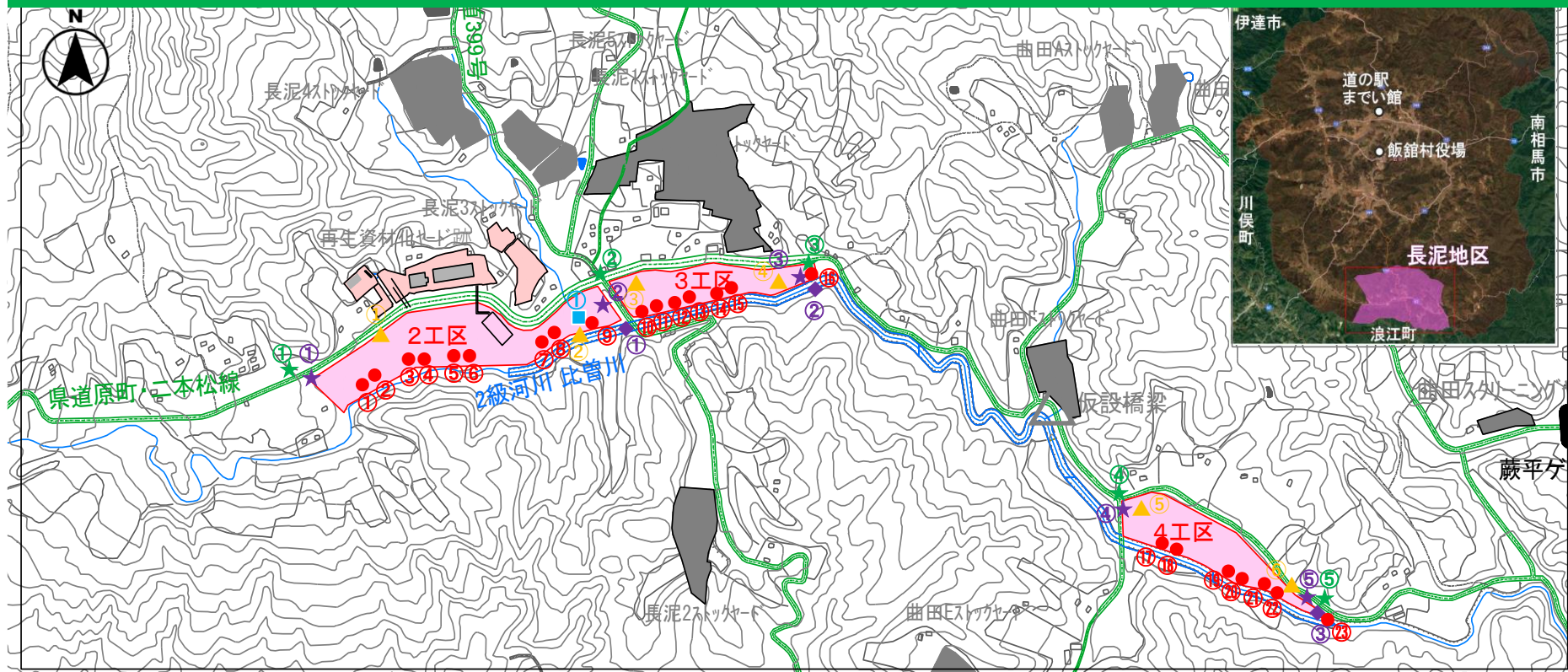


盛土造成箇所における周辺環境測定地点(月報)



【凡例】

- : 湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度、濁度
- : 沈砂池からの放流水中の放射能濃度
- ★ : 空間線量率(工事用地境界)
- ▲ : 地下水監視孔(井戸)中の放射能濃度等
- ◆ : 放流先河川の放射能濃度
- ☆ : 空気中の放射能濃度

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年4月①

●: 湧水処理集水樹からの放流水中の放射能濃度、濁度 ※1、※2、※3、※4、※5

測定日	① 2-1 工区 2-1-1		② 2-1 工区 2-1-2		③ 2-2 工区 2-2-1		④ 2-2 工区 2-2-2		⑤ 2-3 工区 2-3-1		⑥ 2-3 工区 2-3-2		⑦ 2-4 工区 2-4-1		⑧ 2-4 工区 2-4-2		⑨ 2-5 工区 2-5	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/4/5	ND	1.8	ND	1.9	ND	0.4	ND	2.0	ND	0.7	ND	5.6	ND	0.4	ND	0.9	ND	0.7
2024/4/10	ND	3.0	ND	1.6	ND	0.8	ND	0.7	ND	2.7	ND	5.0	ND	0.9	ND	2.4	ND	5.8
2024/4/16	ND	3.9	ND	2.6	ND	0.9	ND	2.8	ND	1.8	ND	7.1	ND	1.0	ND	2.4	ND	1.4
2024/4/23	ND	3.9	ND	2.2	ND	1.4	ND	24.2	ND	3.6	ND	29.2	ND	14.4	ND	1.6	ND	1.1

測定日	⑩ 3-1 工区 3-1-1		⑪ 3-1 工区 3-1-2		⑫ 3-2 工区 3-2-1		⑬ 3-2 工区 3-2-2		⑭ 3-3 工区 3-3-1		⑮ 3-3 工区 3-3-2		⑯ 3-4 工区 3-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/4/5	ND	7.1	ND	24.7	-	-	-	-	ND	1.4	ND	0.6	ND	2.1
2024/4/10	ND	18.7	ND	1.0	ND	0.4	-	-	ND	2.8	ND	1.1	ND	1.2
2024/4/16	ND	31.5	ND	3.0	ND	0.8	-	-	ND	3.6	ND	1.4	ND	2.0
2024/4/23	ND	63.6	ND	5.9	ND	0.6	-	-	ND	1.4	ND	1.5	ND	2.3

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれも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

※2 放射能濃度検出下限値:1Bq/L

※3 濁度定量下限値:0.1度 定量下限値未満は<0.1と表記

※4 濁度の自主管理値:70mg/L以下(ホルマジン重量換算)
自主管理値を超えた樹については、分析を行った結果、鉄分を主とする成分であった。

※5 「-」 放流実績が無かったことを示す。

測定日	⑰ 4-1 工区 4-1-1		⑱ 4-1 工区 4-1-2		⑲ 4-2 工区 4-2-1		⑳ 4-2 工区 4-2-2		㉑ 4-3 工区 4-3-1		㉒ 4-3 工区 4-3-2		㉓ 4-4 工区 4-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/4/5	ND	18.9	ND	86.0	ND	9.0	ND	15.3	-	-	ND	2.2	ND	1.0
2024/4/10	ND	0.9	ND	36.1	ND	1.0	ND	13.6	ND	1.1	ND	1.4	ND	18.3
2024/4/16	ND	1.1	ND	69.1	ND	7.7	ND	8.2	-	-	ND	1.1	ND	1.9
2024/4/23	ND	1.9	ND	173	ND	7.4	ND	8.1	-	-	ND	1.3	-	-

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

※1、※2、※3、※4、※5

測定日	測定地点 測定項目	① 2 工区 2-5	
		放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/4/9	(盛土後)	ND	852

