

令和7年度 小樽市産業廃棄物最終処分場 維持管理状況

【埋立量】

＜埋立量の種類及び数量(廃棄土砂含まず)＞

種類	単位	数量合計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
がれき類	t	6,591.96	999.12	986.42	722.74	517.30	417.20	596.66	924.08	1,033.06	395.38			
建設木くず	t	2,150.10	173.16	262.98	258.52	192.14	146.72	217.38	301.48	377.96	219.76			
廃プラ類	t	2,062.18	207.78	228.94	239.30	202.84	181.24	219.94	239.26	253.90	288.98			
紙くず	t	14.90	5.22	1.22	1.82	1.36	0.42	2.96	0.92	0.92	0.06			
繊維くず	t	137.74	11.58	10.80	16.68	14.50	18.78	16.00	11.02	20.48	17.90			
ゴムくず	t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
金属くず	t	202.34	1.00	0.70	185.14	3.62	0.08	10.18	1.24	0.24	0.14			
ガラスくず	t	2,236.66	210.50	274.00	224.64	228.62	212.40	239.58	360.58	255.12	231.22			
木くず	t	86.56	26.38	2.94	6.60	4.68	4.32	7.70	15.74	7.20	11.00			
合計	t	13,482.44	1,634.74	1,768.00	1,655.44	1,165.06	981.16	1,310.40	1,854.32	1,948.88	1,164.44			

＜残余埋立容量＞

施設名	単位	R7.4.1現在
産業廃棄物最終処分場	m3	430,000

【水質検査】

＜地下水＞モニタリング井戸NO1（下流）

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取月日			4月18日	5月21日	6月20日	7月18日	8月20日	9月19日	10月3日	11月14日	12月1日			
測定結果の得られた日			5月8日	6月11日	7月15日	8月8日	9月8日	10月9日	10月22日	12月2日	12月22日			
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無			
異常があった場合の措置の内容			—	—	—	—	—	—	—	—	—			
項目	単位	基準値	採水位置は別図のとおり											
電気伝導率	mS/m	—	21	18	20	20	20	20	22	20	21			
塩化物イオン	mg/L	—	39	33	37	36	36	36	38	35	38			
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	—	—	不検出	—	—	—	—	—	不検出			
総水銀	mg/L	0.0005以下	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005			
カドミウム	mg/L	0.003以下	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003			
鉛	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001			
六価クロム	mg/L	0.05以下	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005			
砒素	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001			
全シアン	mg/L	検出されないこと	—	—	不検出	—	—	—	—	—	不検出			
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	—	—	不検出	—	—	—	—	—	不検出			
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001			
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002			
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01			
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006			
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002			
チウラム	mg/L	0.006以下	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006			
シマジン	mg/L	0.003以下	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003			
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002			
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001			
セレン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005			
クロロエチレン	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002			
採取月日			—	—	—	—	—	—	—	—	—			
測定結果の得られた日			—	—	—	—	—	—	—	—	—			
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

＜地下水＞モニタリング井戸NO2(上流)

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取月日			4月18日	5月21日	6月20日	7月18日	8月20日	9月19日	10月3日	11月14日	12月1日			
測定結果の得られた日			5月8日	6月11日	7月15日	8月8日	9月8日	10月9日	10月22日	12月2日	12月22日			
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無			
異常があった場合の措置の内容			—	—	—	—	—	—	—	—	—			
項目	単位	基準値	採水位置は別図のとおり											
電気伝導率	mS/m	—	20	18	19	20	19	19	20	22	23			
塩化物イオン	mg/L	—	28	28	29	28	18	38	16	27	25			
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	—	—	不検出	—	—	—	—	—	不検出			
総水銀	mg/L	0.0005以下	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005			
カドミウム	mg/L	0.003以下	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003			
鉛	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	0.001			
六価クロム	mg/L	0.05以下	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005			
砒素	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001			
全シアン	mg/L	検出されないこと	—	—	不検出	—	—	—	—	—	不検出			
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	—	—	不検出	—	—	—	—	—	不検出			
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001			
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002			
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01			
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006			
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002			
チウラム	mg/L	0.006以下	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006			
シマジン	mg/L	0.003以下	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003			
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002			
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001			
セレン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005			
クロロエチレン	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002			
採取月日			—	—	—	—	—	—	—	—	—			
測定結果の得られた日			—	—	—	—	—	—	—	—	—			
ダイオキシン類		1以下	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—			

