### 福島第一原子力発電所の状況について(日報)

2025 年 10 月 17 日 東京電力ホールディングス株式会社 福島第一廃炉推進カンパニー

福島第一原子力発電所の状況について、以下のとおりお知らせいたします。

(下線部が新規事項)

### 【主な作業実績と至近の作業予定等】

•10月16日午後11時50分に構内研修棟西にて、窒素ガス分離装置(C)コンプレッサー電源 ケーブルの一部断線を発見した。

状況は以下のとおり。

- · 発見者 : 当社社員

・けが人の有無 : なし

・発電所敷地境界、構内ダストモニタ指示値:有意な変動なし

・構内線量表示器指示値 : 有意な変動なし

・プラント設備への影響:なし。10月16日午後9時22分に、窒素ガス分離装置(C)

が自動停止したため、待機中の窒素ガス分離装置(B)を起動した。プラントパラメーターへの影響はなし。

なお、当該の断線は自動停止の原因調査のなかで確認した。

・双葉消防本部への連絡時刻:10月17日午前0時00分

10月17日午前1時10分、公設消防により非火災と判断された。

### 【サブドレン他水処理施設の状況】

一時貯水タンク	分析結果	排水開始	排水終了	排水量
J	運用目標値を満足 (採取日 10 月 11 日)	10月16日 午前11時17分	<u>10月16日</u> 午後3時28分	$\underline{623\mathrm{m}^3}$
<u>D</u>	運用目標値を満足 <u>(採取日 10 月 13 日)</u>	10月18日予定	_	_

### 【地下水バイパスの状況】

一時貯留タンク	分析結果	排水開始	排水終了	排水量
グループ 2	運用目標値を満足 (採取日 10 月 10 日)	10月16日 午前10時20分	<u>10月16日</u> 午後3時57分	<u>1, 567m³</u>

# 【構内および海域モニタリング結果の状況】

- ・地下水 (1~4 号機護岸、H4・H6 タンクエリア周辺、地下貯水槽周辺、地下水バイパス)、 排水路、海水 (港湾内、港湾外、1~4 号機取水口内)、魚介類、海藻類等の分析結果は、 至近の分析値と比較して有意な変動なし。
- ・なお、トリチウムを中心とした拡散状況や海洋生物の状況を今後継続して確認するため、 2022 年 4 月から海水 (港湾外)、魚類、海藻類のモニタリングを強化している (2022 年 4 月 20 日から試料採取を開始)。
- ※サンプリング結果の詳細については当社ホームページをご参照ください。
- <福島第一原子力発電所周辺の放射性物質の分析結果>

https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/

<福島第一原子力発電所における日々の放射性物質の分析結果>

https://www.tepco.co.jp/decommission/data/daily\_analysis/

### 【原子炉および使用済燃料プールの冷却状況】

<原子炉>

- ・1~3 号機原子炉への注水を継続中(各号機ともに冷温停止状態を継続中) <使用済燃料プール>
  - ・1,2,5,6号機使用済燃料プールを冷却中(3,4号機は燃料取り出し済み)

# 【1~6号機の状況】

※プラント関連パラメータ等の詳細については当社ホームページをご参照ください。 <水位・圧力・温度など>

https://www.tepco.co.jp/decommission/data/plant\_data/

以上

#### 添付資料

過去の実績(2025年1月1日以降)(228KB)

参考資料 (最終更新日時: 2024年12月31日)

過去の実績(2024年1月1日~12月31日)(349KB)

参考資料 (最終更新日時: 2023年12月31日)

過去の実績(2023年1月1日~12月31日)(325KB)

参考資料 (最終更新日時: 2022年12月31日)

過去の実績(2022年1月1日~12月31日)(406KB)

参考資料 (最終更新日時: 2021年12月31日)

過去の実績(2021年1月1日~12月31日)(480KB)

参考資料 (最終更新日時: 2020 年 12 月 31 日)

過去の実績(2020年1月1日~12月31日)(344KB)

参考資料 (最終更新日時: 2019年12月31日)

過去の実績(2019年1月1日~12月31日)(345KB)

参考資料 (最終更新日時: 2018年12月31日)

過去の実績(2018年1月1日~12月31日)(292KB)

参考資料 (最終更新日時: 2017年12月31日)

過去の実績(2017年1月1日~12月31日)(322KB)

参考資料 (最終更新日時: 2016年12月31日午後3時)

過去の実績(2016年1月1日~12月31日)(385KB)

参考資料(最終更新日時:2015年12月31日午後3時)

過去の実績(2015年1月1日~12月31日)(600KB)

参考資料(最終更新日時:平成26年12月31日午後4時)

過去の実績(平成26年1月1日~12月31日)(722KB)

参考資料(最終更新日時:平成25年12月31日午後3時)

過去の実績(平成25年1月1日~12月31日)(821KB)

参考資料 (最終更新日時:平成25年10月22日午後3時)

過去の実績(平成24年1月1日~12月31日)(638KB)

参考資料(最終更新日時:平成24年4月7日午後3時)

過去の実績(平成23年3月11日~12月31日)(523KB)

※上記資料の最新版は、【「東北地方太平洋沖地震による影響などについて」実績ファイル】ページをご覧ください。