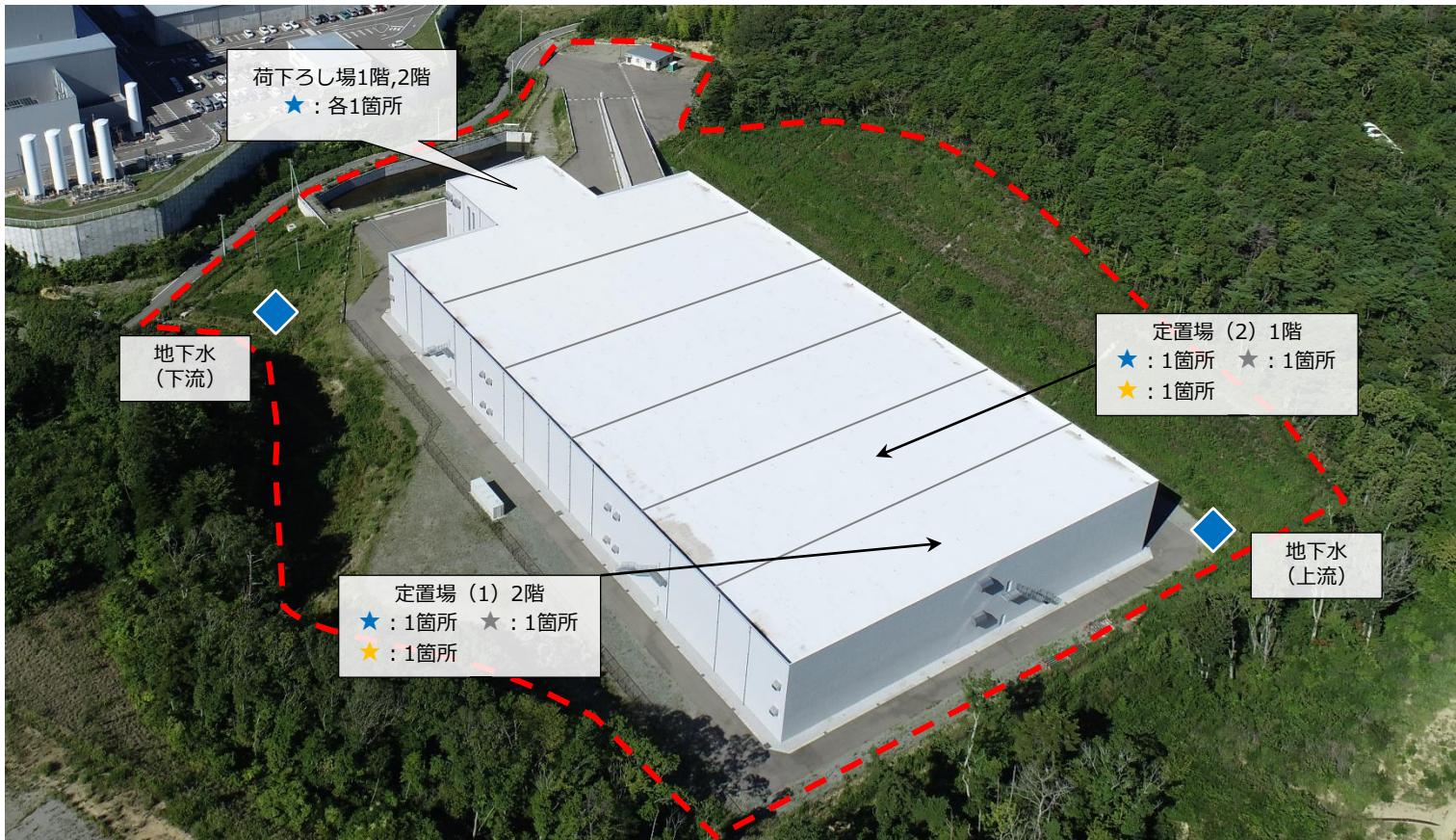


廃棄物貯蔵施設（双葉2工区）における 周辺環境及び作業環境測定地点（月次測定）



| 【凡例】 | | | |
|--------------|---------------|---|---------------|
| ◆ | ： 地下水中の放射能濃度等 | ★ | ： 空間線量率（作業環境） |
| ★ | ： 表面汚染密度（壁） | ★ | ： 表面汚染密度（床） |
| -----： 敷地境界線 | | | |

