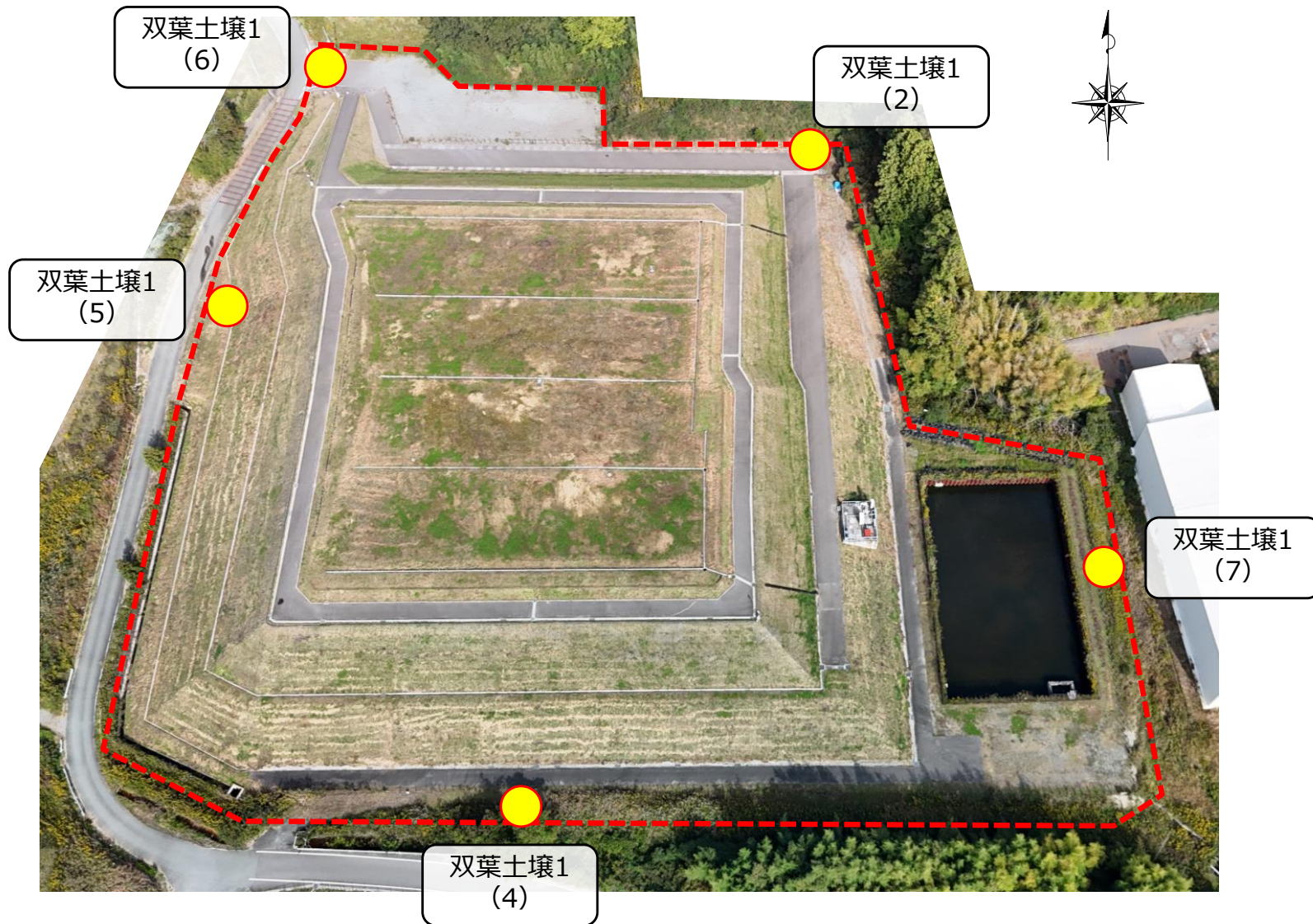


土壌貯蔵施設（双葉①工区東側）における 空間線量率の測定地点（月次測定）＜貯蔵中＞



☆：施設の位置



【凡例】

●：空間線量率測定地点

土壤貯蔵施設(双葉①工区東側)における 空間線量率の測定結果(月次測定)

