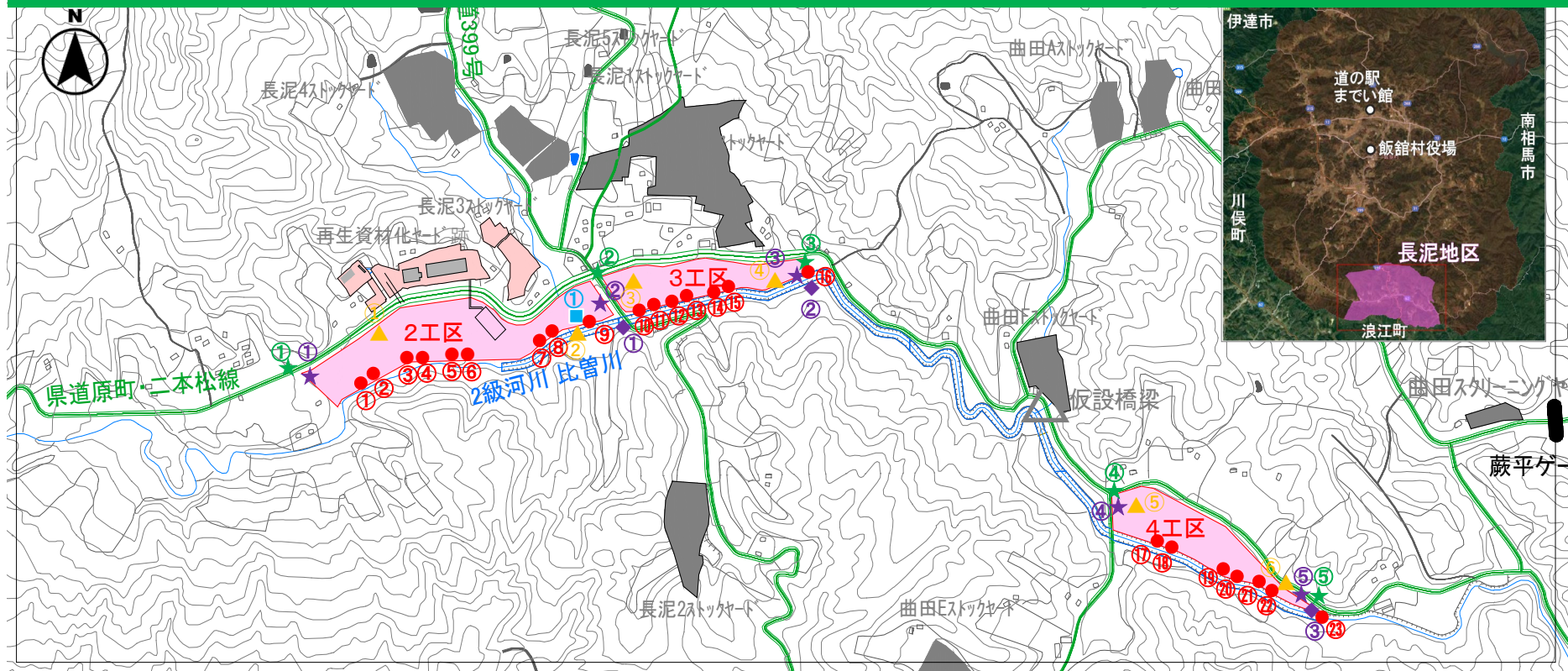


盛土造成箇所における周辺環境測定地点(月報)



【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）2023年4月①

●: 湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度 ※1、※2、※3、※5、※6

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 2-5-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/4/3	—	—	—	—	ND	<1	ND	2	—	—	ND	10	—	—	—	—	—	—
2023/4/10	—	—	—	—	ND	<1	ND	1	—	—	ND	13	—	—	—	—	—	—
2023/4/17	—	—	—	—	ND	<1	ND	3	ND	<1	ND	7	—	—	—	—	—	—
2023/4/24	—	—	—	—	—	—	ND	6	—	—	ND	8	—	—	—	—	—	—

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 3-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/4/3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	10
2023/4/10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2023/4/17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	8
2023/4/24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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 4-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/4/3	ND	1	—	—	ND	7	—	—	—	—	—	—	—	—
2023/4/10	ND	3	—	—	ND	39	—	—	—	—	ND	<1	—	—
2023/4/17	ND	3	ND	58	ND	32	—	—	—	—	ND	<1	—	—
2023/4/24	ND	17	—	—	ND	26	—	—	—	—	ND	<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 濁度の自主管理値: 70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm²]: 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/cm²]の基準: セシウム134の濃度/ 2×10^{-3} + セシウム137の濃度/ 3×10^{-3} ≤1

※5 — 放流実績が無かったことを示す。

※6 上表の「/」は、構造物の施工中または、施工予定を示す。

※7 濁度定量下限値: 1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2023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

測定地点		測定項目	放射能濃度	電気伝導率	塩化物イオン濃度
		測定日	(Bq/L)	(mS/m)	(mg/L)
① 2 工区	(上流)	2023/4/12	ND	11	7.0
② 2 工区	(下流)	2023/4/12	ND	14	10.0
③ 3 工区	(上流)	2023/4/12	ND	9	6.7
④ 3 工区	(下流)	2023/4/12	ND	20	4.5
⑤ 4 工区	(上流)	2023/4/12	ND	15	6.3
⑥ 4 工区	(下流)	2023/4/12	ND	11	6.5

★：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
2023/4/7	(盛土中)	0.40	0.29	0.34	0.60	0.61
2023/4/14	(盛土中)	0.41	0.30	0.35	0.60	0.60
2023/4/21	(盛土中)	0.39	0.29	0.31	0.60	0.57
2023/4/28	(盛土中)	0.34	0.29	0.33	0.58	0.51

★：空気中の放射能濃度 ※4 冬季期間につき未採取

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm³)
①	2023/4/13	(盛土中)	ND
②	2023/4/13	(盛土中)	ND
③	2023/4/13	(盛土中)	ND
④	2023/4/13	(盛土中)	ND
⑤	2023/4/13	(盛土中)	ND

◆：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)	N D
	2023/4/1	(盛土中)	N D
② 3 工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/4/1	(盛土中)	N D
③ 4 工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/4/1	(盛土中)	N D

◇：地下水（井戸）中の放射能濃度等 再生資材化ヤード ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	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 (上流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	17	2.4
	2023/4/5	(解体中)	ND	17	2.7
② (下流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	74	105
	2023/4/5	(解体中)	ND	31	40.8

※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 濁度の自主管理値:70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※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/2×10⁻³+セシウム137の濃度/3×10⁻³≤1

※5 ー 放流実績がなかったことを示す。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2023年4月③

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

測定日	測定地点 測定項目	① 2 工区 2-1		② 2 工区 2-2		③ 2 工区 2-3		④ 2 工区 2-4		⑤ 2 工区 2-5		⑥ 3 工区 3-1		⑦ 3 工区 3-2		⑧ 4 工区 4-1		⑨ 4 工区 4-2	
		放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/4/6	(盛土中)									ND	1								
2023/4/7	(盛土中)									ND	1								
2023/4/10	(盛土中)									ND	6								
2023/4/11	(盛土中)									0.55	34								
2023/4/15	(盛土中)									ND	2								
2023/4/17	(盛土中)									ND	1								
2023/4/18	(盛土中)									ND	54								
2023/4/26	(盛土中)									ND	3								

※ 上表の「―」は排水実績がなかったことを表す。

※ 濁度の自主管理値: 70mg/L以下

※ 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L

※ 濁度定量下限値: 1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

※ 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

※ 上表の「／」は沈砂池廃止を意味する。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2023年5月①

●:湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度 ※1、※2、※3、※5、※6

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 2-5-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/5/8	ND	19	—	—	ND	66	ND	20	ND	59	ND	64	ND	65	ND	64	ND	16
2023/5/15	—	—	—	—	ND	1	ND	46	ND	1	ND	9	—	—	—	—	—	—
2023/5/22	—	—	—	—	ND	<1	ND	5	—	—	ND	10	—	—	—	—	—	—
2023/5/29	—	—	—	—	ND	<1	ND	1	ND	1	ND	6	—	—	—	—	—	—