廃棄物貯蔵施設（双葉2工区）における 周辺環境及び作業環境測定結果（月次測定）2025年10月

◆地下水中的放射能濃度等

| 測定地点 | 測定項目 | |
|------|--------------------|-----------------|
| | 測定日 | 電気伝導率 (mS/m) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | 18 |
| | 2025/10/1 (稼働後) | 18 |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | 24 |
| | 2025/10/1 (稼働後) | 22 |

★空間線量率（作業環境）

| 測定地点 | 測定項目 | |
|----------|---------------------|--------------------------------------|
| | 測定日 | 空間線量率 ($\mu\text{Sv}/\text{h}$) |
| 定置場（2）1階 | 2025/10/24 (稼働後) | 1.91 |
| 荷下ろし場 1階 | 2025/10/24 (稼働後) | 0.07 |
| 定置場（1）2階 | 2025/10/24 (稼働後) | 0.34 |
| 荷下ろし場 2階 | 2025/10/24 (稼働後) | 0.07 |

| 測定地点 | 測定項目 | |
|------|--------------------|--------------------|
| | 測定日 | 塩化物イオン濃度 (mg/L) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | 11 |
| | 2025/10/1 (稼働後) | 12 |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | 5.4 |
| | 2025/10/1 (稼働後) | 6.1 |

| 測定地点 | 測定項目 | | Cs-134 | Cs-137 |
|------|--------------------|----|--------|--------|
| | 測定日 | | (Bq/L) | (Bq/L) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | ND | ND | ND |
| | 2025/10/1 (稼働後) | ND | ND | ND |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | ND | ND | ND |
| | 2025/10/1 (稼働後) | ND | ND | ND |

放射能濃度検出下限値：1Bq/L

NDとは、放射能濃度が検出下限値未満であることを示す。

表面汚染密度（★床、★壁）

| 測定地点 | 測定項目 | | |
|------|----------|---------------------------------|----|
| | 測定日 | 表面汚染密度 (Bq/cm ²) | |
| 床 | 定置場（2）1階 | 2025/10/24 (稼働後) | ND |
| | 定置場（1）2階 | 2025/10/24 (稼働後) | ND |
| 壁 | 定置場（2）1階 | 2025/10/24 (稼働後) | ND |
| | 定置場（1）2階 | 2025/10/24 (稼働後) | ND |

表面汚染密度検出下限値： 0.40 Bq/cm²

NDとは、表面汚染密度が検出下限値未満であることを示す。

限度：40Bq/cm²

廃棄物貯蔵施設（双葉2工区）における 周辺環境及び作業環境測定結果（月次測定）2025年9月

◆地下水中的放射能濃度等

| 測定地点 | 測定項目 | |
|------|--------------------|-----------------|
| | 測定日 | 電気伝導率 (mS/m) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | 18 |
| | 2025/9/1 (稼働後) | 19 |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | 24 |
| | 2025/9/1 (稼働後) | 22 |

★空間線量率（作業環境）

| 測定地点 | 測定項目 | |
|----------|--------------------|--------------------------------------|
| | 測定日 | 空間線量率 ($\mu\text{Sv}/\text{h}$) |
| 定置場（2）1階 | 2025/9/24 (稼働後) | 1.93 |
| 荷下ろし場 1階 | 2025/9/24 (稼働後) | 0.07 |
| 定置場（1）2階 | 2025/9/24 (稼働後) | 0.35 |
| 荷下ろし場 2階 | 2025/9/24 (稼働後) | 0.07 |

| 測定地点 | 測定項目 | |
|------|--------------------|--------------------|
| | 測定日 | 塩化物イオン濃度 (mg/L) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | 11 |
| | 2025/9/1 (稼働後) | 12 |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | 5.4 |
| | 2025/9/1 (稼働後) | 5.8 |

| 測定地点 | 測定項目 | | Cs-134 | Cs-137 |
|------|--------------------|--|--------|--------|
| | 測定日 | | (Bq/L) | (Bq/L) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | | ND | ND |
| | 2025/9/1 (稼働後) | | ND | ND |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | | ND | ND |
| | 2025/9/1 (稼働後) | | ND | ND |