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年4月②

▲:地下水監視孔(井戸)中の放射能濃度等 ほ場盛土造成 ※1、※2、※3

測定地点	測定項目	測定日	放射能濃度	電気伝導率	塩化物イオン濃度
			(Bq/L)	(mS/m)	(mg/L)
① 2工区	(上流)	2024/4/18	ND	13	9.8
② 2工区	(下流)	2024/4/18	ND	18	9.9
③ 3工区	(上流)	2024/4/18	ND	12	8.7
④ 3工区	(下流)	2024/4/18	ND	11	3.9
⑤ 4工区	(上流)	2024/4/18	ND	21	6.7
⑥ 4工区	(下流)	2024/4/18	ND	13	8.5

★:空間線量率(周辺環境)

測定日	測定地点 測定項目	測定地点①	測定地点②	測定地点③	測定地点④	測定地点⑤
		空間線量率 (μSv/h)				
2020/7/14~8/6 (工事前)		1.82	1.37	1.89	1.46	2.13
2021/3/24 (盛土前)		0.46	0.37	0.53	0.85	1.00
2023/11/29 (盛土中)		0.35	0.27	0.36	0.51	0.63
2024/4/4 (盛土後)		0.31	0.27	0.32	0.40	0.47
2024/4/8 (盛土後)		0.33	0.26	0.36	0.48	0.55
2024/4/15 (盛土後)		0.34	0.28	0.36	0.50	0.52
2024/4/22 (盛土後)		0.36	0.27	0.37	0.47	0.56
2024/4/30 (盛土後)		0.35	0.28	0.37	0.47	0.54

◆:放流先河川の放射能濃度 ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/L)
① 2工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/4/19	(盛土後)	ND
② 3工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/4/19	(盛土後)	ND
③ 4工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/4/19	(盛土後)	ND

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれもが検出下限値未満であることを示す。

※2 放射能濃度検出下限値:1Bq/L
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

※3 「-」放流実績が無かったことを示す。

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm³]:セシウム134:1.0×10⁻⁷、セシウム137:1.0×10⁻⁷
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]の基準:セシウム134の濃度/2×10⁻⁵+セシウム137の濃度/3×10⁻⁵≤1

★:空気中の放射能濃度 ※4

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm ³)
①	2024/4/18	(盛土後)	ND
②	2024/4/18	(盛土後)	ND
③	2024/4/18	(盛土後)	ND
④	2024/4/18	(盛土後)	ND
⑤	2024/4/18	(盛土後)	ND

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年5月①

●: 湧水処理集水樹からの放流水中の放射能濃度、濁度 ※1、※2、※3、※4、※5

測定日	① 2-1 工区 2-1-1		② 2-1 工区 2-1-2		③ 2-2 工区 2-2-1		④ 2-2 工区 2-2-2		⑤ 2-3 工区 2-3-1		⑥ 2-3 工区 2-3-2		⑦ 2-4 工区 2-4-1		⑧ 2-4 工区 2-4-2		⑨ 2-5 工区 2-5	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/5/1	ND	4.3	ND	1.3	ND	1.3	ND	29.8	ND	1.5	ND	31.4	ND	2.7	ND	1.4	ND	1.0
2024/5/8	ND	4.4	ND	3.7	ND	1.7	ND	22.2	ND	2.4	ND	74.4	ND	3.6	ND	15.1	ND	4.4
2024/5/14	ND	3.6	ND	7.8	ND	0.9	ND	2.6	ND	2.8	ND	14.8	ND	2.6	ND	3.6	ND	97.7
2024/5/20	ND	37.1	ND	6.0	ND	1.9	ND	9.0	ND	3.9	ND	15.6	ND	8.9	ND	7.5	ND	7.6
2024/5/27	ND	2.0	ND	8.4	ND	1.8	ND	46.0	ND	2.9	ND	13.5	ND	20.9	ND	2.0	ND	2.5

測定日	⑩ 3-1 工区 3-1-1		⑪ 3-1 工区 3-1-2		⑫ 3-2 工区 3-2-1		⑬ 3-2 工区 3-2-2		⑭ 3-3 工区 3-3-1		⑮ 3-3 工区 3-3-2		⑯ 3-4 工区 3-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/5/1	ND	47.7	ND	1.4	ND	0.5	-	-	ND	1.1	ND	2.4	ND	1.9
2024/5/8	ND	56.7	ND	3.6	ND	8.6	-	-	ND	3.2	ND	2.8	ND	2.5
2024/5/14	ND	57.0	ND	4.7	ND	19.4	-	-	ND	4.0	ND	4.0	ND	2.7
2024/5/20	ND	20.9	ND	4.4	ND	16.7	-	-	ND	1.4	ND	2.2	ND	1.9
2024/5/27	ND	10.1	ND	4.9	ND	13.0	-	-	ND	1.5	ND	2.0	ND	2.2

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれも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

※2 放射能濃度検出下限値:1Bq/L

※3 濁度定量下限値:0.1度 定量下限値未満は<0.1と表記

※4 濁度の自主管理値:70mg/L以下(ホルマジン重量換算) 自主管理値を超えた樹については、分析を行った結果、鉄分を主とする成分であった。

※5 「-」 放流実績が無かったことを示す。

測定日	⑰ 4-1 工区 4-1-1		⑱ 4-1 工区 4-1-2		⑲ 4-2 工区 4-2-1		⑳ 4-2 工区 4-2-2		㉑ 4-3 工区 4-3-1		㉒ 4-3 工区 4-3-2		㉓ 4-4 工区 4-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/5/1	ND	0.9	ND	285	ND	16.9	ND	9.5	-	-	ND	1.0	-	-
2024/5/8	ND	2.2	ND	360	ND	28.7	-	-	-	-	ND	2.4	-	-
2024/5/14	ND	7.1	ND	256	ND	7.7	-	-	-	-	ND	2.1	-	-
2024/5/20	ND	1.9	ND	201	ND	6.3	ND	49.6	-	-	ND	1.3	-	-
2024/5/27	ND	4.4	ND	238	ND	24.7	ND	5.7	-	-	ND	1.9	-	-

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

※1、※2、※3、※4、※5

測定日	測定地点 測定項目	① 2 工区 2-5	
		放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/5/13	(盛土後)	ND	291
2024/5/31	(盛土後)	ND	63.0

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年5月②

▲:地下水監視孔(井戸)中の放射能濃度等 ほ場盛土造成 ※1、※2、※3

測定地点		測定項目 測定日	放射能濃度 (Bq/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩化物イオン濃度 (mg/L)
① 2工区	(上流)	2024/5/15	ND	16	9.7
② 2工区	(下流)	2024/5/15	ND	18	10
③ 3工区	(上流)	2024/5/15	ND	11	7.3
④ 3工区	(下流)	2024/5/15	ND	9.7	3.9
⑤ 4工区	(上流)	2024/5/15	ND	15	5.9
⑥ 4工区	(下流)	2024/5/15	ND	12	8.0

★:空間線量率(周辺環境)

測定日	測定地点 測定項目	測定地点①	測定地点②	測定地点③	測定地点④	測定地点⑤
	空間線量率(μSv/h)					
2020/7/14~8/6 (工事前)		1.82	1.37	1.89	1.46	2.13
2021/3/24 (盛土前)		0.46	0.37	0.53	0.85	1.00
2023/11/29 (盛土中)		0.35	0.27	0.36	0.51	0.63
2024/5/7 (盛土後)		0.36	0.27	0.37	0.49	0.56
2024/5/14 (盛土後)		0.33	0.26	0.36	0.48	0.58
2024/5/21 (盛土後)		0.33	0.27	0.36	0.43	0.54
2024/5/27 (盛土後)		0.35	0.28	0.36	0.49	0.55

