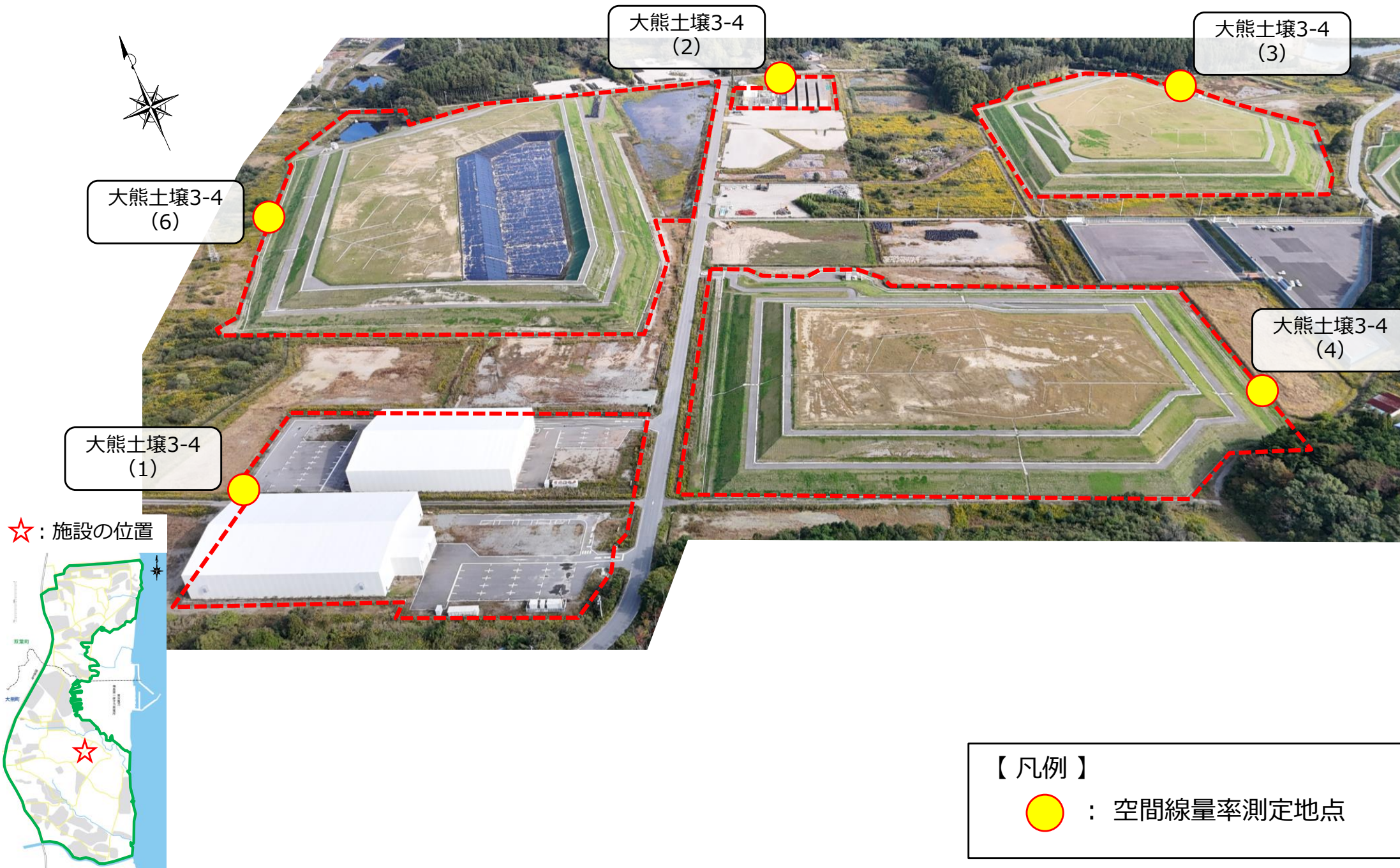


土壌貯蔵施設（大熊④工区）における 空間線量率の測定地点（月次測定）＜貯蔵中＞



土壤貯蔵施設(大熊④工区)における 空間線量率の測定結果(月次測定)

