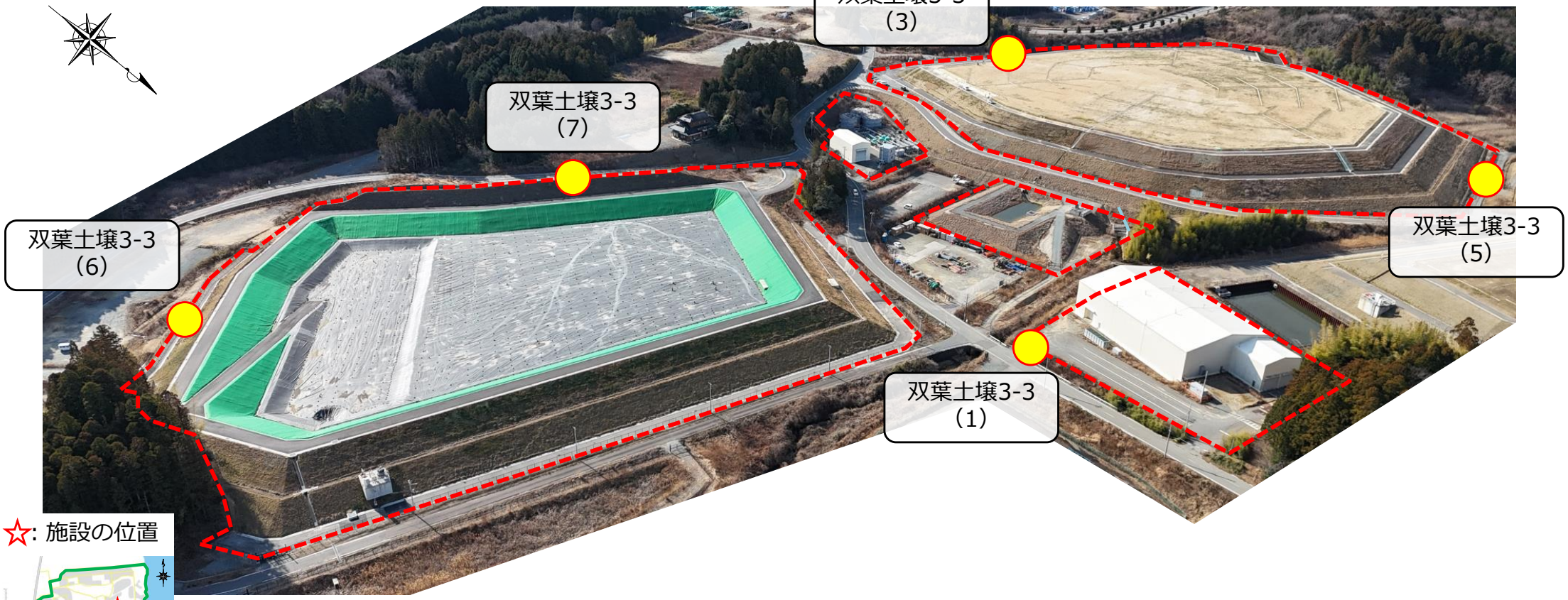
土壌貯蔵施設（双葉③工区）における
空間線量率の測定地点（月次測定）＜貯蔵中＞



☆: 施設の位置



【 凡例 】

● ： 空間線量率測定地点

土壌貯蔵施設（双葉③工区）における
空間線量率の測定結果（月次測定）

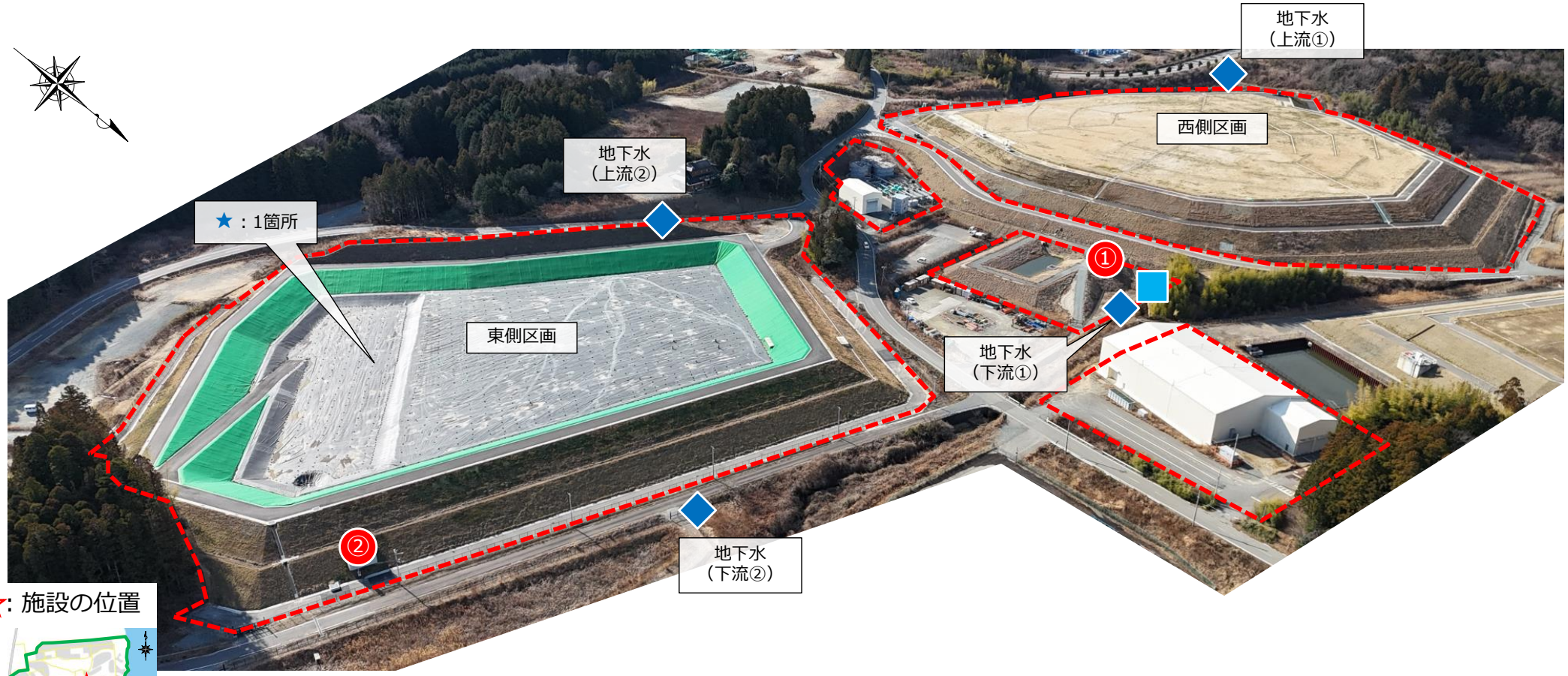
＜空間線量率＞

［μSv/h］

日付＼地点	双葉土壌3-3(1)	双葉土壌3-3(3)	双葉土壌3-3(5)	双葉土壌3-3(6)	双葉土壌3-3(7)
（工事前　2018年6月21日）	0.63	1.05	0.73	0.21 （2020年8月22日）	0.27 （2020年8月22日）
（貯蔵前　2019年12月21日）	0.16	0.25	0.20	0.15 （2021年12月16日）	0.15 （2021年12月16日）
2026年10月7日	0.12	0.21	0.16	0.17	0.17

凡例　　工事前：施設造成工事開始前　　貯蔵前：施設完成後、分別土壌搬入前

土壌貯蔵施設（双葉③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＞



☆: 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

★：空間線量率（作業環境）

---：敷地境界線

土壌貯蔵施設（双葉③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9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①	2019/12/24 （稼働前）	18
	2026/9/15 （貯蔵中）	21
上流②	2021/12/18 （稼働前）	20
