

「瑞浪超深地層研究所に係る環境保全協定書」第2条に基づく  
排出水等の測定結果（令和8年1月分）

試料採取日（河川水）：令和8年1月8日

- 1 水質汚濁防止法第3条第1項に関する測定項目等  
事業活動に伴い発生する排出水がないため測定せず。

2 環境基本法第16条に関する測定項目等

測定項目	管理目標値	測定結果	
水質汚濁 (放流先河川水)	水素イオン濃度 浮遊物質量 カドミウム 全シアン 鉛 六価クロム 砒素 総水銀 アルキル水銀 P C B	6.5～8.5 25 mg/l以下 0.003 mg/l以下 検出されないこと 0.01 mg/l以下 0.02 mg/l以下 0.01 mg/l以下 0.0005 mg/l以下 検出されないこと 検出されないこと 0.01 mg/l以下 0.01 mg/l以下 0.002 mg/l以下 0.02 mg/l以下 0.004 mg/l以下 1 mg/l以下 0.006 mg/l以下 0.1 mg/l以下 0.04 mg/l以下 0.002 mg/l以下 0.006 mg/l以下 0.003 mg/l以下 0.02 mg/l以下 0.01 mg/l以下 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ふつ素 ほう素 1,4-ジオキサン	7.2 1 mg/l未満 0.0003 mg/l未満 ND mg/l未満 (<0.1) 0.005 mg/l未満 0.02 mg/l未満 0.005 mg/l未満 0.0005 mg/l未満 ND mg/l未満 (<0.0005) ND mg/l未満 (<0.0005) 0.001 mg/l未満 0.0005 mg/l未満 0.0002 mg/l未満 0.002 mg/l未満 0.0004 mg/l未満 0.0005 mg/l未満 0.0006 mg/l未満 0.002 mg/l未満 0.004 mg/l未満 0.0002 mg/l未満 0.0006 mg/l未満 0.0003 mg/l未満 0.002 mg/l未満 0.001 mg/l未満 0.002 mg/l未満 0.25 mg/l 0.08 mg/l未満 0.02 mg/l未満 0.005 mg/l未満

