

志賀原子力発電所 低レベル放射性廃棄物の輸送

2023年9月13日
北陸電力株式会社

本日（9月13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。

1. 搬出日時 : 2023年9月13日 17時20分（輸送船離岸）
2. 輸送品の数量 : ドラム缶544本（輸送容器68個）
3. 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）

なお、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。

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

2023年9月13日(水)

6:40	輸送船入港(接岸)
8:31~15:39	輸送容器のトラック輸送
9:07~15:41	輸送容器の船への積み込み
17:20	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544本(輸送容器68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、6台のトラックを使用し、延べ34往復した。

(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