

平成24年度伊方発電所の新燃料搬入計画書及び放射性固体廃棄物処分計画書の提出について

24.3.30
原子力安全対策推進監
(内線 2352)

- 1 本日、四国電力(株)から、安全協定に基づき、伊方発電所の新燃料搬入計画書及び放射性固体廃棄物処分計画書の提出がありました。
- 2 同計画書によると、輸送計画の概要は、次のとおりです。

(1) 新燃料搬入計画書

搬入数量	新燃料集合体 134体	〔うち1号機 46体 2号機 48体 3号機 40体〕
搬入回数及び時期	1回 平成24年7月～9月	
輸送方法	伊方発電所専用岸壁まで海上輸送する。	
搬入元施設名	三菱原子燃料(株)本社製作所 〈茨城県那珂郡東海村〉	原子燃料工業(株)熊取事業所 〈大阪府泉南郡熊取町〉
輸送容器の型式	MFC-1型	NFI-V型
輸送容器の個数	23個	44個

(2) 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 960個
搬出回数及び時期	1回 (平成25年3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	120個

なお、使用済燃料については、24年度の輸送計画はありません。

県としては、四国電力(株)から提出された新燃料搬入安全対策書及び放射性固体廃棄物輸送安全対策書について、「伊方原子力発電所環境安全管理委員会技術専門部会」及び経済産業省の意見を聴くとともに、伊方発電所の搬入及び搬出時には職員が立会し、輸送の安全性を確認することとしています。

- 3 平成23年度の輸送実績は、次のとおりです。

(1) 新燃料

搬入数量	新燃料集合体 42体	〔うち1号機用 12体 2号機用 12体 3号機用 18体〕
	【すべてステップ2高燃焼度燃料】	
輸送完了日	平成23年7月27日 (水)	
輸送方法	伊方発電所専用岸壁まで海上輸送した。	
搬入元施設名	原子燃料工業(株)熊取事業所 (大阪府泉南郡熊取町)	
輸送容器の型式	NFI-V型	
輸送容器の個数	21個	

(2) 放射性固体廃棄物

搬出数量	放射性固体廃棄物 640個
輸送完了日※	平成23年11月17日 (木)
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-1型
輸送容器の個数	80個

※日本原燃(株) 低レベル放射性廃棄物埋設センター搬入日