

令和8年度 留萌市一般廃棄物最終処分場維持管理状況報告書

施設設置者名	北海道 留萌市
施設名	一般廃棄物最終処分場
施設所在地	留萌市大字留萌村幌糠2660番地1、2563番地、留萌市大字留萌村藤山1715番地1

○地下水、放流水等の状況

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
浸出水	pH	6.8	6.8	6.8	6.7									
	BOD(mg/L)	28	60	100	16									100
	COD(mg/L)	97	300	280	125									300
	SS(mg/L)	28	227	68	82									227
	窒素含有量(mg/L)	180	230	340	290									340
放流水	pH	7.2	7.4	6.6	6.7									
	BOD(mg/L)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満									1.0未満
	COD(mg/L)	0.4	0.6	0.8	1.2									1.2
	SS(mg/L)	0.2	0.2	0.5	0.3									0.5
	窒素含有量(mg/L)	0.5	1.8	0.3未満	0.90									1.8
地下水	電気伝導率(観測井戸①)	67.7	70.5	70.8	70.8									
	電気伝導率(観測井戸②)	9.28	15.00	20.2	21.8									

○その他施設の状況

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
悪臭・害虫等の発散、発生状況	無	無	無	無								
覆土の状況	適	適	適	適								
ごみの飛散、流出	無	無	無	無								
浸出水処理施設	適	適	適	適								
浸出水の内部貯留・池・配水管	適	適	適	適								
法面、遮水シート、擁壁等の崩壊	無	無	無	無								

令和8年度 美サイクル館 一般廃棄物最終処分場水質等分析業務 分析結果一覧表

①浸出水処理施設

②地下水

③河川水

項 目			単位	放流水 基準値	浸出水	放流水				地下水及び 浸透水基準 値	観測井		河川水 (敷地内)
					6/11	6/11	9/10	11/26	2/4		6/11	11/26	6/11
生活環境項目	①	pH	—	5.8～8.6(6.5～8.5)	7.1	7.5					6.9		7.7
	②	BOD	mg/リットル	60(2)以下	17.2	2.0未満					2.0未満		2.3
	③	COD	mg/リットル	90(10)以下	135	0.5未満					22.4		6.9
	④	SS	mg/リットル	60(10)以下	130	1未満					53		3
	⑤	鉱油類	mg/リットル	5以下	5未満	5未満							
	⑥	動植物油類	mg/リットル	30以下	5未満	5未満							
	⑦	フェノール類	mg/リットル	5以下	0.01未満	0.01未満							
	⑧	銅	mg/リットル	3以下	0.01未満	0.01未満					0.01未満		0.01未満
	⑨	亜鉛	mg/リットル	2以下	0.01	0.01未満					0.01未満		0.01未満
	⑩	溶解性鉄	mg/リットル	10以下	0.65	0.01未満							
	⑪	溶解性マンガン	mg/リットル	10以下	1.19	0.17							
	⑫	クロム	mg/リットル	2以下	0.03	0.01未満							
	⑬	大腸菌数	CFU/100mL	—	1	0							
	⑭	全窒素	mg/リットル	60(3)以下	285	1.8					2.5		2.3
	⑮	磷	mg/リットル	16以下	2.48	0.02							
有害物質項目	⑯	アルキル水銀化合物	mg/リットル	検出されない事	不検出	不検出				検出されない事	不検出		不検出
	⑰	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/リットル	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満				0.0005以下	0.0005未満		0.0005未満
	⑱	カドミウム及びその他化合物	mg/リットル	0.1以下	0.01未満	0.01未満				0.01以下	0.001未満		0.001未満
	⑲	鉛及びその化合物	mg/リットル	0.1以下	0.01未満	0.01未満				0.01以下	0.005未満		0.005未満
	⑳	六価クロム化合物	mg/リットル	0.5以下	0.01未満	0.01未満				0.05以下	0.01未満		0.01未満
	㉑	砒素及びその化合物	mg/リットル	0.1以下	0.01未満	0.01未満				0.01以下	0.005未満		0.005未満
	㉒	シアン化合物	mg/リットル	1以下	0.01未満	0.01未満				検出されない事	0.01未満		0.01未満
	㉓	ポリ塩化ビフェニル	mg/リットル	0.003以下	0.0005未満	0.0005未満				検出されない事	0.0005未満		0.0005未満
	㉔	トリクロロエチレン	mg/リットル	0.3以下	0.002未満	0.002未満				0.03以下	0.002未満		
	㉕	テトラクロロエチレン	mg/リットル	0.1以下	0.0005未満	0.0005未満				0.01以下	0.0005未満		
	㉖	ジクロロメタン	mg/リットル	0.2以下	0.002未満	0.002未満				0.02以下	0.002未満		
	㉗	四塩化炭素	mg/リットル	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満				0.002以下	0.0002未満		
	㉘	1,2-ジクロロエタン	mg/リットル	0.04以下	0.0004未満	0.0004未満				0.004以下	0.0004未満		
	㉙	1,1-ジクロロエチレン	mg/リットル	1以下	0.002未満	0.002未満				0.02以下	0.002未満		
	⑳	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/リットル	0.4以下	0.004未満	0.004未満				—			
		1,2-ジクロロエチレン	mg/リットル	—						0.04以下	0.004未満		
	㉑	1,1,1-トリクロロエタン	mg/リットル	3以下	0.0005未満	0.0005未満				1以下	0.0005未満		
	㉒	1,1,2-トリクロロエタン	mg/リットル	0.06以下	0.0006未満	0.0006未満				0.006以下	0.0006未満		
	㉓	1,3-ジクロロプロペン	mg/リットル	0.02以下	0.0002未満	0.0002未満				0.002以下	0.0002未満		
	㉔	チウラム	mg/リットル	0.06以下	0.03未満	0.0006未満				0.006以下	0.0006未満		
	㉕	シマジン	mg/リットル	0.03以下	0.003未満	0.0003未満				0.003以下	0.0015未満		
	㉖	チオベンカルブ	mg/リットル	0.2以下	0.002未満	0.002未満				0.02以下	0.002未満		
	㉗	ベンゼン	mg/リットル	0.1以下	0.005	0.001未満				0.01以下	0.001未満		
	㉘	セレン及びその化合物	mg/リットル	0.1以下	0.01未満	0.01未満				0.01以下	0.002未満		
	㉙	1,4-ジオキサン	mg/リットル	0.5以下	0.05未満	0.05未満				0.05以下	0.005未満		0.0005未満
	㉚	クロロエチレン	mg/リットル	—						0.002以下	0.0002未満		0.0002未満
	㉛	ほう素及びその化合物	mg/リットル	50以下	0.03	0.3							
	㉜	ふっ素及びその化合物	mg/リットル	15以下	0.05未満	0.05未満							
	㉝	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	mg/リットル	—	95	2.0							
	㉞	有機磷化合物	mg/リットル	1以下	0.01未満	0.01未満							
	㉟	ダイオキシン類	pg-TEQ/リットル	10以下	0.18	0.0800				1以下	0.064		