

[廃棄物の最終処分場(管理型)]

令和7(2025)年度

施設名称 昭和処分場

釧路事業所

(1)埋立てた廃棄物の各月ごとの種類及び数量【規則第12条の7の2第1項第7号イ】

種類	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		合計
はいじん	t／月	0	0	0	0	0	0	0	0						0
燃え殻	t／月	0	0	0	0	0	0	0	0						0
汚泥	t／月	0	0	0	0	0	0	0	0						0
その他	t／月	0	0	0	0	0	0	0	0						0
合計	t／月	0	0	0	0	0	0	0	0						0

(2)擁壁等、遮水工、調整池、導水管等の損壊のおそれの点検【規則第12条の7の2第1項第8号ハ、ヘ、ト、チ】

点検項目	点検日・点検結果(異常の有無)													
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
擁壁等	23日	12日	30日	25日	27日	30日	24日	19日						
	無	有	無	無	無	無	無	無						
遮水工	24日	23日	26日	28日	29日	26日	27日	27日						
	無(地下水測定値より)	無(地下水測定値より)	無(地下水測定値より)	無(地下水測定値より)	無(地下水測定値より)	無(地下水測定値より)	無(地下水測定値より)	無(地下水測定値より)						
堰堤	23日	12日	30日	25日	27日	30日	24日	19日						
	無	無	無	無	無	無	無	無						
導水管、配管	24日	23日	26日	28日	29日	26日	27日	27日						
	無(地下水測定値より)	無(地下水測定値より)	無(地下水測定値より)	無(地下水測定値より)	無(地下水測定値より)	無(地下水測定値より)	無(地下水測定値より)	無(地下水測定値より)						

(3)残余容量【規則第12条の7の2第1項第8号リ】

測定年月日	測定結果(m ³)
2025年4月1日	107,826

(4)最終処分場の点検の結果、点検個所において損壊するおそれがあると認められた場合の対応の記録【規則第12条の7の2第1項第8号ハ、ヘ、ト、チ】

点検日	損壊のおそれの状況	対応状況
2025年5月12日	処分場周辺の有刺鉄線が一部腐食等により破れが発生している。	破れ部分に関して有刺鉄線の張り替え完了。今後定期的に点検を実施する。

(5)水質検査【規則第12条の7の2第1項第8号ニ】<外部分析機関:イーアイテクノ株>

採取日	4月24日	5月23日	6月26日	7月28日	8月29日	9月26日	10月27日	11月27日	12月	1月	2月	3月		
検査結果が得られた日	5月2日	6月3日	7月8日	8月6日	9月8日	10月7日	11月7日	12月5日						
放流水	pH	7.1	7.2	7.2	7.4	7.2	7.2	7.3	7.3					
	COD(mg/l)	5.1	4.0	4.7	4.5	12	12.0	5.0	5.3					
	SS(mg/l)	5	11	6	10	26	34	19	37					
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	37.7	34.7	34.9	37.2	37.9	37.3	35.4	33				
		塩化物イオン(mg/l)	5.8	5.9	6.8	6.1	6	5.3	5.4	4.3				
	下流	電気伝導率(mS/m)	52.0	67.6	70.0	51.5	56.1	69.8	55.5	53.1				
		塩化物イオン(mg/l)	7.9	8.0	7.4	8.4	9.6	10.7	7.9	7.1				
浸出水	pH	6.8	—	—	—	7.3	—	—	—					
	COD(mg/l) / BOD(mg/l)	2.4 / 7.7	—	—	—	— / 1.7	—	—	—					
	SS(mg/l)	1	—	—	—	1未満	—	—	—					

(6)水質検査(有害物質)の実施状況については、別紙に記載のとおり【規則第12条の7の2第1項第8号ニ】

(7)水質検査の結果、水質の悪化が認められる場合、原因の調査結果、必要な措置の実施状況【規則第12条の7の2第1項第8号ホ】

採取日	水質悪化の状況	原因の調査状況	必要な措置の実施状況

令和7(2025)年度

[廃棄物の最終処分場(管理型)]

