

令和4年3月30日
四国電力株式会社

伊方発電所における令和4年度放射性固体廃棄物処分計画書および 新燃料搬出計画書の提出ならびに令和3年度輸送実績について

当社は、令和4年度に、伊方発電所1～3号機の運転中に発生した低レベル放射性固体廃棄物の搬出および1、2号機に貯蔵中の新燃料の搬出を計画しております。

上記に関し、本日、安全協定に基づき、愛媛県および伊方町に対し、令和4年度放射性固体廃棄物処分計画書および新燃料搬出計画書を提出いたしましたので、その概要をお知らせいたします。

また、令和3年度の放射性固体廃棄物、使用済燃料および新燃料の輸送実績について、その概要をお知らせいたします。

1. 令和4年度放射性固体廃棄物処分計画書および新燃料搬出計画書の概要

【放射性固体廃棄物処分計画書】

搬出数量	放射性固体廃棄物 800本
搬出回数および時期（注）	1回（令和4年11月）
輸送方法	伊方発電所専用岸壁から海上輸送する。
搬出先施設名	日本原燃（株）低レベル放射性廃棄物埋設センター （青森県上北郡六ヶ所村）
輸送容器の型式	LLW-2型
輸送容器の個数	100個

（注）数量および時期については変更されることがあります。

【新燃料搬出計画書】

搬出数量(注1)	1、2号機 新燃料集合体 52体 (原子燃料工業(株)製)
搬出回数および時期(注1)	1回 (令和4年7～9月)
輸送方法	伊方発電所専用岸壁から海上輸送する。
搬出先施設名(注2)	英国Springfields Fuels Ltd. Springfields成型加工工場 (英国ランカシャー州プレストン)
輸送容器の型式	Traveller XL型
輸送容器の個数	52個

(注1) 数量および時期については変更されることがあります。

(注2) 新燃料集合体中のウランを再利用するため、ウランの精製等を実施します。

なお、令和4年度は、使用済燃料の輸送計画はありません。

2. 令和3年度 輸送実績

(1) 放射性固体廃棄物

搬出数量	放射性固体廃棄物 800本
輸送完了日(注)	令和3年11月13日(土) [搬出: 11月7日(日)]
輸送方法	伊方発電所専用岸壁から海上輸送した。
搬出先施設名	日本原燃(株)低レベル放射性廃棄物埋設センター (青森県上北郡六ヶ所村)
輸送容器の型式	LLW-2型
輸送容器の個数	100個

(注) 日本原燃(株)低レベル放射性廃棄物埋設センター搬入日をいいます。

(2) 使用済燃料

輸送を実施していません。

(3) 新燃料

輸送を実施していません。

以上