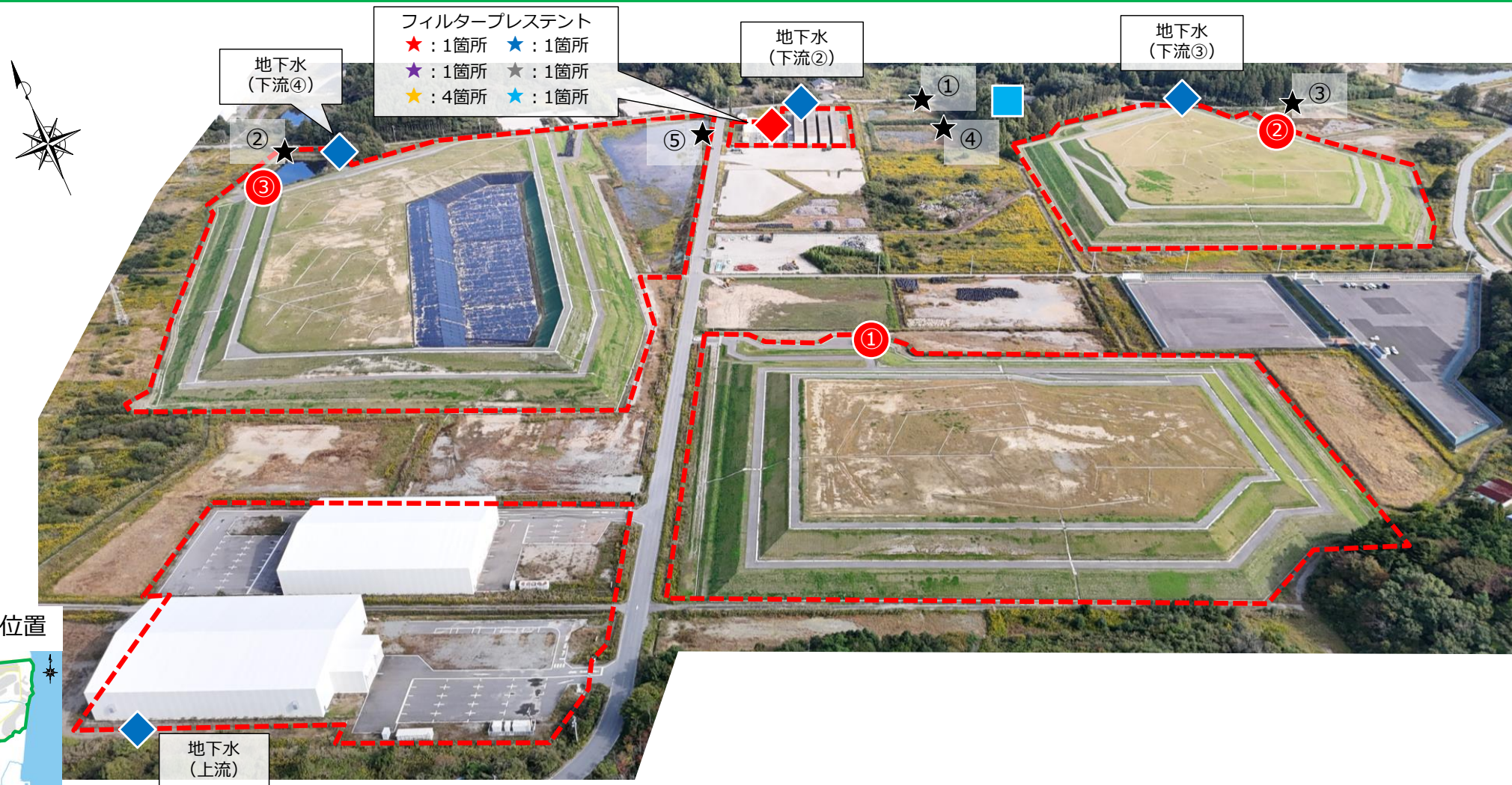
<空間線量率>

[μ Sv/h]

