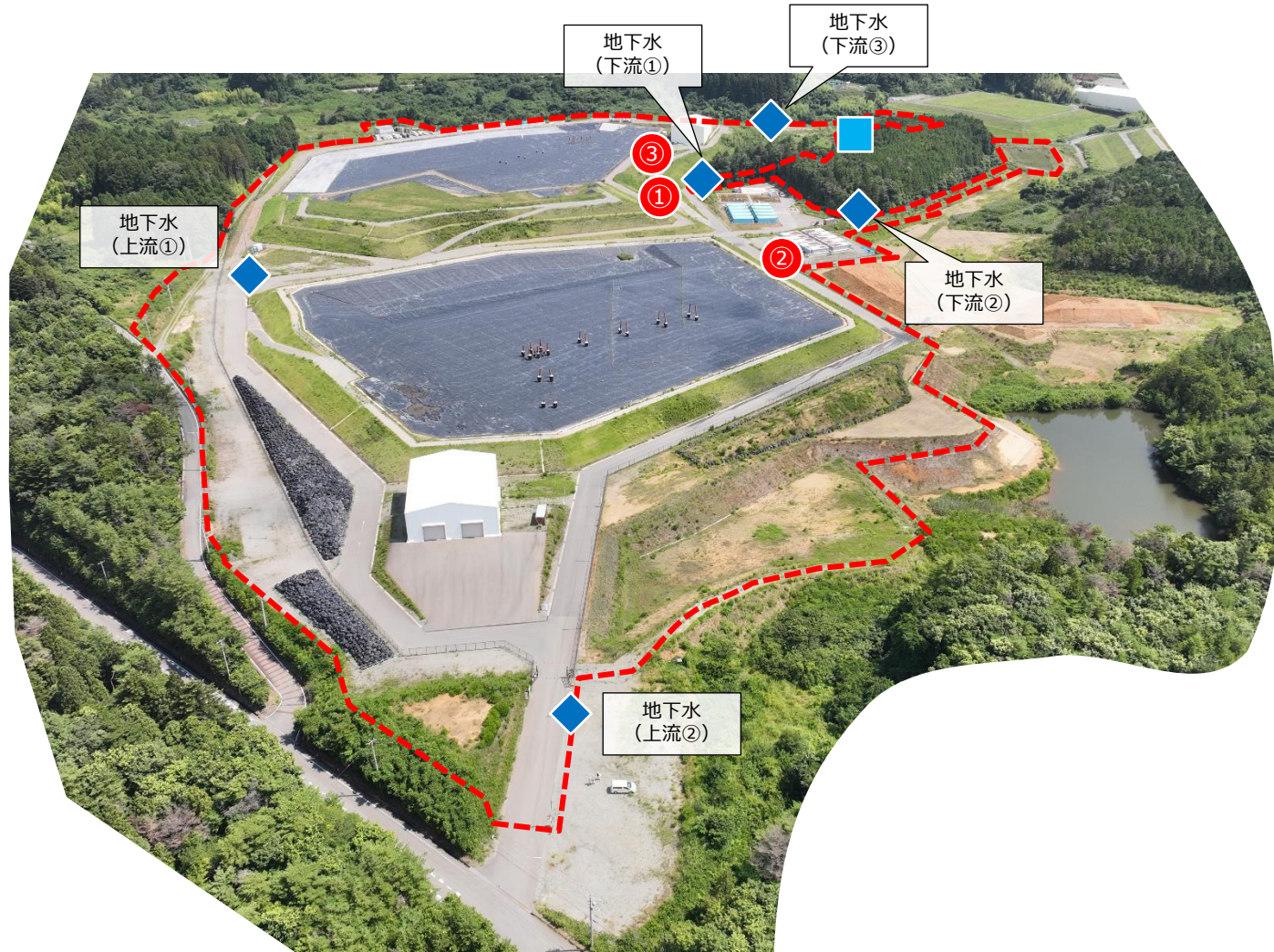


土壌貯蔵施設（双葉①工区西側）における 周辺環境測定地点（月次測定）＜貯蔵中＞



☆：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
- ：放流先河川の放射能濃度

- ：地下水（集排水設備）中の放射能濃度
- ：敷地境界線

土壌貯蔵施設（双葉①工区西側）における 周辺環境測定結果（月次測定）2026年6月

◆地下水（井戸）中の電気伝導率等

測定地点	測定項目		電気伝導率 (mS/m)
	測定日		
上流①	2018/9/10	（稼働前）	100
	2026/6/16	（貯蔵中）	140
上流②	2020/3/25	（稼働前）	19
	2026/6/16	（貯蔵中）	55
下流①	2018/9/10	（稼働前）	19
	2026/6/16	（貯蔵中）	18
下流②	2020/3/25	（稼働前）	83
	2026/6/16	（貯蔵中）	16
下流③	2021/10/27	（稼働前）	34
	2026/6/16	（貯蔵中）	350

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流①	2018/9/10	（稼働前）	6.8
	2026/6/16	（貯蔵中）	42
上流②	2020/3/25	（稼働前）	13
	2026/6/16	（貯蔵中）	110
下流①	2018/9/10	（稼働前）	11
	2026/6/16	（貯蔵中）	12
下流②	2020/3/25	（稼働前）	9.6
	2026/6/16	（貯蔵中）	6.5
下流③	2021/10/27	（稼働前）	7.2
	2026/6/16	（貯蔵中）	8.6

