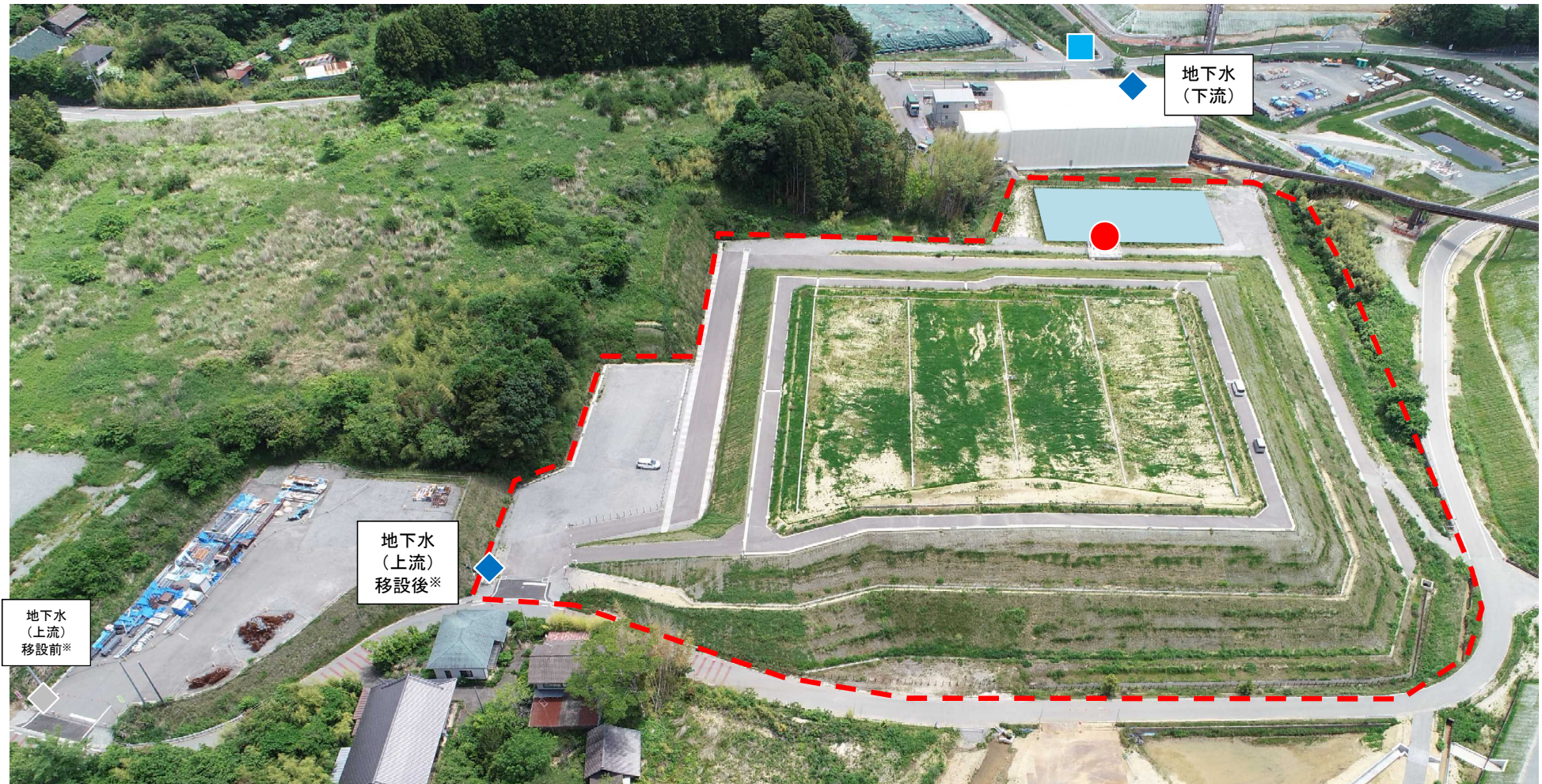


土壌貯蔵施設（双葉①工区東側）における 周辺環境測定地点（月次測定）＜貯蔵中＞



☆：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

◇：（参考）過去の測定地点

---：敷地境界線

※敷地境界の変更により上流井戸を移設した。

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）2022年3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	2021/4/7	(井戸移設後)	91
	2022/3/1	(貯蔵中)	92
下流	2017/11/23	(稼働前)	17
	2022/3/1	(貯蔵中)	21

