

令和7年度 小樽市廃棄物最終処分場 維持管理状況

【埋立量】

＜埋立量の種類及び数量(覆土含まず)＞

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
一般廃棄物	t	7,572.80	853.51	958.72	770.48	765.85	740.23	750.80	1,165.02	783.85	784.14			
事業系一般廃棄物	t	1,879.59	202.29	217.24	315.27	140.26	161.66	281.20	378.52	117.98	65.17			
その他(ボランティア清掃ごみ等)	t	196.31	16.41	26.57	34.63	31.99	32.48	17.40	14.89	11.30	10.64			
焼却残さ(焼却施設)	t	1,669.82	227.07	261.01	28.94	169.17	177.04	35.84	243.57	198.52	328.66			
破砕残さ(リサイクルプラザ)	t	3,762.88	402.00	446.49	384.63	416.58	360.33	409.75	521.04	448.99	373.07			
脱水汚泥(排水処理施設)	t	64.00	5.74	7.41	7.01	7.85	8.72	6.61	7.00	7.06	6.60			
産業廃棄物	t	3,007.43	337.78	328.33	321.59	334.44	297.90	337.90	369.45	305.29	374.75			
燃え殻	t	105.23	10.70	15.04	16.77	9.69	8.91	8.95	14.05	8.91	12.21			
汚泥	t	141.05	10.54	10.00	12.85	6.97	8.70	12.24	62.29	8.72	8.74			
動植物性残さ	t	2,285.28	261.48	248.83	244.73	265.30	232.50	261.74	238.06	234.00	298.64			
鉱さい	t	475.87	55.06	54.46	47.24	52.48	47.79	54.97	55.05	53.66	55.16			
ばいじん	t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
合計	t	10,580.03	1,191.29	1,287.05	1,092.07	1,100.29	1,038.13	1,088.70	1,534.47	1,089.14	1,158.89			

＜残余埋立容量＞

施設名	単位	R7.4.1現在
一般廃棄物最終処分場	m3	258,000

【水質検査】

＜地下水＞モニタリング井戸NO1

			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12日	6月3日	7月7日	8月14日	9月8日	10月17日	11月7日	12月10日	12月22日			
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無			
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	—	7.7	14	15	16	13	13	12	10	9.5			
塩化物イオン	mg/L	—	13	14	17	13	15	12	15					
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	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—			
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	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—			
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	DE-TEQ/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

＜地下水＞モニタリング井戸NO2

			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12日	6月3日	7月7日	8月14日	9月8日	10月17日	11月7日	12月10日	12月22日			
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無			
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	—	34	44	49	58	56	56	51	44	48			
塩化物イオン	mg/L	—	8	8	14	20	7	6	9	10	9			
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	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—			
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	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—			
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NO3

			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12日	6月3日	7月7日	8月14日	9月8日	10月17日	11月7日	12月10日	12月22日			
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無			
項目	単位	基準値	採取位置は別図のとおり											
電気伝導率	mS/m	—	18	26	35	35	22	35	22	24	26			
塩化物イオン	mg/L	—	33	58	68	67	26	20	19	25	26			
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	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—			
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	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—			
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	—	—			
テウラム	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

<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12日	6月3日	7月7日	8月14日	9月8日	10月17日	11月7日	12月10日	12月22日			
異常の有無			無	無	無	無	無	無	無	無	無			
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	7.4	7.7	7.6	8.4	8.1	8.1	8.1	8.2	8.0			
BOD	mg/L	20以下	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5			
COD	mg/L	30以下	3.2	3.4	5.9	1.6	2.3	3.4	2.6	1.8	2.5			
SS	mg/L	10以下	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	1	<1			
大腸菌数	CFU/mL	800以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
鉱油類含有量	mg/L	5以下	<0.5	—	—	<0.5	—	—	<0.5	—	—			
動植物油類含有量	mg/L	30以下	<0.5	—	—	<0.5	—	—	<0.5	—	—			
フェノール類	mg/L	5以下	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—			
銅含有量	mg/L	3以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—			
亜鉛含有量	mg/L	2以下	0.04	—	—	<0.01	—	—	0.01	—	—			
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	<0.3	—	—	<0.3	—	—	<0.3	—	—			
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下	0.8	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—			
クロム含有量	mg/L	2以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—			
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	—	—	—	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	—	—	—	—	—			
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	—	—	—	—	—			
シアン化合物	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	—	—	—	—	—			
ジクロロメタン	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	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—			
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	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	—			
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—			
チウラム	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	—	—	—	1.2	—	—	—	—	—			
ふっ素及びその化合物	mg/L	15以下	—	—	—	0.10	—	—	—	—	—			
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	—	—	—	39	—	—	—	—	—			
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	8,14,18,30	10,14,21,27	5,12,17,20	8,18,23	8,12,20,27	1,10,17,19	1,3,7,31	13,14	1,17,19			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
遮水工	点検日	8,14,18,30	10,14,21,27	5,12,17,20	8,18,23	8,12,20,27	1,10,17,19	1,3,7,31	13,14	1,17,19			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
調整池	点検日	8,14,18,30	10,14,21,27	5,12,17,20	8,18,23	8,12,20,27	1,10,17,19	1,3,7,31	13,14	1,17,19			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
浸出液処理設備	点検日	8,14,18,30	10,14,21,27	5,12,17,20	8,18,23	8,12,20,27	1,10,17,19	1,3,7,31	13,14	1,17,19			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
導水管	点検日	8,14,18,30	10,14,21,27	5,12,17,20	8,18,23	8,12,20,27	1,10,17,19	1,3,7,31	13,14	1,17,19			
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
	異常があった場合の処置の内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

【別図】

