

令和6年2月15日
四国電力株式会社

伊方発電所における放射性固体廃棄物搬出、新燃料搬入 および新燃料搬出の事前連絡について

昨年3月、伊方発電所における令和5年度放射性固体廃棄物処分計画、新燃料搬入計画（昨年11月に変更）および新燃料搬出計画をお知らせしておりましたが、本日、安全協定に基づき、愛媛県および伊方町ならびに関係漁業協同組合に対し、事前連絡を行いました。

また、「伊方原子力発電所周辺の安全確保等に関する覚書」に基づき、八幡浜市、大洲市および西予市に対しても同様の連絡を行いましたのでお知らせいたします。

・放射性固体廃棄物搬出

搬出日(注)	令和6年3月4日(月)
経路	伊方発電所専用岸壁から海上輸送する。
搬出数量(注)	放射性固体廃棄物 1,000本
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	125個

(注) 搬出日および数量については変更されることがあります。

また、搬出検査装置の放射能評価プログラムの誤り（昨年2月7日にお知らせ済み）については、当該プログラムの検証を実施し、今回搬出予定の放射性固体廃棄物への影響がないことを確認しております。なお、当該プログラムについては、昨年12月に改修を完了しております。

・新燃料搬入

搬入日(注)	令和6年3月～5月
経路	伊方発電所専用岸壁まで海上輸送する。
搬入数量(注)	3号機 新燃料集合体 28体（三菱原子燃料(株)製）
搬入元施設名	三菱原子燃料(株)東海工場（茨城県那珂郡東海村）
輸送容器の型式	MFC-1型
輸送容器の個数	14個

(注) 搬入日および数量については変更されることがあります。

・新燃料搬出（２回目）

搬 出 日 (注1)	令和6年3月～5月
経 路	伊方発電所専用岸壁から海上輸送する。
搬 出 数 量 (注1)	1、2号機 新燃料集合体 38体（原子燃料工業(株)製）
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	38個

(注1) 搬出日および数量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。

(参考) 新燃料搬出（１回目〔完了分〕）

搬 出 日	令和5年10月24日(火)〔輸送完了:11月14日(火)〕	
経 路	伊方発電所専用岸壁から海上輸送した。	
搬 出 数 量	1、2号機 新燃料集合体 64体（三菱原子燃料(株)製）	
搬出先施設名 (注)	米国Framatome Inc. Richland成型加工工場 (米国ワシントン州リッチランド)	
輸送容器の型式	MX-6P型	MFC-1型
輸送容器の個数	2個	24個

(注) 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。

以 上