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2021/4/7	(井戸移設後)	44
	2022/3/1	(貯蔵中)	47
下流	2017/11/23	(稼働前)	9.4
	2022/3/1	(貯蔵中)	9.6

◆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	2021/4/7	(井戸移設後)	ND	ND
	2022/3/1	(貯蔵中)	ND	ND
下流	2017/11/23	(稼働前)	ND	ND
	2022/3/1	(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

測定項目	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
測定日		
2017/12/7 (稼働前)	ND	ND
2022/3/1 (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。

■放流先河川の放射能濃度

測定項目	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
測定日		
2017/11/2 (稼働前)	ND	ND
2022/3/1 (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。

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）2022年2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
	2022/2/3 (貯蔵中)	73
下流	2017/11/23 (稼働前)	17
	2022/2/3 (貯蔵中)	18

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
	2022/2/3 (貯蔵中)	55
下流	2017/11/23 (稼働前)	9.4
	2022/2/3 (貯蔵中)	9.5

◆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	2021/4/7 (井戸移設後)	ND	ND
	2022/2/3 (貯蔵中)	ND	ND
下流	2017/11/23 (稼働前)	ND	ND
	2022/2/3 (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

測定項目 測定日	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2017/12/7 (稼働前)	ND	ND
2022/2/3 (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。

■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)
2017/11/2 (稼働前)	ND	ND
2022/2/3 (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。

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）2022年1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
	2022/1/6 (貯蔵中)	85
下流	2017/11/23 (稼働前)	17
	2022/1/6 (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
	2022/1/6 (貯蔵中)	48
下流	2017/11/23 (稼働前)	9.4
	2022/1/6 (貯蔵中)	9.7

◆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	2021/4/7 (井戸移設後)	ND	ND
	2022/1/6 (貯蔵中)	ND	ND
下流	2017/11/23 (稼働前)	ND	ND
	2022/1/6 (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。

●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)
2017/12/7 (稼働前)	ND	ND
2022/1/6 (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)
2017/11/2 (稼働前)	ND	ND
2022/1/6 (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）2021年12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
	2021/12/2 (貯蔵中)	110
下流	2017/11/23 (稼働前)	17
	2021/12/2 (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
	2021/12/2 (貯蔵中)	36
下流	2017/11/23 (稼働前)	9.4
	2021/12/2 (貯蔵中)	9.7

◆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	2021/4/7 (井戸移設後)	ND	ND
	2021/12/2 (貯蔵中)	ND	ND
下流	2017/11/23 (稼働前)	ND	ND
	2021/12/2 (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)
2017/12/7 (稼働前)	ND	ND
2021/12/2 (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)
2017/11/2 (稼働前)	ND	ND
2021/12/2 (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

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）2021年11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	2021/4/7	(井戸移設後)	91
	2021/11/4	(貯蔵中)	110
下流	2017/11/23	(稼働前)	17
	2021/11/4	(貯蔵中)	18

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2021/4/7	(井戸移設後)	44
	2021/11/4	(貯蔵中)	34
下流	2017/11/23	(稼働前)	9.4
	2021/11/4	(貯蔵中)	9.6

◆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	2021/4/7	（井戸移設後）	ND	ND
	2021/11/4	（貯蔵中）	ND	ND
下流	2017/11/23	（稼働前）	ND	ND
	2021/11/4	（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

測定日	測定項目	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2017/12/7	（稼働前）	ND	ND
2021/11/4	（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)
2017/11/2	（稼働前）	ND	ND
2021/11/4	（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

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）2021年10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	2021/4/7	(井戸移設後)	91
	2021/10/7	(貯蔵中)	130
下流	2017/11/23	(稼働前)	17
	2021/10/7	(貯蔵中)	19

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2021/4/7	(井戸移設後)	44
	2021/10/7	(貯蔵中)	33
下流	2017/11/23	(稼働前)	9.4
	2021/10/7	(貯蔵中)	9.1

◆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
	2021/10/7	(貯蔵中)	ND	ND
下流	2017/11/23	(稼働前)	ND	ND
	2021/10/7	(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

測定日	測定項目	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2017/12/7	(稼働前)	ND	ND
2021/10/7	(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)
2017/11/2	(稼働前)	ND	ND
2021/10/7	(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

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）2021年9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	2021/4/7	(井戸移設後)	91
	2021/9/2	(貯蔵中)	113
下流	2017/11/23	(稼働前)	17
	2021/9/2	(貯蔵中)	21