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 3-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/5/8	—	—	ND	20	—	—	—	—	ND	59	ND	44	ND	28
2023/5/15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	<1	ND	<1
2023/5/22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	<1	ND	12
2023/5/29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	<1	ND	<1

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 4-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/5/8	ND	10	ND	17	ND	29	ND	39	ND	49	ND	57	ND	38
2023/5/15	ND	<1	ND	56	ND	22	—	—	—	—	ND	<1	—	—
2023/5/22	ND	<1	ND	57	ND	8	—	—	—	—	ND	<1	—	—
2023/5/29	ND	<1	ND	56	ND	5	—	—	—	—	ND	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 濁度の自主管理値:70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm²]: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/cm²]の基準:セシウム134の濃度/2×10⁻³+ セシウム137の濃度/3×10⁻³≤1

※5 — 放流実績が無かったことを示す。

※6 上表の「/」は、構造物の施工中または、施工予定を示す。

※7 濁度定量下限値:1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2023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

測定地点		測定項目	放射能濃度	電気伝導率	塩化物イオン濃度
		測定日	(Bq/L)	(mS/m)	(mg/L)
① 2 工区	(上流)	2023/5/10	ND	11	6.9
② 2 工区	(下流)	2023/5/10	ND	29	10.3
③ 3 工区	(上流)	2023/5/10	ND	11	6.0
④ 3 工区	(下流)	2023/5/10	ND	16	4.1
⑤ 4 工区	(上流)	2023/5/10	ND	51	12.1
⑥ 4 工区	(下流)	2023/5/10	ND	11	6.6

★: 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
2023/5/11	(盛土中)	0.33	0.28	0.32	0.56	0.56
2023/5/18	(盛土中)	0.33	0.29	0.31	0.55	0.58
2023/5/25	(盛土中)	0.33	0.28	0.31	0.54	0.59

★: 空気中の放射能濃度 ※4 冬季期間につき未採取

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm³)
①	2023/5/25	(盛土中)	ND
②	2023/5/25	(盛土中)	ND
③	2023/5/25	(盛土中)	ND
④	2023/5/26	(盛土中)	ND
⑤	2023/5/26	(盛土中)	ND

◆: 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)	N D
	2023/5/16	(盛土中)	N D
② 3 工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/5/16	(盛土中)	N D
③ 4 工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/5/16	(盛土中)	N D

◇: 地下水(井戸)中の放射能濃度等 再生資材化ヤード ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	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 (上流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	17	2.4
	2023/5/17	(解体中)	ND	16	2.6
② (下流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	74	105
	2023/5/17	(解体中)	ND	53	78.5

※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 濁度の自主管理値: 70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※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/2×10⁻³+セシウム137の濃度/3×10⁻³≤1

※5 ー 放流実績がなかったことを示す。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2023年5月③

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

測定日	測定地点 測定項目	① 2 工区 2-1		② 2 工区 2-2		③ 2 工区 2-3		④ 2 工区 2-4		⑤ 2 工区 2-5		⑥ 3 工区 3-1		⑦ 3 工区 3-2		⑧ 4 工区 4-1		⑨ 4 工区 4-2	
		放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)
2023/5/8	(盛土中)									ND	23								
2023/5/15	(盛土中)									ND	5								
2023/5/23	(盛土中)									ND	6								
2023/5/29	(盛土中)									ND	2								

※ 上表の「―」は排水実績がなかったことを表す。

※ 濁度の自主管理値: 70mg/L以下

※ 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L

※ 濁度定量下限値: 1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

※ 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

※ 上表の「/」は沈砂池廃止を意味する。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2023年6月①

●：湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度 ※1、※2、※3、※5、※6

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 2-5-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/6/5	—	—	—	—	ND	<1	ND	3	ND	<1	ND	7	ND	1	—	—	—	—
2023/6/12	—	—	—	—	ND	<1	ND	9	ND	<1	ND	5	ND	1	ND	4	ND	<1
2023/6/19	—	—	—	—	ND	<1	ND	8	ND	<1	ND	17	ND	<1	ND	<1	ND	<1
2023/6/27	—	—	—	—	ND	<1	ND	59	—	—	ND	8	—	—	—	—	—	—

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 3-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/6/5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	<1	ND	1
2023/6/12	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	<1	ND	<1	ND	51
2023/6/19	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	<1	ND	3	ND	<1
2023/6/27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	<1	ND	<1

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 4-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/6/5	ND	<1	ND	59	ND	14	—	—	—	—	ND	5	—	—
2023/6/12	ND	<1	ND	58	ND	5	—	—	—	—	ND	6	—	—
2023/6/19	ND	<1	ND	57	ND	4	—	—	—	—	ND	4	ND	<1
2023/6/27	ND	10	ND	56	ND	15	—	—	—	—	ND	<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 濁度の自主管理値：70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※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/2×10⁻³+ セシウム137の濃度/3×10⁻³≤1

※5 — 放流実績が無かったことを示す。

※6 上表の「／」は、構造物の施工中または、施工予定を示す。

※7 濁度定量下限値：1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2023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

測定地点		測定項目	放射能濃度	電気伝導率	塩化物イオン濃度
		測定日	(Bq/L)	(mS/m)	(mg/L)
① 2 工区	(上流)	2023/6/7	ND	11	6.7
② 2 工区	(下流)	2023/6/7	ND	16	10.0
③ 3 工区	(上流)	2023/6/7	ND	10	6.5
④ 3 工区	(下流)	2023/6/7	ND	13	4.6
⑤ 4 工区	(上流)	2023/6/7	ND	28	7.9
⑥ 4 工区	(下流)	2023/6/7	ND	10	6.4

★：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
2023/6/1	(盛土中)	0.34	0.29	0.31	0.54	0.59
2023/6/8	(盛土中)	0.34	0.29	0.31	0.60	0.59
2023/6/15	(盛土中)	0.34	0.28	0.31	0.59	0.58
2023/6/22	(盛土中)	0.34	0.30	0.31	0.57	0.58
2023/6/30	(盛土中)	0.34	0.28	0.32	0.50	0.58

★：空気中の放射能濃度 ※4 冬季期間につき未採取

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm³)
①	2023/6/27	(盛土中)	ND
②	2023/6/27	(盛土中)	ND
③	2023/6/27	(盛土中)	ND
④	2023/6/27	(盛土中)	ND
⑤	2023/6/27	(盛土中)	ND

◆：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)	N D
	2023/6/21	(盛土中)	0.37
② 3 工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/6/21	(盛土中)	N D
③ 4 工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/6/21	(盛土中)	N D

◇：地下水（井戸）中の放射能濃度等 再生資材化ヤード ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	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 (上流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	17	2.4
	2023/6/14	(解体中)	ND	16	2.6
② (下流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	74	105
	2023/6/14	(解体中)	ND	58	74.1

※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 濁度の自主管理値：70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※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

※5 放流実績がなかったことを示す。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2023年6月③

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

測定日	測定地点 測定項目	① 2 工区 2-1		② 2 工区 2-2		③ 2 工区 2-3		④ 2 工区 2-4		⑤ 2 工区 2-5		⑥ 3 工区 3-1		⑦ 3 工区 3-2		⑧ 4 工区 4-1		⑨ 4 工区 4-2	
		放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/6/2	(盛土中)									ND	2								
2023/6/9	(盛土中)									ND	31								
2023/6/14	(盛土中)									ND	32								
2023/6/15	(盛土中)									ND	1								
2023/6/29	(盛土中)									ND	37								

※ 上表の「―」は排水実績がなかったことを表す。

※ 濁度の自主管理値: 70mg/L以下

※ 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L

※ 濁度定量下限値: 1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

※ 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

※ 上表の「/」は沈砂池廃止を意味する。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2023年7月①

●：湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度 ※1、※2、※3、※5、※6

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 2-5-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/7/3	—	—	—	—	ND	<1	ND	7	ND	<1	ND	7	ND	<1	—	—	—	—
2023/7/10	—	—	—	—	ND	1	ND	22	—	—	ND	12	—	—	—	—	ND	<1
2023/7/18	—	—	—	—	ND	<1	ND	21	ND	<1	ND	7	—	—	—	—	—	—
2023/7/24	—	—	—	—	ND	<1	ND	43	ND	<1	ND	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 3-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/7/3	—	—	—	—	ND	3	—	—	—	—	ND	<1	ND	1
2023/7/10	—	—	—	—	ND	11	—	—	—	—	ND	10	ND	1
2023/7/18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	1	ND	<1
2023/7/24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	<1