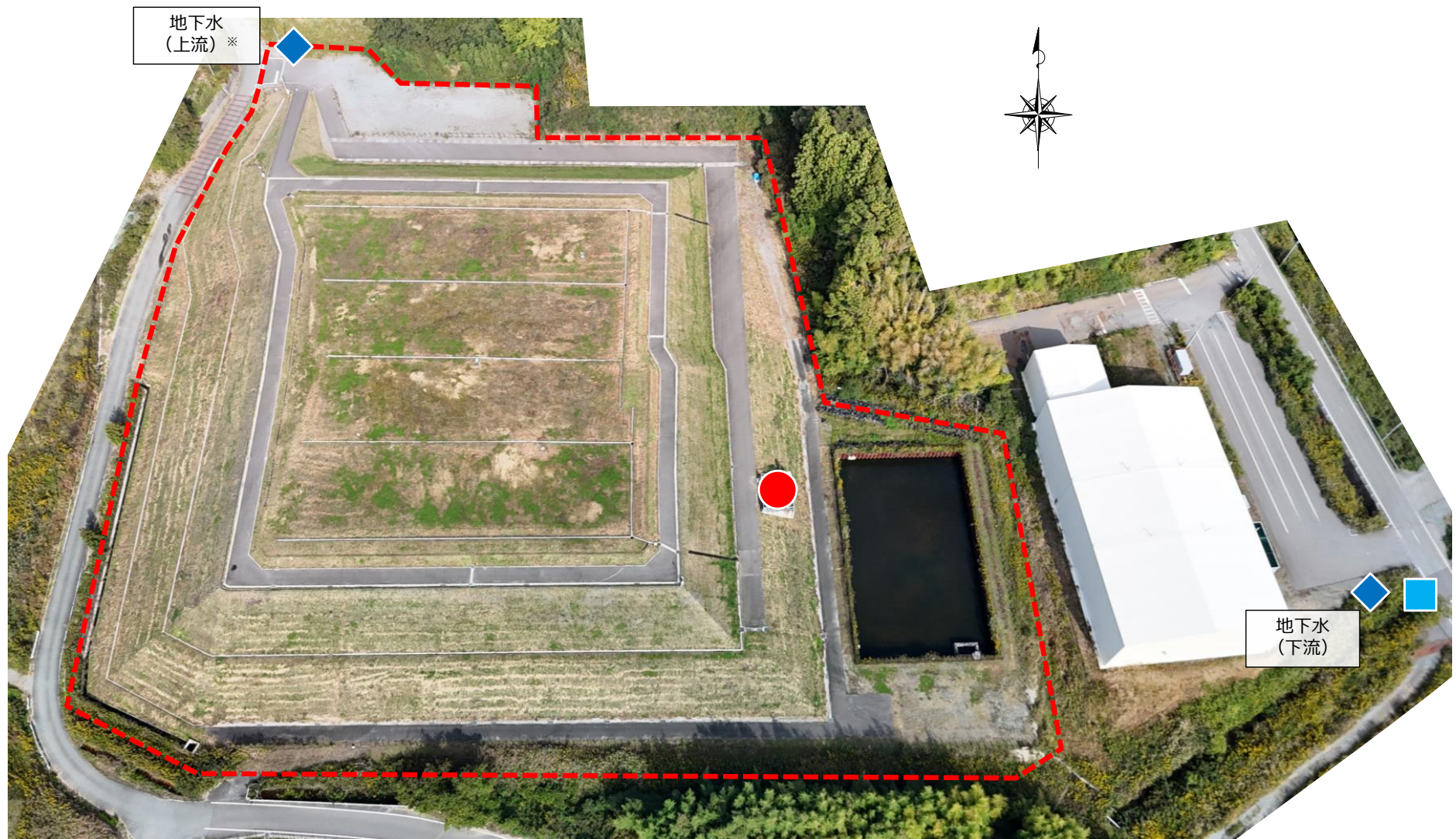
＜空間線量率＞

[μ Sv/h]

