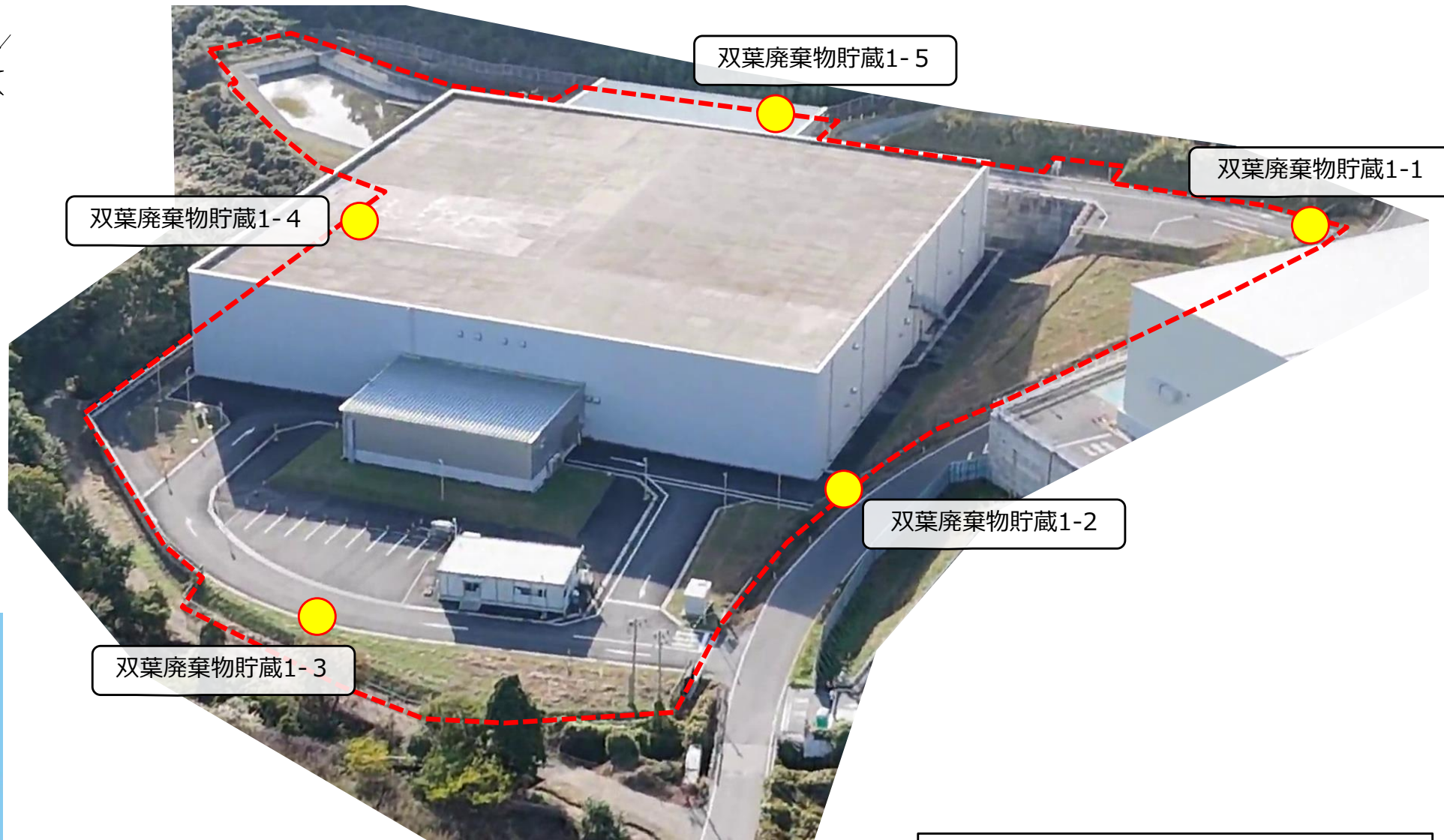


# 廃棄物貯蔵施設（双葉1工区）における 空間線量率の測定地点（月次測定）〈貯蔵中〉



★：施設の位置