<放流水>

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取月日			4月18日	5月21日	6月20日	7月18日	8月20日	9月19日	10月3日	11月14日	12月1日			
測定結果の得られた日			5月8日	6月11日	7月15日	8月8日	9月8日	10月9日	10月22日	12月2日	12月22日			
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無			
異常があった場合の措置の内容			—	—	—	—	—	—	—	—	—			
項目	単位	基準値	採水位置は別図のとおり											
pH		5.8以上8.6以下	7.6	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	7.4	7.6	7.5			
BOD	mg/L	30以下	1.6	4.2	3.1	2.3	1.1	1.5	2.0	1.2	1.9			
COD	mg/L	—	17	16	16	14	16	15	16	14	12			
SS	mg/L	60以下	10	4	3	5	3	4	11	5	4			
大腸菌数	CFU/mL	800以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
不揮発性鉱物油類	mg/L	5以下	—	—	<0.5	—	—	<0.5	—	—	<0.5			
不揮発性動植物油脂類	mg/L	30以下	—	—	<0.5	—	—	<0.5	—	—	<0.5			
フェノール類	mg/L	5以下	—	—	<0.5	—	—	<0.5	—	—	<0.5			
銅含有量	mg/L	3以下	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05			
亜鉛含有量	mg/L	2以下	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05			
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	—	—	0.36	—	—	<0.1	—	—	<0.1			
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下	—	—	0.80	—	—	0.11	—	—	1.5			
クロム含有量	mg/L	2以下	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05			
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	—	—	不検出	—	—	—	—	—	不検出			
水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	mg/L	0.005以下	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005			
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	<0.003			
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001			
有機燐化合物	mg/L	1以下	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1			
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005			
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01			
シアン化合物	mg/L	1以下	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1			
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005			
トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01			
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01			
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02			
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002			
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01			
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	—	—	<0.04	—	—	—	—	—	<0.04			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	<0.006			
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002			
チウラム	mg/L	0.06以下	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	<0.006			
シマジン	mg/L	0.03以下	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	<0.003			
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02			
ベンゼン	mg/L	0.1以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01			
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	<0.05			
ほう素及びその化合物	mg/L	50以下	—	—	0.16	—	—	—	—	—	0.09			
ふっ素及びその化合物	mg/L	15以下	—	—	0.60	—	—	—	—	—	0.90			
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/L	200以下	—	—	0.94	—	—	—	—	—	0.72			
採取月日			—	—	—	—	—	—	—	—	—			
測定結果の得られた日			—	—	—	—	—	—	—	—	—			
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

【施設の点検】

施設名	点検月日、結果	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	点検日	8,18,30	8,20,21,27	12,20	18,23	7,20	19,25,29	3,6	7,14,20,27	1,19			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常があった場合の措置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
遮水工	点検日	8,18,30	8,20,21,27	12,20	18,23	7,20	19,25,29	3,6	7,14,20,27	1,19			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常があった場合の措置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
調整池	点検日	8,18,30	8,20,21,27	12,20	18,23	7,20	19,25,29	3,6	7,14,20,27	1,19			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常があった場合の措置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
浸出液処理設備	点検日	8,18,30	8,20,21,27	12,20	18,23	7,20	19,25,29	3,6	7,14,20,27	1,19			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常があった場合の措置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
導水管	点検日	8,18,30	8,20,21,27	12,20	18,23	7,20	19,25,29	3,6	7,14,20,27	1,19			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常があった場合の措置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

※R3年11月30日 流出防止えん堤の改修（タイロッドと腹起しを全交換）

【別図】