地点 日付	大熊土壤3-4(1)	大熊土壤3-4(2)	大熊土壤3-4(3)	大熊土壤3-4(4)	大熊土壤3-4(6)
(工事前 2018年8月25日)	5.33 (2019年3月5日)	3.62 (2018年11月30日)	16.3	10.5	8.21 (2018年9月11日)
(貯蔵前 2020年3月12日)	0.47	0.83	0.91	1.50	1.14 (2020年11月20日)
2025年9月2日	0.48	0.63	0.68	0.67	0.85

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（大熊④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＞



【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

◆：浸出水処理施設放流水の放射能濃度等

★：沈砂池からの放流水の浮遊物質質量

■：放流先河川の放射能濃度

★：粉じん濃度

★：空間線量率（作業環境）

★：空気中の放射能濃度

★：表面汚染密度（床）

★：表面汚染密度（壁）

★：表面汚染密度（設備）

---：敷地境界線

土壌貯蔵施設（大熊④工区）における 周辺環境及び作業環境測定結果（月次測定）2025年7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	2020/3/12	(稼働前)	37
	2025/7/1	(貯蔵中)	41
下流②	2020/3/12	(稼働前)	57
	2025/7/1	(貯蔵中)	29
下流③	2020/3/12	(稼働前)	24
	2025/7/1	(貯蔵中)	180
下流④	2020/9/3	(稼働前)	110
	2025/7/1	(貯蔵中)	35

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2020/3/12	(稼働前)	17
	2025/7/1	(貯蔵中)	18
下流②	2020/3/12	(稼働前)	12
	2025/7/1	(貯蔵中)	8.7
下流③	2020/3/12	(稼働前)	21
	2025/7/1	(貯蔵中)	12
下流④	2020/9/3	(稼働前)	13
	2025/7/1	(貯蔵中)	13

◆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	2020/3/12	(稼働前)	ND	ND
	2025/7/1	(貯蔵中)	ND	ND
下流②	2020/3/12	(稼働前)	ND	ND
	2025/7/1	(貯蔵中)	ND	ND
下流③	2020/3/12	(稼働前)	ND	ND
	2025/7/1	(貯蔵中)	ND	ND
下流④	2020/9/3	(稼働前)	ND	ND
	2025/7/1	(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	2020/3/24	(稼働前)	ND	ND
	2025/7/17	(貯蔵中)	ND	ND
集排水設備②	2020/4/15	(稼働前)	ND	ND
	2025/7/17	(貯蔵中)	ND	ND
集排水設備③	2020/11/17	(稼働前)	ND	ND
	2025/7/17	(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。

◆浸出水処理施設放流水の環境項目

測定項目 測定日	水素イオン濃度 (pH)	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	浮遊物質量 (SS) (mg/L)
	8.1	3.6	32	2

pH基準：5.8～8.6，BOD基準：60mg/L，COD管理値：90mg/L，SS基準：60mg/L

◆浸出水処理施設放流水の放射能濃度（過次測定）

測定項目 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
	ND	ND
2025/7/1	ND	ND
2025/7/9	ND	ND
2025/7/15	ND	ND
2025/7/24	ND	ND
2025/7/30	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。

※放流水の放射能濃度測定(過次測定)は、浸出水処理を行った週に実施。

◆浸出水処理施設放流水の自動測定結果

放流日	放流 回数	濁度		放射性セシウム (Bq/L)	放流量 (m³)
		最小値	最大値		
2025/7/1 ～2025/7/30	153	0.1	1.6	ND	4590

濁度管理値：5以下

放射性セシウム管理値：ND

NDとは、検出下限値（5.85Bq/L）未満であることを示す。

★沈砂池からの放流水の浮遊物質量

測定地点	測定項目		浮遊物質量 (SS) (mg/L)
	測定日		
沈砂池①	2025/7/29		4.2
沈砂池②	2025/7/29		4.2
沈砂池③	2025/7/29		2.2
沈砂池④	2025/7/29		5.6
沈砂池⑤	2025/7/29		1.7

SS基準：60mg/L

浮遊物質量（SS）の報告下限値：1mg/L

■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)
	ND	ND
2020/3/12	ND	ND
2025/7/1	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

