

(令和8年度 北方最終処分場維持管理状況)

1. 地下水水質

毎月測定項目

分析項目	基準値	単位	採水日	4/8	5/13	6/10	7/1								
			報告日	4/23	5/26	6/22	7/10								
塩化物イオン	なし	mg/l	上流側地下水	2.4	2.7	2.2	2.4								
			下流側地下水	7.3	4.1	3.4	4.6								
電気伝導率	なし	ms/m	上流側地下水	11	11	11	11								
			下流側地下水	33	25	23	23								

※ 異常(大きな上昇)がないこと

年1回測定項目(1)

採水日:

報告日:

測定項目	基準値 (以下)	単位	上流側地下水	下流側地下水
アルキル水銀	不検出	mg/l		
総水銀	0.0005	mg/l		
カドミウム	0.003	mg/l		
鉛	0.01	mg/l		
六価クロム	0.02	mg/l		
砒素	0.01	mg/l		
全シアン	不検出	mg/l		
ポリ塩化ビフェニル	不検出	mg/l		
トリクロロエチレン	0.01	mg/l		
テトラクロロエチレン	0.01	mg/l		
ジクロロメタン	0.02	mg/l		
四塩化炭素	0.002	mg/l		
1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/l		
1,1-ジクロロエチレン	0.1	mg/l		
1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/l		
1,1,1-トリクロロエタン	1	mg/l		
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	mg/l		
1,3-ジクロロプロペン	0.002	mg/l		

※「不検出」とは、定量下限未満を表す。

年1回測定項目(2)

採水日:

報告日:

測定項目	基準値 (以下)	単位	上流側地下水	下流側地下水
チウラム	0.006	mg/l		
シマジン	0.003	mg/l		
チオベンカルブ	0.02	mg/l		
ベンゼン	0.01	mg/l		
セレン	0.01	mg/l		
1,4-ジオキサン	0.05	mg/l		
塩化ビニルモノマー	0.002	mg/l		

年1回測定項目(3)

採水日:

報告日:

測定項目	基準値 (以下)	単位	上流側地下水	下流側地下水
ダイオキシン類	1	pg-TEQ/l		

採水箇所

上流側地下水：埋立地上流側地下水モニタリング井戸

下流側地下水：埋立地下流側地下水モニタリング井戸

2. 浸出水処理施設放流水水質

毎月測定項目(生活環境項目)

分析項目	放流水基準値 (以下)	単位	採水日	4/8	5/13	6/10	7/1								
			報告日	4/23	5/26	6/22	7/10								
水素イオン濃度	5.8～8.6	—	放流水	7.4	7.5	7.5	7.8								
生物化学的酸素要求量	10	mg/ℓ	放流水	0.7	1.0	0.5	1.6								
化学的酸素要求量	10	mg/ℓ	放流水	1.6	2.8	2.9	2.8								
浮遊物質	10	mg/ℓ	放流水	1未満	1未満	1未満	1未満								
大腸菌数	800	CFU/ml	放流水	1未満	1未満	1未満	1未満								
全窒素	10	mg/ℓ	放流水	0.44	0.52	0.61	0.68								
カルシウムイオン	100	mg/ℓ	放流水	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満								
塩化物イオン	200	mg/ℓ	放流水	130	150	180	180								

年1回測定項目(1)生活環境項目 採水日: 報告日:

測定項目	放流水基準値 (以下)	単位	放流水
N-H抽出物質 (鉱油類含有量)	5	mg/ℓ	
N-H抽出物質 (動植物油脂類含有量)	30	mg/ℓ	
フェノール類含有量	5	mg/ℓ	
銅含有量	3	mg/ℓ	
亜鉛含有量	2	mg/ℓ	
溶解性鉄含有量	10	mg/ℓ	
溶解性マンガン含有量	10	mg/ℓ	
クロム含有量	2	mg/ℓ	

年1回測定項目(2)健康項目

採水日:

報告日:

測定項目	放流水基準値 (以下)	単位	放流水
アルキル水銀化合物	不検出	mg/l	
水銀及びアルキル水銀 その他の化合物	0.005	mg/l	
Cd及びその化合物	0.03	mg/l	
Pb及びその化合物	0.1	mg/l	
有機燐化合物	1	mg/l	
六価クロム化合物	0.5	mg/l	
砒素及びその化合物	0.1	mg/l	
シアン化合物	1	mg/l	
ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/l	
トリクロロエチレン	0.1	mg/l	
テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	
ジクロロメタン	0.2	mg/l	
四塩化炭素	0.02	mg/l	
1,2-ジクロロエタン	0.04	mg/l	
1,1-ジクロロエチレン	1	mg/l	
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	mg/l	
1,1,1-トリクロロエタン	3	mg/l	
1,1,2-トリクロロエタン	0.06	mg/l	
1,3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l	
チウラム	0.06	mg/l	
シマジン	0.03	mg/l	
チオベンカルブ	0.2	mg/l	
ベンゼン	0.1	mg/l	
セレン及びその化合物	0.1	mg/l	
1,4-ジオキサン	0.5	mg/l	
ほう素及びその化合物	50	mg/l	
ふっ素及びその化合物	15	mg/l	
アンモニア、アンモニウム 化合物、亜硝酸化合物 及び硝酸化合物	200	mg/l	

※「不検出」とは「検出されないこと」であり、定量下限未満の意味

年1回測定項目(3)ダイオキシン類 採水日:

報告日:

測定項目	放流水基準値 (以下)	単位	放流水
ダイオキシン類	10	pg-TEQ/l	

採水箇所

放流水: 浸出水処理施設放流槽