◆:放流先河川の放射能濃度 ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/L)
①2工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/5/15	(盛土後)	ND
②3工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/5/15	(盛土後)	ND
③4工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/5/15	(盛土後)	ND

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれもが検出下限値未満であることを示す。

※2 放射能濃度検出下限値:1Bq/L
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

※3 「-」 放流実績がなかったことを示す。

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm³]:セシウム134:1.0×10⁻⁷、セシウム137:1.0×10⁻⁷
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]の基準:セシウム134の濃度/2×10⁻⁵+セシウム137の濃度/3×10⁻⁵≤1

★:空気中の放射能濃度 ※4

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm ³)
①	2024/5/16	(盛土後)	ND
②	2024/5/16	(盛土後)	ND
③	2024/5/16	(盛土後)	ND
④	2024/5/16	(盛土後)	ND
⑤	2024/5/16	(盛土後)	ND

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年6月①

●:湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度、濁度 ※1、※2、※3、※4、※5

測定日	① 2-1 工区 2-1-1		② 2-1 工区 2-1-2		③ 2-2 工区 2-2-1		④ 2-2 工区 2-2-2		⑤ 2-3 工区 2-3-1		⑥ 2-3 工区 2-3-2		⑦ 2-4 工区 2-4-1		⑧ 2-4 工区 2-4-2		⑨ 2-5 工区 2-5	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/6/7	ND	1.6	ND	14.7	ND	0.9	ND	44.0	ND	1.1	ND	8.8	ND	2.4	ND	2.0	ND	26.1
2024/6/11	ND	1.0	ND	15.1	ND	0.8	ND	53.6	ND	3.8	ND	12.3	ND	8.0	ND	11.3	ND	12.5
2024/6/19	ND	1.7	ND	23.2	ND	1.0	ND	96.9	ND	1.1	ND	18.3	ND	4.0	ND	5.7	ND	4.9
2024/6/24	ND	2.5	ND	41.2	ND	1.5	ND	65.3	ND	1.9	ND	27.2	ND	7.6	ND	5.7	ND	2.4

測定日	⑩ 3-1 工区 3-1-1		⑪ 3-1 工区 3-1-2		⑫ 3-2 工区 3-2-1		⑬ 3-2 工区 3-2-2		⑭ 3-3 工区 3-3-1		⑮ 3-3 工区 3-3-2		⑯ 3-4 工区 3-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/6/7	ND	3.0	ND	5.0	ND	3.1	-	-	ND	1.7	ND	1.4	ND	2.5
2024/6/11	ND	2.3	ND	6.8	ND	7.2	-	-	ND	2.7	ND	1.8	ND	3.0
2024/6/19	ND	16.0	ND	31.8	ND	8.3	-	-	ND	3.2	ND	1.2	ND	1.1
2024/6/24	ND	34.4	ND	10.6	-	-	-	-	ND	2.5	ND	2.0	ND	1.1

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれも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

※2 放射能濃度検出下限値:1Bq/L

※3 濁度定量下限値:0.1度 定量下限値未満は<0.1と表記

※4 濁度の自主管理値、70mg/L以下(ホルマジン重量換算)自主管理値を超えた樹については、分析を行った結果、鉄分を主とする成分であった。

※5 「-」 放流実績が無かったことを示す。

測定日	⑰ 4-1 工区 4-1-1		⑱ 4-1 工区 4-1-2		⑲ 4-2 工区 4-2-1		⑳ 4-2 工区 4-2-2		㉑ 4-3 工区 4-3-1		㉒ 4-3 工区 4-3-2		㉓ 4-4 工区 4-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/6/7	ND	4.7	ND	208	ND	5.9	ND	2.7	-	-	ND	1.7	-	-
2024/6/11	ND	6.7	ND	369	ND	16.6	ND	32.8	-	-	ND	2.1	-	-
2024/6/19	ND	13.0	ND	204	ND	31.4	ND	3.6	-	-	ND	1.0	-	-
2024/6/24	ND	9.3	ND	150	ND	41.8	ND	8.9	-	-	ND	1.6	-	-

■:沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度 ※1、※2、※3、※4、※5

測定日	測定地点 測定項目		① 2 工区 2-5	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
-	-	-	-	-

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年6月②

▲:地下水監視孔(井戸)中の放射能濃度等 ほ場盛土造成 ※1、※2、※3

測定地点		測定項目 測定日	放射能濃度 (Bq/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩化物イオン濃度 (mg/L)
① 2工区	(上流)	2024/6/11	ND	14	8.3
② 2工区	(下流)	2024/6/11	ND	17	10
③ 3工区	(上流)	2024/6/11	ND	14	10
④ 3工区	(下流)	2024/6/11	ND	12	3.7
⑤ 4工区	(上流)	2024/6/11	ND	14	5.6
⑥ 4工区	(下流)	2024/6/11	ND	13	9.2

★:空間線量率(周辺環境)

測定日	測定地点 測定項目	測定地点①	測定地点②	測定地点③	測定地点④	測定地点⑤
	空間線量率(μSv/h)					
2020/7/14~8/6 (工事前)		1.82	1.37	1.89	1.46	2.13
2021/3/24 (盛土前)		0.46	0.37	0.53	0.85	1.00
2023/11/29 (盛土中)		0.35	0.27	0.36	0.51	0.63
2024/6/6 (盛土後)		0.33	0.28	0.35	0.47	0.53
2024/6/10 (盛土後)		0.34	0.28	0.35	0.49	0.56
2024/6/17 (盛土後)		0.34	0.28	0.35	0.48	0.55
2024/6/25 (盛土後)		0.36	0.28	0.36	0.49	0.53

◆:放流先河川の放射能濃度 ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/L)
① 2工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/6/12	(盛土後)	ND
② 3工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/6/12	(盛土後)	ND
③ 4工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/6/12	(盛土後)	ND

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれもが検出下限値未満であることを示す。

※2 放射能濃度検出下限値:1Bq/L
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

※3 - 放流実績が無かったことを示す。

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm³]:セシウム134:1.0×10⁻⁷、セシウム137:1.0×10⁻⁷
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]の基準:セシウム134の濃度/2×10⁻⁵+セシウム137の濃度/3×10⁻⁵≤1

★:空気中の放射能濃度 ※4

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm ³)
①	2024/6/11	(盛土後)	ND
②	2024/6/11	(盛土後)	ND
③	2024/6/11	(盛土後)	ND
④	2024/6/11	(盛土後)	ND
⑤	2024/6/11	(盛土後)	ND

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年7月①

●: 湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度、濁度 ※1、※2、※3、※4、※5

測定日	① 2-1 工区 2-1-1		② 2-1 工区 2-1-2		③ 2-2 工区 2-2-1		④ 2-2 工区 2-2-2		⑤ 2-3 工区 2-3-1		⑥ 2-3 工区 2-3-2		⑦ 2-4 工区 2-4-1		⑧ 2-4 工区 2-4-2		⑨ 2-5 工区 2-5	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/7/2	ND	1.3	ND	35.0	ND	1.4	ND	44.6	ND	1.3	ND	13.1	ND	8.4	ND	3.3	ND	2.2
2024/7/11	ND	2.3	ND	57.4	ND	1.3	ND	218	ND	4.6	ND	11.7	ND	5.0	ND	14.0	ND	148
2024/7/17	ND	1.2	ND	3.6	ND	0.7	ND	143	ND	0.9	ND	6.7	ND	2.0	ND	2.8	ND	1.3
2024/7/23	ND	0.7	-	-	ND	2.1	ND	144	ND	0.7	ND	11.7	ND	3.9	ND	2.3	ND	0.5
2024/7/29	ND	1.2	-	-	ND	0.5	ND	92.9	ND	1.7	ND	8.0	ND	8.3	ND	4.7	-	-