★粉じん濃度

測定地点	測定項目		粉じん濃度 (mg/m³)
	測定日		
フィルタープレセント	2025/7/4	(貯蔵中)	6.3

定量下限値：0.1mg/m³、高濃度粉じんの下限値：10mg/m³

★空間線量率（作業環境）

測定地点	測定項目		空間線量率 (μSv/h)
	測定日		
フィルタープレセント	2025/7/4	(貯蔵中)	0.39

★空気中の放射能濃度

測定地点	測定項目		Cs-134 (Bq/cm³)	Cs-137 (Bq/cm³)
	測定日		ND	ND
フィルタープレセント	2025/7/4	(貯蔵中)	ND	ND

放射能濃度検出下限値：セシウム134：1.0 ×10⁻⁷Bq/cm³、セシウム137：1.0 ×10⁻⁷Bq/cm³

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/cm³]の限度：セシウム134の濃度／2×10⁻³＋セシウム137の濃度／3×10⁻³≦1

表面汚染密度（★床、★壁、★設備）

測定地点			測定項目		表面汚染密度 (Bq/cm²)
			測定日		
フィルタープレセント	床	①	2025/7/4	(貯蔵中)	ND
		②	2025/7/4	(貯蔵中)	ND
	壁	①	2025/7/4	(貯蔵中)	ND
		②	2025/7/4	(貯蔵中)	ND
		③	2025/7/4	(貯蔵中)	ND
		④	2025/7/4	(貯蔵中)	ND
	設備	フィルタープレス	2025/7/4	(貯蔵中)	ND

表面汚染密度検出下限値：0.33 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

※2025年4月以降、下記の土壌貯蔵施設の浸出水処理施設が稼働停止中のため、
浸出水処理は本工区の浸出水処理施設において実施。

- ・大熊⑤工区
- ・双葉①工区西側
- ・双葉③工区

土壌貯蔵施設（大熊④工区）における 周辺環境及び作業環境測定結果（月次測定）2025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	2020/3/12	(稼働前)	37
	2025/6/3	(貯蔵中)	44
下流②	2020/3/12	(稼働前)	57
	2025/6/3	(貯蔵中)	25
下流③	2020/3/12	(稼働前)	24
	2025/6/3	(貯蔵中)	140
下流④	2020/9/3	(稼働前)	110
	2025/6/3	(貯蔵中)	46

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2020/3/12	(稼働前)	17
	2025/6/3	(貯蔵中)	18
下流②	2020/3/12	(稼働前)	12
	2025/6/3	(貯蔵中)	8.6
下流③	2020/3/12	(稼働前)	21
	2025/6/3	(貯蔵中)	7.2
下流④	2020/9/3	(稼働前)	13
	2025/6/3	(貯蔵中)	6.3

◆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	2020/3/12	(稼働前)	ND	ND
	2025/6/3	(貯蔵中)	ND	ND
下流②	2020/3/12	(稼働前)	ND	ND
	2025/6/3	(貯蔵中)	ND	ND
下流③	2020/3/12	(稼働前)	ND	ND
	2025/6/3	(貯蔵中)	ND	ND
下流④	2020/9/3	(稼働前)	ND	ND
	2025/6/3	(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	2020/3/24	(稼働前)	ND	ND
	2025/6/19	(貯蔵中)	ND	ND
集排水設備②	2020/4/15	(稼働前)	ND	ND
	2025/6/19	(貯蔵中)	ND	ND
集排水設備③	2020/11/17	(稼働前)	ND	ND
	2025/6/19	(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。

◆浸出水処理施設放流水の環境項目

測定項目 測定日	水素イオン濃度 (pH)	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	浮遊物質量 (SS) (mg/L)
	7.6	27	8.9	ND

pH基準：5.8～8.6，BOD基準：60mg/L，COD管理値：90mg/L，SS基準：60mg/L

浮遊物質量（SS）のNDとは、報告下限値（1mg/L）未満であることを示す。

◆浸出水処理施設放流水の放射能濃度（週次測定）

測定項目 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
	ND	ND
2025/6/4	ND	ND
2025/6/13	ND	ND
2025/6/18	ND	ND
2025/6/27	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。

※放流水の放射能濃度測定(週次測定)は、浸出水処理を行った週に実施。

◆浸出水処理施設放流水の自動測定結果

放流日	放流 回数	濁度		放射性セシウム (Bq/L)	放流量 (m³)
		最小値	最大値		
2025/6/2 ～2025/6/30	266	0.0	1.5	ND	7980