放射能濃度検出下限値：1Bq/L

NDとは、放射能濃度が検出下限値未満であることを示す。

表面汚染密度（★床、★壁）

| 測定地点 | 測定項目 | | |
|------|----------|---------------------------------|----|
| | 測定日 | 表面汚染密度 (Bq/cm ²) | |
| 床 | 定置場（2）1階 | 2025/9/24 (稼働後) | ND |
| | 定置場（1）2階 | 2025/9/24 (稼働後) | ND |
| 壁 | 定置場（2）1階 | 2025/9/24 (稼働後) | ND |
| | 定置場（1）2階 | 2025/9/24 (稼働後) | ND |

表面汚染密度検出下限値： 0.40 Bq/cm²

NDとは、表面汚染密度が検出下限値未満であることを示す。

限度：40Bq/cm²

廃棄物貯蔵施設（双葉2工区）における 周辺環境及び作業環境測定結果（月次測定）2025年8月

◆地下水中的放射能濃度等

| 測定地点 | 測定項目 | |
|------|--------------------|-----------------|
| | 測定日 | 電気伝導率 (mS/m) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | 18 |
| | 2025/8/4 (稼働後) | 19 |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | 24 |
| | 2025/8/4 (稼働後) | 22 |

★空間線量率（作業環境）

| 測定地点 | 測定項目 | |
|----------|--------------------|--------------------------------------|
| | 測定日 | 空間線量率 ($\mu\text{Sv}/\text{h}$) |
| 定置場（2）1階 | 2025/8/26 (稼働後) | 1.86 |
| 荷下ろし場 1階 | 2025/8/26 (稼働後) | 0.07 |
| 定置場（1）2階 | 2025/8/26 (稼働後) | 0.34 |
| 荷下ろし場 2階 | 2025/8/26 (稼働後) | 0.07 |

| 測定地点 | 測定項目 | |
|------|--------------------|--------------------|
| | 測定日 | 塩化物イオン濃度 (mg/L) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | 11 |
| | 2025/8/4 (稼働後) | 12 |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | 5.4 |
| | 2025/8/4 (稼働後) | 6.0 |

| 測定地点 | 測定項目 | | Cs-134 | Cs-137 |
|------|--------------------|--|--------|--------|
| | 測定日 | | (Bq/L) | (Bq/L) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | | ND | ND |
| | 2025/8/4 (稼働後) | | ND | ND |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | | ND | ND |
| | 2025/8/4 (稼働後) | | ND | ND |

放射能濃度検出下限値：1Bq/L

NDとは、放射能濃度が検出下限値未満であることを示す。

表面汚染密度（★床、★壁）

| 測定地点 | 測定項目 | | |
|------|----------|---------------------------------|----|
| | 測定日 | 表面汚染密度 (Bq/cm ²) | |
| 床 | 定置場（2）1階 | 2025/8/26 (稼働後) | ND |
| | 定置場（1）2階 | 2025/8/26 (稼働後) | ND |
| 壁 | 定置場（2）1階 | 2025/8/26 (稼働後) | ND |
| | 定置場（1）2階 | 2025/8/26 (稼働後) | ND |

表面汚染密度検出下限値： 0.40 Bq/cm²

NDとは、表面汚染密度が検出下限値未満であることを示す。

限度：40Bq/cm²

廃棄物貯蔵施設（双葉2工区）における 周辺環境及び作業環境測定結果（月次測定）2025年7月

◆地下水中的放射能濃度等

| 測定地点 | 測定項目 | |
|------|--------------------|-----------------|
| | 測定日 | 電気伝導率 (mS/m) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | 18 |
| | 2025/7/1 (稼働後) | 18 |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | 24 |
| | 2025/7/1 (稼働後) | 22 |

★空間線量率（作業環境）

| 測定地点 | 測定項目 | |
|----------|--------------------|--------------------------------------|
| | 測定日 | 空間線量率 ($\mu\text{Sv}/\text{h}$) |
| 定置場（2）1階 | 2025/7/25 (稼働後) | 1.43 |
| 荷下ろし場 1階 | 2025/7/25 (稼働後) | 0.07 |
| 定置場（1）2階 | 2025/7/25 (稼働後) | 0.35 |
| 荷下ろし場 2階 | 2025/7/25 (稼働後) | 0.07 |

| 測定地点 | 測定項目 | |
|------|--------------------|--------------------|
| | 測定日 | 塩化物イオン濃度 (mg/L) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | 11 |
| | 2025/7/1 (稼働後) | 12 |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | 5.4 |
| | 2025/7/1 (稼働後) | 5.9 |

| 測定地点 | 測定項目 | | Cs-134 | Cs-137 |
|------|--------------------|--|--------|--------|
| | 測定日 | | (Bq/L) | (Bq/L) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | | ND | ND |
| | 2025/7/1 (稼働後) | | ND | ND |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | | ND | ND |
| | 2025/7/1 (稼働後) | | ND | ND |

