



2025年4月3日  
日本原子力発電株式会社

## 敦賀発電所の運転実績等について (2024年度)

2024年度における敦賀発電所の運転実績等について、以下のとおりお知らせします。

### 1. 運転実績の総括

- ・2024年度の敦賀発電所2号機（加圧水型軽水炉、定格電気出力116万kW）の運転実績は、以下のとおりです。

	2024年度実績	前年度実績
運転時間（時間）	0	0
発電電力量（億kWh）	0.0	0.0
時間稼働率（%）※1	0.0	0.0
設備利用率（%）※2	0.0	0.0

※1 時間稼働率：1年間の暦日時間数（365日×24時間）に対し、実際に発電した時間数の割合。

※2 設備利用率：定格電気出力で1年間運転した場合の発電電力量に対し、実際に発電した電力量の割合。

### 2. 運転状況

#### (1) 定期検査

- ・2号機は、2011年8月29日から第18回定期検査を実施しています。

[添付資料の1、2]

#### (2) 異常事象等

- ・法令に基づく報告事象および安全協定に基づく異常時報告事象が1件ありました。
- ・安全協定に基づく異常事象に該当しない軽微な事象が2件ありました。また、その他事象が1件ありました。

いずれも周辺環境への放射能の影響はありませんでした。

[添付資料の3]

### 3. 輸送実績

- ・新燃料輸送の実績はありませんでした。
- ・低レベル放射性廃棄物の輸送実績は、添付資料の5に示すとおりでした。

[添付資料の4、5]

4. 1号機の廃止措置状況

- ・ 建屋内廃棄物移送ルート等確保に伴う機器解体工事について、2024年10月1日より解体工事を開始しております。
- ・ 2024年3月27日から第6回定期事業者検査を実施しております。

5. 3, 4号機の建設準備工事

- ・ 2010年3月までに敷地造成が完了し、現在は建設予定地等において原子炉建屋背後斜面の緑化維持管理、コンクリート製造・供給プラント等の維持管理を継続して行っています。

< 添付資料 >

敦賀発電所の運転実績等（2024年度）

以 上

## 敦賀発電所の運転実績等（2024年度）

## 1. 運転状況

	運 転 概 要 図											
	2024年									2025年		
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
2号機	第18回定期検査											
	2011年8月29日～定期検査開始											

凡例：

停止期間   
 調整運転中   
 運転中   
 トラブル停止

## 2. 主要設備の増設改造工事実績

号 機	件 名	概 要	工 期
2号機	耐震裕度向上工事 (代替放水路設置工事)	2号機放水路について、浦底断層を回避するルートに変更するための工事を行います。 (2010年度～)	実施中※1
2号機	新規制基準対応工事	新規制基準対応工事として、独立した異なる2つ以上の変電所から受電するため、受電設備を新たに設置する工事等を行います。 (2011年度～)	実施中

※1 破砕帯調査に伴う作業調整により、2012年12月から中断。

### 3. 対外報告事象一覧

#### (1) 法令に基づく報告事象および安全協定に基づく異常時報告事象

号機名	発生日	事象発生時 運 転 状 況	事 象 概 要	運 転 へ の 影 響 等	国への 報告区分 <sup>※1</sup>
					評価尺度 <sup>※2</sup>
2号機	2025年 1月30日	定期検査中	洗たく廃液モニタタンクにおける腐食について	-	-
					-

※1 「核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律（原子炉等規制法）」

※2 原子力規制委員会によるINES（国際原子力事象評価尺度）の評価

#### (2) 安全協定に基づく異常時報告に該当しない軽微な事象

適切かつ確実な情報提供を目的に（1）以外で公表した事象

号機名	発生日	事象発生時 運 転 状 況	事 象 概 要	運 転 へ の 影 響 等
2号機	2024年 9月5日	定期検査中	B原子炉補機冷却水冷却器の点検について	-
1号機	2024年 11月21日	廃止措置中	アスファルト固化設備 水噴霧消火ポンプケーシング部からのろ過水漏れについて	-

#### (3) その他

号機名	発生日	事象発生時 運 転 状 況	事 象 概 要	運 転 へ の 影 響 等
2号機	2024年 8月23日	定期検査中	固体廃棄物貯蔵庫C棟での発煙について	-

### 4. 新燃料輸送実績

なし

### 5. 低レベル放射性廃棄物輸送実績

輸送体数	搬出先事業者名	発電所出発日
840本	日本原燃株式会社 低レベル放射性廃棄物埋設センター	2025年3月26日

以上