濁度管理値：5以下

放射性セシウム管理値：ND

NDとは、検出下限値（5.85Bq/L）未満であることを示す。

★沈砂池からの放流水の浮遊物質量

測定地点	測定項目		浮遊物質量 (SS) (mg/L)
	測定日		
沈砂池①	2025/6/24		2.7
沈砂池②	2025/6/24		1.4
沈砂池③	2025/6/24		1.0
沈砂池④	2025/6/24		2.1
沈砂池⑤	2025/6/24		3.7

SS基準：60mg/L

浮遊物質量（SS）の報告下限値：1mg/L

■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)
	ND	ND
2020/3/12	ND	ND
2025/6/3	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

★粉じん濃度

測定地点	測定項目		粉じん濃度 (mg/m³)
	測定日		
フィルタープレセント	2025/6/13	(貯蔵中)	4.4

定量下限値：0.1mg/m³、高濃度粉じんの下限値：10mg/m³

★空間線量率（作業環境）

測定地点	測定項目		空間線量率 (μSv/h)
	測定日		
フィルタープレセント	2025/6/13	(貯蔵中)	0.25

★空気中の放射能濃度

測定地点	測定項目		Cs-134 (Bq/cm³)	Cs-137 (Bq/cm³)
	測定日		ND	ND
フィルタープレセント	2025/6/13	(貯蔵中)	ND	ND

放射能濃度検出下限値：セシウム134：1.0 ×10⁻⁷Bq/cm³、セシウム137：1.0 ×10⁻⁷Bq/cm³

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/cm³]の限度：セシウム134の濃度／2×10⁻³＋セシウム137の濃度／3×10⁻³≦1

表面汚染密度（★床、★壁、★設備）

測定地点			測定項目		表面汚染密度 (Bq/cm²)
			測定日		
フィルタープレセント	床	①	2025/6/13	(貯蔵中)	ND
		②	2025/6/13	(貯蔵中)	ND
	壁	①	2025/6/13	(貯蔵中)	ND
		②	2025/6/13	(貯蔵中)	ND
		③	2025/6/13	(貯蔵中)	ND
		④	2025/6/13	(貯蔵中)	ND
	設備	フィルタープレス	2025/6/13	(貯蔵中)	ND

表面汚染密度検出下限値：0.27 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

※2025年4月以降、下記の土壌貯蔵施設の浸出水処理施設が稼働停止中のため、
浸出水処理は本工区の浸出水処理施設において実施。

- ・大熊⑤工区
- ・双葉①工区西側
- ・双葉③工区

土壌貯蔵施設（大熊④工区）における 周辺環境及び作業環境測定結果（月次測定）2025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	2020/3/12	（稼働前）	37
	2025/5/8	（貯蔵中）	46
下流②	2020/3/12	（稼働前）	57
	2025/5/8	（貯蔵中）	28
下流③	2020/3/12	（稼働前）	24
	2025/5/8	（貯蔵中）	150
下流④	2020/9/3	（稼働前）	110
	2025/5/8	（貯蔵中）	43

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2020/3/12	（稼働前）	17
	2025/5/8	（貯蔵中）	19
下流②	2020/3/12	（稼働前）	12
	2025/5/8	（貯蔵中）	11
下流③	2020/3/12	（稼働前）	21
	2025/5/8	（貯蔵中）	7.5
下流④	2020/9/3	（稼働前）	13
	2025/5/8	（貯蔵中）	6.0

◆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	2020/3/12	（稼働前）	ND	ND
	2025/5/8	（貯蔵中）	ND	ND
下流②	2020/3/12	（稼働前）	ND	ND
	2025/5/8	（貯蔵中）	ND	ND
下流③	2020/3/12	（稼働前）	ND	ND
	2025/5/8	（貯蔵中）	ND	ND
下流④	2020/9/3	（稼働前）	ND	ND
	2025/5/8	（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	2020/3/24	（稼働前）	ND	ND
	2025/5/26	（貯蔵中）	ND	ND
集排水設備②	2020/4/15	（稼働前）	ND	ND
	2025/5/26	（貯蔵中）	ND	ND
集排水設備③	2020/11/17	（稼働前）	ND	ND
	2025/5/26	（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。