放射能濃度検出下限値：1Bq/L

NDとは、放射能濃度が検出下限値未満であることを示す。

表面汚染密度（★床、★壁）

| 測定地点 | 測定項目 | | |
|------|----------|---------------------------------|----|
| | 測定日 | 表面汚染密度 (Bq/cm ²) | |
| 床 | 定置場（2）1階 | 2025/7/25 (稼働後) | ND |
| | 定置場（1）2階 | 2025/7/25 (稼働後) | ND |
| 壁 | 定置場（2）1階 | 2025/7/25 (稼働後) | ND |
| | 定置場（1）2階 | 2025/7/25 (稼働後) | ND |

表面汚染密度検出下限値： 0.40 Bq/cm²

NDとは、表面汚染密度が検出下限値未満であることを示す。

限度：40Bq/cm²

廃棄物貯蔵施設（双葉2工区）における 周辺環境及び作業環境測定結果（月次測定）2025年6月

◆地下水中的放射能濃度等

| 測定地点 | 測定項目 | |
|------|--------------------|-----------------|
| | 測定日 | 電気伝導率 (mS/m) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | 18 |
| | 2025/6/2 (稼働後) | 15 |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | 24 |
| | 2025/6/2 (稼働後) | 19 |

★空間線量率（作業環境）

| 測定地点 | 測定項目 | |
|----------|--------------------|--------------------------------------|
| | 測定日 | 空間線量率 ($\mu\text{Sv}/\text{h}$) |
| 定置場（2）1階 | 2025/6/25 (稼働後) | 1.23 |
| 荷下ろし場 1階 | 2025/6/25 (稼働後) | 0.07 |
| 定置場（1）2階 | 2025/6/25 (稼働後) | 0.26 |
| 荷下ろし場 2階 | 2025/6/25 (稼働後) | 0.07 |

| 測定地点 | 測定項目 | |
|------|--------------------|--------------------|
| | 測定日 | 塩化物イオン濃度 (mg/L) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | 11 |
| | 2025/6/2 (稼働後) | 11 |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | 5.4 |
| | 2025/6/2 (稼働後) | 5.9 |

| 測定地点 | 測定項目 | | Cs-134 | Cs-137 |
|------|--------------------|--|--------|--------|
| | 測定日 | | (Bq/L) | (Bq/L) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | | ND | ND |
| | 2025/6/2 (稼働後) | | ND | ND |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | | ND | ND |
| | 2025/6/2 (稼働後) | | ND | ND |