測定日	⑩ 3-1 工区 3-1-1		⑪ 3-1 工区 3-1-2		⑫ 3-2 工区 3-2-1		⑬ 3-2 工区 3-2-2		⑭ 3-3 工区 3-3-1		⑮ 3-3 工区 3-3-2		⑯ 3-4 工区 3-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/7/2	ND	11.4	ND	31.5	-	-	-	-	ND	2.5	ND	4.7	ND	1.2
2024/7/11	ND	3.5	ND	42.3	-	-	-	-	ND	1.8	ND	1.5	ND	1.1
2024/7/17	ND	1.7	ND	3.3	-	-	-	-	ND	2.3	ND	1.5	ND	1.2
2024/7/23	-	-	-	-	ND	0.6	-	-	-	-	ND	1.6	-	-
2024/7/29	-	-	-	-	ND	2.0	-	-	-	-	ND	2.8	ND	1.5

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれも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

※2 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L

※3 濁度定量下限値: 0.1度 定量下限値未満は<0.1と表記

※4 濁度の自主管理値: 70mg/L以下(ホルマジン重量換算) 自主管理値を超えた桝については、分析を行った結果、鉄分を主とする成分であった。

※5 「-」 放流実績が無かったことを示す。

測定日	⑰ 4-1 工区 4-1-1		⑱ 4-1 工区 4-1-2		⑲ 4-2 工区 4-2-1		⑳ 4-2 工区 4-2-2		㉑ 4-3 工区 4-3-1		㉒ 4-3 工区 4-3-2		㉓ 4-4 工区 4-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/7/2	ND	3.7	ND	126	ND	54.7	ND	11.8	-	-	ND	2.4	-	-
2024/7/11	ND	5.9	ND	200	ND	5.4	ND	28.4	-	-	ND	1.7	-	-
2024/7/17	ND	2.7	ND	252	ND	17.6	ND	16.7	ND	1.4	ND	1.2	-	-
2024/7/23	ND	6.7	-	-	ND	8.7	-	-	-	-	ND	0.7	-	-
2024/7/29	ND	1.4	-	-	ND	11.3	-	-	-	-	ND	2.4	-	-

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

※1、※2、※3、※4、※5

測定日	測定地点 測定項目	① 2 工区 2-5	
		放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/7/11	(盛土後)	ND	211

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年7月②

▲: 地下水監視孔(井戸)中の放射能濃度等 ほ場盛土造成 ※1、※2、※3

測定地点		測定項目 測定日	放射能濃度 (Bq/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩化物イオン濃度 (mg/L)
① 2工区	(上流)	2024/7/11	ND	14	6.5
② 2工区	(下流)	2024/7/11	ND	16	9.6
③ 3工区	(上流)	2024/7/11	ND	15	10
④ 3工区	(下流)	2024/7/11	ND	9.6	3.9
⑤ 4工区	(上流)	2024/7/11	ND	14	5.6
⑥ 4工区	(下流)	2024/7/11	ND	12	8.0

★: 空間線量率(周辺環境)

測定日	測定地点 測定項目	測定地点①	測定地点②	測定地点③	測定地点④	測定地点⑤
		空間線量率(μSv/h)				
2020/7/14~8/6 (工事前)		1.82	1.37	1.89	1.46	2.13
2021/3/24	(盛土前)	0.46	0.37	0.53	0.85	1.00
2023/11/29	(盛土中)	0.35	0.27	0.36	0.51	0.63
2024/7/1	(盛土後)	0.34	0.28	0.36	0.49	0.54
2024/7/9	(盛土後)	0.32	0.27	0.34	0.47	0.55
2024/7/16	(盛土後)	0.31	0.27	0.34	0.45	0.53
2024/7/22	(盛土後)	0.33	0.28	0.35	0.46	0.53
2024/7/30	(盛土後)	0.34	0.27	0.35	0.46	0.55

◆: 放流先河川の放射能濃度 ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/L)
① 2工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/7/10	(盛土後)	ND
② 3工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/7/10	(盛土後)	ND
③ 4工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/7/10	(盛土後)	ND

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれもが検出下限値未満であることを示す。

※2 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L
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

※3 「-」 放流実績が無かったことを示す。

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm³]: セシウム134: 1.0×10^{-7} 、セシウム137: 1.0×10^{-7}
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]の基準: セシウム134の濃度/ 2×10^{-9} +セシウム137の濃度/ 3×10^{-9} ≤1

★: 空気中の放射能濃度 ※4

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm ³)
①	2024/7/11	(盛土後)	ND
②	2024/7/11	(盛土後)	ND
③	2024/7/11	(盛土後)	ND
④	2024/7/11	(盛土後)	ND
⑤	2024/7/11	(盛土後)	ND

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年8月①

●: 湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度、濁度 ※1、※2、※3、※4、※5

測定日	① 2-1 工区 2-1-1		② 2-1 工区 2-1-2		③ 2-2 工区 2-2-1		④ 2-2 工区 2-2-2		⑤ 2-3 工区 2-3-1		⑥ 2-3 工区 2-3-2		⑦ 2-4 工区 2-4-1		⑧ 2-4 工区 2-4-2		⑨ 2-5 工区 2-5	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/8/5	-	-	-	-	ND	0.9	ND	340	ND	2.5	ND	12.9	-	-	-	-	-	-
2024/8/19	ND	0.9	-	-	ND	0.8	ND	35.1	ND	1.9	ND	9.0	ND	2.7	ND	3.5	ND	2.7
2024/8/26	ND	7.3	-	-	ND	1.1	ND	214	ND	1.9	ND	19.9	ND	5.8	-	-	ND	33.5

測定日	⑩ 3-1 工区 3-1-1		⑪ 3-1 工区 3-1-2		⑫ 3-2 工区 3-2-1		⑬ 3-2 工区 3-2-2		⑭ 3-3 工区 3-3-1		⑮ 3-3 工区 3-3-2		⑯ 3-4 工区 3-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/8/5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	3.2	ND	2.1
2024/8/19	-	-	ND	3.8	ND	1.7	-	-	ND	2.5	ND	2.0	ND	2.0
2024/8/26	-	-	-	-	ND	0.6	-	-	ND	2.3	ND	1.1	ND	1.4

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれも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

※2 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L

※3 濁度定量下限値: 0.1度 定量下限値未満は<0.1と表記

※4 濁度の自主管理値: 70mg/L以下(ホルマジン重量換算)
自主管理値を超えた桝については、分析を行った結果、鉄分を主とする成分であった。

※5 「-」 放流実績が無かったことを示す。

測定日	⑰ 4-1 工区 4-1-1		⑱ 4-1 工区 4-1-2		⑲ 4-2 工区 4-2-1		⑳ 4-2 工区 4-2-2		㉑ 4-3 工区 4-3-1		㉒ 4-3 工区 4-3-2		㉓ 4-4 工区 4-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/8/5	ND	21.2	-	-	ND	18.1	-	-	-	-	ND	1.1	-	-
2024/8/19	ND	2.7	ND	441	ND	3.2	-	-	ND	2.1	ND	1.8	-	-
2024/8/26	ND	4.4	ND	194	ND	5.1	-	-	-	-	ND	1.5	-	-

