

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	4,239.44	999.12	986.42	722.74	517.30	417.20	596.66						
建設木くず	t	1,250.90	173.16	262.98	258.52	192.14	146.72	217.38						
廃プラスチック	t	1,280.04	207.78	228.94	239.30	202.84	181.24	219.94						
紙くず	t	13.00	5.22	1.22	1.82	1.36	0.42	2.96						
繊維くず	t	88.34	11.58	10.80	16.68	14.50	18.78	16.00						
ゴムくず	t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
金属くず	t	200.72	1.00	0.70	185.14	3.62	0.08	10.18						
ガラスくず	t	1,389.74	210.50	274.00	224.64	228.62	212.40	239.58						
木くず	t	52.62	26.38	2.94	6.60	4.68	4.32	7.70						
合計	t	8,514.80	1,634.74	1,768.00	1,655.44	1,165.06	981.16	1,310.40						

<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						
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						
異常の有無		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					
塩化物イオン	mg/L	—	39	33	37	36	36	36					
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	—	—	不検出	—	—	—					
総水銀	mg/L	0.0005以下	—	—	<0.0005	—	—	—					
カドミウム	mg/L	0.003以下	—	—	<0.0003	—	—	—					
鉛	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—					
六価クロム	mg/L	0.05以下	—	—	<0.005	—	—	—					
砒素	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—					
全シンアン	mg/L	検出されないこと	—	—	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	—	—	—					
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	—	—	<0.001	—	—	—					
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—					
ジクロロエタン	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—	—					
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—	—					
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—	<0.0004	—	—	—					
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	<0.01	—	—	—					
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	<0.004	—	—	—					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	—	—	<0.1	—	—	—					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—	—	<0.0006	—	—	—					
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—	—					
チウラム	mg/L	0.006以下	—	—	<0.0006	—	—	—					
シマジン	mg/L	0.003以下	—	—	<0.0003	—	—	—					
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—	—					
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—					
セレン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—					
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	<0.005	—	—	—					
クロロエチレン	mg/L	0.002以下	—	—	<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						
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						
異常の有無		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					
塩化物イオン	mg/L	—	28	28	29	28	18	38					
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	—	—	不検出	—	—	—					
総水銀	mg/L	0.0005以下	—	—	<0.0005	—	—	—					
カドミウム	mg/L	0.003以下	—	—	<0.0003	—	—	—					
鉛	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—					
六価クロム	mg/L	0.05以下	—	—	<0.005	—	—	—					
砒素	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—					
全シンアン	mg/L	検出されないこと	—	—	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	—	—	—					
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	—	—	<0.001	—	—	—					
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—					
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—	—					
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—	—					
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	—	—	<0.0004	—	—	—					
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	<0.01	—	—	—					
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	<0.004	—	—	—					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	—	—	<0.1	—	—	—					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	—	—	<0.0006	—	—	—					
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002以下	—	—	<0.0002	—	—	—					
チウラム	mg/L	0.006以下	—	—	<0.0006	—	—	—					
シマジン	mg/L	0.003以下	—	—	<0.0003	—	—	—					
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—	—					
ベンゼン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—					
セレン	mg/L	0.01以下	—	—	<0.001	—	—	—					
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	<0.005	—	—	—					
クロロエチレン	mg/L	0.002以下	—	—	<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	—	—	—	—	—	—					

<放流水>

項目	単位	基準値	採水位置(は別図のとおり)											
採取月日		4月18日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測定結果の得られた日		5月8日	5月21日	6月20日	7月18日	8月20日	9月8日	9月19日						
異常の有無		無	無	無	無	無	無	無						
異常があった場合の措置の内容		—	—	—	—	—	—	—						
pH		5.8以上8.6以下	7.6	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6						
BOD	mg/L	30以下	1.6	4.2	3.1	2.3	1.1	1.5						
COD	mg/L	—	17	16	16	14	16	15						
SS	mg/L	60以下	10	4	3	5	3	4						
大腸菌数	CFU/mL	800以下	0	0	0	0	0	0						
不揮発性鉱物油類	mg/L	5以下	—	—	<0.5	—	—	<0.5						
不揮発性動植物油脂類	mg/L	30以下	—	—	<0.5	—	—	<0.5						
フェノール類	mg/L	5以下	—	—	<0.5	—	—	<0.5						
銅含有量	mg/L	3以下	—	—	<0.05	—	—	<0.05						
亜鉛含有量	mg/L	2以下	—	—	<0.05	—	—	<0.05						
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	—	—	0.36	—	—	<0.1						
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下	—	—	0.80	—	—	0.11						
クロム含有量	mg/L	2以下	—	—	<0.05	—	—	<0.05						
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないと	—	—	不検出	—	—	—						
水銀及びアルキル水銀 の他の水銀化合物	mg/L	0.005以下	—	—	<0.005	—	—	—						
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下	—	—	<0.003	—	—	—						
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	<0.001	—	—	—						
有機燐化合物	mg/L	1以下	—	—	<0.1	—	—	—						
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	—	—	<0.005	—	—	—						
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	<0.01	—	—	—						
シアノ化合物	mg/L	1以下	—	—	<0.1	—	—	—						
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下	—	—	<0.0005	—	—	—						
トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	—	—	<0.01	—	—	—						
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	—	—	<0.01	—	—	—						
ジクロロスタン	mg/L	0.2以下	—	—	<0.02	—	—	—						
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—	—						
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	—	—	<0.004	—	—	—						
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	—	—	<0.01	—	—	—						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	—	—	<0.04	—	—	—						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	—	—	<0.1	—	—	—						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	—	—	<0.006	—	—	—						
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.02以下	—	—	<0.002	—	—	—						
チラム	mg/L	0.06以下	—	—	<0.006	—	—	—						
シマジン	mg/L	0.03以下	—	—	<0.003	—	—	—						
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	—	—	<0.02	—	—	—						
ベンゼン	mg/L	0.1以下	—	—	<0.01	—	—	—						
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	—	—	<0.01	—	—	—						
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下	—	—	<0.05	—	—	—						
ほう素及びその化合物	mg/L	50以下	—	—	0.16	—	—	—						
ふつ素及びその化合物	mg/L	15以下	—	—	0.60	—	—	—						
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	—	—	—						
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						
	異常の有無	無	無	無	無	無	無						
遮水工	異常があった場合の措置の内容	—	—	—	—	—	—						
	点検日	8.18.30	8.20.21.27	12.20	18.23	7.20	19.25.29						
調整池	異常の有無	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						
	異常の有無	無	無	無	無	無	無						
導水管	異常の有無	—	—	—	—	—	—						
	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】

