

お 知 ら せ

2025 年 12 月 15 日
東北電力株式会社

女川原子力発電所 1 号機の廃止措置計画変更認可について

当社は、2025 年 3 月 28 日に女川原子力発電所 1 号機の廃止措置計画^{※1}において使用する使用済燃料輸送容器に「9×9 燃料集合体^{※2}」を収納物として追加するため、原子力規制委員会へ廃止措置計画変更認可申請を行い、11 月 7 日に同申請に関する補正書を提出しておりました。

(2025 年 3 月 28 日、11 月 7 日お知らせ済み)

同申請の内容について、これまで原子力規制委員会による審査を受けてまいりましたが、12 月 12 日に廃止措置計画変更認可をいただき、本日、認可書を受領いたしました。

当社といたしましては、引き続き、廃止措置計画に基づき、安全確保を最優先に廃止措置に取り組むとともに、廃止措置の実施状況について、当社ホームページ等により、地域の皆さまをはじめ、より多くの皆さまに分かりやすく情報提供してまいります。

以 上

※1 プラントの解体工事を行うにあたり、施設の解体方法、核燃料物質の管理・譲り渡し、廃棄物の管理・廃棄方法に関することなどを記載した計画。

※2 「9×9 燃料集合体」は、燃料棒を 9 行 9 列に配置し、燃料集合体 1 体あたりに含まれる「ウラン 235」の割合を「8×8 燃料集合体（燃料棒を 8 行 8 列に配置）」よりも若干高めた燃料。これにより使用期間が長くなり、使用済燃料の発生量が低減される。