

福島第一原子力発電所の状況について（日報）

2024年6月25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）

【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
K	運用目標値を満足 (採取日 6月20日)	6月25日 午前10時17分	6月25日 午後1時11分	431m ³
L	運用目標値を満足 (採取日 6月21日)	6月26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21日)	6月26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）。
- 1号機原子炉格納容器においては、原子炉注水量を変更することにより、計画的に圧力抑制室中央部付近（圧力抑制室底部から約4m）を目指し水位低下を3月26日から実施中。その過程では約50cmごと、段階的に8つのホールドポイントを設けることとし、ホールドポイントに向けて水位を低下させる期間と、ホールドポイントにて水位を維持し影響を確認する期間、各々2週間程度設ける予定。

5月25日に原子炉格納容器水位がホールドポイント2に到達以降、水位を維持した状態で水位低下によるプラントパラメータへの影響を確認し、異常が確認されなかったことから、ホールドポイント3（圧力抑制室底部から約7.1m）に向けた水位低下のため、6月13日、午前10時19分、原子炉注水量を2.7m³/hへ変更した。

ホールドポイント3に向けた水位低下開始以降、原子炉格納容器の水位低下傾向を監視しつつ、原子炉注水量を設定幅の2.7±0.3m³/hの範囲で調整し、現在、原子炉注水量を2.4m³/hに設定しているが、当初の想定より水位低下が緩やかな状況。

この状況が継続した場合、ホールドポイント3到達が遅れることから、下記の通り原子炉注水量・設定幅を変更する。

<原子炉注水変更>

原子炉注水量 (設定幅)	6月26日 注水量変更前	6月26日 注水量変更後	ホールドポイント3 到達後
		<u>2.4m³/h</u> (2.7±0.3m ³ /h)	<u>2.1m³/h</u> (2.1±0.3m ³ /h)

なお、原子炉注水量の設定幅を超えて流量を調整する場合にはお知らせする。
また、ホールドポイント3到達後の原子炉注水量および設定流量は現時点での想定であり、今後の水位低下操作実績や水位の変化状況を踏まえ変更になる可能性がある。変更となった場合は、お知らせする。
引き続き、変更した設定幅の範囲の中で随時水位調整しつつ、低下傾向および関連パラメータについて監視していく。

<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（2024年1月1日以降）（281KB）

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。