水質検査結果(施設名:昭和処分場)

釧路事業所

水質の区分 採取場所の略称 採取年月日 測定結果が得られた日	放流水				地下水				浸出水				
	法基準値		協定値		法基準値		協定値		法基準値		3期区マンホール		
			2025/9/10				2025/5/23		2025/4/24		2025/10/27		
			2025/10/27				2025/7/8		2025/6/3		2025/12/10		
1 アルキル水銀化合物	不検出	mg/l	—	0.0005未満	不検出	mg/l	—	0.0005未満	0.0005未満	不検出	mg/l	0.0005未満	0.0005未満
2 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005	mg/l	0.0005	mg/l	0.0005未満	0.0005	mg/l	—	0.0005未満	0.005	mg/l	0.0005未満	0.0005未満
3 カドミウム及びその他化合物	0.03	mg/l	0.01	mg/l	0.001未満	0.003	mg/l	—	0.001未満	0.03	mg/l	0.001未満	0.001未満
4 鉛及びその化合物	0.1	mg/l	—	0.005未満	0.01	mg/l	—	0.005未満	0.005未満	0.1	mg/l	0.005未満	0.005未満
5 有機塩化物	1	mg/l	不検出	mg/l	0.1未満	—	mg/l	—	—	1	mg/l	0.1未満	0.1未満
6 六価クロム化合物	0.2	mg/l	0.05	mg/l	0.01未満	0.05	mg/l	—	0.01未満	0.5	mg/l	0.01未満	0.01未満
7 硝素及びその化合物	0.1	mg/l	0.05	mg/l	0.002	0.01	mg/l	—	0.001	0.1	mg/l	0.001未満	0.001未満
8 シアン化合物	1	mg/l	不検出	mg/l	0.1未満	不検出	mg/l	—	0.1未満	1	mg/l	0.1未満	0.1未満
9 ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/l	—	0.0005未満	不検出	mg/l	—	0.0005未満	0.0005未満	0.003	mg/l	0.0005未満	0.0005未満
10 トリクロロエチレン	0.1	mg/l	—	0.002未満	0.01	mg/l	—	0.002未満	0.002未満	0.1	mg/l	0.002未満	0.002未満
11 テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	—	0.0005未満	0.01	mg/l	—	0.0005未満	0.0005未満	0.1	mg/l	0.0005未満	0.0005未満
12 ジクロロメタン	0.2	mg/l	—	0.002未満	0.02	mg/l	—	0.002未満	0.002未満	0.2	mg/l	0.002未満	0.002未満
13 四塩化炭素	0.02	mg/l	—	0.0002未満	0.002	mg/l	—	0.0002未満	0.0002未満	0.02	mg/l	0.0002未満	0.0002未満
14 1, 2-ジクロロエタン	0.04	mg/l	—	0.0004未満	0.004	mg/l	—	0.0004未満	0.0004未満	0.04	mg/l	0.0004未満	0.0004未満
15 1, 1-ジクロロエチレン	1	mg/l	—	0.002未満	0.1	mg/l	—	0.002未満	0.002未満	1	mg/l	0.002未満	0.002未満
16 シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4	mg/l	—	0.004未満	—	mg/l	—	—	—	0.4	mg/l	0.004未満	0.004未満
17 1, 1, 1-トリクロロエタン	3	mg/l	—	0.001未満	1	mg/l	—	0.001未満	0.001未満	3	mg/l	0.001未満	0.001未満
18 1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06	mg/l	—	0.0006未満	0.006	mg/l	—	0.0006未満	0.0006未満	0.06	mg/l	0.0006未満	0.0006未満
19 1, 3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l	—	0.0002未満	0.002	mg/l	—	0.0002未満	0.0002未満	0.02	mg/l	0.0002未満	0.0002未満
