令和7年3月4日 国立研究開発法人 日本原子力研究開発機構 敦賀事業本部

## 新型転換炉原型炉ふげんの廃止措置計画等の変更認可について (お知らせ)

原子力機構は、新型転換炉原型炉ふげん(以下「ふげん」という。)の廃止措置計画について、2024年10月3日、原子炉等規制法\*1に基づき原子力規制委員会に変更認可申請(2025年2月6日一部補正)を行い、2025年2月28日付けで原子力規制委員会より認可をいただき、本日、認可証を受領しましたのでお知らせいたします。

また、「ふげん」の廃止措置計画の変更認可申請に伴い、2024年10月3日原子 炉等規制法\*<sup>2</sup>に基づき、原子力規制委員会に提出していた「ふげん」の原子炉施設保 安規定の変更認可申請についても、2025年2月28日付けで原子力規制委員会より認可をいただき、本日、認可証を受領しましたのでお知らせいたします。

\*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第43条の3の34第3項において 準用する同法第12条の6第3項

\*2:核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第43条の3の24第1項

#### (添付資料)

「ふげん」の廃止措置計画変更認可の概要について

以上

問合せ先:

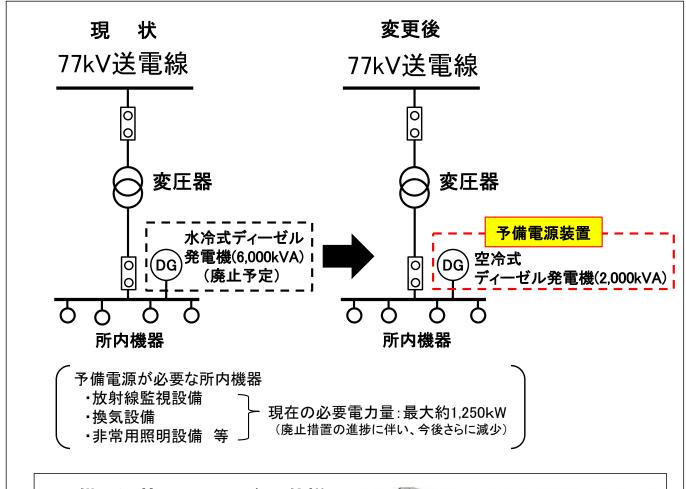
敦賀事業本部 地域共生・広報課 電話番号 0770-21-5026

### 「ふげん」の廃止措置計画変更認可の概要について

新型転換炉原型炉ふげんは、2024年10月3日に廃止措置計画変更認可申請を行い(2025年2月6日一部補正)、2025年2月28日付けで予備電源装置の設置について認可を受け、2025年3月4日に認可証を受領した。

#### 予備電源装置の設置

- ・廃止措置計画では、既設の非常用ディーゼル発電機を廃止措置段階に応じた規模の予備 電源装置に取り替えることとしている。
- ・今回、予備電源装置として空冷式ディーゼル発電機を設置すること、およびその具体的な仕様、必要電力量の評価等を追加する。



# 予備電源装置(DG)の主な仕様

容量: 2,000kVA

(定格1,600kW)

冷却方式:空冷

寸法等

幅 :約 3m 長さ:約10m 高さ:約 5m



図 予備電源装置 イメージ