【凡例】

●：空間線量率測定地点

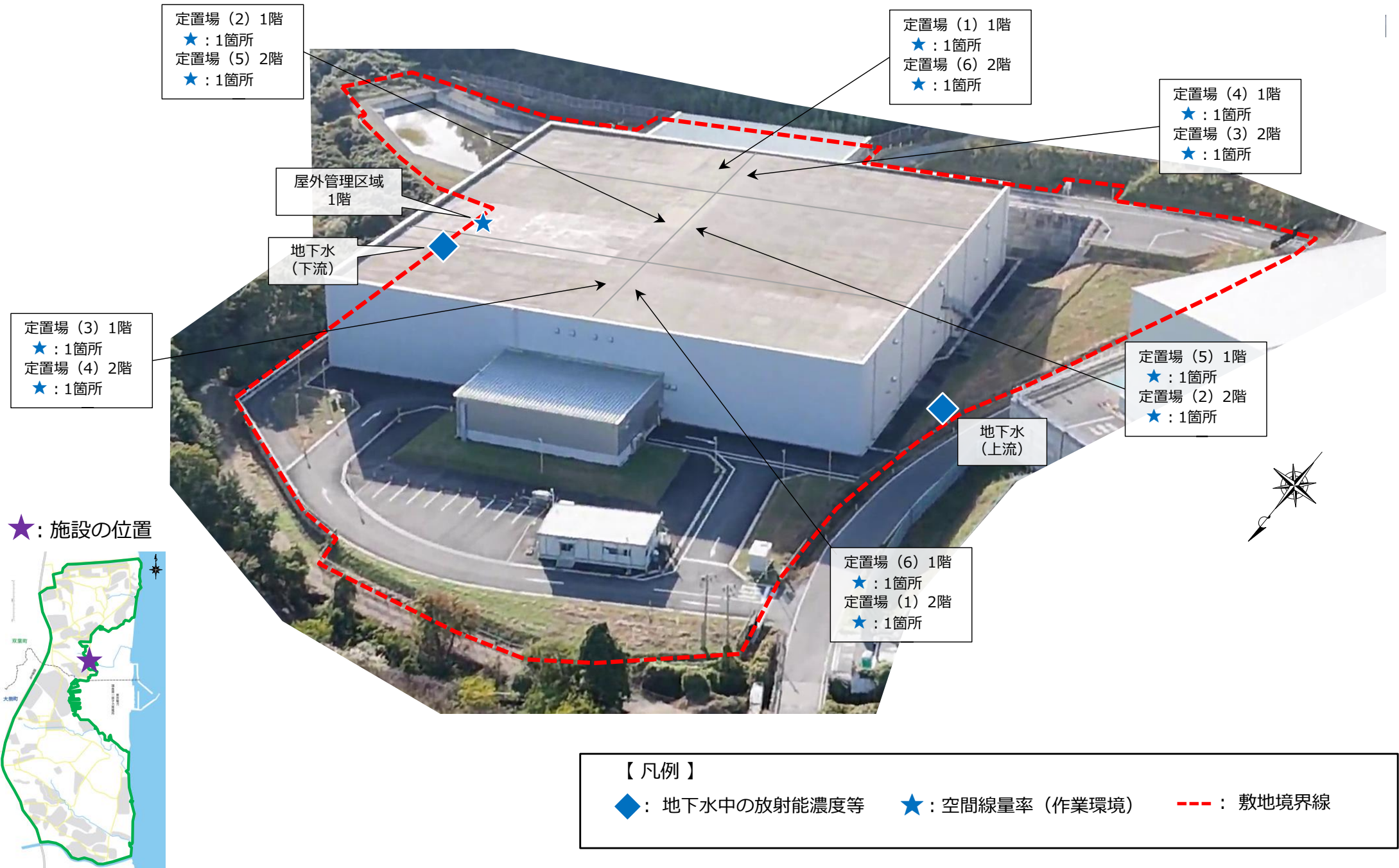
## 空間線量率のモニタリング結果(月次測定) 【廃棄物貯蔵施設(双葉1工区)】