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 4-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/7/3	ND	<1	ND	59	ND	15	—	—	—	—	ND	1	—	—
2023/7/10	ND	2	ND	57	ND	14	—	—	—	—	ND	1	—	—
2023/7/18	ND	<1	ND	57	ND	14	—	—	—	—	ND	<1	—	—
2023/7/24	ND	1	ND	58	ND	3	—	—	—	—	ND	<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 濁度の自主管理値：70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm²]：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/cm²]の基準：セシウム134の濃度/2×10⁻³+ セシウム137の濃度/3×10⁻³≤1

※5 — 放流実績が無かったことを示す。

※6 上表の「／」は、構造物の施工中または、施工予定を示す。

※7 濁度定量下限値：1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2023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

測定地点		測定項目	放射能濃度	電気伝導率	塩化物イオン濃度
		測定日	(Bq/L)	(mS/m)	(mg/L)
① 2 工区	(上流)	2023/7/5	ND	12	7.2
② 2 工区	(下流)	2023/7/5	ND	16	9.7
③ 3 工区	(上流)	2023/7/5	ND	18	6.4
④ 3 工区	(下流)	2023/7/5	ND	23	4.7
⑤ 4 工区	(上流)	2023/7/5	ND	30	8.4
⑥ 4 工区	(下流)	2023/7/5	ND	11	7.7

★：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
2023/7/6 (盛土中)		0.34	0.28	0.33	0.51	0.60
2023/7/13 (盛土中)		0.34	0.28	0.32	0.58	0.61
2023/7/20 (盛土中)		0.34	0.27	0.32	0.58	0.62
2023/7/27 (盛土中)		0.34	0.29	0.33	0.58	0.63

★：空気中の放射能濃度 ※4 冬季期間につき未採取

測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm³)
①	2023/7/25	(盛土中)	ND
②	2023/7/25	(盛土中)	ND
③	2023/7/25	(盛土中)	ND
④	2023/7/25	(盛土中)	ND
⑤	2023/7/25	(盛土中)	ND

◆：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)	N D
	2023/7/12	(盛土中)	N D
② 3 工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/7/12	(盛土中)	N D
③ 4 工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/7/12	(盛土中)	N D

◇：地下水（井戸）中の放射能濃度等 再生資材化ヤード ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	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 (上流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	17	2.4
	2023/7/12	(解体中)	ND	16	2.8
② (下流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	74	105
	2023/7/12	(解体中)	ND	44	40.3

※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 濁度の自主管理値：70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※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

※5 ー 放流実績がなかったことを示す。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2023年7月③

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

測定日	測定地点 測定項目	① 2 工区 2-1		② 2 工区 2-2		③ 2 工区 2-3		④ 2 工区 2-4		⑤ 2 工区 2-5		⑥ 3 工区 3-1		⑦ 3 工区 3-2		⑧ 4 工区 4-1		⑨ 4 工区 4-2	
		放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)	放射能濃度(Bq/L)	濁度(mg/L)
2023/7/7	(盛土中)									ND	4								
2023/7/11	(盛土中)									ND	13								
2023/7/19	(盛土中)									ND	<1								

※ 上表の「―」は排水実績がなかったことを表す。

※ 濁度の自主管理値: 70mg/L以下

※ 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L

※ 濁度定量下限値: 1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

※ 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

※ 上表の「/」は沈砂池廃止を意味する。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2023年8月①

●：湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度 ※1、※2、※3、※5、※6

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 2-5-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/8/1	—	—	—	—	ND	<1	ND	56	ND	1	ND	9	—	—	—	—	—	—
2023/8/7	—	—	—	—	ND	<1	ND	66	ND	<1	ND	4	—	—	—	—	—	—
2023/8/21	—	—	—	—	ND	<1	ND	57	ND	1	ND	10	—	—	—	—	ND	2
2023/8/28	—	—	—	—	ND	<1	ND	58	ND	<1	ND	10	—	—	—	—	—	—

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 3-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/8/1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	2	ND	1
2023/8/7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	4	ND	<1
2023/8/21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	4	ND	<1
2023/8/28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	5	ND	<1

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 4-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/8/1	ND	<1	ND	57	ND	19	—	—	—	—	ND	<1	—	—
2023/8/7	ND	<1	ND	57	ND	44	—	—	—	—	ND	<1	—	—
2023/8/21	ND	<1	ND	57	ND	53	—	—	—	—	ND	<1	—	—
2023/8/28	ND	<1	ND	55	ND	7	—	—	—	—	ND	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 濁度の自主管理値：70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm²]：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/cm²]の基準：セシウム134の濃度/2×10⁻³+ セシウム137の濃度/3×10⁻³≤1

※5 — 放流実績が無かったことを示す。

※6 上表の「／」は、構造物の施工中または、施工予定を示す。

※7 濁度定量下限値：1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2023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

測定地点		測定項目	放射能濃度	電気伝導率	塩化物イオン濃度
		測定日	(Bq/L)	(mS/m)	(mg/L)
① 2 工区	(上流)	2023/8/2	ND	11	6.4
② 2 工区	(下流)	2023/8/2	ND	14	9.3
③ 3 工区	(上流)	2023/8/2	ND	11	6.9
④ 3 工区	(下流)	2023/8/2	ND	21	4.2
⑤ 4 工区	(上流)	2023/8/2	ND	35	8.5
⑥ 4 工区	(下流)	2023/8/2	ND	12	7.6

★: 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
2023/8/3 (盛土中)		0.34	0.29	0.39	0.59	0.58
2023/8/10 (盛土中)		0.34	0.29	0.40	0.59	0.60
2023/8/24 (盛土中)		0.34	0.29	0.39	0.59	0.59
2023/8/30 (盛土中)		0.34	0.27	0.38	0.59	0.60

★: 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/cm³)
①	2023/8/30	(盛土中)	ND
②	2023/8/30	(盛土中)	ND
③	2023/8/30	(盛土中)	ND
④	2023/8/30	(盛土中)	ND
⑤	2023/8/30	(盛土中)	ND

◆: 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)	N D
	2023/8/8	(盛土中)	N D
② 3 工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/8/8	(盛土中)	N D
③ 4 工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/8/8	(盛土中)	N D

◇: 地下水(井戸)中の放射能濃度等 再生資材化ヤード ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	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 (上流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	17	2.4
	2023/8/8	(解体中)	ND	16	2.5
② (下流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	74	105
	2023/8/8	(解体中)	ND	83	75.5

※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 濁度の自主管理値: 70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※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

※5 放流実績が無かったことを示す。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2023年8月③

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

測定日	測定地点 測定項目	① 2 工区 2-1		② 2 工区 2-2		③ 2 工区 2-3		④ 2 工区 2-4		⑤ 2 工区 2-5		⑥ 3 工区 3-1		⑦ 3 工区 3-2		⑧ 4 工区 4-1		⑨ 4 工区 4-2	
		放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/8/1	(盛土中)									ND	3								
2023/8/3	(盛土中)									ND	65								
2023/8/21	(盛土中)									ND	59								
2023/8/28	(盛土中)									ND	4								
2023/8/29	(盛土中)									ND	34								
2023/8/30	(盛土中)									ND	55								

※ 上表の「―」は排水実績がなかったことを表す。

※ 濁度の自主管理値: 70mg/L以下

※ 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L

※ 濁度定量下限値: 1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

※ 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

※ 上表の「/」は沈砂池廃止を意味する。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2023年9月①

●:湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度 ※1、※2、※3、※5、※6

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 2-5-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/9/4	—	—	—	—	ND	2	ND	42	ND	2	ND	18	—	—	—	—	ND	24
2023/9/11	—	—	—	—	ND	4	ND	57	ND	<1	ND	59	—	—	ND	8	ND	25
2023/9/19	—	—	—	—	ND	2	ND	55	ND	1	ND	45	—	—	—	—	—	—
2023/9/25	—	—	—	—	ND	5	ND	52	—	—	ND	41	—	—	—	—	—	—

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 3-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/9/4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	6	ND	5
2023/9/11	—	—	—	—	ND	1	—	—	ND	<1	ND	1	ND	11
2023/9/19	—	—	—	—	ND	<1	—	—	—	—	—	—	ND	<1
2023/9/25	—	—	—	—	ND	<1	—	—	—	—	ND	4	ND	<1