	2026/9/15 （貯蔵中）	19
下流①	2019/12/24 （稼働前）	22
	2026/9/15 （貯蔵中）	22
下流②	2021/12/16 （稼働前）	49
	2026/9/15 （貯蔵中）	39

測定地点	測定項目 / 測定日	塩化物イオン濃度 (mg/L)
上流①	2019/12/24 （稼働前）	8.1
	2026/9/15 （貯蔵中）	8.2
上流②	2021/12/18 （稼働前）	14
	2026/9/15 （貯蔵中）	14
下流①	2019/12/24 （稼働前）	7.8
	2026/9/15 （貯蔵中）	9.5
下流②	2021/12/16 （稼働前）	52
	2026/9/15 （貯蔵中）	28

◆地下水（井戸）中の放射能濃度

測定地点	測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
上流①	2019/12/24 （稼働前）	ND	ND
	2026/9/15 （貯蔵中）	ND	ND
上流②	2021/12/21 （稼働前）	ND	ND
	2026/9/15 （貯蔵中）	ND	ND
下流①	2019/12/24 （稼働前）	ND	ND
	2026/9/15 （貯蔵中）	ND	ND
下流②	2021/12/16 （稼働前）	ND	ND
	2026/9/15 （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 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
集排水設備①	2019/12/20 （稼働前）	ND	ND
	2026/9/9 （貯蔵中）	ND	ND
集排水設備②	2021/12/16 （稼働前）	ND	ND
	2026/9/9 （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