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

※1、※2、※3、※4、※5

測定日	測定地点 測定項目	① 2 工区 2-5	
		放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/8/16	(盛土後)	ND	93.0
2024/8/30	(盛土後)	ND	24.4

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年8月②

▲: 地下水監視孔(井戸)中の放射能濃度等 ほ場盛土造成 ※1、※2、※3

測定地点		測定項目 測定日	放射能濃度 (Bq/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩化物イオン濃度 (mg/L)
①2工区	(上流)	2024/8/6	ND	15	7.7
②2工区	(下流)	2024/8/6	ND	17	9.7
③3工区	(上流)	2024/8/6	ND	14	9.3
④3工区	(下流)	2024/8/6	ND	10	3.8
⑤4工区	(上流)	2024/8/6	ND	15	6.4
⑥4工区	(下流)	2024/8/6	ND	14	8.3

★: 空間線量率(周辺環境)

測定日	測定地点 測定項目	測定地点①	測定地点②	測定地点③	測定地点④	測定地点⑤
		空間線量率(μSv/h)				
2020/7/14~8/6 (工事前)		1.82	1.37	1.89	1.46	2.13
2021/3/24 (盛土前)		0.46	0.37	0.53	0.85	1.00
2023/11/29 (盛土中)		0.35	0.27	0.36	0.51	0.63
2024/8/5 (盛土後)		0.33	0.28	0.34	0.47	0.55
2024/8/20 (盛土後)		0.32	0.27	0.35	0.48	0.54
2024/8/27 (盛土後)		0.34	0.27	0.34	0.46	0.53

◆: 放流先河川の放射能濃度 ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/L)
①2工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/8/7	(盛土後)	ND
②3工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/8/7	(盛土後)	ND
③4工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/8/7	(盛土後)	ND

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれもが検出下限値未満であることを示す。

※2 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L
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

※3 「-」 放流実績が無かったことを示す。

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm³]: セシウム134: 1.0×10^{-7} 、セシウム137: 1.0×10^{-7}
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]の基準: セシウム134の濃度/2 × 10⁻⁵+セシウム137の濃度/3 × 10⁻⁵ ≤ 1

★: 空気中の放射能濃度 ※4

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm ³)
①	2024/8/7	(盛土後)	ND
②	2024/8/7	(盛土後)	ND
③	2024/8/7	(盛土後)	ND
④	2024/8/7	(盛土後)	ND
⑤	2024/8/7	(盛土後)	ND

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年9月①

●: 湧水処理集水柵からの放流水中の放射能濃度、濁度 ※1、※2、※3、※4、※5

測定日	① 2-1 工区 2-1-1		② 2-1 工区 2-1-2		③ 2-2 工区 2-2-1		④ 2-2 工区 2-2-2		⑤ 2-3 工区 2-3-1		⑥ 2-3 工区 2-3-2		⑦ 2-4 工区 2-4-1		⑧ 2-4 工区 2-4-2		⑨ 2-5 工区 2-5	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/9/3	-	-	-	-	ND	0.7	ND	156	ND	1.4	ND	19.5	ND	2.0	-	-	ND	0.8
2024/9/9	-	-	-	-	ND	0.9	ND	662	ND	3.9	ND	11.5	-	-	-	-	ND	2.3
2024/9/17	ND	2.1	-	-	ND	3.2	ND	564	ND	2.1	ND	21.6	ND	2.4	ND	4.3	ND	3.9
2024/9/24	ND	1.7	-	-	ND	1.7	ND	239	ND	1.6	ND	11.4	ND	1.1	ND	2.9	ND	4.0
2024/9/30	ND	2.1	-	-	ND	2.8	ND	130	ND	2.9	ND	26.0	ND	2.6	-	-	ND	1.9

測定日	⑩ 3-1 工区 3-1-1		⑪ 3-1 工区 3-1-2		⑫ 3-2 工区 3-2-1		⑬ 3-2 工区 3-2-2		⑭ 3-3 工区 3-3-1		⑮ 3-3 工区 3-3-2		⑯ 3-4 工区 3-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/9/3	-	-	-	-	ND	3.5	-	-	ND	1.0	ND	1.1	ND	1.1
2024/9/9	-	-	-	-	ND	1.6	-	-	-	-	ND	2.3	ND	2.3
2024/9/17	-	-	ND	3.7	ND	1.6	-	-	ND	2.1	ND	1.3	ND	2.2
2024/9/24	-	-	ND	5.0	ND	1.8	-	-	ND	1.3	ND	2.1	ND	1.4
2024/9/30	-	-	ND	8.5	ND	2.1	-	-	ND	1.5	ND	3.9	ND	1.3

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれも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

※2 放射能濃度検出下限値:1Bq/L

※3 濁度定量下限値:0.1度 定量下限値未満は<0.1と表記

※4 濁度の自主管理値:70mg/L以下(ホルマジン重量換算)
自主管理値を超えた柵については、分析を行った結果、鉄分を主とする成分であった。

※5 「-」 放流実績が無かったことを示す。

測定日	⑰ 4-1 工区 4-1-1		⑱ 4-1 工区 4-1-2		⑲ 4-2 工区 4-2-1		⑳ 4-2 工区 4-2-2		㉑ 4-3 工区 4-3-1		㉒ 4-3 工区 4-3-2		㉓ 4-4 工区 4-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/9/3	ND	1.3	ND	797	ND	1.2	-	-	-	-	ND	0.9	-	-
2024/9/9	ND	2.4	ND	769	ND	21.0	-	-	-	-	ND	1.8	-	-
2024/9/17	ND	2.9	ND	559	ND	5.0	-	-	-	-	ND	2.2	-	-
2024/9/24	ND	7.3	ND	419	ND	7.0	-	-	ND	2.1	ND	2.1	ND	5.2
2024/9/30	ND	2.5	ND	534	ND	11.6	-	-	-	-	ND	2.2	-	-

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

※1、※2、※3、※4、※5

測定日	測定地点 測定項目	① 2 工区 2-5	
		放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/9/20	(盛土後)	ND	38.3

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年9月②

▲: 地下水監視孔(井戸)中の放射能濃度等 ほ場盛土造成 ※1、※2、※3

測定地点		測定項目 測定日	放射能濃度 (Bq/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩化物イオン濃度 (mg/L)
① 2工区	(上流)	2024/9/10	ND	15	8.6
② 2工区	(下流)	2024/9/10	ND	16	10
③ 3工区	(上流)	2024/9/10	ND	13	7.5
④ 3工区	(下流)	2024/9/10	ND	10	3.7
⑤ 4工区	(上流)	2024/9/10	ND	12	4.7
⑥ 4工区	(下流)	2024/9/10	ND	13	8.1

★: 空間線量率(周辺環境)

測定日 測定地点 測定項目	測定地点①	測定地点②	測定地点③	測定地点④	測定地点⑤
	空間線量率(μSv/h)				
2020/7/14~8/6 (工事前)	1.82	1.37	1.89	1.46	2.13
2021/3/24 (盛土前)	0.46	0.37	0.53	0.85	1.00
2023/11/29 (盛土中)	0.35	0.27	0.36	0.51	0.63
2024/9/4 (盛土後)	0.34	0.27	0.33	0.45	0.55
2024/9/9 (盛土後)	0.33	0.27	0.34	0.47	0.53
2024/9/18 (盛土後)	0.33	0.27	0.34	0.46	0.55
2024/9/25 (盛土後)	0.34	0.26	0.33	0.46	0.53
2024/9/30 (盛土後)	0.34	0.27	0.33	0.46	0.53

