

## 福島第一原子力発電所現地確認報告書

### 1 確認日

令和元年 8月 1日 (木)

### 2 確認箇所

1 / 2号機排気筒 (1 / 2号機開閉所前から確認)

### 3 確認項目

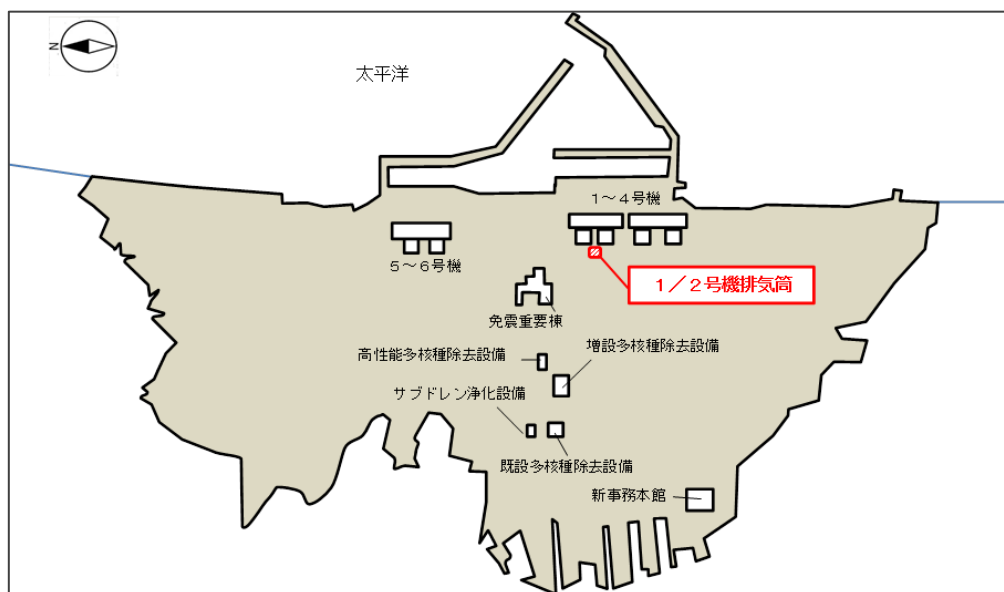
1 / 2号機排気筒解体工事の状況

### 4 確認結果の概要

1 / 2号機排気筒は震災後の点検で一部の部材の損傷が確認されたこと及び排気筒としての機能を有していないことから、耐震上の裕度を向上させるため、排気筒の上部を解体する計画としており、平成30年8月28日から解体装置の実証試験に着手し、解体装置の性能検査や改良作業等が行われてきた。

本日(8月1日)より1 / 2号機排気筒解体作業が開始されたことから状況を確認した。(写真1、2)

- ・7時24分頃に解体装置吊り上げが開始された。(写真2)
- ・吊り上げ後に発生した解体装置との通信不調により、8時3分頃に解体装置が吊り下ろされた。(写真3)
- ・東京電力によると、その後、装置の再起動を行い、12時45分より解体装置の吊り上げを再開し、15時57分に1 / 2号機排気筒直上部に解体装置を設置したとのことである。



(図1) 福島第一原子力発電所構内概略図



(写真1)



(写真2-1)  
吊り上げ時の状況



(写真2-2)  
吊り上げ後の状況



(写真3)

- 5 プラント関連パラメータ確認  
各パラメータについて、異常な値は確認されなかった。