地点 日付	双葉土壤1(2)	双葉土壤1(4)	双葉土壤1(5)	双葉土壤1(6)	双葉土壤1(7)
(工事前 2016年10月27日)	0.73	0.94	0.83	2.18 (2020年3月31日)	0.81 (2020年3月31日)
(貯蔵前 2017年12月2日)	0.14	0.21	0.16	0.14	0.21
2026年7月8日	0.11	0.25	0.21	0.16	0.15

凡例 工事前:施設造成工事開始前 貯蔵前:施設完成後、分別土壤搬入前

土壌貯蔵施設（双葉①工区東側）における 周辺環境測定地点（月次測定）＜貯蔵中＞



☆：施設の位置



【凡例】

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| ◆：地下水（井戸）中の電気伝導率等、放射能濃度 | ●：地下水（集排水設備）中の放射能濃度 |
| ■：放流先河川の放射能濃度 | ---：敷地境界線 |

※敷地境界の変更に伴い従前の上流井戸を移設し、2021年4月より現地点での測定を開始。

土壌貯蔵施設（双葉①工区東側）における 周辺環境測定結果（月次測定）2026年5月

◆地下水（井戸）中の電気伝導率等

測定地点	測定項目	
	測定日	電気伝導率 (mS/m)
上流	2021/4/7 (井戸移設後)	91
	2026/5/25 (貯蔵中)	48
下流	2017/11/23 (稼働前)	17
	2026/5/25 (貯蔵中)	20

測定地点	測定項目	
	測定日	塩化物イオン濃度 (mg/L)
上流	2021/4/7 (井戸移設後)	44
	2026/5/25 (貯蔵中)	53
下流	2017/11/23 (稼働前)	9.4
	2026/5/25 (貯蔵中)	10

◆地下水（井戸）中の放射能濃度

測定地点	測定項目		Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
	測定日			
上流	2021/4/7 (井戸移設後)		ND	ND
	2026/5/25 (貯蔵中)		ND	ND
下流	2017/11/23 (稼働前)		ND	ND
	2026/5/25 (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。

●地下水（集排水設備）中の放射能濃度

測定項目	測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
(稼働前)	2017/12/7	ND	ND
(貯蔵中)	2026/5/12	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。

■放流先河川の放射能濃度

測定項目	測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
(稼働前)	2017/11/2	ND	ND
(貯蔵中)	2026/5/25	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。

放射能濃度[Bq/L]の基準：セシウム134の濃度／60 + セシウム137の濃度／90 ≦ 1

土壌貯蔵施設（双葉①工区東側）における 周辺環境測定結果（月次測定）2026年4月

◆地下水（井戸）中の電気伝導率等

測定地点	測定項目	
	測定日	電気伝導率 (mS/m)
上流	2021/4/7 (井戸移設後)	91
	2026/4/9 (貯蔵中)	65
下流	2017/11/23 (稼働前)	17
	2026/4/9 (貯蔵中)	19

測定地点	測定項目	
	測定日	塩化物イオン濃度 (mg/L)
上流	2021/4/7 (井戸移設後)	44
	2026/4/9 (貯蔵中)	46
下流	2017/11/23 (稼働前)	9.4
	2026/4/9 (貯蔵中)	11

◆地下水（井戸）中の放射能濃度

測定地点	測定項目		Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
	測定日			
上流	2021/4/7 (井戸移設後)		ND	ND
	2026/4/9 (貯蔵中)		ND	ND
下流	2017/11/23 (稼働前)		ND	ND
	2026/4/9 (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。

●地下水（集排水設備）中の放射能濃度

測定項目	測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
(稼働前)	2017/12/7	ND	ND
(貯蔵中)	2026/4/7	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。

■放流先河川の放射能濃度

測定項目	測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
(稼働前)	2017/11/2	ND	ND
(貯蔵中)	2026/4/9	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。

放射能濃度[Bq/L]の基準：セシウム134の濃度／60＋セシウム137の濃度／90≦1