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 4-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/9/4	ND	6	ND	58	ND	32	—	—	—	—	ND	3	—	—
2023/9/11	ND	<1	ND	55	ND	<1	—	—	—	—	ND	1	—	—
2023/9/19	ND	2	ND	59	ND	3	—	—	—	—	ND	<1	—	—
2023/9/25	ND	1	ND	59	ND	28	—	—	—	—	ND	<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 濁度の自主管理値:70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※4 放射能濃度検出下限値[Bq/cm²]: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/cm²]の基準:セシウム134の濃度/2×10⁻³+ セシウム137の濃度/3×10⁻³≤1

※5 — 放流実績が無かったことを示す。

※6 上表の「/」は、構造物の施工中または、施工予定を示す。

※7 濁度定量下限値:1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2023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

測定地点		測定項目	放射能濃度	電気伝導率	塩化物イオン濃度
		測定日	(Bq/L)	(mS/m)	(mg/L)
① 2 工区	(上流)	2023/9/7	ND	12	8.7
② 2 工区	(下流)	2023/9/7	ND	16	9.9
③ 3 工区	(上流)	2023/9/6	ND	12	6.4
④ 3 工区	(下流)	2023/9/6	ND	34	7.7
⑤ 4 工区	(上流)	2023/9/6	ND	40	15.8
⑥ 4 工区	(下流)	2023/9/6	ND	12	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
2023/9/7	（盛土中）	0.33	0.28	0.39	0.58	0.61
2023/9/14	（盛土中）	0.34	0.28	0.39	0.58	0.62
2023/9/21	（盛土中）	0.34	0.27	0.38	0.57	0.64
2023/9/28	（盛土中）	0.34	0.27	0.37	0.56	0.63

★：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/cm³)
①	2023/9/26	（盛土中）	ND
②	2023/9/26	（盛土中）	ND
③	2023/9/26	（盛土中）	ND
④	2023/9/26	（盛土中）	ND
⑤	2023/9/26	（盛土中）	ND

◆：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）	N D
	2023/9/13	（盛土中）	N D
② 3 工区	2021/3/5	（盛土前）	N D
	2023/9/13	（盛土中）	N D
③ 4 工区	2021/3/5	（盛土前）	N D
	2023/9/13	（盛土中）	N D

※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 濁度の自主管理値：70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※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/ $3 \times 10^{-9} \leq 1$

※5 — 放流実績がなかったことを示す。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2023年9月③

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

測定日	測定地点 測定項目	① 2 工区 2-1		② 2 工区 2-2		③ 2 工区 2-3		④ 2 工区 2-4		⑤ 2 工区 2-5		⑥ 3 工区 3-1		⑦ 3 工区 3-2		⑧ 4 工区 4-1		⑨ 4 工区 4-2	
		放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/9/1	(盛土中)									ND	57								
2023/9/4	(盛土中)									ND	55								
2023/9/5	(盛土中)									ND	15								
2023/9/6	(盛土中)									ND	10								
2023/9/7	(盛土中)									ND	6								
2023/9/11	(盛土中)									ND	59								
2023/9/12	(盛土中)									ND	22								
2023/9/13	(盛土中)									ND	16								
2023/9/15	(盛土中)									ND	5								
2023/9/28	(盛土中)									ND	58								
2023/9/29	(盛土中)									ND	40								

※ 上表の「―」は排水実績がなかったことを表す。

※ 濁度の自主管理値: 70mg/L以下

※ 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L

※ 濁度定量下限値: 1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

※ 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

※ 上表の「/」は沈砂池廃止を意味する。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2023年10月①

●:湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度 ※1、※2、※3、※5、※6

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 2-5-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/10/2	－	－	－	－	ND	<1	ND	50	ND	<1	ND	32	－	－	－	－	－	－
2023/10/10	－	－			ND	1	ND	42	ND	<1	ND	18					ND	1
2023/10/16	－	－			ND	<1	ND	56	ND	1	ND	24	ND	59			ND	57
2023/10/23	－	－			ND	<1	ND	55	ND	<1	ND	39						
2023/10/30	－	－			ND	1	ND	58	ND	3	ND	31						

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 3-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/10/2	－	－	－	－	ND	<1							ND	31
2023/10/10	－	－	－	－	ND	<1					ND	2	ND	9
2023/10/16	－	－	－	－	ND	28							ND	5
2023/10/23	－	－	－	－	ND	56								
2023/10/30	－	－	－	－							ND	1	ND	5

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 4-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/10/2	ND	<1	ND	58	ND	38					ND	1		
2023/10/10	ND	<1	ND	56	ND	28					ND	<1		
2023/10/16	ND	3	ND	59	ND	16					ND	<1		
2023/10/23	ND	<1			ND	50					ND	<1		
2023/10/30	ND	<1			ND	6					ND	<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 濁度の自主管理値:70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記
- ※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/2×10⁻³+ セシウム137の濃度/3×10⁻³≤1
- ※5 ー 放流実績が無かったことを示す。
- ※6 上表の「/」は、構造物の施工中または、施工予定を示す。
- ※7 濁度定量下限値:1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2023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

測定地点		測定項目	放射能濃度	電気伝導率	塩化物イオン濃度
		測定日	(Bq/L)	(mS/m)	(mg/L)
① 2 工区	(上流)	2023/10/4	ND	13	8.0
② 2 工区	(下流)	2023/10/4	ND	15	9.7
③ 3 工区	(上流)	2023/10/18	ND	19	7.2
④ 3 工区	(下流)	2023/10/5	ND	10	3.8
⑤ 4 工区	(上流)	2023/10/4	ND	30	11.2
⑥ 4 工区	(下流)	2023/10/4	ND	12	7.6

★: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
2023/10/5	(盛土中)		0.34	0.27	0.36	0.54	0.63
2023/10/12	(盛土中)		0.34	0.27	0.36	0.55	0.63
2023/10/19	(盛土中)		0.34	0.28	0.36	0.55	0.64
2023/10/26	(盛土中)		0.34	0.27	0.35	0.56	0.64

★:空気中の放射能濃度 ※4

測定地点	測定項目		放射能濃度 (Bq/cm³)
	測定日		
①	2023/10/24	(盛土中)	ND
②	2023/10/24	(盛土中)	ND
③	2023/10/24	(盛土中)	ND
④	2023/10/24	(盛土中)	ND
⑤	2023/10/24	(盛土中)	ND

◆:放流先河川の放射能濃度 ※1、※2

測定地点	測定項目		放射能濃度 (Bq/L)
	測定日		
① 2 工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/10/11	(盛土中)	N D
② 3 工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/10/11	(盛土中)	N D
③ 4 工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/10/11	(盛土中)	N D

◇:地下水(井戸)中の放射能濃度等 再生資材化ヤード ※1、※2

測定地点	測定項目		放射能濃度 (Bq/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩化物イオン濃度 (mg/L)
	測定日				
① (上流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	17	2.4
	2023/10/11	(解体中)	ND	15	2.6
② (下流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	74	105
	2023/10/11	(解体中)	ND	81	91.2

※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 濁度の自主管理値:70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※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

※5 - 放流実績がなかったことを示す。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2023年10月③

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

測定日	測定地点 測定項目	① 2 工区 2-1		② 2 工区 2-2		③ 2 工区 2-3		④ 2 工区 2-4		⑤ 2 工区 2-5		⑥ 3 工区 3-1		⑦ 3 工区 3-2		⑧ 4 工区 4-1		⑨ 4 工区 4-2	
		放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/10/4	(盛土中)									ND	6								
2023/10/5	(盛土中)									ND	15								
2023/10/6	(盛土中)									ND	12								
2023/10/10	(盛土中)									ND	23								
2023/10/11	(盛土中)									ND	32								
2023/10/16	(盛土中)									ND	58								
2023/10/18	(盛土中)									ND	14								
2023/10/23	(盛土中)									ND	7								
2023/10/26	(盛土中)									ND	15								
2023/10/30	(盛土中)									ND	13								

※ 上表の「―」は排水実績がなかったことを表す。

※ 濁度の自主管理値: 70mg/L以下

※ 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L

※ 濁度定量下限値: 1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

※ 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

※ 上表の「/」は沈砂池廃止を意味する。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2023年11月①