＜空間線量率＞

		[ $\mu$ Sv/h]				
日付	地点	双葉廃棄物貯蔵 1-1	双葉廃棄物貯蔵 1-2	双葉廃棄物貯蔵 1-3	双葉廃棄物貯蔵 1-4	双葉廃棄物貯蔵 1-5
(工事前 2018年5月16日)		2.15	2.30	3.26	3.81	3.00
(貯蔵前 2020年3月25日)		0.23	0.32	0.73	0.54	0.67
2026年6月11日		0.19	0.25	0.59	0.50	0.50

凡例 工事前:施設造成工事開始前 貯蔵前:施設完成後、貯蔵容器搬入前

# 廃棄物貯蔵施設（双葉1工区）における 周辺環境及び作業環境測定地点（月次測定）〈貯蔵中〉



# 廃棄物貯蔵施設（双葉1工区）における 周辺環境測定結果（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	2020/3/2	(稼働前)	16
	2026/5/19	(貯蔵中)	17
下流	2020/3/2	(稼働前)	21
	2026/5/19	(貯蔵中)	24

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2020/3/2	(稼働前)	7.3
	2026/5/19	(貯蔵中)	2.7
下流	2020/3/2	(稼働前)	12
	2026/5/19	(貯蔵中)	1.9

測定地点	測定項目		Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
	測定日			
上流	2020/3/2	(稼働前)	ND	ND
	2026/5/19	(貯蔵中)	ND	ND
下流	2020/3/2	(稼働前)	ND	ND
	2026/5/19	(貯蔵中)	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 ( $\mu$ Sv/h)
	測定日		
定置場 (1) 1階	2026/5/12	(貯蔵中)	3.60
定置場 (2) 1階	2026/5/12	(貯蔵中)	9.98
定置場 (3) 1階	2026/5/12	(貯蔵中)	1.56
定置場 (4) 1階	2026/5/12	(貯蔵中)	6.48
定置場 (5) 1階	2026/5/12	(貯蔵中)	10.1
定置場 (6) 1階	2026/5/12	(貯蔵中)	4.10
屋外管理区域 1階	2026/5/12	(貯蔵中)	1.05
定置場 (1) 2階	2026/5/12	(貯蔵中)	1.97
定置場 (2) 2階	2026/5/12	(貯蔵中)	2.85
定置場 (3) 2階	2026/5/12	(貯蔵中)	2.52
定置場 (4) 2階	2026/5/12	(貯蔵中)	3.89
定置場 (5) 2階	2026/5/12	(貯蔵中)	1.54
定置場 (6) 2階	2026/5/12	(貯蔵中)	2.27

# 廃棄物貯蔵施設（双葉1工区）における 周辺環境測定結果（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	2020/3/2	(稼働前)	16
	2026/4/14	(貯蔵中)	18
下流	2020/3/2	(稼働前)	21
	2026/4/14	(貯蔵中)	22

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2020/3/2	(稼働前)	7.3
	2026/4/14	(貯蔵中)	5.7
下流	2020/3/2	(稼働前)	12
	2026/4/14	(貯蔵中)	3.7

測定地点	測定項目		Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
	測定日			
上流	2020/3/2	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/14	(貯蔵中)	ND	ND
下流	2020/3/2	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/14	(貯蔵中)	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 ( $\mu$ Sv/h)
	測定日		
定置場 (1) 1階	2026/4/14	(貯蔵中)	3.67
定置場 (2) 1階	2026/4/14	(貯蔵中)	10.1
定置場 (3) 1階	2026/4/14	(貯蔵中)	1.65
定置場 (4) 1階	2026/4/14	(貯蔵中)	6.55
定置場 (5) 1階	2026/4/14	(貯蔵中)	10.1
定置場 (6) 1階	2026/4/14	(貯蔵中)	4.14
屋外管理区域 1階	2026/4/14	(貯蔵中)	1.07
定置場 (1) 2階	2026/4/14	(貯蔵中)	2.05
定置場 (2) 2階	2026/4/14	(貯蔵中)	2.92
定置場 (3) 2階	2026/4/14	(貯蔵中)	2.65
定置場 (4) 2階	2026/4/14	(貯蔵中)	4.04
定置場 (5) 2階	2026/4/14	(貯蔵中)	1.63
定置場 (6) 2階	2026/4/14	(貯蔵中)	2.31