

原子力施設等におけるトピックス
(令和5年12月26日～令和6年1月7日)

令和6年1月10日
原子力規制庁

○令和5年12月26日～令和6年1月7日の間に発生した以下の法令報告事象に該当する事案は、下表のとおり。

- 原子炉等規制法第62条の3又は放射性同位元素等規制法第31条の2に基づく報告事案(発生に係る報告に限る)

発表日	事業者名	事業所名	件名	備考
			該当なし	

○主要な原子力事業者(*)の原子力事業所内で令和5年12月26日～令和6年1月7日の間に発生した以下に該当する事案は、下表のとおり。

- 保安規定に定める運転上の制限(LCO)から逸脱した事案
- 原子炉等規制法第62条の3に基づく報告事項に該当しないが安全確保に関する事案で、事業者がプレス公表したもの

*……原子力発電所を所有する電気事業者、日本原子力研究開発機構及び日本原燃(株)

発表日	事業者名	事業所名	件名	備考
			該当なし	

<参考> 海外の原子力施設におけるトピックス

該当なし

<その他>

・北陸電力株式会社 志賀原子力発電所における原子力発電工作物に係る電気関係報告規則に基づく報告(変圧器からの油漏えい)について(1月2日発表)

(別紙)志賀原子力発電所における原子力発電工作物に係る電気関係報告規則に基づく報告(変圧器からの油漏えい)について(当庁HP及び事業者報告書)

緊急情報

24時間以内に緊急情報はありません。



緊急時ホームページ/メール登録

情報提供

3日以内に情報提供はありません。



緊急時ホームページ/メール登録

現在位置

[トップページ](#) [放射線防護・原子力防災](#) [原子力防災](#) [事故・トラブル情報](#) [原子炉等規制法または放射性同位元素等規制法に基づく報告](#)
北陸電力（株）から志賀原子力発電所における原子力発電工作物に係る電気関係報告規則に基づく報告（変圧器からの油漏えい）を受理

原子力規制委員会

掲載日：2024年1月4日

北陸電力（株）から志賀原子力発電所における原子力発電工作物に係る電気関係報告規則に基づく報告（変圧器からの油漏えい）を受理

発生報告





1. 報告内容

原子力規制委員会は、令和6年1月2日、北陸電力株式会社から、志賀原子力発電所1号機における起動変圧器の油漏えい及び同発電所2号機における主変圧器の油漏えいについて、原子力発電工作物に係る電気関係報告規則第3条の規定に基づき、報告書の提出を受けました。

2. 原子力規制委員会の対応

本件について、現地の原子力運転検査官が現場で環境への影響がないことを確認しています。今後、北陸電力が行う原因究明及び是正措置について、確認していきます。

3. 別紙

令和6年01月04日  [電気関係事故報告（1号機における起動変圧器の油漏えい）](#)【PDF：66KB】 [電気関係事故報告（2号機における主変圧器の油漏えい）](#)【PDF：66KB】

お問い合わせ先

原子力規制庁
長官官房 総務課 事故対処室 室長：山口 道夫
担当：木原

電話（直通） 03-5114-2121

電気関係事故報告

1. 件名 志賀原子力発電所1号機 起動変圧器の油漏えいについて (速報)
2. 報告事業者 1) 事業者名 (原子力発電工作物の設置者名): 北陸電力株式会社 2) 住所: 富山県富山市牛島町15番1号
3. 発生日時: 2024年1月1日 16時10分頃
4. 事故発生の原子力発電工作物 (設置場所、使用電圧): 起動変圧器 設置場所: 志賀原子力発電所 (石川県羽咋郡志賀町赤住1番地) 使用電圧: 一次 275.0kV 二次 6.9kV
5. 状況: 2024年1月1日16時10分発生の地震により、志賀原子力発電所1号機 起動変圧器にて異常を示す警報が発報すると共に、約3,600ℓの油の漏えいを確認した。 19時13分に志賀原子力発電所1号機の外部電源を志賀原子力線 (275kV) から赤住線 (66kV) へ手動にて切替えを実施した。
6. 原因: 調査中
7. 被害状況: 1) 死傷: 有・ <input type="checkbox"/> 無 内容: 2) 火災: 有・ <input type="checkbox"/> 無 内容: 3) 供給支障: 有 (供給支障電力、供給支障時間) ・ <input type="checkbox"/> 無 内容: 4) その他 (上記以外の他に及ぼした傷害): 有・ <input type="checkbox"/> 無 内容:
8. 復旧日時: 検討中
9. 防止対策: 検討中

電気関係事故報告

1. 件名 志賀原子力発電所2号機 主変圧器の油漏えいについて（速報）
2. 報告事業者 1) 事業者名（原子力発電工作物の設置者名）：北陸電力株式会社 2) 住所：富山県富山市牛島町15番1号
3. 発生日時：2024年1月1日 16時10分頃
4. 事故発生の原子力発電工作物（設置場所、使用電圧）：主変圧器 設置場所：志賀原子力発電所（石川県羽咋郡志賀町赤住1番地） 使用電圧：一次 23.7kV 二次 525.0/515.0/505.0kV
5. 状況： 2024年1月1日16時10分発生の地震により、志賀原子力発電所2号機 主変圧器にて異常を示す警報が発報すると共に、約3,500ℓの油の漏えいを確認した。 16時52分に志賀原子力発電所2号機の外部電源を志賀中能登線（500kV）から志賀原子力線（275kV）へ自動にて切替えを実施した。
6. 原因：調査中
7. 被害状況： 1) 死傷： 有・ <input type="checkbox"/> 無 内容： 2) 火災： 有・ <input type="checkbox"/> 無 内容： 3) 供給支障：有（供給支障電力、供給支障時間）・ <input type="checkbox"/> 無 内容： 4) その他（上記以外の他に及ぼした傷害）： 有・ <input type="checkbox"/> 無 内容：
8. 復旧日時：検討中
9. 防止対策：検討中