測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2019/12/17 （稼働前）	ND	ND
2026/9/15 （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。

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

★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 (μSv/h)
東側区画	2026/9/25 （貯蔵中）	3.08

※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③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8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①	2019/12/24 （稼働前）	18
	2026/8/21 （貯蔵中）	24
上流②	2021/12/18 （稼働前）	20
	2026/8/21 （貯蔵中）	22
下流①	2019/12/24 （稼働前）	22
	2026/8/21 （貯蔵中）	22
下流②	2021/12/16 （稼働前）	49
	2026/8/21 （貯蔵中）	40

測定地点	測定項目 / 測定日	塩化物イオン濃度 (mg/L)
上流①	2019/12/24 （稼働前）	8.1
	2026/8/21 （貯蔵中）	6.6
上流②	2021/12/18 （稼働前）	14
	2026/8/21 （貯蔵中）	8.3
下流①	2019/12/24 （稼働前）	7.8
	2026/8/21 （貯蔵中）	14
下流②	2021/12/16 （稼働前）	52
	2026/8/21 （貯蔵中）	24

◆地下水（井戸）中の放射能濃度

測定地点	測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
上流①	2019/12/24 （稼働前）	ND	ND
	2026/8/21 （貯蔵中）	ND	ND
上流②	2021/12/21 （稼働前）	ND	ND
	2026/8/21 （貯蔵中）	ND	ND
下流①	2019/12/24 （稼働前）	ND	ND
	2026/8/21 （貯蔵中）	ND	ND
下流②	2021/12/16 （稼働前）	ND	ND
	2026/8/21 （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 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
集排水設備①	2019/12/20 （稼働前）	ND	ND
	2026/8/6 （貯蔵中）	ND	ND
集排水設備②	2021/12/16 （稼働前）	ND	ND
	2026/8/6 （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

測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2019/12/17 （稼働前）	ND	ND
2026/8/21 （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

★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 (μSv/h)
東側区画	2026/8/5 （貯蔵中）	2.82

※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③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7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①	2019/12/24 （稼働前）	18
	2026/7/7 （貯蔵中）	23
上流②	2021/12/18 （稼働前）	20
	2026/7/7 （貯蔵中）	22
下流①	2019/12/24 （稼働前）	22
	2026/7/7 （貯蔵中）	22
下流②	2021/12/16 （稼働前）	49
	2026/7/7 （貯蔵中）	40

測定地点	測定項目 / 測定日	塩化物イオン濃度 (mg/L)
上流①	2019/12/24 （稼働前）	8.1
	2026/7/7 （貯蔵中）	4.8
上流②	2021/12/18 （稼働前）	14
	2026/7/7 （貯蔵中）	13
下流①	2019/12/24 （稼働前）	7.8
	2026/7/7 （貯蔵中）	6.4
下流②	2021/12/16 （稼働前）	52
	2026/7/7 （貯蔵中）	25

◆地下水（井戸）中の放射能濃度

測定地点	測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
上流①	2019/12/24 （稼働前）	ND	ND
	2026/7/7 （貯蔵中）	ND	ND
上流②	2021/12/21 （稼働前）	ND	ND
	2026/7/7 （貯蔵中）	ND	ND
下流①	2019/12/24 （稼働前）	ND	ND
	2026/7/7 （貯蔵中）	ND	ND
下流②	2021/12/16 （稼働前）	ND	ND
	2026/7/7 （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。

●地下水（集排水設備）中の放射能濃度

測定地点	測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
集排水設備①	2019/12/20 （稼働前）	ND	ND
	2026/7/7 （貯蔵中）	ND	ND
集排水設備②	2021/12/16 （稼働前）	ND	ND
	2026/7/7 （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

測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2019/12/17 （稼働前）	ND	ND
2026/7/7 （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

★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 (μSv/h)
東側区画	2026/7/22 （貯蔵中）	2.95

※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③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6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①	2019/12/24 （稼働前）	18
	2026/6/9 （貯蔵中）	23
上流②	2021/12/18 （稼働前）	20
	2026/6/9 （貯蔵中）	24
下流①	2019/12/24 （稼働前）	22
	2026/6/9 （貯蔵中）	25
下流②	2021/12/16 （稼働前）	49
	2026/6/9 （貯蔵中）	41