◆: 放流先河川の放射能濃度 ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/L)
① 2工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/9/13	(盛土後)	ND
② 3工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/9/13	(盛土後)	ND
③ 4工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/9/13	(盛土後)	ND

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれもが検出下限値未満であることを示す。

※2 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L
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

※3 「-」 放流実績が無かったことを示す。

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm³]: セシウム134: 1.0 × 10⁻⁷、セシウム137: 1.0 × 10⁻⁷
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]の基準: セシウム134の濃度/2 × 10⁻⁵+セシウム137の濃度/3 × 10⁻⁵ ≤ 1

★: 空気中の放射能濃度 ※4

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm ³)
①	2024/9/13	(盛土後)	ND
②	2024/9/13	(盛土後)	ND
③	2024/9/13	(盛土後)	ND
④	2024/9/13	(盛土後)	ND
⑤	2024/9/13	(盛土後)	ND

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年10月①

●: 湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度、濁度 ※1、※2、※3、※4、※5

測定日	① 2-1 工区 2-1-1		② 2-1 工区 2-1-2		③ 2-2 工区 2-2-1		④ 2-2 工区 2-2-2		⑤ 2-3 工区 2-3-1		⑥ 2-3 工区 2-3-2		⑦ 2-4 工78.2 区 2-4-1		⑧ 2-4 工区 2-4-2		⑨ 2-5 工区 2-5	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/10/7	ND	2.3	—	—	ND	2.3	ND	264	ND	3.5	ND	38.3	—	—	ND	9.3	ND	2.2
2024/10/15	ND	2.3	—	—	ND	2.6	ND	239	ND	2.7	ND	50.0	ND	2.1	ND	3.5	ND	1.9
2024/10/21	—	—	—	—	ND	7.5	ND	121	ND	3.1	ND	24.5	—	—	—	—	ND	2.4
2024/10/28	ND	1.5	—	—	ND	1.5	ND	650	ND	1.4	ND	78.2	—	—	—	—	ND	2.3

測定日	⑩ 3-1 工区 3-1-1		⑪ 3-1 工区 3-1-2		⑫ 3-2 工区 3-2-1		⑬ 3-2 工区 3-2-2		⑭ 3-3 工区 3-3-1		⑮ 3-3 工区 3-3-2		⑯ 3-4 工区 3-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/10/7	—	—	—	—	ND	2.1	—	—	ND	2.3	ND	6.0	ND	2.3
2024/10/15	—	—	ND	5.6	ND	1.4	—	—	ND	4.0	ND	4.4	ND	1.2
2024/10/21	—	—	—	—	ND	3.8	—	—	ND	1.6	ND	9.4	ND	2.0
2024/10/28	—	—	—	—	ND	2.8	—	—	ND	4.1	ND	6.6	ND	2.0

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれも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

※2 放射能濃度検出下限値:1Bq/L

※3 濁度定量下限値:0.1度 定量下限値未満は<0.1と表記

※4 濁度の自主管理値:70mg/L以下(ホルマジン重量換算)
自主管理値を超えた桝については、分析を行った結果、鉄分を主とする成分であった。

※5 「—」 放流実績が無かったことを示す。

※6 「沈砂池」は9月末で撤去した。

測定日	⑰ 4-1 工区 4-1-1		⑱ 4-1 工区 4-1-2		⑲ 4-2 工区 4-2-1		⑳ 4-2 工区 4-2-2		㉑ 4-3 工区 4-3-1		㉒ 4-3 工区 4-3-2		㉓ 4-4 工区 4-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/10/7	ND	6.8	ND	601	ND	5.6	—	—	—	—	ND	2.9	—	—
2024/10/15	ND	2.7	ND	248	ND	54.5	—	—	—	—	ND	1.5	—	—
2024/10/21	ND	1.6	—	—	ND	29.4	—	—	—	—	ND	2.0	—	—
2024/10/28	ND	6.7	ND	229	ND	10.3	—	—	—	—	ND	1.3	—	—

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年10月②

▲:地下水監視孔(井戸)中の放射能濃度等 ほ場盛土造成 ※1、※2、※3

測定地点		測定項目 測定日	放射能濃度 (Bq/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩化物イオン濃度 (mg/L)
① 2工区	(上流)	2024/10/11	ND	16	9.2
② 2工区	(下流)	2024/10/11	ND	17	9.7
③ 3工区	(上流)	2024/10/11	ND	14	6.9
④ 3工区	(下流)	2024/10/11	ND	10	3.8
⑤ 4工区	(上流)	2024/10/11	ND	14	5.1
⑥ 4工区	(下流)	2024/10/11	ND	13	8.4

★:空間線量率(周辺環境)

測定日	測定地点 測定項目	測定地点①	測定地点②	測定地点③	測定地点④	測定地点⑤
		空間線量率(μSv/h)				
2020/7/14~8/6 (工事前)		1.82	1.37	1.89	1.46	2.13
2021/3/24 (盛土前)		0.46	0.37	0.53	0.85	1.00
2023/11/29 (盛土中)		0.35	0.27	0.36	0.51	0.63
2024/10/7 (盛土後)		0.34	0.27	0.33	0.45	0.53
2024/10/16 (盛土後)		0.70	0.27	0.34	0.46	0.53
2024/10/22 (盛土後)		0.73	0.27	0.34	0.45	0.53
2024/10/28 (盛土後)		0.73	0.26	0.34	0.46	0.52

◆:放流先河川の放射能濃度 ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/L)
①2工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/10/11	(盛土後)	ND
②3工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/10/11	(盛土後)	ND
③4工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/10/11	(盛土後)	ND

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれもが検出下限値未満であることを示す。

※2 放射能濃度検出下限値:1Bq/L
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

※3 「-」 放流実績が無かったことを示す。

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm³]:セシウム134:1.0×10⁻⁷、セシウム137:1.0×10⁻⁷
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]の基準:セシウム134の濃度/2×10⁻⁹+セシウム137の濃度/3×10⁻⁹≤1

★:空気中の放射能濃度 ※4

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm ³)
①	2024/10/10	(盛土後)	ND
②	2024/10/10	(盛土後)	ND
③	2024/10/10	(盛土後)	ND
④	2024/10/10	(盛土後)	ND
⑤	2024/10/10	(盛土後)	ND

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年11月①

●:湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度、濁度 ※1、※2、※3、※4、※5

測定日	① 2-1 工区 2-1-1		② 2-1 工区 2-1-2		③ 2-2 工区 2-2-1		④ 2-2 工区 2-2-2		⑤ 2-3 工区 2-3-1		⑥ 2-3 工区 2-3-2		⑦ 2-4 工区 2-4-1		⑧ 2-4 工区 2-4-2		⑨ 2-5 工区 2-5	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/11/7	ND	2.0	-	-	ND	0.5	ND	6.5	ND	1.2	ND	36.8	ND	1.1	-	-	ND	0.8
2024/11/11	ND	1.9	-	-	ND	1.3	ND	23.3	ND	2.6	ND	15.4	ND	1.6	-	-	ND	1.1
2024/11/18	-	-	-	-	ND	0.8	ND	102	ND	1.2	ND	76.9	-	-	-	-	ND	0.8
2024/11/25	-	-	-	-	ND	0.7	ND	17.6	-	-	ND	48.1	-	-	-	-	-	-

