

福島第一原子力発電所の状況について（日報）

2024年6月18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】

・6月18日午前8時33分頃、6号機M/C（高圧電源盤）6Cが電源停止し、それに伴いディーゼル発電機6Aが自動起動した。また、同時刻に6号機使用済燃料プール冷却浄化系ポンプ（B）がトリップしたことを確認。

午前8時35分頃、6号機タービン建屋地下1階において火災報知器が作動。午前9時30分頃、当社火元確認者が現場において、火気がないこと、煙が発生していること、ならびに徐々に視界がよくなってきていることを確認。

午前11時33分頃、公設消防により発煙が停止していることを確認。当社による現場調査結果を踏まえ、後日、公設消防にて火災に係る判断が行われる。なお、本事案発生時に当該箇所近傍での作業は行っていない。本件において、傷病者はいない。

6号機使用済燃料プール冷却浄化系ポンプ（B）については、午後4時30分現在、再起動に向けた準備を進めている。なお、使用済燃料プールの水位・水温に、有意な変動は確認されていない。

各プラントの安定状態を維持する機能は運転を継続しており、モニタリングポスト、敷地境界連続ダストモニタのパラメータについても有意な変動は確認されていない。

【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
L	運用目標値を満足 (採取日6月13日)	6月18日 午前10時16分	6月18日 午後1時3分	414m ³
C	運用目標値を満足 (採取日6月14日)	6月19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1	運用目標値を満足 (採取日6月14日)	6月19日予定	—	—

【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）。
- ・6号機使用済燃料プールは使用済燃料プール冷却浄化系ポンプ（B）のトリップにより冷却を停止している。

【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（2024年1月1日以降）（276KB）](#)

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。