◆浸出水処理施設放流水の環境項目

測定項目 測定日	水素イオン濃度 (pH)	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	浮遊物質量 (SS) (mg/L)
	7.6	32	10	1

pH基準：5.8～8.6，BOD基準：60mg/L，COD管理値：90mg/L，SS基準：60mg/L

◆浸出水処理施設放流水の放射能濃度（週次測定）

測定項目 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
	ND	ND
2025/5/9	ND	ND
2025/5/13	ND	ND
2025/5/22	ND	ND
2025/5/29	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。

※放流水の放射能濃度測定(週次測定)は、浸出水処理を行った週に実施。

◆浸出水処理施設放流水の自動測定結果

放流日	放流 回数	濁度		放射性セシウム (Bq/L)	放流量 (m ³)
		最小値	最大値		
2025/5/7 ～2025/5/30	377	0.0	1.1	ND	11310

濁度管理値：5以下

放射性セシウム管理値：ND

NDとは、検出下限値（5.85Bq/L）未満であることを示す。

★沈砂池からの放流水の浮遊物質量

測定地点	測定項目		浮遊物質量 (SS) (mg/L)
	測定日		
沈砂池①	2025/5/26		2.0
沈砂池②	2025/5/26		2.1
沈砂池③	2025/5/26		ND
沈砂池④	2025/5/26		1.8
沈砂池⑤	2025/5/26		1.2

SS基準：60mg/L

浮遊物質量（SS）の報告下限値：1mg/L

NDとは、報告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)
	ND	ND
2020/3/12	（稼働前）	ND
2025/5/8	（貯蔵中）	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

★粉じん濃度

測定地点	測定項目		粉じん濃度 (mg/m ³)
	測定日		
フィルタープレセント	2025/5/9	（貯蔵中）	2.7

定量下限値：0.1mg/m³、高濃度粉じんの下限値：10mg/m³

★空間線量率（作業環境）

測定地点	測定項目		空間線量率 (μSv/h)
	測定日		
フィルタープレセント	2025/5/9	（貯蔵中）	0.27

★空気中の放射能濃度

測定地点	測定項目		Cs-134 (Bq/cm ³)	Cs-137 (Bq/cm ³)
	測定日			
フィルタープレセント	2025/5/9	(貯蔵中)	ND	ND

放射能濃度検出下限値：セシウム134：1.0 ×10⁻⁷Bq/cm³、セシウム137：1.0 ×10⁻⁷Bq/cm³

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/cm³]の限度：セシウム134の濃度／2×10⁻³＋セシウム137の濃度／3×10⁻³≦1

表面汚染密度（★床、★壁、★設備）

測定地点			測定項目		表面汚染密度 (Bq/cm ²)
			測定日		
フィルタープレセント	床	①	2025/5/9	（貯蔵中）	ND
		②	2025/5/9	（貯蔵中）	ND
	壁	①	2025/5/9	（貯蔵中）	ND
		②	2025/5/9	（貯蔵中）	ND
		③	2025/5/9	（貯蔵中）	ND
		④	2025/5/9	（貯蔵中）	ND
	設備	フィルタープレス	2025/5/9	（貯蔵中）	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

※2025年4月以降、下記の土壌貯蔵施設の浸出水処理施設が稼働停止中のため、
浸出水処理は本工区の浸出水処理施設において実施。

- ・大熊⑤工区
- ・双葉①工区西側
- ・双葉③工区

土壌貯蔵施設（大熊④工区）における 周辺環境及び作業環境測定結果（月次測定）2025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	2020/3/12	（稼働前）	37
	2025/4/3	（貯蔵中）	48
下流②	2020/3/12	（稼働前）	57
	2025/4/3	（貯蔵中）	26
下流③	2020/3/12	（稼働前）	24
	2025/4/3	（貯蔵中）	120
下流④	2020/9/3	（稼働前）	110
	2025/4/3	（貯蔵中）	49

