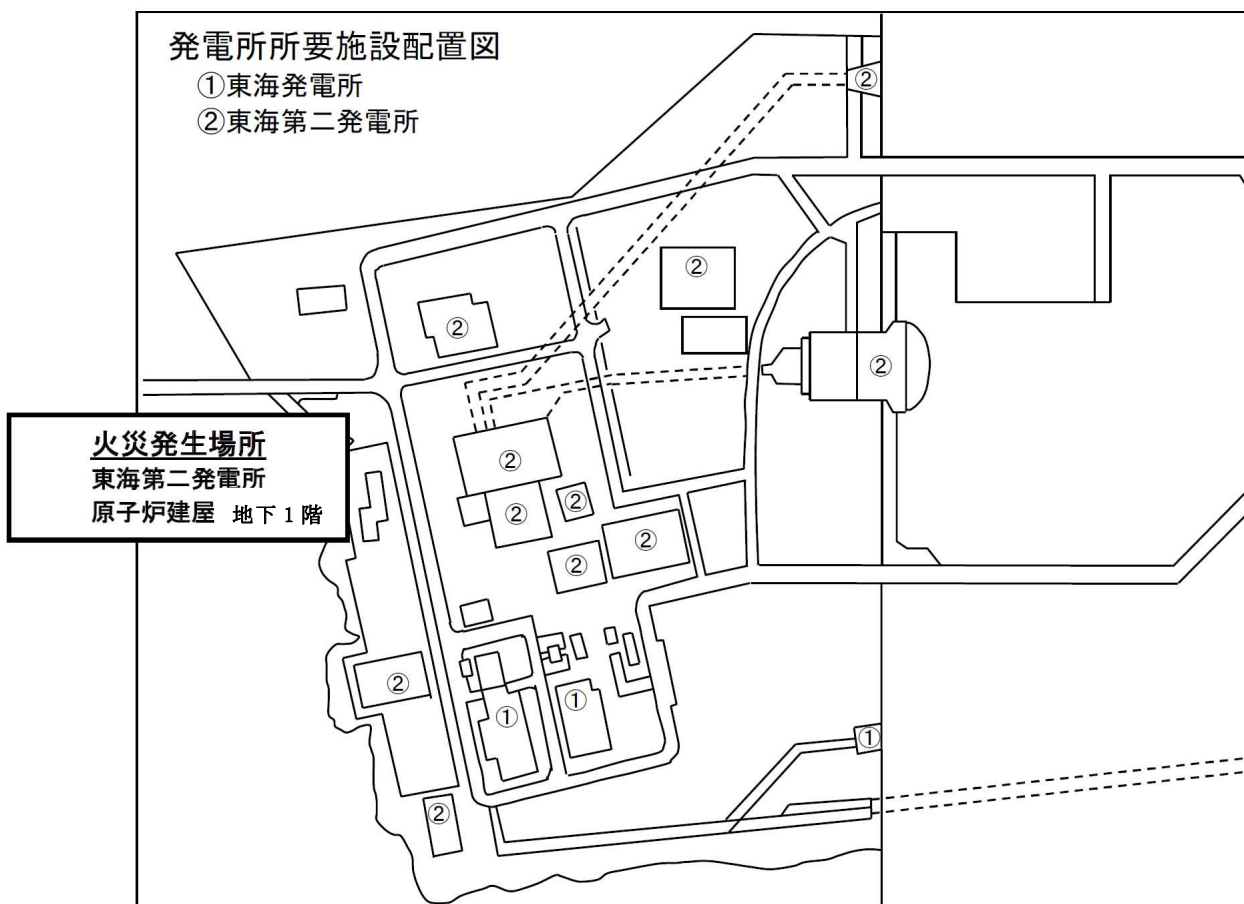
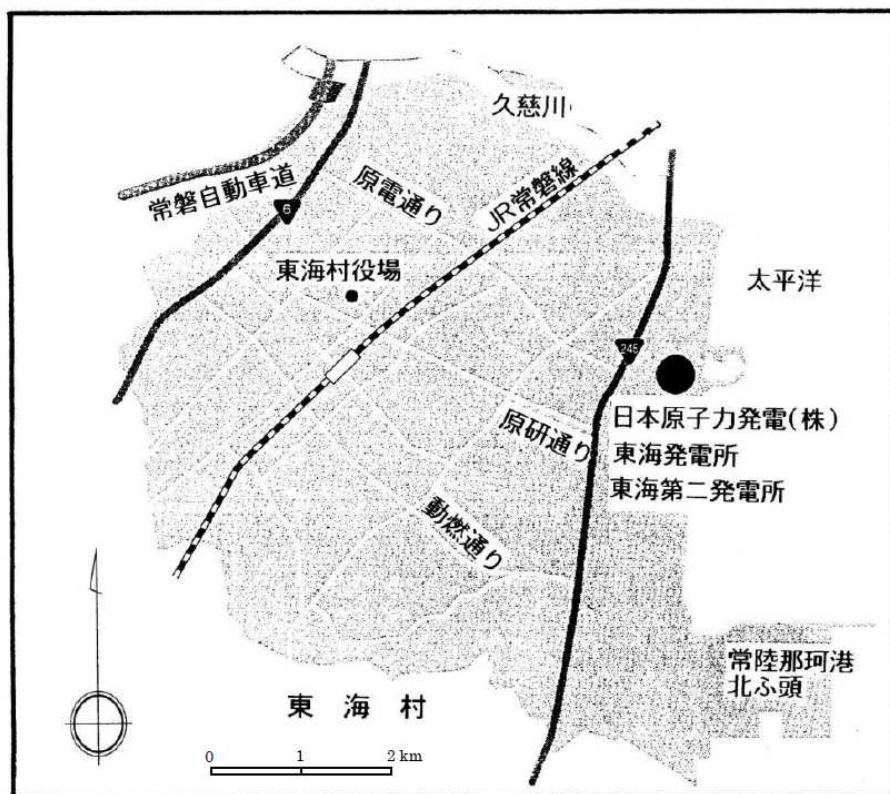
（3） 環境への影響 ; なし

（4） 人の汚染・被ばく ; なし

【添付資料】

- ・ 東海・東海第二発電所 位置図
- ・ 状況写真

日本原子力発電株式会社 東海・東海第二発電所 位置図



状況写真

日本原子力発電株式会社 提供