●：湧水処理集水樹からの放流水中の放射能濃度 ※1、※2、※3、※5、※6

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 2-5-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/11/6	－	－	－	－	ND	1	ND	58	ND	<1	ND	27	－	－	－	－	－	－
2023/11/13	－	－	－	－	ND	1	ND	53	ND	3	ND	23	－	－	ND	19	ND	58
2023/11/20	－	－	－	－	ND	<1	ND	59	ND	8	ND	5	－	－	－	－	－	－
2023/11/27	－	－	－	－	ND	2	ND	59	ND	6	ND	54	－	－	－	－	－	－

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 3-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/11/6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	ND	1
2023/11/13	ND	1	－	－	－	－	－	－	－	－	ND	1	ND	7
2023/11/20	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	ND	12
2023/11/27	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	ND	7

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 4-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/11/6	ND	<1	－	－	ND	8	－	－	－	－	ND	<1	－	－
2023/11/13	ND	39	－	－	ND	5	－	－	－	－	ND	<1	－	－
2023/11/20	ND	43	－	－	ND	1	－	－	－	－	ND	<1	－	－
2023/11/27	ND	10	－	－	－	－	－	－	－	－	ND	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 濁度の自主管理値：70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※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/2×10⁻³+ セシウム137の濃度/3×10⁻³≤1

※5 ー 放流実績が無かったことを示す。

※6 上表の「／」は、構造物の施工中または、施工予定を示す。

※7 濁度定量下限値：1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2023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

測定地点		測定項目	放射能濃度	電気伝導率	塩化物イオン濃度
		測定日	(Bq/L)	(mS/m)	(mg/L)
① 2工区	(上流)	2023/11/1	ND	12	8.7
② 2工区	(下流)	2023/11/1	ND	16	11.5
③ 3工区	(上流)	2023/11/1	ND	14	6.8
④ 3工区	(下流)	2023/11/1	ND	18	4.7
⑤ 4工区	(上流)	2023/11/1	ND	21	8.1
⑥ 4工区	(下流)	2023/11/1	ND	15	10.7

★: 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
2023/11/2	(盛土中)	0.34	0.27	0.36	0.56	0.64
2023/11/9	(盛土中)	0.34	0.28	0.36	0.54	0.63
2023/11/16	(盛土中)	0.34	0.27	0.36	0.50	0.61
2023/11/22	(盛土中)	0.34	0.27	0.35	0.50	0.62
2023/11/29	(盛土中)	0.35	0.27	0.36	0.51	0.63

★: 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/cm³)
①	2023/11/21	(盛土中)	ND
②	2023/11/21	(盛土中)	ND
③	2023/11/21	(盛土中)	ND
④	2023/11/21	(盛土中)	ND
⑤	2023/11/21	(盛土中)	ND

◆: 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)	N D
	2023/11/8	(盛土中)	N D
② 3工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/11/8	(盛土中)	N D
③ 4工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/11/8	(盛土中)	N D

◇: 地下水(井戸)中の放射能濃度等 再生資材化ヤード ※1、※2

測定地点	測定日	測定項目	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 (上流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	17	2.4
	2023/11/8	(解体中)	ND	15	3.5
② (下流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	74	105
	2023/11/8	(解体中)	ND	90	94.0

※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 濁度の自主管理値: 70mg/L以下 定量下限値未満は<1と表記

※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

※5 放流実績が無かったことを示す。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2023年11月③

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

測定日	測定地点 測定項目	① 2 工区 2-1		② 2 工区 2-2		③ 2 工区 2-3		④ 2 工区 2-4		⑤ 2 工区 2-5		⑥ 3 工区 3-1		⑦ 3 工区 3-2		⑧ 4 工区 4-1		⑨ 4 工区 4-2	
		放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能 濃度(Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/11/2	(盛土中)									ND	16								
2023/11/6	(盛土中)									ND	11								
2023/11/7	(盛土中)									ND	59								
2023/11/9	(盛土中)									ND	45								
2023/11/14	(盛土中)									ND	57								
2023/11/16	(盛土中)									ND	30								
2023/11/17	(盛土中)									ND	58								
2023/11/20	(盛土中)									ND	56								
2023/11/29	(盛土中)									ND	11								

※ 上表の「―」は排水実績がなかったことを表す。

※ 濁度の自主管理値: 70mg/L以下

※ 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L

※ 濁度定量下限値: 1mg/L 定量下限値未満は<1と表記

※ 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

※ 上表の「/」は沈砂池廃止を意味する。

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2023年12月①

●：湧水処理集水樹からの放流水中の放射能濃度 ※1、※2、※3、※4

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 2-5-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/12/4	—	—	—	—	—	—	ND	110	—	—	ND	39	—	—	—	—	—	—
2023/12/11	—	—	—	—	ND	<0.1	ND	76	—	—	ND	44	—	—	—	—	—	—
2023/12/18	—	—	—	—	ND	<0.1	ND	150	ND	<0.1	ND	64	—	—	—	—	—	—
2023/12/25	—	—	—	—	ND	<0.1	ND	34	ND	2.0	ND	36	—	—	—	—	—	—

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 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/12/4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2023/12/11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	5.5
2023/12/18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	6.0
2023/12/25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	4.0

※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 濁度の定量下限値未満は<0.1と表記

※4 — 放流実績が無かったことを示す。

■：沈砂池からの放流水の放射能濃度 ※1、※2

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 4-4-1	
	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2023/12/4	ND	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2023/12/11	ND	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2023/12/18	ND	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2023/12/25	ND	6.8	—	—	ND	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—

測定日	測定地点 測定項目	① 2 工区 2-5
		放射能濃度(Bq/L)
2023/12/12	(盛土後)	ND

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(月報) 2023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

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)	2023/12/5	ND	12	7.3
② 2工区	(下流)	2023/12/5	ND	14	9.8
③ 3工区	(上流)	2023/12/5	ND	11	6.6
④ 3工区	(下流)	2023/12/5	ND	18	3.9
⑤ 4工区	(上流)	2023/12/5	ND	16	6.3
⑥ 4工区	(下流)	2023/12/5	ND	12	8.2

★: 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
2023/12/6	(盛土後)	0.36	0.27	0.37	0.50	0.61
2023/12/13	(盛土後)	0.36	0.27	0.37	0.50	0.59
2023/12/19	(盛土後)	0.35	0.26	0.39	0.50	0.61
2023/12/26	(盛土後)	0.35	0.27	0.37	0.51	0.58

◆: 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)	N D
	2023/12/5	(盛土後)	N D
② 3工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/12/5	(盛土後)	N D
③ 4工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2023/12/5	(盛土後)	N D