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2020/3/12	（稼働前）	17
	2025/4/3	（貯蔵中）	22
下流②	2020/3/12	（稼働前）	12
	2025/4/3	（貯蔵中）	15
下流③	2020/3/12	（稼働前）	21
	2025/4/3	（貯蔵中）	14
下流④	2020/9/3	（稼働前）	13
	2025/4/3	（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	2020/3/12	（稼働前）	ND	ND
	2025/4/3	（貯蔵中）	ND	ND
下流②	2020/3/12	（稼働前）	ND	ND
	2025/4/3	（貯蔵中）	ND	ND
下流③	2020/3/12	（稼働前）	ND	ND
	2025/4/3	（貯蔵中）	ND	ND
下流④	2020/9/3	（稼働前）	ND	ND
	2025/4/3	（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	2020/3/24	（稼働前）	ND	ND
	2025/4/23	（貯蔵中）	ND	ND
集排水設備②	2020/4/15	（稼働前）	ND	ND
	2025/4/23	（貯蔵中）	ND	ND
集排水設備③	2020/11/17	（稼働前）	ND	ND
	2025/4/23	（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。

◆浸出水処理施設放流水の環境項目

測定項目 測定日	水素イオン濃度 (pH)	生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	浮遊物質量 (SS) (mg/L)
	7.6	13	8.0	1

pH基準：5.8～8.6，BOD基準：60mg/L，COD管理値：90mg/L，SS基準：60mg/L

◆浸出水処理施設放流水の放射能濃度（週次測定）

測定項目 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
	ND	ND
2025/4/4	ND	ND
2025/4/7	ND	ND
2025/4/15	ND	ND
2025/4/22	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。

※放流水の放射能濃度測定(週次測定)は、浸出水処理を行った週に実施。

◆浸出水処理施設放流水の自動測定結果

放流日	放流 回数	濁度		放射性セシウム (Bq/L)	放流量 (m³)
		最小値	最大値		
2025/4/1 ～2025/4/25	323	0.0	0.6	ND	9690

濁度管理値：5以下

放射性セシウム管理値：ND

NDとは、検出下限値（5.85Bq/L）未満であることを示す。

★沈砂池からの放流水の浮遊物質量

測定地点	測定項目		浮遊物質量 (SS) (mg/L)
	測定日		
沈砂池①	2025/4/24		5.1
沈砂池②	2025/4/24		4.9
沈砂池③	2025/4/24		1.3
沈砂池④	2025/4/24		2.2
沈砂池⑤	2025/4/24		4.8

SS基準：60mg/L

浮遊物質量（SS）の報告下限値：1mg/L

■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)
	ND	ND
2020/3/12	ND	ND
2025/4/3	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

★粉じん濃度

測定地点	測定項目		粉じん濃度 (mg/m³)
	測定日		
フィルタープレセント	2025/4/17	（貯蔵中）	2.9

定量下限値：0.1mg/m³、高濃度粉じんの下限値：10mg/m³

★空間線量率（作業環境）

測定地点	測定項目		空間線量率 (μSv/h)
	測定日		
フィルタープレセント	2025/4/17	（貯蔵中）	0.33

★空気中の放射能濃度

測定地点	測定項目		Cs-134 (Bq/cm³)	Cs-137 (Bq/cm³)
	測定日		ND	ND
フィルタープレセント	2025/4/17	（貯蔵中）	ND	ND

放射能濃度検出下限値：セシウム134：1.0 ×10⁻⁷Bq/cm³、セシウム137：1.0 ×10⁻⁷Bq/cm³

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/cm³]の限度：セシウム134の濃度／2×10⁻³＋セシウム137の濃度／3×10⁻³≦1

表面汚染密度（★床、★壁、★設備）

測定地点			測定項目 測定日	表面汚染密度 (Bq/cm²)
フィルタープレセント	床	①	2025/4/17	ND
		①	2025/4/17	ND
	壁	②	2025/4/17	ND
		③	2025/4/17	ND
		④	2025/4/17	ND
	設備	フィルタープレス	2025/4/17	ND

表面汚染密度検出下限値：0.28 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

※2025年4月以降、下記の土壌貯蔵施設の浸出水処理施設が稼働停止中のため、
浸出水処理は本工区の浸出水処理施設において実施。

- ・大熊⑤工区
- ・双葉①工区西側
- ・双葉③工区