◆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①	2018/9/10	（稼働前）	ND	ND
	2026/6/16	（貯蔵中）	ND	ND
上流②	2020/3/25	（稼働前）	ND	ND
	2026/6/16	（貯蔵中）	ND	ND
下流①	2018/9/10	（稼働前）	ND	ND
	2026/6/16	（貯蔵中）	ND	ND
下流②	2020/3/25	（稼働前）	ND	ND
	2026/6/16	（貯蔵中）	ND	ND
下流③	2021/11/2	（稼働前）	ND	ND
	2026/6/16	（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

測定地点	測定項目		Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
	測定日			
集排水設備①	2018/9/10	（稼働前）	ND	ND
	2026/6/9	（貯蔵中）	ND	ND
集排水設備②	2020/3/31	（稼働前）	ND	ND
	2026/6/9	（貯蔵中）	ND	ND
集排水設備③	2022/1/11	（稼働前）	ND	ND
	2026/6/9	（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。

■放流先河川の放射能濃度

測定日	測定項目	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2018/9/3	（稼働前）	ND	ND
2026/6/16	（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。

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

※本工区の浸出水処理施設は2025年4月以降、稼働停止中。

浸出水処理は土壌貯蔵施設（大熊④工区）の浸出水処理施設において実施。

土壌貯蔵施設（双葉①工区西側）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		電気伝導率 (mS/m)
	測定日		
上流①	2018/9/10	(稼働前)	100
	2026/5/19	(貯蔵中)	110
上流②	2020/3/25	(稼働前)	19
	2026/5/19	(貯蔵中)	57
下流①	2018/9/10	(稼働前)	19
	2026/5/19	(貯蔵中)	18
下流②	2020/3/25	(稼働前)	83
	2026/5/19	(貯蔵中)	15
下流③	2021/10/27	(稼働前)	34
	2026/5/19	(貯蔵中)	320

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流①	2018/9/10	(稼働前)	6.8
	2026/5/19	(貯蔵中)	36
上流②	2020/3/25	(稼働前)	13
	2026/5/19	(貯蔵中)	69
下流①	2018/9/10	(稼働前)	11
	2026/5/19	(貯蔵中)	10
下流②	2020/3/25	(稼働前)	9.6
	2026/5/19	(貯蔵中)	2.8
下流③	2021/10/27	(稼働前)	7.2
	2026/5/19	(貯蔵中)	14

◆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①	2018/9/10	(稼働前)	ND	ND
	2026/5/19	(貯蔵中)	ND	ND
上流②	2020/3/25	(稼働前)	ND	ND
	2026/5/19	(貯蔵中)	ND	ND
下流①	2018/9/10	(稼働前)	ND	ND
	2026/5/19	(貯蔵中)	ND	ND
下流②	2020/3/25	(稼働前)	ND	ND
	2026/5/19	(貯蔵中)	ND	ND
下流③	2021/11/2	(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。

●地下水（集排水設備）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			
集排水設備①	2018/9/10	(稼働前)	ND	ND
	2026/5/12	(貯蔵中)	ND	ND
集排水設備②	2020/3/31	(稼働前)	ND	ND
	2026/5/12	(貯蔵中)	ND	ND
集排水設備③	2022/1/11	(稼働前)	ND	ND
	2026/5/12	(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。

■放流先河川の放射能濃度

測定日	測定項目	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2018/9/3	(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。

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

※本工区の浸出水処理施設は2025年4月以降、稼働停止中。

浸出水処理は土壌貯蔵施設（大熊④工区）の浸出水処理施設において実施。

土壌貯蔵施設（双葉①工区西側）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		電気伝導率 (mS/m)
	測定日		
上流①	2018/9/10	(稼働前)	100
	2026/4/13	(貯蔵中)	65
上流②	2020/3/25	(稼働前)	19
	2026/4/13	(貯蔵中)	41
下流①	2018/9/10	(稼働前)	19
	2026/4/13	(貯蔵中)	27
下流②	2020/3/25	(稼働前)	83
	2026/4/22	(貯蔵中)	18
下流③	2021/10/27	(稼働前)	34
	2026/4/15	(貯蔵中)	150

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流①	2018/9/10	(稼働前)	6.8
	2026/4/13	(貯蔵中)	30
上流②	2020/3/25	(稼働前)	13
	2026/4/13	(貯蔵中)	58
下流①	2018/9/10	(稼働前)	11
	2026/4/13	(貯蔵中)	16
下流②	2020/3/25	(稼働前)	9.6
	2026/4/22	(貯蔵中)	11
下流③	2021/10/27	(稼働前)	7.2
	2026/4/15	(貯蔵中)	18

◆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①	2018/9/10	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/13	(貯蔵中)	ND	ND
上流②	2020/3/25	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/13	(貯蔵中)	ND	ND
下流①	2018/9/10	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/13	(貯蔵中)	ND	ND
下流②	2020/3/25	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/22	(貯蔵中)	ND	ND
下流③	2021/11/2	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/15	(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

測定地点	測定項目		Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
	測定日			
集排水設備①	2018/9/10	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/7	(貯蔵中)	ND	ND
集排水設備②	2020/3/31	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/7	(貯蔵中)	ND	ND
集排水設備③	2022/1/11	(稼働前)	ND	ND
	2026/4/7	(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。

■放流先河川の放射能濃度

測定日	測定項目	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2018/9/3	(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。

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

※本工区の浸出水処理施設は2025年4月以降、稼働停止中。

浸出水処理は土壌貯蔵施設（大熊④工区）の浸出水処理施設において実施。