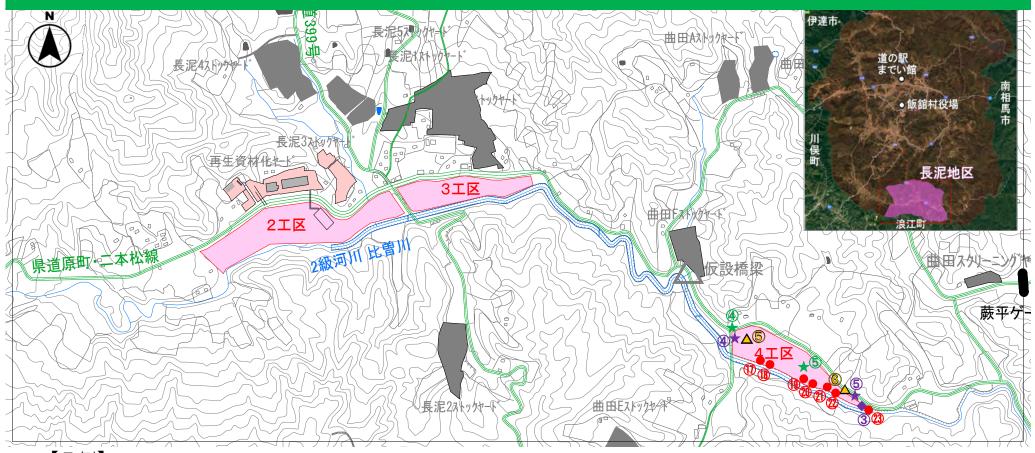
盛土造成箇所における周辺環境測定地点(月報)



【凡例】

●:湧水処理集水桝からの放流水中の放射能濃度、濁度 ◆:放流先河川の放射能濃度、環境基準項目(32項目)

★:空気中の放射能濃度
★: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

盛土造成箇所における周辺環境測定結果(4工区報告)

○4工区は盛土施工後であり、理解醸成のために3回/年(4・6・10月)測定を行う。

●: 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

測定地点	① 4 - 4-:		18 4 - 1 4-1		19 4 - 2 4-2		20 4 - 2 4-2		②1 4 - ; 4-3		② 4 - : 4-3		23 4 - 4 4-	
測定項目	放射能 濃度 (Bq/L)	濁度 (度)												
2025/4/9	ND	3.1	ND	39.6	ND	3.5	ND	4.4	ND	3.4	ND	1.4	ND	2.8

- ※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)
- ※5 「一」 放流実績が無かったことを示す。

▲:地下水監視孔(井戸)中の放射能濃度等 ほ場盛土造成 ※5、※6、※7

測定均	t 占	測定項目	放射能濃度	電気伝導率	塩化物イオン濃度	
MINESUM		測定日	(Bq/L)	(mS/m)	(mg/L)	
		2025/4/10	ND	13	4.6	
⑤4工区	(上流)					
		2025/4/10	ND	12	6.5	
⑥4I区	(下流)					

◆: 放流先河川の放射能濃度 ※6、※7

測定地点	測定日	測定項目	放射能 濃度 (Bq/L)	
	2021/3/5	(盛土前)	ND	
③4⊥⊠	2025/4/10	(盛土後)	ND	
⊕4 ⊥⊵				

★:空間線量率(周辺環境)

	測定地点 測定項目	測定地点④	測定地点⑤		
測定日		空間線量率(μSv/h)			
2025/4/21	(盛土後)	0.44	0.25		

★: 空気中の放射能濃度 ※8

測定地点	測定日	測定項目	放射能 濃度 (Bq/cm³)
	2025/4/10	(盛土後)	ND
4			
	2025/4/10	(盛土後)	ND
(5)			

- ※6 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。
- ※7 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
- ※8 放射能濃度検出下限値[Bq/cm³]:セシウム134:1.0×10⁻¹、セシウム137:1.0×10⁻¹
 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