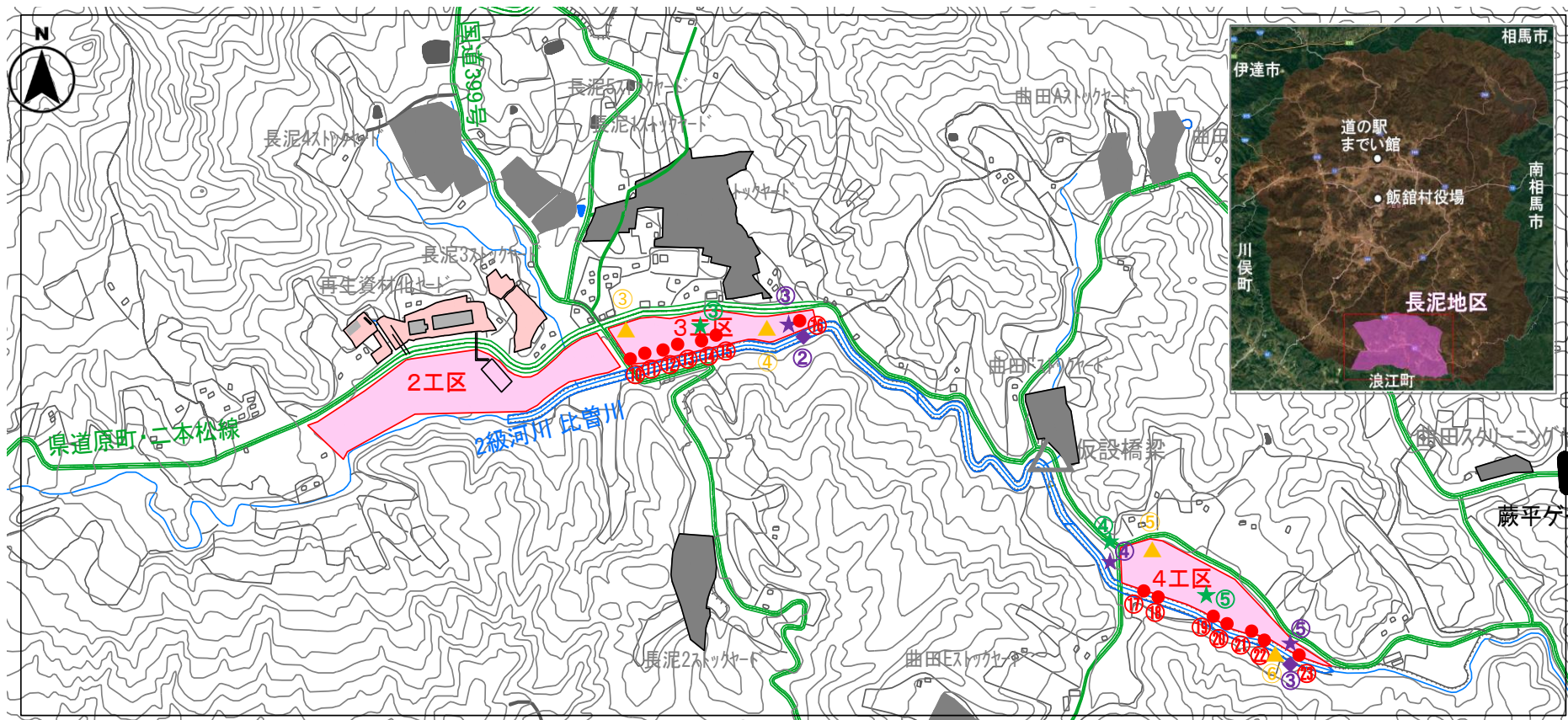


# 盛土造成箇所測定位置図(3・4工区月報)



## 【凡例】

- ★ : 空間線量率(工事用地境界)
- ▲ : 地下水(盛土工区観測井戸)中の放射能濃度・電気伝導率、塩化物イオン
- ◆ : 放流先河川の放射能濃度、環境基準項目(32項目)
- : モニタリング柵からの放射能濃度、濁度
- ★ : 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(3・4工区月報)

○3・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。

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

測定地点 測定項目	㊸3-1工区 3-1-1		㊸3-1工区 3-1-2		㊸3-2工区 3-2-1		㊸3-2工区 3-2-2		㊸3-3工区 3-3-1		㊸3-3工区 3-3-2		㊸3-4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)
2026/4/13	ND	2.8	ND	1.1	ND	0.7	ND	16.4	ND	1.2	ND	1.2	ND	0.8

測定地点 測定項目	㊸4-1工区 4-1-1		㊸4-1工区 4-1-2		㊸4-2工区 4-2-1		㊸4-2工区 4-2-2		㊸4-3工区 4-3-1		㊸4-3工区 4-3-2		㊸4-4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)
2026/4/13	ND	3.3	ND	5.7	ND	4.8	ND	6.5	ND	2.0	ND	1.3	ND	10.2

※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)

# 盛土造成箇所における周辺環境測定結果(3・4工区報告)

○3・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。

▲: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)
③3工区	(上流)	2026/4/14	ND	9.3	6.9
④3工区	(下流)	2026/4/14	ND	9.1	3.7
⑤4工区	(上流)	2026/4/14	ND	12	4.3
⑥4工区	(下流)	2026/4/14	ND	18	20

★:空間線量率(周辺環境)

測定日	測定地点 測定項目	測定地点③	測定地点④	測定地点⑤
		空間線量率(μSv/h)		
2026/4/13	(盛土後)	0.18	0.43	0.23

※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

◆: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		
②3工区	2022/5/5	(盛土前)	ND
	2026/4/14	(盛土後)	ND
③4工区	2021/3/5	(盛土前)	ND
	2026/4/14	(盛土後)	ND

★:空気中の放射能濃度 ※3

測定地点	測定項目		放射能濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )
	測定日		
③	2026/4/13	(盛土後)	ND
④	2026/4/13	(盛土後)	ND
⑤	2025/4/13	(盛土後)	ND

※3 放射能濃度検出下限値[Bq/cm<sup>3</sup>]:セシウム134:1.0×10<sup>-7</sup>、セシウム137:1.0×10<sup>-7</sup>  
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/cm<sup>3</sup>]の基準:セシウム134の濃度/2×10<sup>-9</sup>+セシウム137の濃度/3×10<sup>-5</sup>≤1