測定日	⑩ 3-1 工区 3-1-1		⑪ 3-1 工区 3-1-2		⑫ 3-2 工区 3-2-1		⑬ 3-2 工区 3-2-2		⑭ 3-3 工区 3-3-1		⑮ 3-3 工区 3-3-2		⑯ 3-4 工区 3-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/11/7	-	-	-	-	ND	1.5	-	-	ND	2.7	ND	6.9	ND	1.5
2024/11/11	-	-	-	-	ND	1.3	-	-	ND	2.1	ND	7.0	ND	3.1
2024/11/18	-	-	-	-	ND	2.6	-	-	-	-	ND	7.6	-	-
2024/11/25	-	-	-	-	ND	1.6	-	-	-	-	ND	10.6	-	-

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれも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

※2 放射能濃度検出下限値:1Bq/L

※3 濁度定量下限値:0.1度 定量下限値未満は<0.1と表記

※4 濁度の自主管理値:70mg/L以下(ホルマジン重量換算)
自主管理値を超えた桝については、分析を行った結果、鉄分を主とする成分であった。

※5 「-」 放流実績が無かったことを示す。

※6 「沈砂池」は9月末で撤去した。

測定日	⑰ 4-1 工区 4-1-1		⑱ 4-1 工区 4-1-2		⑲ 4-2 工区 4-2-1		⑳ 4-2 工区 4-2-2		㉑ 4-3 工区 4-3-1		㉒ 4-3 工区 4-3-2		㉓ 4-4 工区 4-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/11/7	ND	0.7	-	-	ND	18.0	-	-	-	-	ND	0.7	-	-
2024/11/11	ND	9.9	ND	96.9	ND	14.1	-	-	-	-	ND	1.4	-	-
2024/11/18	ND	8.7	-	-	ND	20.1	-	-	-	-	ND	0.9	-	-
2024/11/25	ND	62.3	-	-	ND	90.3	-	-	-	-	ND	0.8	-	-

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年11月②

▲: 地下水監視孔(井戸)中の放射能濃度等 ほ場盛土造成 ※1、※2、※3

測定地点		測定項目 測定日	放射能濃度 (Bq/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩化物イオン濃度 (mg/L)
① 2工区	(上流)	2024/11/15	ND	16	8.3
② 2工区	(下流)	2024/11/15	ND	17	9.6
③ 3工区	(上流)	2024/11/15	ND	12	6.7
④ 3工区	(下流)	2024/11/15	ND	9.6	4.1
⑤ 4工区	(上流)	2024/11/15	ND	12	4.5
⑥ 4工区	(下流)	2024/11/15	ND	12	7.9

★: 空間線量率(周辺環境)

測定日	測定地点 測定項目	測定地点①	測定地点②	測定地点③	測定地点④	測定地点⑤
		空間線量率(μSv/h)				
2020/7/14~8/6 (工事前)		1.82	1.37	1.89	1.46	2.13
2021/3/24 (盛土前)		0.46	0.37	0.53	0.85	1.00
2023/11/29 (盛土中)		0.35	0.27	0.36	0.51	0.63
2024/11/5 (盛土後)		0.72	0.26	0.33	0.44	0.51
2024/11/13 (盛土後)		0.36	0.26	0.35	0.44	0.52
2024/11/19 (盛土後)		0.36	0.26	0.34	0.44	0.53
2024/11/26 (盛土後)		0.36	0.26	0.34	0.44	0.53

◆: 放流先河川の放射能濃度 ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/L)
① 2工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/11/15	(盛土後)	ND
② 3工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/11/15	(盛土後)	ND
③ 4工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/11/15	(盛土後)	ND

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれもが検出下限値未満であることを示す。

※2 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L
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

※3 「-」 放流実績が無かったことを示す。

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm³]: セシウム134: 1.0×10^{-7} 、セシウム137: 1.0×10^{-7}
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]の基準: セシウム134の濃度/ 2×10^{-9} +セシウム137の濃度/ 3×10^{-9} ≤ 1

★: 空気中の放射能濃度 ※4

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm ³)
①	2024/11/11	(盛土後)	ND
②	2024/11/11	(盛土後)	ND
③	2024/11/11	(盛土後)	ND
④	2024/11/11	(盛土後)	ND
⑤	2024/11/11	(盛土後)	ND

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年12月①

●: 湧水処理集水柵からの放流水中の放射能濃度、濁度 ※1、※2、※3、※4、※5

測定日	① 2-1 工区 2-1-1		② 2-1 工区 2-1-2		③ 2-2 工区 2-2-1		④ 2-2 工区 2-2-2		⑤ 2-3 工区 2-3-1		⑥ 2-3 工区 2-3-2		⑦ 2-4 工区 78.2 区 2-4-1		⑧ 2-4 工区 2-4-2		⑨ 2-5 工区 2-5	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/12/3	-	-	-	-	ND	1.5	ND	191	ND	10.2	ND	72.2	-	-	-	-	ND	2.5
2024/12/10	-	-	-	-	ND	0.8	ND	13.3	-	-	ND	65.4	-	-	-	-	-	-
2024/12/16	-	-	-	-	ND	0.6	ND	21.0	ND	1.7	ND	42.9	-	-	-	-	-	-
2024/12/23	-	-	-	-	ND	1.5	ND	37.7	ND	1.8	ND	14.4	-	-	-	-	-	-

測定日	⑩ 3-1 工区 3-1-1		⑪ 3-1 工区 3-1-2		⑫ 3-2 工区 3-2-1		⑬ 3-2 工区 3-2-2		⑭ 3-3 工区 3-3-1		⑮ 3-3 工区 3-3-2		⑯ 3-4 工区 3-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/12/3	-	-	-	-	ND	37.5	-	-	-	-	ND	5.9	ND	1.8
2024/12/10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	4.7
2024/12/16	ND	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	5.5	ND	4.9
2024/12/23	-	-	ND	2.7	-	-	-	-	-	-	ND	2.5	ND	3.1

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれも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

※2 放射能濃度検出下限値:1Bq/L

※3 濁度定量下限値:0.1度 定量下限値未満は<0.1と表記

※4 濁度の自主管理値:70mg/L以下(ホルマジン重量換算)
自主管理値を超えた柵については、分析を行った結果、鉄分を主とする成分であった。

※5 「-」 放流実績が無かったことを示す。

※6 「沈砂池」は9月末で撤去した。

測定日	⑰ 4-1 工区 4-1-1		⑱ 4-1 工区 4-1-2		⑲ 4-2 工区 4-2-1		⑳ 4-2 工区 4-2-2		㉑ 4-3 工区 4-3-1		㉒ 4-3 工区 4-3-2		㉓ 4-4 工区 4-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2024/12/3	ND	62.6	-	-	ND	40.6	-	-	-	-	ND	2.0	-	-
2024/12/10	ND	8.1	-	-	ND	49.5	-	-	-	-	ND	3.4	-	-
2024/12/16	ND	16.0	-	-	ND	85.6	-	-	-	-	ND	1.5	-	-
2024/12/23	ND	6.6	ND	183	ND	83.2	-	-	-	-	ND	3.1	-	-