測定地点	測定項目 / 測定日	塩化物イオン濃度 (mg/L)
上流①	2019/12/24 （稼働前）	8.1
	2026/6/9 （貯蔵中）	5.2
上流②	2021/12/18 （稼働前）	14
	2026/6/9 （貯蔵中）	16
下流①	2019/12/24 （稼働前）	7.8
	2026/6/9 （貯蔵中）	7.9
下流②	2021/12/16 （稼働前）	52
	2026/6/9 （貯蔵中）	29

◆地下水（井戸）中の放射能濃度

測定地点	測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
上流①	2019/12/24 （稼働前）	ND	ND
	2026/6/9 （貯蔵中）	ND	ND
上流②	2021/12/21 （稼働前）	ND	ND
	2026/6/9 （貯蔵中）	ND	ND
下流①	2019/12/24 （稼働前）	ND	ND
	2026/6/9 （貯蔵中）	ND	ND
下流②	2021/12/16 （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。

●地下水（集排水設備）中の放射能濃度

測定地点	測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
集排水設備①	2019/12/20 （稼働前）	ND	ND
	2026/6/9 （貯蔵中）	ND	ND
集排水設備②	2021/12/16 （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

測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2019/12/17 （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

★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 (μSv/h)
東側区画	2026/6/12 （貯蔵中）	2.93

※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③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（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①	2019/12/24 （稼働前）	18
	2026/5/12 （貯蔵中）	33
上流②	2021/12/18 （稼働前）	20
	2026/5/12 （貯蔵中）	25
下流①	2019/12/24 （稼働前）	22
	2026/5/12 （貯蔵中）	22
下流②	2021/12/16 （稼働前）	49
	2026/5/12 （貯蔵中）	47

測定地点	測定項目 / 測定日	塩化物イオン濃度 (mg/L)
上流①	2019/12/24 （稼働前）	8.1
	2026/5/12 （貯蔵中）	12
上流②	2021/12/18 （稼働前）	14
	2026/5/12 （貯蔵中）	20
下流①	2019/12/24 （稼働前）	7.8
	2026/5/12 （貯蔵中）	11
下流②	2021/12/16 （稼働前）	52
	2026/5/12 （貯蔵中）	42

◆地下水（井戸）中の放射能濃度

測定地点	測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
上流①	2019/12/24 （稼働前）	ND	ND
	2026/5/12 （貯蔵中）	ND	ND
上流②	2021/12/21 （稼働前）	ND	ND
	2026/5/12 （貯蔵中）	ND	ND
下流①	2019/12/24 （稼働前）	ND	ND
	2026/5/12 （貯蔵中）	ND	ND
下流②	2021/12/16 （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。

●地下水（集排水設備）中の放射能濃度

測定地点	測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
集排水設備①	2019/12/20 （稼働前）	ND	ND
	2026/5/12 （貯蔵中）	ND	ND
集排水設備②	2021/12/16 （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

測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2019/12/17 （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

★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 (μSv/h)
東側区画	2026/5/11 （貯蔵中）	2.96

※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③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（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①	2019/12/24 （稼働前）	18
	2026/4/9 （貯蔵中）	32
上流②	2021/12/18 （稼働前）	20
	2026/4/9 （貯蔵中）	24
下流①	2019/12/24 （稼働前）	22
	2026/4/9 （貯蔵中）	22
下流②	2021/12/16 （稼働前）	49
	2026/4/9 （貯蔵中）	48

測定地点	測定項目 / 測定日	塩化物イオン濃度 (mg/L)
上流①	2019/12/24 （稼働前）	8.1
	2026/4/9 （貯蔵中）	10
上流②	2021/12/18 （稼働前）	14
	2026/4/9 （貯蔵中）	17
下流①	2019/12/24 （稼働前）	7.8
	2026/4/9 （貯蔵中）	9.2
下流②	2021/12/16 （稼働前）	52
	2026/4/9 （貯蔵中）	34

◆地下水（井戸）中の放射能濃度

測定地点	測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
上流①	2019/12/24 （稼働前）	ND	ND
	2026/4/9 （貯蔵中）	ND	ND
上流②	2021/12/21 （稼働前）	ND	ND
	2026/4/9 （貯蔵中）	ND	ND
下流①	2019/12/24 （稼働前）	ND	ND
	2026/4/9 （貯蔵中）	ND	ND
下流②	2021/12/16 （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

測定地点	測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
集排水設備①	2019/12/20 （稼働前）	ND	ND
	2026/4/7 （貯蔵中）	ND	ND
集排水設備②	2021/12/16 （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

測定項目 / 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2019/12/17 （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。

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

★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 (μSv/h)
東側区画	2026/4/17 （貯蔵中）	2.95

※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。