

福島第一原子力発電所の状況について（日報）

2025年6月11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11日午前9時13分、3号機原子炉格納容器ガス管理設備（以下「PCVガス管理設備」という）A系においてサンプリングポンプが停止していることを確認した。
これに伴い、A系での希ガスモニタ等の監視ができない状態と判断した。
現場設備の状況を確認している。
- B系についてはサンプリングポンプは正常に動作しており、PCVガス管理設備の希ガスモニタ等の指示値に異常はなく、プラントデータ監視に支障はないこと、およびプラントパラメータ、モニタリングポスト指示値に有意な変動はないことを確認している。
- 6月10日午前9時50分、使用済燃料共用プールライナドレン流量高の警報が発生。
午前10時3分、現場を確認したところ、ライナドレン配管2か所から各々鉛筆芯1本分の液体が流れていることを確認した。
正午時点では、2か所のライナドレン配管からの液体の流れは、一方は2秒間に1滴、もう一方は1秒間に2滴に減少した。
本日共用プールにおいては、使用済燃料共用プールからキャスクの吊り上げ作業を実施していた。
キャスク上部に残存した共用プール水についてホースを用いて共用プールへ戻す作業中に、その一部が使用済燃料共用プール周辺の側溝に流れ込んでいることを確認した。
当該水がライナドレン配管に流入した可能性を含め継続して調査していく。
共用プールの水位については警報発生以降、有意な変動は確認されていないが、引き続き水位を慎重に監視していく。
なお、ライナドレン配管を流れた液体については、系統外に流れ出るものではなく、周辺環境への影響はない。また、本件に伴う作業員の身体汚染等も確認されていない。
使用済燃料共用プールライナドレン流量高警報の原因としては、滴下量の低下傾向から、使用済燃料共用プールからキャスクつり上げ作業により発生した水が、ライナドレン配管に流入したものと判断した。
そのため、使用済燃料共用プールからライナドレン配管への流入はないと判断し、ライナドレン配管内に溜まった水を移送し、6月10日午後4時40分に警報を解除した。
引き続き水位を慎重に監視していく。

【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
E	運用目標値を満足 (採取日6月5日)	6月10日 午前10時13分	6月10日 午後3時47分	830m ³
G	運用目標値を満足 (採取日6月6日)	6月11日 午前11時22分	—	—
A	運用目標値を満足 (採取日6月7日)	6月12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6月5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, 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）（186KB）](#)

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。