20 チウラム	0.06	mg/l	—	0.0006未満	0.006	mg/l	—	0.0006未満	0.0006未満	0.06	mg/l	0.0006未満	0.0006未満
21 シマジン	0.03	mg/l	—	0.0003未満	0.003	mg/l	—	0.0003未満	0.0003未満	0.03	mg/l	0.0003未満	0.0003未満
22 チオベンカルブ	0.2	mg/l	—	0.002未満	0.02	mg/l	—	0.002未満	0.002未満	0.2	mg/l	0.002未満	0.002未満
23 ベンゼン	0.1	mg/l	—	0.001未満	0.01	mg/l	—	0.001未満	0.001未満	0.1	mg/l	0.001未満	0.001未満
24 セレン及びその化合物	0.1	mg/l	—	0.003	0.01	mg/l	—	0.002未満	0.002未満	0.1	mg/l	0.002未満	0.002未満
25 1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	0.04	mg/l	—	0.004未満	0.004未満	—	—	—	—
26 1, 4-ジオキサン	0.5	mg/l	—	0.005未満	0.05	mg/l	—	0.005未満	0.005未満	0.5	mg/l	0.005未満	0.005未満
27 クロロエチレン	—	—	—	—	0.002	mg/l	—	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—	—
28 ホウ素及びその化合物	海域	230	mg/l	—	2.4	—	—	—	—	230	mg/l	0.05未満	0.06
29 フッ素及びその化合物	海域	15	mg/l	—	2.0	—	—	—	—	15	mg/l	0.1未満	0.2
30 アンモニア、アンモニウム化合物 亜硝酸化合物、硝酸化合物	海域	100	mg/l	—	0.96	—	—	—	—	200	mg/l	0.27	0.30
31 水素イオン濃度	海域	5.0～9.0	—	5.8～8.5	7.3	—	—	—	—	5.0～9.0	—	6.8	7.6
32 生物化学的酸素要求量	—	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	60	mg/l	2.4	1.4
33 化学的酸素要求量	160(120)	mg/l	160(120)	mg/l	9.2	—	—	—	—	90	mg/l	7.7	3.1
34 浮遊物質量	200(150)	mg/l	90(70)	mg/l	17	—	—	—	—	60	mg/l	1	1未満
35 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	鉱油類	5	mg/l	—	0.5未満	—	—	—	—	5	mg/l	0.5未満	0.5未満
36 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	動植物油脂	30	mg/l	—	0.5未満	—	—	—	—	30	mg/l	0.5未満	0.5未満
37 フェノール類含有量	5	mg/l	—	0.01未満	—	—	—	—	5	mg/l	0.01未満	0.03	
38 銅含有量	3	mg/l	—	0.007	—	—	—	—	3	mg/l	0.005	0.005未満	
39 亜鉛含有量	2	mg/l	—	0.013	—	—	—	—	2	mg/l	0.005未満	0.005未満	
40 溶解性鉄含有量	10	mg/l	—	0.08	—	—	—	—	10	mg/l	0.08	0.03	
41 溶解性マンガン含有量	10	mg/l	—	0.12	—	—	—	—	10	mg/l	0.01未満	0.01	
42 クロム含有量	2	mg/l	—	0.01未満	—	—	—	—	2	mg/l	0.01未満	0.01未満	
43 大腸菌数	800	CFU/ml	—	1	—	—	—	—	800	CFU/ml	0	0	
44 塞素含有量	120 (60)	mg/l	※46.ダイオシン類	1.4	—	※46.ダイオシン類	—	—	120 (60)	mg/l	1.00	0.33	
45 燐含有量	16 (8)	mg/l	採取:2025/11/4	0.19	—	採取:2025/6/26	—	—	16 (8)	mg/l	0.057	0.020	
46 ダイオキシン類	10	pg-TEQ/l	結果:2025/12/2	0.001	1	pg-TEQ/l	結果:2025/7/22	0.017	0.016	10	pg-TEQ/l	—	—

25: シス体とトランス体の合計量で0.04mg/L, 26: 既存施設に該当, 33,34,44,45: ()内は日間平均, 43: 日間平均

2,3,5,6,7,8: 「北海道が条例で定める排水基準(上乗せ排水基準)」において、釧路海域が適用区域とされる許容限度。