

志賀原子力発電所 低レベル放射性廃棄物の輸送

2024年10月25日
北陸電力株式会社

本日（10月25日）、志賀原子力発電所の低レベル放射性廃棄物[※]を、下記のとおり搬出しましたので、お知らせいたします。

- 搬出日時 : 2024年10月25日 16時35分（輸送船離岸）
- 輸送品の数量 : ドラム缶112本（輸送容器14個）
- 搬出先施設名 : 日本原燃株式会社 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）

搬出にあたっては、石川県および志賀町の立会いを受け、輸送車両の線量当量率、輸送容器の数量等を確認していただきました。

また、その際、隣接市町が立会いに同行されました。

なお、昨日お知らせした輸送計画では、本日、低レベル放射性廃棄物ドラム缶400本（輸送容器50個）を日本原燃株式会社の低レベル放射性廃棄物埋設センターに搬出することとしていましたが、海象状況が悪く本日午前中に搬出作業を行うことができなかったことから、輸送品の数量はドラム缶112本（輸送容器14個）となりました。

以 上

添付資料：低レベル放射性廃棄物搬出作業実績

※ 低レベル放射性廃棄物

原子力発電所で発生する放射性物質の濃度の低い廃棄物。

（輸送する廃棄物は、発電所で発生した金属やプラスチック、フィルタ類などの固体状の廃棄物を種類毎に分別し、ドラム缶に収納した後、セメント系充てん材（モルタル）で固めたもの。）

志賀原子力発電所 低レベル放射性廃棄物搬出作業実績について

1. 搬出作業実績

2024年10月25日（金）

12:50 輸送船入港（接岸）
13:25～15:12 輸送容器のトラック輸送
14:31～15:14 輸送容器の船への積み込み
16:35 輸送船出港（離岸）

2. 搬出数量

低レベル放射性廃棄物 ドラム缶 112本（輸送容器 14個）

3. 搬出作業

(1) 陸上輸送

専用トラックに輸送容器（ドラム缶8本収納可能）2個を積み、トラックを使用し、延べ7回運搬した。

(2) 船積み

専用輸送船の船載クレーンにより、トラックから船内に積み込みした。

4. 線量当量率測定結果

(1) 車両表面での線量当量率（法令基準値 2 mSv/h以下）

（最大値） 0.001 mSv/h未満（検出限界値未満）

(2) 車両表面から1m位置での線量当量率（法令基準値 0.1 mSv/h以下）

（最大値） 0.001 mSv/h未満（検出限界値未満）

以上