※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

★: 空気中の放射能濃度 ※3

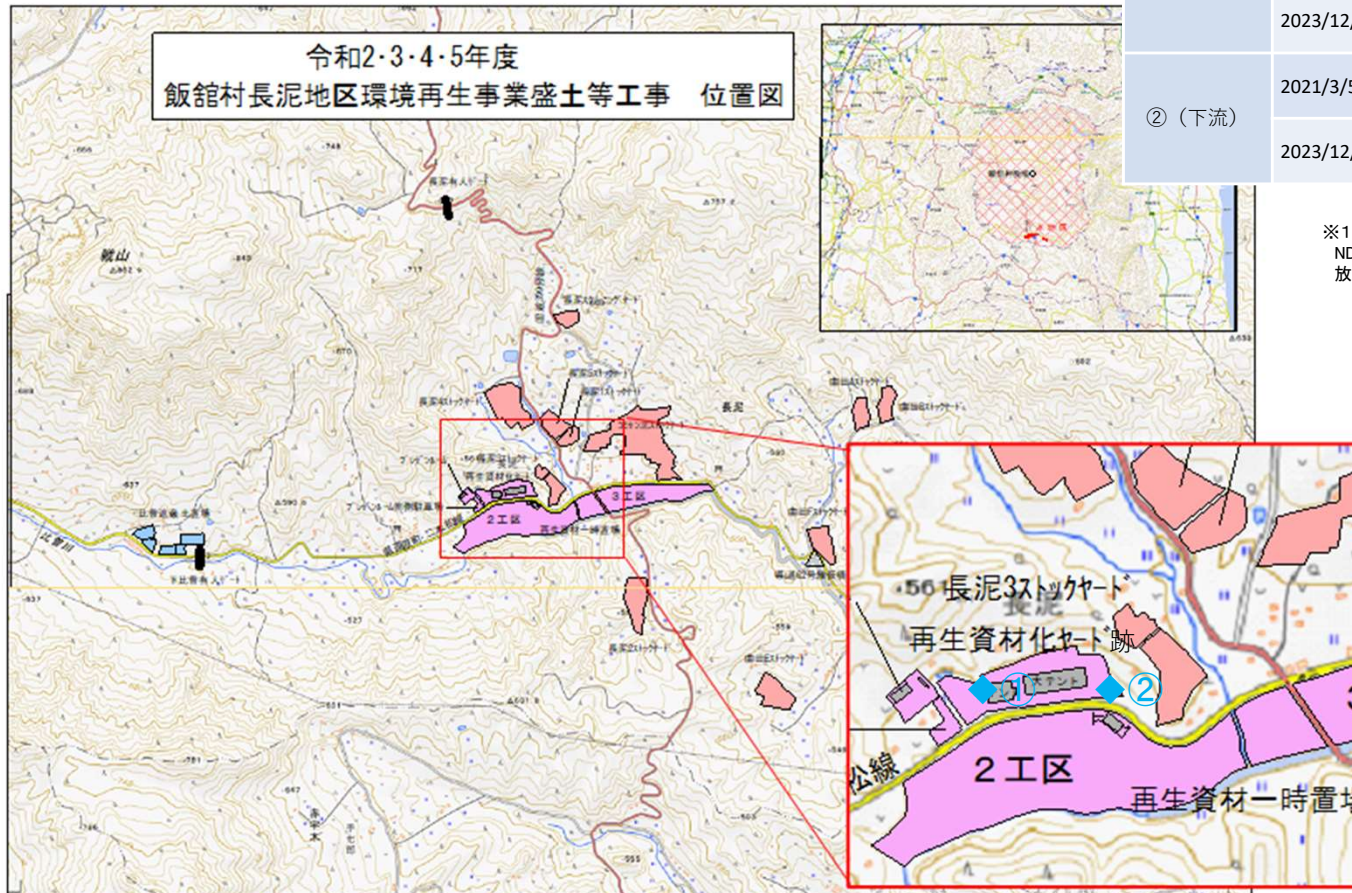
測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm ³)
①	2023/12/20	(盛土後)	ND
②	2023/12/20	(盛土後)	ND
③	2023/12/20	(盛土後)	ND
④	2023/12/20	(盛土後)	ND
⑤	2023/12/20	(盛土後)	ND

※3 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^{-3} +セシウム137の濃度/ 3×10^{-3} ≤ 1

再生資材化ヤード跡における 周辺環境環境測定結果(月報) 2023年12月

◆：地下水(井戸)中の放射能濃度測定

—：敷地境界線



◆：地下水(井戸)中の放射能濃度等 ※1

測定地点	測定日	測定項目	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 (上流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	17	2.4
	2023/12/12	(解体後)	ND	14	3.0
② (下流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	74	105
	2023/12/12	(解体後)	ND	68	88

※1 放射能濃度検出下限値: 1Bq/L
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

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2024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

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2024/1/4	－	－	－	－	ND	0.5	ND	440	ND	9.2	ND	140	ND	6.3	－	－	－	－
2024/1/9	－	－	－	－	ND	<0.1	ND	16	ND	6.4	ND	52	－	－	－	－	－	－
2024/1/15	－	－	－	－	ND	<0.1	ND	420	ND	0.3	ND	20	－	－	－	－	－	－
2024/1/22	ND	1.0	－	－	ND	<0.1	ND	60	ND	4.2	ND	10	ND	2.2	ND	4.3	ND	390
2024/1/29	－	－	－	－	ND	<0.1	ND	5.6	ND	<0.1	ND	13	ND	0.3	－	－	－	－

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2024/1/4	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
2024/1/9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	ND	3.4
2024/1/15	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	ND	3.6
2024/1/22	ND	12	－	－	－	－	－	－	ND	9.5	ND	11	ND	6.0
2024/1/29	－	－	－	－	－	－	－	－	ND	3.7	ND	<0.1	ND	0.5

※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 濁度の定量下限値未満は<0.1と表記

※4 － 放流実績が無かったことを示す。

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2024/1/4	ND	40	－	－	ND	3.6	－	－	－	－	－	－	－	－
2024/1/9	ND	5.1	－	－	ND	3.3	－	－	－	－	－	－	－	－
2024/1/15	ND	1.6	－	－	ND	1.9	－	－	－	－	－	－	－	－
2024/1/22	ND	19	ND	3.7	ND	1.4	ND	35	ND	5.6	ND	1.4	ND	6.1
2024/1/29	ND	3.9	－	－	ND	1.7	－	－	－	－	ND	<0.1	－	－

※1、※2

測定地点 測定項目		① 2 工区 2-5	
測定日	(盛土後)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2024/1/23	(盛土後)	ND	340

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2024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

測定地点		測定項目	放射能濃度	電気伝導率	塩化物イオン濃度
		測定日	(Bq/L)	(mS/m)	(mg/L)
①2工区	(上流)	2024/1/10	ND	12	7.2
②2工区	(下流)	2024/1/10	ND	14	9.9
③3工区	(上流)	2024/1/10	ND	9.9	6.6
④3工区	(下流)	2024/1/10	ND	18	4.0
⑤4工区	(上流)	2024/1/10	ND	14	6.3
⑥4工区	(下流)	2024/1/10	ND	12	7.8

★：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
2024/1/5	(盛土後)	0.35	0.27	0.38	0.50	0.62
2024/1/11	(盛土後)	0.36	0.27	0.37	0.50	0.59
2024/1/17	(盛土後)	0.35	0.26	0.38	0.49	0.61
2024/1/24	(盛土後)	0.35	0.27	0.38	0.48	0.58
2024/1/30	(盛土後)	0.34	0.26	0.39	0.50	0.59

◆：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)	N D
	2024/1/10	(盛土後)	N D
②3工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2024/1/10	(盛土後)	N D
③4工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2024/1/10	(盛土後)	N D

※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

★：空気中の放射能濃度 ※3

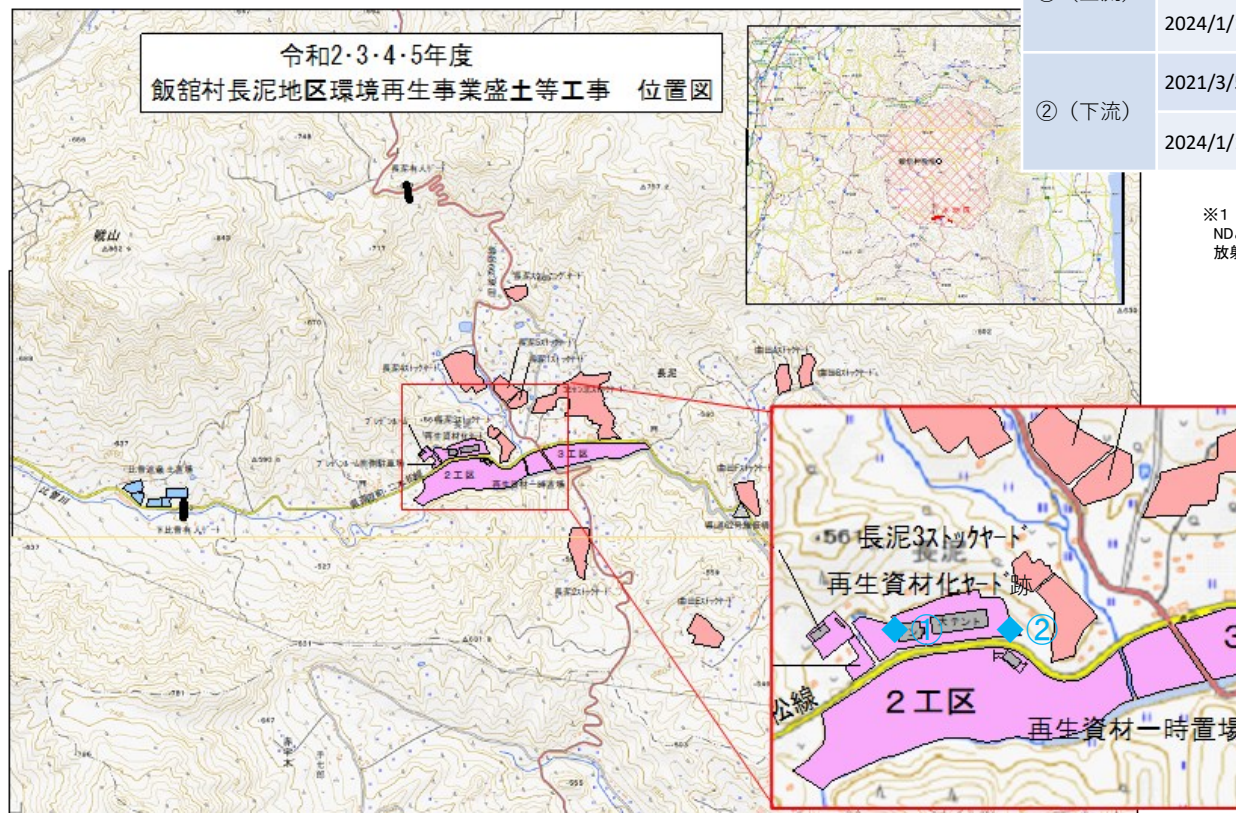
測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm³)
①	2024/1/23	(盛土後)	ND
②	2024/1/23	(盛土後)	ND
③	2024/1/23	(盛土後)	ND
④	2024/1/23	(盛土後)	ND
⑤	2024/1/23	(盛土後)	ND