放射能濃度検出下限値：1Bq/L

NDとは、放射能濃度が検出下限値未満であることを示す。

表面汚染密度（★床、★壁）

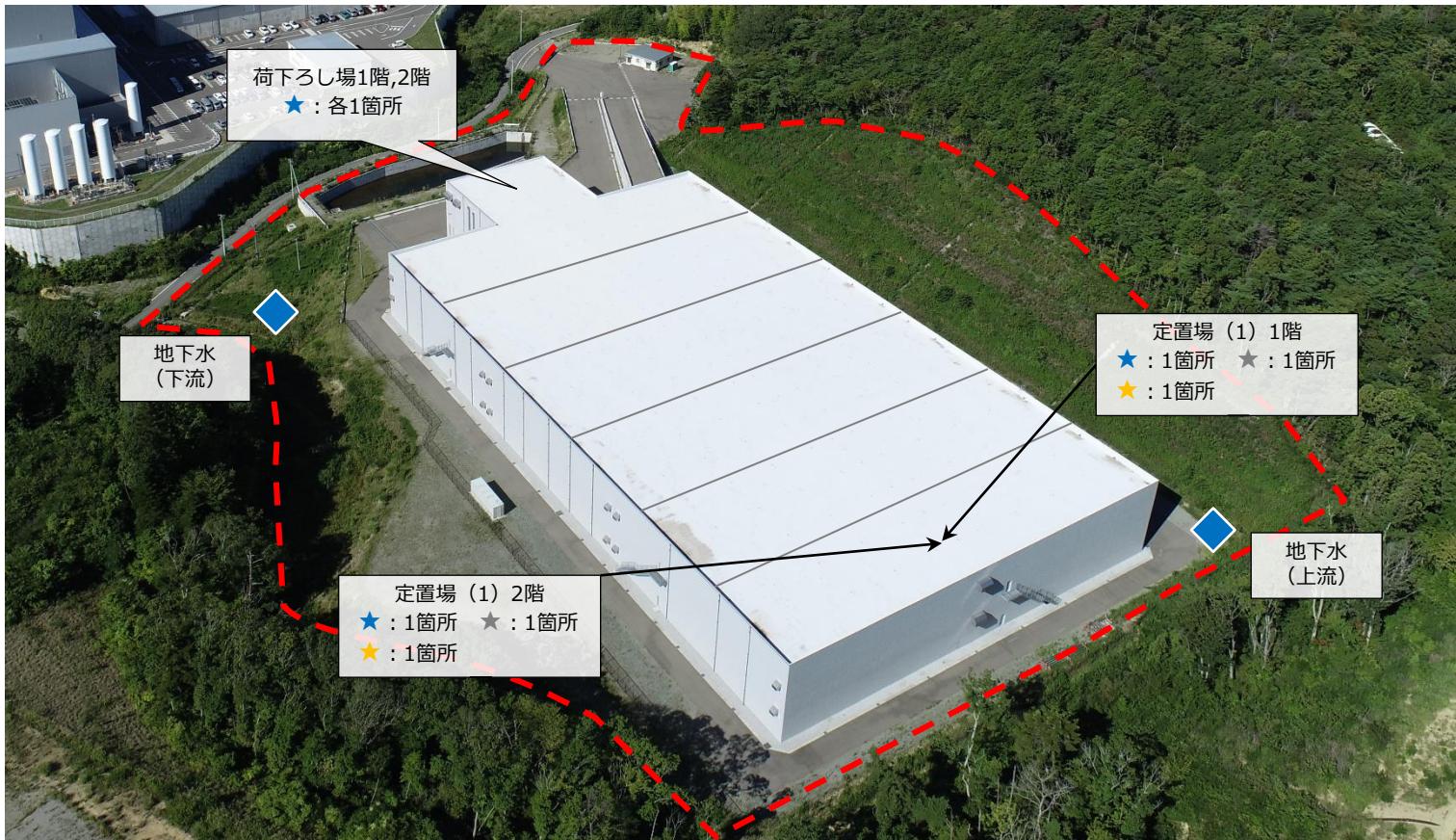
| 測定地点 | 測定項目 | | |
|------|----------|---------------------------------|----|
| | 測定日 | 表面汚染密度 (Bq/cm ²) | |
| 床 | 定置場（2）1階 | 2025/6/25 (稼働後) | ND |
| | 定置場（1）2階 | 2025/6/25 (稼働後) | ND |
| 壁 | 定置場（2）1階 | 2025/6/25 (稼働後) | ND |
| | 定置場（1）2階 | 2025/6/25 (稼働後) | ND |

表面汚染密度検出下限値： 0.40 Bq/cm²

NDとは、表面汚染密度が検出下限値未満であることを示す。

限度：40Bq/cm²

廃棄物貯蔵施設（双葉2工区）における 周辺環境及び作業環境測定地点（月次測定）



| 【凡例】 | | |
|-----------------|-----------------|---------------|
| ◆ : 地下水中の放射能濃度等 | ★ : 空間線量率（作業環境） | ★ : 表面汚染密度（床） |
| ★ : 表面汚染密度（壁） | --- : 敷地境界線 | |

廃棄物貯蔵施設（双葉2工区）における 周辺環境及び作業環境測定結果（月次測定）2025年5月

◆地下水中的放射能濃度等

| 測定地点 | 測定項目 | |
|------|--------------------|-----------------|
| | 測定日 | 電気伝導率 (mS/m) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | 18 |
| | 2025/5/7 (稼働後) | 20 |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | 24 |
| | 2025/5/7 (稼働後) | 26 |

