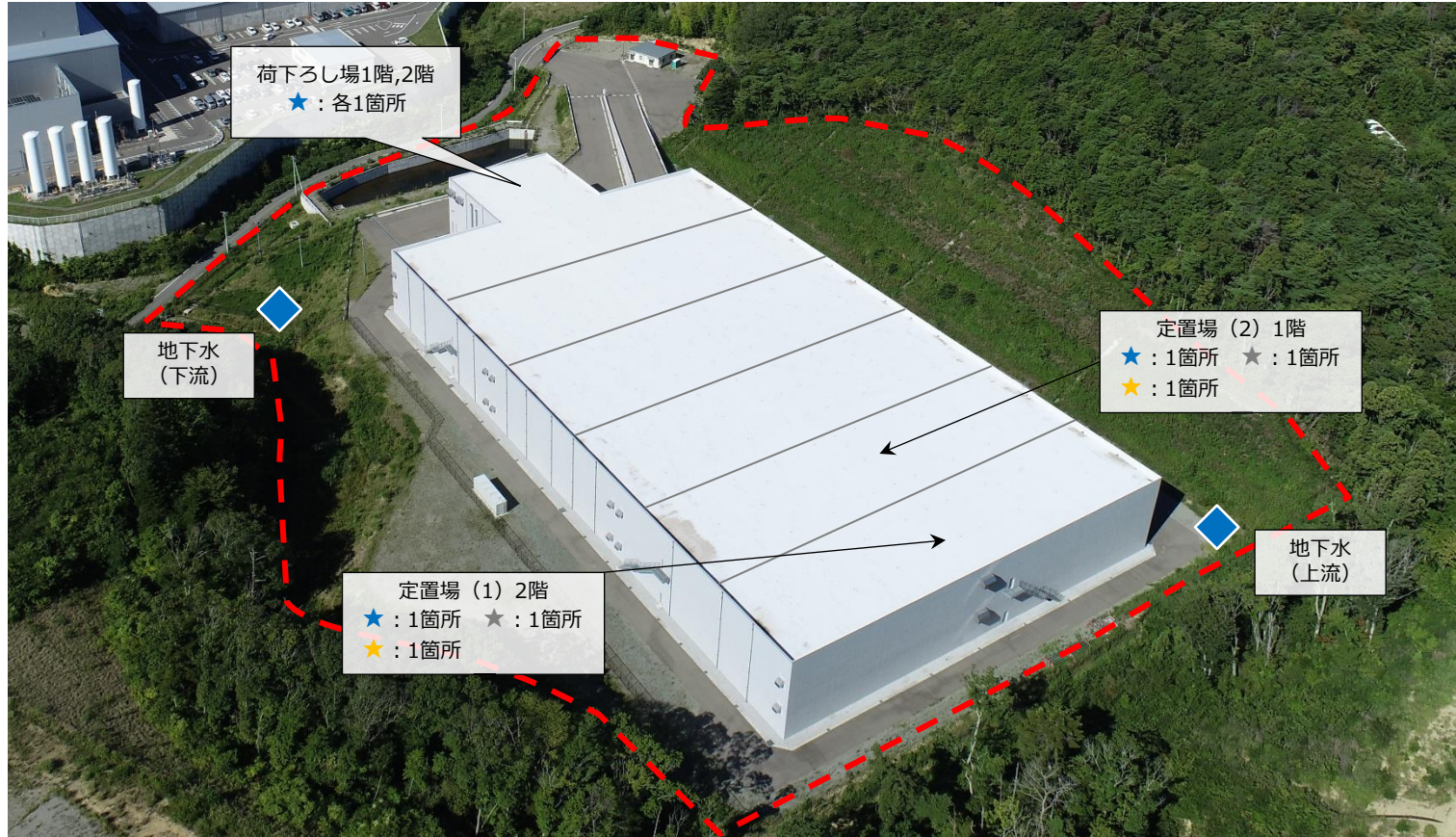


廃棄物貯蔵施設（双葉2工区）における 周辺環境及び作業環境測定地点（月次測定）



★：施設の位置



【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）2026年5月

◆地下水中の放射能濃度等

測定地点	測定項目		電気伝導率 (mS/m)
	測定日		
上流	2023/10/2	(稼働前)	18
	2026/5/8	(稼働後)	19
下流	2023/10/2	(稼働前)	24
	2026/5/8	(稼働後)	23

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2023/10/2	(稼働前)	11
	2026/5/8	(稼働後)	12
下流	2023/10/2	(稼働前)	5.4
	2026/5/8	(稼働後)	4.7

測定地点	測定項目		Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
	測定日			
上流	2023/10/2	(稼働前)	ND	ND
	2026/5/8	(稼働後)	ND	ND
下流	2023/10/2	(稼働前)	ND	ND
	2026/5/8	(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。

★空間線量率（作業環境）

測定地点	測定項目		空間線量率 (μ Sv/h)
	測定日		
定置場(2) 1階	2026/5/11	(稼働後)	9.25
荷下ろし場 1階	2026/5/11	(稼働後)	0.07
定置場(1) 2階	2026/5/11	(稼働後)	3.35
荷下ろし場 2階	2026/5/11	(稼働後)	0.06

表面汚染密度（★床、★壁）

測定地点		測定項目		表面汚染密度 (Bq/cm ²)
		測定日		
床	定置場(2) 1階	2026/5/11	(稼働後)	ND
	定置場(1) 2階	2026/5/11	(稼働後)	ND
壁	定置場(2) 1階	2026/5/11	(稼働後)	ND
	定置場(1) 2階	2026/5/11	(稼働後)	ND

表面汚染密度検出下限値：0.26 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）2026年4月

◆地下水中の放射能濃度等

測定地点	測定項目		電気伝導率 (mS/m)
	測定日		
上流	2023/10/2	(稼働前)	18
	2026/4/6	(稼働後)	25
下流	2023/10/2	(稼働前)	24
	2026/4/6	(稼働後)	15

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2023/10/2	(稼働前)	11
	2026/4/6	(稼働後)	12
下流	2023/10/2	(稼働前)	5.4
	2026/4/6	(稼働後)	5.2

測定地点	測定項目		Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
	測定日			
上流	2023/10/2	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/6	(稼働後)	ND	ND
下流	2023/10/2	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/6	(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。

★空間線量率（作業環境）

測定地点	測定項目		空間線量率 (μ Sv/h)
	測定日		
定置場（2）1階	2026/4/23	(稼働後)	9.22
荷下ろし場 1階	2026/4/23	(稼働後)	0.07
定置場（1）2階	2026/4/23	(稼働後)	3.08
荷下ろし場 2階	2026/4/23	(稼働後)	0.06

表面汚染密度（★床、★壁）

測定地点		測定項目		表面汚染密度 (Bq/cm ²)
		測定日		
床	定置場（2）1階	2026/4/23	(稼働後)	ND
	定置場（1）2階	2026/4/23	(稼働後)	ND
壁	定置場（2）1階	2026/4/23	(稼働後)	ND
	定置場（1）2階	2026/4/23	(稼働後)	ND

表面汚染密度検出下限値：0.31 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