※3 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/2×10⁻³+セシウム137の濃度/3×10⁻³≦1

再生資材化ヤード跡における 周辺環境環境測定結果(月報) 2024年1月

◆：地下水(井戸)中の放射能濃度測定

--：敷地境界線



◆：地下水(井戸)中の放射能濃度等 ※1

測定地点	測定項目		放射能濃度 (Bq/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩化物イオン 濃度(mg/L)
	測定日				
① (上流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	17	2.4
	2024/1/16	(解体後)	ND	14	3.1
② (下流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	74	105
	2024/1/16	(解体後)	ND	49	62

※1 放射能濃度検出下限値:1Bq/L
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

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2024年2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

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2024/2/5	—	—	—	—	ND	<0.1	ND	210	ND	0.8	ND	4.4	—	—	—	—	—	—
2024/2/13	—	—	—	—	—	—	ND	16	ND	0.2	ND	18	—	—	—	—	—	—
2024/2/19	—	—	—	—	ND	<0.1	ND	240	ND	<0.1	ND	1.4	—	—	—	—	—	—
2024/2/26	—	—	—	—	ND	5.2	ND	18	ND	<0.1	ND	13	ND	0.7	ND	4.3	ND	180

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2024/2/5	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	2.6	ND	0.8	ND	0.6
2024/2/13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	1.4	ND	0.3
2024/2/19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	<0.1	ND	<0.1
2024/2/26	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	4.2	ND	3.0	ND	2.7

※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 濁度の定量下限値未満は<0.1と表記

※4 — 放流実績が無かったことを示す。

■: 沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

※1、※2

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2024/2/5	ND	73	—	—	ND	7.7	—	—	—	—	ND	1.9	—	—
2024/2/13	ND	85	—	—	ND	17	—	—	—	—	ND	<0.1	—	—
2024/2/19	ND	33	—	—	ND	9.8	—	—	—	—	ND	<0.1	—	—
2024/2/26	ND	37	ND	56	ND	3.7	—	—	—	—	ND	<0.1	—	—

測定地点 測定項目		① 2 工区 2-5	
測定日		放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2024/2/16	(盛土後)	ND	130
2024/2/26	(盛土後)	ND	200

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2024年2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

測定地点		測定項目	放射能濃度	電気伝導率	塩化物イオン濃度
		測定日	(Bq/L)	(mS/m)	(mg/L)
①2工区	(上流)	2024/2/9	ND	11	8.5
②2工区	(下流)	2024/2/9	ND	13	10
③3工区	(上流)	2024/2/9	ND	9.7	6.3
④3工区	(下流)	2024/2/9	ND	22	6.5
⑤4工区	(上流)	2024/2/9	ND	18	7.7
⑥4工区	(下流)	2024/2/9	ND	11	7.8

★：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
2024/2/7	(盛土後)	0.31	0.22	0.32	0.46	0.51
2024/2/14	(盛土後)	0.34	0.26	0.37	0.46	0.54
2024/2/21	(盛土後)	0.35	0.29	0.40	0.51	0.61
2024/2/27	(盛土後)	0.34	0.27	0.39	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)	N D
	2024/2/19	(盛土後)	N D
②3工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2024/2/19	(盛土後)	N D
③4工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2024/2/19	(盛土後)	N D

※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

★：空気中の放射能濃度 ※3

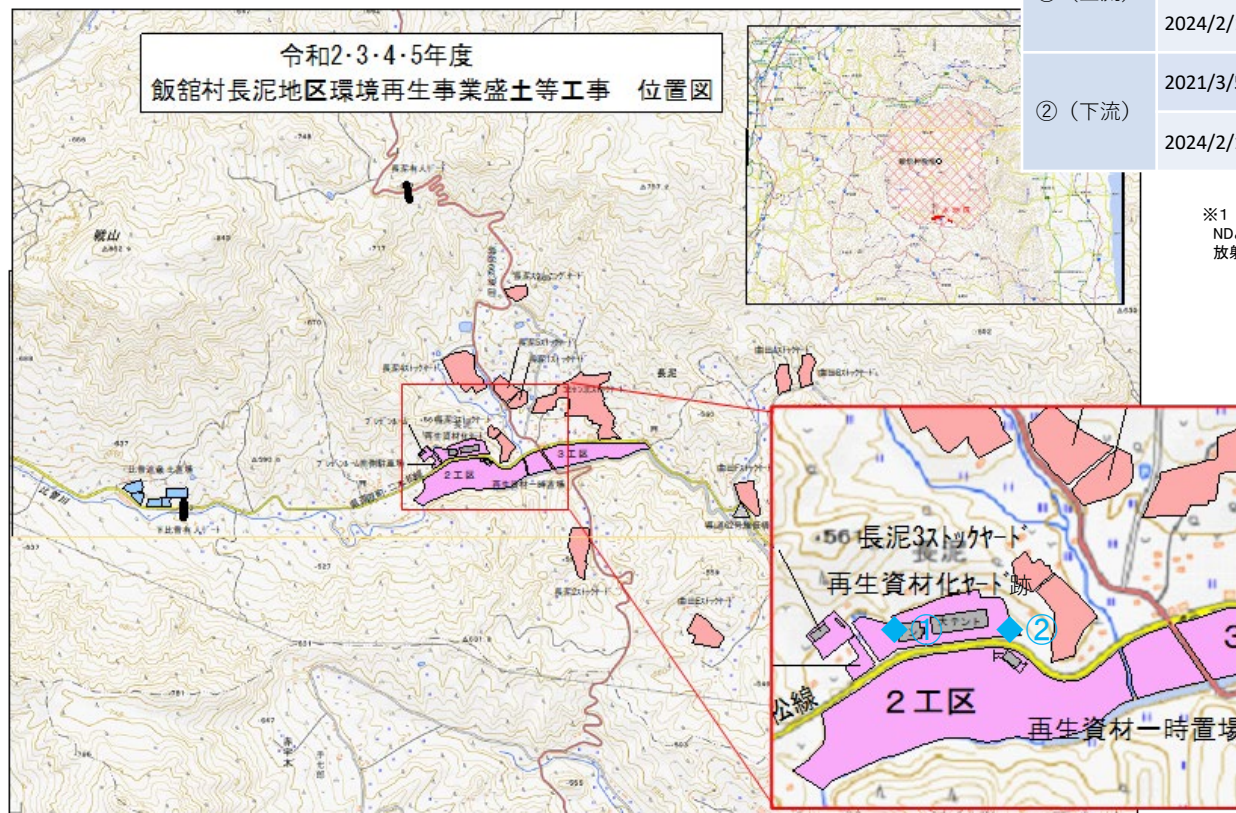
測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm³)
①	2024/2/28	(盛土後)	ND
②	2024/2/28	(盛土後)	ND
③	2024/2/28	(盛土後)	ND
④	2024/2/28	(盛土後)	ND
⑤	2024/2/28	(盛土後)	ND