★空間線量率（作業環境）

| 測定地点 | 測定項目 | |
|----------|--------------------|--------------------------------------|
| | 測定日 | 空間線量率 ($\mu\text{Sv}/\text{h}$) |
| 定置場（1）1階 | 2025/5/22 (稼働後) | 6.08 |
| 荷下ろし場 1階 | 2025/5/22 (稼働後) | 0.07 |
| 定置場（1）2階 | 2025/5/22 (稼働後) | 0.24 |
| 荷下ろし場 2階 | 2025/5/22 (稼働後) | 0.07 |

| 測定地点 | 測定項目 | |
|------|--------------------|--------------------|
| | 測定日 | 塩化物イオン濃度 (mg/L) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | 11 |
| | 2025/5/7 (稼働後) | 11 |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | 5.4 |
| | 2025/5/7 (稼働後) | 5.9 |

| 測定地点 | 測定項目 | | Cs-134 | Cs-137 |
|------|--------------------|--|--------|--------|
| | 測定日 | | (Bq/L) | (Bq/L) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | | ND | ND |
| | 2025/5/7 (稼働後) | | ND | ND |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | | ND | ND |
| | 2025/5/7 (稼働後) | | ND | ND |

放射能濃度検出下限値：1Bq/L

NDとは、放射能濃度が検出下限値未満であることを示す。

表面汚染密度（★床、★壁）

| 測定地点 | 測定項目 | | |
|------|----------|---------------------------------|----|
| | 測定日 | 表面汚染密度 (Bq/cm ²) | |
| 床 | 定置場（1）1階 | 2025/5/22 (稼働後) | ND |
| | 定置場（1）2階 | 2025/5/22 (稼働後) | ND |
| 壁 | 定置場（1）1階 | 2025/5/22 (稼働後) | ND |
| | 定置場（1）2階 | 2025/5/22 (稼働後) | ND |

表面汚染密度検出下限値： 0.40 Bq/cm²

NDとは、表面汚染密度が検出下限値未満であることを示す。

限度：40Bq/cm²

廃棄物貯蔵施設（双葉2工区）における 周辺環境及び作業環境測定結果（月次測定）2025年4月

◆地下水中的放射能濃度等

| 測定地点 | 測定項目 | |
|------|--------------------|-----------------|
| | 測定日 | 電気伝導率 (mS/m) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | 18 |
| | 2025/4/3 (稼働後) | 19 |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | 24 |
| | 2025/4/3 (稼働後) | 26 |

★空間線量率（作業環境）

| 測定地点 | 測定項目 | |
|----------|--------------------|--------------------------------------|
| | 測定日 | 空間線量率 ($\mu\text{Sv}/\text{h}$) |
| 定置場（1）1階 | 2025/4/24 (稼働後) | 4.63 |
| 荷下ろし場 1階 | 2025/4/24 (稼働後) | 0.07 |
| 定置場（1）2階 | 2025/4/24 (稼働後) | 0.24 |
| 荷下ろし場 2階 | 2025/4/24 (稼働後) | 0.07 |

| 測定地点 | 測定項目 | |
|------|--------------------|--------------------|
| | 測定日 | 塩化物イオン濃度 (mg/L) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | 11 |
| | 2025/4/3 (稼働後) | 11 |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | 5.4 |
| | 2025/4/3 (稼働後) | 6.0 |

| 測定地点 | 測定項目 | | Cs-134 | Cs-137 |
|------|--------------------|--|--------|--------|
| | 測定日 | | (Bq/L) | (Bq/L) |
| 上流 | 2023/10/2 (稼働前) | | ND | ND |
| | 2025/4/3 (稼働後) | | ND | ND |
| 下流 | 2023/10/2 (稼働前) | | ND | ND |
| | 2025/4/3 (稼働後) | | ND | ND |

放射能濃度検出下限値：1Bq/L

NDとは、放射能濃度が検出下限値未満であることを示す。

表面汚染密度（★床、★壁）

| 測定地点 | 測定項目 | | |
|------|----------|---------------------------------|----|
| | 測定日 | 表面汚染密度 (Bq/cm ²) | |
| 床 | 定置場（1）1階 | 2025/4/24 (稼働後) | ND |
| | 定置場（1）2階 | 2025/4/24 (稼働後) | ND |
| 壁 | 定置場（1）1階 | 2025/4/24 (稼働後) | ND |
| | 定置場（1）2階 | 2025/4/24 (稼働後) | ND |

表面汚染密度検出下限値： 0.40 Bq/cm²

NDとは、表面汚染密度が検出下限値未満であることを示す。

限度：40Bq/cm²