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2021/4/7	(井戸移設後)	44
	2021/9/2	(貯蔵中)	42
下流	2017/11/23	(稼働前)	9.4
	2021/9/2	(貯蔵中)	8.8

◆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
	2021/9/2	(貯蔵中)	ND	ND
下流	2017/11/23	(稼働前)	ND	ND
	2021/9/2	(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

測定日	測定項目	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2017/12/7	（稼働前）	ND	ND
2021/9/2	（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)
2017/11/2	（稼働前）	ND	ND
2021/9/2	（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

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）2021年8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	2021/4/7	(井戸移設後)	91
	2021/8/5	(貯蔵中)	163
下流	2017/11/23	(稼働前)	17
	2021/8/5	(貯蔵中)	21

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2021/4/7	(井戸移設後)	44
	2021/8/5	(貯蔵中)	28
下流	2017/11/23	(稼働前)	9.4
	2021/8/5	(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
	2021/8/5	(貯蔵中)	ND	ND
下流	2017/11/23	(稼働前)	ND	ND
	2021/8/5	(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

測定日	測定項目	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2017/12/7	(稼働前)	ND	ND
2021/8/5	(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)
2017/11/2	(稼働前)	ND	ND
2021/8/5	(貯蔵中)	ND	1.4

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）2021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	2021/4/7	(井戸移設後)	91
	2021/7/8	(貯蔵中)	95
下流	2017/11/23	(稼働前)	17
	2021/7/8	(貯蔵中)	21

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2021/4/7	(井戸移設後)	44
	2021/7/8	(貯蔵中)	48
下流	2017/11/23	(稼働前)	9.4
	2021/7/8	(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
	2021/7/1	(貯蔵中)	ND	ND
下流	2017/11/23	(稼働前)	ND	ND
	2021/7/1	(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

測定日	測定項目	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2017/12/7	(稼働前)	ND	ND
2021/7/1	(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。

■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)
2017/11/2	(稼働前)	ND	ND
2021/7/1	(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。

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）2021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	2021/4/7	(井戸移設後)	91
	2021/6/3	(貯蔵中)	86
下流	2017/11/23	(稼働前)	17
	2021/6/3	(貯蔵中)	23

測定地点	測定項目		塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日		
上流	2021/4/7	(井戸移設後)	44
	2021/6/3	(貯蔵中)	58
下流	2017/11/23	(稼働前)	9.4
	2021/6/3	(貯蔵中)	9.2

◆地下水（井戸）中の放射能濃度

測定地点	測定項目		Cs-134	Cs-137
	測定日		(Bq/L)	(Bq/L)
上流	2021/4/7	(井戸移設後)	ND	ND
	2021/6/3	(貯蔵中)	ND	ND
下流	2017/11/23	(稼働前)	ND	ND
	2021/6/3	(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

測定項目	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2017/12/7 (稼働前)	ND	ND
2021/6/3 (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。

■放流先河川の放射能濃度

測定項目	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2017/11/2 (稼働前)	ND	ND
2021/6/3 (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。

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）2021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	2021/4/7	(井戸移設後)	91
	2021/5/10	(貯蔵中)	100
下流	2017/11/23	(稼働前)	17
	2021/5/10	(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	2021/4/7	(井戸移設後)	44
	2021/5/10	(貯蔵中)	52
下流	2017/11/23	(稼働前)	9.4
	2021/5/10	(貯蔵中)	9.4

◆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
	2021/5/10	(貯蔵中)	ND	ND
下流	2017/11/23	(稼働前)	ND	ND
	2021/5/10	(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

測定日	測定項目		Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2017/12/7		(稼働前)	ND	ND
2021/5/10		(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)
2017/11/2		(稼働前)	ND	ND
2021/5/10		(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

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）2021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	2021/3/3	(井戸移設前)	16
	2021/4/7	(井戸移設後)	91
下流	2017/11/23	(稼働前)	17
	2021/4/7	(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	2021/3/3	(井戸移設前)	18
	2021/4/7	(井戸移設後)	44
下流	2017/11/23	(稼働前)	9.4
	2021/4/7	(貯蔵中)	9.4

◆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	2021/3/3	(井戸移設前)	ND	ND
	2021/4/7	(井戸移設後)	ND	ND
下流	2017/11/23	(稼働前)	ND	ND
	2021/4/7	(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。

●地下水（集排水設備）中の放射能濃度

測定日	測定項目	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
		Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2017/12/7	(稼働前)	ND	ND
2021/4/7	(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)
		Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
2017/11/2	(稼働前)	ND	ND
2021/4/7	(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