※3 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/2×10⁻³+セシウム137の濃度/3×10⁻³≦1

再生資材化ヤード跡における 周辺環境環境測定結果(月報) 2024年2月

◆：地下水(井戸)中の放射能濃度測定

--：敷地境界線



◆：地下水(井戸)中の放射能濃度等 ※1

測定地点	測定項目		放射能濃度 (Bq/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩化物イオン 濃度(mg/L)
	測定日				
① (上流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	17	2.4
	2024/2/14	(解体後)	ND	13	3.2
② (下流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	74	105
	2024/2/14	(解体後)	ND	31	34

※1 放射能濃度検出下限値:1Bq/L
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

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2024年3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

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2024/3/4	－	－	－	－	ND	<0.1	ND	85	ND	<0.1	ND	0.2	ND	<0.1	ND	<0.1	ND	<0.1
2024/3/11	－	－	－	－	ND	<0.1	ND	56	ND	4.7	ND	4.0	ND	<0.1	ND	3.0	ND	39
2024/3/18	－	－	－	－	ND	<0.1	ND	130	ND	<0.1	ND	<0.1	ND	<0.1	ND	<0.1	ND	<0.1
2024/3/25	－	－	－	－	ND	<0.1	ND	53	ND	<0.1	ND	3.3	－	－	－	－	－	－

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2024/3/4	－	－	－	－	－	－	－	－	ND	<0.1	－	－	ND	<0.1
2024/3/11	－	－	－	－	ND	1.2	－	－	ND	<0.1	ND	<0.1	ND	1.7
2024/3/18	－	－	－	－	ND	<0.1	－	－	ND	1.3	ND	<0.1	ND	<0.1
2024/3/25	－	－	－	－	ND	5.8	－	－	ND	4.0	ND	<0.1	ND	<0.1

※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 濁度の定量下限値未満は<0.1と表記

※4 － 放流実績がなかったことを示す。

■：沈砂池からの放流水の放射能濃度、濁度

※1、※2

測定日 \ 測定地点 測定項目	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 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)	放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2024/3/4	ND	23	－	－	ND	<0.1	－	－	－	－	ND	0.4	－	－
2024/3/11	ND	7.4	ND	48	ND	<0.1	－	－	－	－	ND	0.2	－	－
2024/3/18	ND	22	ND	270	ND	3.8	－	－	－	－	ND	<0.1	ND	<0.1
2024/3/25	ND	20	ND	290	ND	23	－	－	－	－	ND	<0.1	－	－

測定地点 測定項目		① 2 工区 2-5	
測定日		放射能濃度 (Bq/L)	濁度 (mg/L)
2024/3/11	（盛土後）	ND	51
2024/3/26	（盛土後）	1.2	810

盛土造成箇所における周辺環境測定結果（月報）2024年3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

測定地点		測定項目	放射能濃度	電気伝導率	塩化物イオン濃度
		測定日	(Bq/L)	(mS/m)	(mg/L)
①2工区	(上流)	2024/3/5	ND	11	7.4
②2工区	(下流)	2024/3/5	ND	13	9.7
③3工区	(上流)	2024/3/5	ND	10	6.5
④3工区	(下流)	2024/3/5	ND	13	3.9
⑤4工区	(上流)	2024/3/5	ND	66	19
⑥4工区	(下流)	2024/3/5	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
2024/3/6	(盛土後)	0.31	0.22	0.31	0.43	0.52
2024/3/13	(盛土後)	0.32	0.25	0.33	0.41	0.49
2024/3/21	(盛土後)	0.35	0.26	0.39	0.45	0.57
2024/3/26	(盛土後)	0.34	0.28	0.37	0.47	0.56

◆：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)	N D
	2024/3/5	(盛土後)	N D
②3工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2024/3/5	(盛土後)	N D
③4工区	2021/3/5	(盛土前)	N D
	2024/3/5	(盛土後)	N D

※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

★：空気中の放射能濃度 ※3

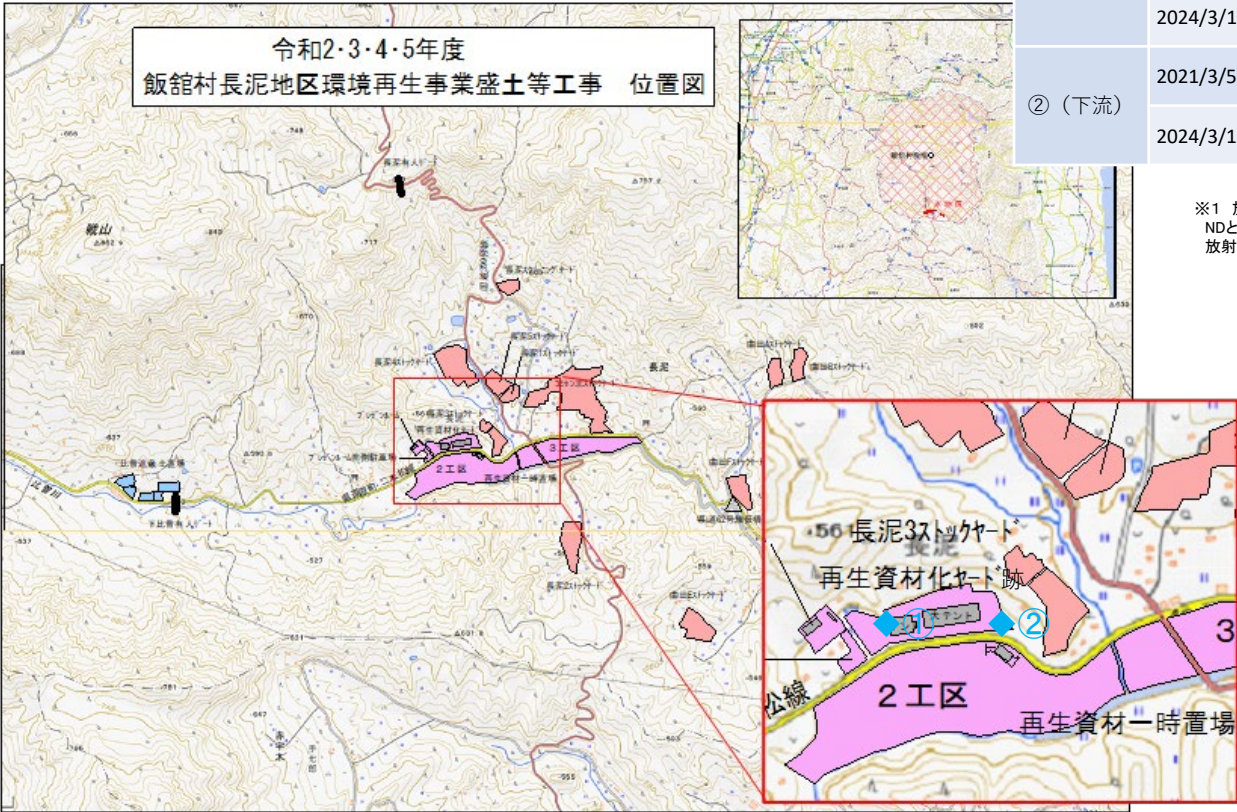
測定地点	測定日	測定項目	放射能濃度 (Bq/cm³)
①	2024/3/19	(盛土後)	ND
②	2024/3/19	(盛土後)	ND
③	2024/3/19	(盛土後)	ND
④	2024/3/19	(盛土後)	ND
⑤	2024/3/19	(盛土後)	ND

※3 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/2×10⁻³+セシウム137の濃度/3×10⁻³≦1

再生資材化ヤード跡における 周辺環境環境測定結果(月報) 2024年3月

◆：地下水(井戸)中の放射能濃度測定

--：敷地境界線



◆：地下水(井戸)中の放射能濃度等 ※1

測定地点	測定項目		放射能濃度 (Bq/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩化物イオン 濃度(mg/L)
	測定日				
①(上流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	17	2.4
	2024/3/12	(解体後)	ND	14	2.9
②(下流)	2021/3/5	(稼働前)	ND	74	105
	2024/3/12	(解体後)	ND	21	16

※1 放射能濃度検出下限値:1Bq/L
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 $\leq$ 1