3 その他の測定項目

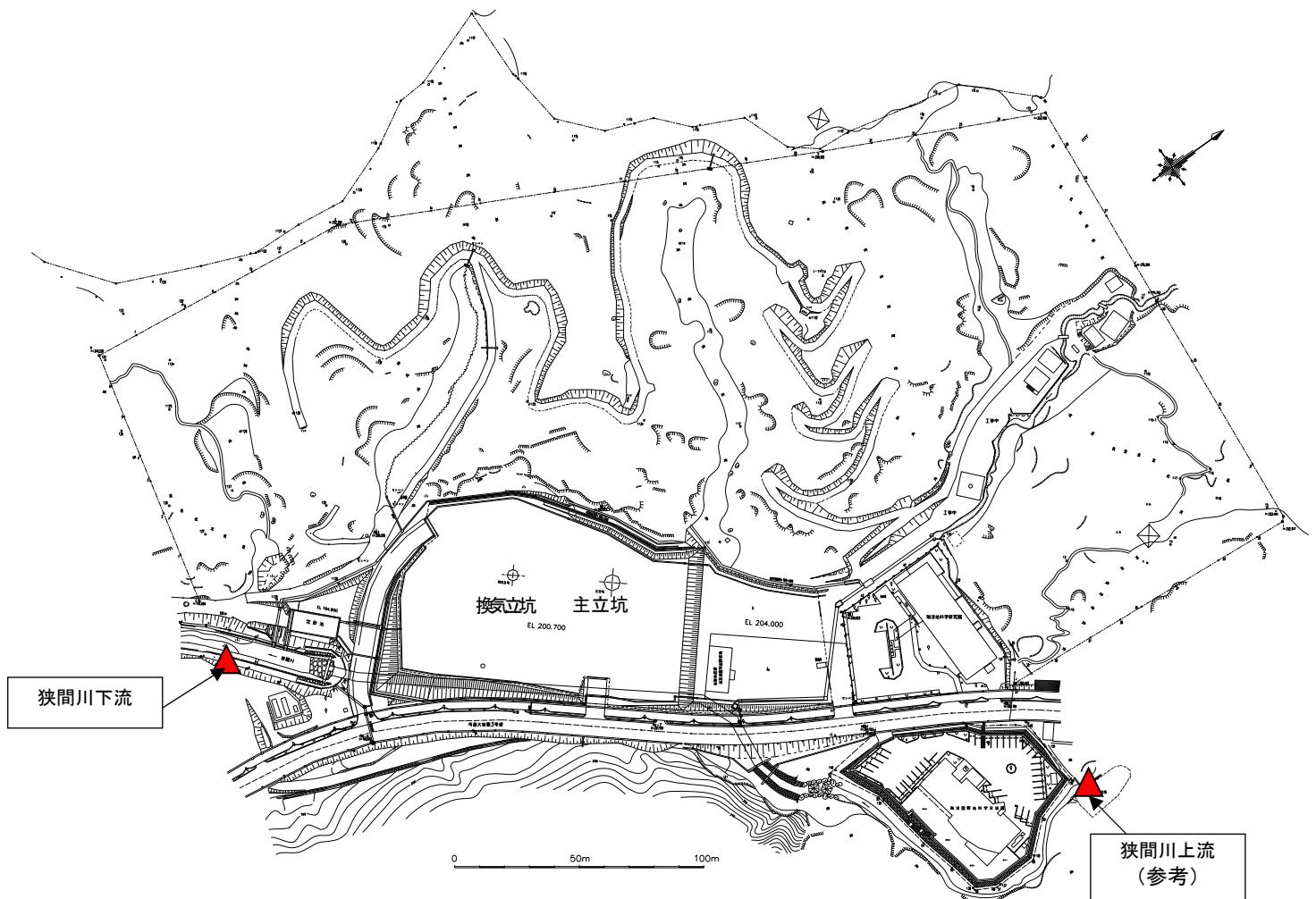
事業活動に伴い発生する湧水、主立坑掘削土、換気立坑掘削土がなくウランを微量に含む掘削土は搬出済みのため測定せず。

(参考)

○測定位置図

○狭間川上流における水質測定結果

参考



測定位置図

参考

狭間川上流における水質測定結果

測定項目	測定結果	備考
水質汚濁 (河川水)		試料採取日: 1月8日
水素イオン濃度	7.0	
浮遊物質量	1 mg/ℓ未満	
カドミウム	0.0003 mg/ℓ未満	
全シアン	ND mg/ℓ未満 (<0.1)	
鉛	0.005 mg/ℓ未満	
六価クロム	0.02 mg/ℓ未満	
砒素	0.005 mg/ℓ未満	
総水銀	0.0005 mg/ℓ未満	
アルキル水銀	ND mg/ℓ未満 (<0.0005)	
P C B	ND mg/ℓ未満 (<0.0005)	
トリクロロエチレン	0.001 mg/ℓ未満	
テトラクロロエチレン	0.0005 mg/ℓ未満	
四塩化炭素	0.0002 mg/ℓ未満	
ジクロロメタン	0.002 mg/ℓ未満	
1, 2-ジクロロエタン	0.0004 mg/ℓ未満	
1, 1, 1-トリクロロエタン	0.0005 mg/ℓ未満	
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.0006 mg/ℓ未満	
1, 1-ジクロロエチレン	0.002 mg/ℓ未満	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.004 mg/ℓ未満	
1, 3-ジクロロプロパン	0.0002 mg/ℓ未満	
チウラム	0.0006 mg/ℓ未満	
シマジン	0.0003 mg/ℓ未満	
チオベンカルブ	0.002 mg/ℓ未満	
ベンゼン	0.001 mg/ℓ未満	
セレン	0.002 mg/ℓ未満	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.26 mg/ℓ	
ふつ素	0.08 mg/ℓ未満	
ほう素	0.02 mg/ℓ未満	
1, 4-ジオキサン	0.005 mg/ℓ未満	