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2024年12月②

▲: 地下水監視孔(井戸)中の放射能濃度等 ほ場盛土造成 ※1、※2、※3

測定地点		測定項目 測定日	放射能濃度 (Bq/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩化物イオン濃度 (mg/L)
① 2工区	(上流)	2024/12/11	ND	17	7.3
② 2工区	(下流)	2024/12/11	ND	20	9.8
③ 3工区	(上流)	2024/12/11	ND	11	6.8
④ 3工区	(下流)	2024/12/11	ND	10	3.8
⑤ 4工区	(上流)	2024/12/11	ND	13	5.1
⑥ 4工区	(下流)	2024/12/11	ND	13	7.4

★: 空間線量率(周辺環境)

測定日	測定地点 測定項目	測定地点①	測定地点②	測定地点③	測定地点④	測定地点⑤
		空間線量率(μSv/h)				
2020/7/14~8/6 (工事前)		1.82	1.37	1.89	1.46	2.13
2021/3/24 (盛土前)		0.46	0.37	0.53	0.85	1.00
2023/11/29 (盛土中)		0.35	0.27	0.36	0.51	0.63
2024/12/2 (盛土後)		0.35	0.26	0.33	0.44	0.52
2024/12/9 (盛土後)		0.35	0.26	0.33	0.43	0.53
2024/12/16 (盛土後)		0.35	0.27	0.34	0.42	0.52
2024/12/24 (盛土後)		0.34	0.25	0.32	0.41	0.51

◆: 放流先河川の放射能濃度 ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/L)
① 2工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/12/12	(盛土後)	ND
② 3工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/12/12	(盛土後)	ND
③ 4工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2024/12/12	(盛土後)	ND

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれもが検出下限値未満であることを示す。

※2 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L
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

※3 「-」 放流実績が無かったことを示す。

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm³]: セシウム134: 1.0 × 10⁻⁷、セシウム137: 1.0 × 10⁻⁷
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]の基準: セシウム134の濃度/2 × 10⁻⁹+セシウム137の濃度/3 × 10⁻⁹ ≤ 1

★: 空気中の放射能濃度 ※4

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm ³)
①	2024/12/12	(盛土後)	ND
②	2024/12/12	(盛土後)	ND
③	2024/12/12	(盛土後)	ND
④	2024/12/12	(盛土後)	ND
⑤	2024/12/12	(盛土後)	ND

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2025年1月①

●:湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度、濁度 ※1、※2、※3、※4、※5

測定日	① 2-1 工区 2-1-1		② 2-1 工区 2-1-2		③ 2-2 工区 2-2-1		④ 2-2 工区 2-2-2		⑤ 2-3 工区 2-3-1		⑥ 2-3 工区 2-3-2		⑦ 2-4 工78.2 区 2-4-1		⑧ 2-4 工区 2-4-2		⑨ 2-5 工区 2-5	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2025/1/7	ND	7.5	-	-	ND	7.6	ND	2.3	ND	5.9	ND	10.4	ND	6.8	ND	20.7	ND	1.9
2025/1/16	ND	5.1	-	-	ND	5.1	ND	7.3	ND	3.4	ND	6.9	-	-	ND	11.5	-	-
2025/1/20	ND	3.7	ND	14.8	ND	2.7	-	-	ND	3.5	ND	11.8	-	-	ND	5.0	-	-
2025/1/28	ND	3.1	-	-	ND	1.8	ND	5.6	ND	3.0	ND	10.0	-	-	ND	3.7	ND	2.7

測定日	⑩ 3-1 工区 3-1-1		⑪ 3-1 工区 3-1-2		⑫ 3-2 工区 3-2-1		⑬ 3-2 工区 3-2-2		⑭ 3-3 工区 3-3-1		⑮ 3-3 工区 3-3-2		⑯ 3-4 工区 3-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2025/1/7	ND	3.9	-	-	-	-	-	-	ND	5.8	ND	2.9	ND	3.6
2025/1/16	ND	2.4	-	-	-	-	-	-	ND	0.9	ND	1.1	ND	3.1
2025/1/20	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	0.7	ND	0.9	ND	3.0
2025/1/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	1.6	ND	3.7

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれも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

※2 放射能濃度検出下限値:1Bq/L

※3 濁度定量下限値:0.1度 定量下限値未満は<0.1と表記

※4 濁度の自主管理値:70mg/L以下(ホルマジン重量換算)
自主管理値を超えた桝については、分析を行った結果、鉄分を主とする成分であった。

※5 「-」 放流実績が無かったことを示す。

※6 「沈砂地」は9月末で撤去した。

測定日	⑰ 4-1 工区 4-1-1		⑱ 4-1 工区 4-1-2		⑲ 4-2 工区 4-2-1		⑳ 4-2 工区 4-2-2		㉑ 4-3 工区 4-3-1		㉒ 4-3 工区 4-3-2		㉓ 4-4 工区 4-4	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (度)
2025/1/7	ND	12.0	ND	107	ND	19.7	-	-	-	-	ND	4.8	-	-
2025/1/16	ND	42.7	ND	235	ND	8.2	-	-	-	-	ND	1.1	-	-
2025/1/20	ND	22.5	ND	174	ND	34.7	-	-	-	-	ND	2.2	-	-
2025/1/28	ND	27.6	ND	77.4	ND	23.4	-	-	-	-	ND	1.1	-	-

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2025年1月②

▲: 地下水監視孔(井戸)中の放射能濃度等 ほ場盛土造成 ※1、※2、※3

測定地点		測定項目 測定日	放射能濃度 (Bq/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩化物イオン濃度 (mg/L)
① 2工区	(上流)	2025/1/17	ND	13	6.5
② 2工区	(下流)	2025/1/17	ND	17	9.9
③ 3工区	(上流)	2025/1/17	ND	9.9	6.2
④ 3工区	(下流)	2025/1/17	ND	10	3.9
⑤ 4工区	(上流)	2025/1/17	ND	14	5.3
⑥ 4工区	(下流)	2025/1/17	ND	12	6.3

★: 空間線量率(周辺環境)

測定日	測定地点 測定項目	測定地点①	測定地点②	測定地点③	測定地点④	測定地点⑤
	空間線量率(μSv/h)					
2020/7/14~8/6 (工事前)		1.82	1.37	1.89	1.46	2.13
2021/3/24 (盛土前)		0.46	0.37	0.53	0.85	1.00
2023/11/29 (盛土中)		0.35	0.27	0.36	0.51	0.63
2025/1/6 (盛土後)		0.35	0.26	0.33	0.43	0.52
2025/1/15 (盛土後)		0.34	0.26	0.32	0.40	0.50
2025/1/20 (盛土後)		0.35	0.26	0.32	0.41	0.51
2025/1/27 (盛土後)		0.35	0.26	0.34	0.43	0.52

◆: 放流先河川の放射能濃度 ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/L)
① 2工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2025/1/17	(盛土後)	ND
② 3工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2025/1/17	(盛土後)	ND
③ 4工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2025/1/17	(盛土後)	ND

※1 NDとは、セシウム134とセシウム137のいずれもが検出下限値未満であることを示す。

※2 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L
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

※3 「-」 放流実績が無かったことを示す。

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm³]: セシウム134: 1.0 × 10⁻⁷、セシウム137: 1.0 × 10⁻⁷
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]の基準: セシウム134の濃度/2 × 10⁻⁹+セシウム137の濃度/3 × 10⁻⁹ ≤ 1

★: 空気中の放射能濃度 ※4

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm ³)
①	2025/1/16	(盛土後)	ND
②	2025/1/16	(盛土後)	ND
③	2025/1/16	(盛土後)	ND
④	2025/1/16	(盛土後)	ND
⑤	2025/1/16	(盛土後)	ND