

令和6年度 一般廃棄物最終処分場維持管理の状況に関する情報(最終処分場)

施設 の 名 称	栗原一般廃棄物最終処分場	
施設 の 種 類	一般廃棄物最終処分場	
施設 の 設 置 場 所	伊勢原市三ノ宮2854番地	
施設 の 概 要	敷地面積(m ²)	24,371
	全体容量(m ³)	175,000
残余埋立容量(m ³) [令和5年度末時点]		14,508

1 一般廃棄物最終処分場埋立処分量及び点検結果

項 目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
埋立処分量 (m ³)	覆土材(購入量)	3.00	0.00	8.00	0.00	256.00	576.00	768.00	132.00	512.00	896.00	320.00	0.00
	埋立量月計	3.00	0.00	8.00	0.00	256.00	576.00	768.00	132.00	512.00	896.00	320.00	0.00
擁壁点検	点検日	4月30日	5月31日	6月28日	7月31日	8月30日	9月30日	10月31日	11月29日	12月27日	1月31日	2月28日	3月31日
	点検結果	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好
	措置日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	措置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
遮水工点検	点検日	4月30日	5月31日	6月28日	7月31日	8月30日	9月30日	10月31日	11月29日	12月27日	1月31日	2月28日	3月31日
	点検結果	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好
	措置日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	措置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
浸出水処理施設 点検 (年1回実施)	点検日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2月14日	—
	点検結果	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	良好	—
	措置日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	措置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

*・・・調整池は設置していない

※焼却灰の埋立は令和5年度末に終了しました。

2 一般廃棄物最終処分場水質（放流水）分析結果

No.	項目	単位	下水道排除基準 (伊勢原市)	排水基準 (河川)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採水日 (ダイオキシン類以外)	—	—	—	4月23日	5月16日	6月11日	7月18日	8月15日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月9日	2月27日	3月18日
	(ダイオキシン類)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10月4日	—	—	—	—	—
	結果報告日 (ダイオキシン類以外)	—	—	—	5月9日	5月24日	6月19日	7月29日	8月26日	9月27日	10月28日	11月25日	1月8日	1月20日	3月7日	3月27日
	(ダイオキシン類)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10月25日	—	—	—	—	—
1	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.03	0.01 未満											
2	シアン化合物	mg/L	1	1	0.1 未満											
3	有機リン化合物	mg/L	0.2	1	0.1 未満											
4	鉛及びその化合物	mg/L	0.1	0.1	0.01 未満											
5	六価クロム化合物	mg/L	0.5	0.5	0.01 未満											
6	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.1	0.1	0.01 未満											
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.005	0.005	0.0005未満											
8	アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	検出されないこと	不検出											
9	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	0.003	0.003	0.0005未満											
10	トリクロロエチレン	mg/L	0.3	0.3	0.001 未満											
11	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1	0.1	0.001 未満											
12	ジクロロメタン	mg/L	0.2	0.2	0.02 未満											
13	四塩化炭素	mg/L	0.02	0.02	0.002 未満											
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04	0.04	0.004 未満											
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1	1	0.02 未満											
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4	0.4	0.001 未満											
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3	3	0.001 未満											
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06	0.06	0.006 未満											
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02	0.02	0.002 未満											
20	チウラム	mg/L	0.06	0.06	0.006 未満											
21	シマジン	mg/L	0.03	0.03	0.003 未満											
22	チオベンカルブ	mg/L	0.2	0.2	0.02 未満											
23	ベンゼン	mg/L	0.1	0.1	0.01 未満											
24	セレン及びその化合物	mg/L	0.1	0.1	0.01 未満											
25	ほう素及びその化合物	mg/L	10	10	1未満											
26	フッ素及びその化合物	mg/L	8	8	0.8 未満											
27	アンモニア性窒素	mg/L	—	—	13	16	13	13	17	10	14	14	14	15	15	10
28	亜硝酸性窒素	mg/L	380未満 *	100 * 2	0.4	0.2	0.3	0.7	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3
29	硝酸性窒素	mg/L	—	—	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.3	1.7	1.6	1.0	0.7	1.4	1.3
30	水素イオン濃度	pH	5を超え9未満 *	5.8を超え8.6未満	7.4	7.5	7.5	7.3	7.9	7.5	7.6	7.6	7.2	7.4	7.1	7.4
31	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	600未満 *	150	35	27	25	21	12	17	21	18	29	31	19	13
32	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	—	150	56	61	63	59	61	69	61	55	67	65	55	44
33	浮遊物質量(SS)	mg/L	600未満 *	200	2	5	2	2	3	2	3	2	1	2	2	1
34	N-ヘキサン抽出物質(動植物油脂類)	mg/L	30	30	1未満											
35	N-ヘキサン抽出物質(鉱物油)	mg/L	5	5	2未満											
36	フェノール類	mg/L	0.5	5	0.05 未満	0.06	0.12	0.11	0.09							
37	銅及びその化合物	mg/L	3	3	0.05 未満											
38	亜鉛及びその化合物	mg/L	2	2	0.05 未満	0.21	0.05 未満									
39	鉄及びその化合物(溶解性)	mg/L	10	10	0.1 未満											
40	マンガン及びその化合物(溶解性)	mg/L	1	10	0.05 未満											
41	クロム及びその化合物	mg/L	2	2	0.02 未満											
42	ニッケル及びその化合物	mg/L	1	—	0.05 未満											
43	カルシウム及びその化合物	mg/L	—	—	6.7	5.6	20	17	6.1	18	5.7	5.1	90	62	27	27
44	マグネシウム及びその化合物	mg/L	—	—	0.5	0.5	1.3	2.0	0.5	1.2	0.5	0.5	1.8	2.1	4.0	2.5
45	大腸菌群数	個/cm ²	3,000	—	不検出	2	不検出	不検出	不検出	19	23	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
46	有機性窒素	mg/L	120	19	12	13	7.8	9.7	18	11	12	12	19	18	10	11
47	全リン	mg/L	16	—	0.1 未満											
48	残留塩素	mg/L	—	—	0.1	0.1	0.1 未満									
49	全有機性炭素	mg/L	—	—	35	36	31	28	25	33	24	27	34	35	24	19
50	ヨウ素消費量	mg/L	220未満	—	32	24	28	18	6	26	23	18	27	19	14	8
51	過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	—	—	190	160	180	140	250	150	130	150	190	170	140	150
52	1,4-ジオキサン	mg/L	0.5	0.5	0.05 未満											
53	塩化物イオン	mg/L	—	—	11,000	12,000	12,000	15,000	14,000	11,000	12,000	12,000	16,000	16,000	15,000	12,000
54	水温	°C	45未満 *	—	20.2	19.0	26.0	28.6	31.8	25.2	23.3	15.3	12.7	4.4	9.0	11.0
55	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10	1	—	—	—	—	—	—	0.00014	—	—	—	—	—

一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令

* 印は、平成24年1月1日より適用される。

* 2 アンモニア窒素×0.4+亜硝酸性濃度+硝酸性窒素

1,4-ジオキサンは、平成25年6月1日より適用

3 一般廃棄物最終処分場水質（地下水）分析結果

試料採水場所：観測井戸（上部）

No.	項目	単位	基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採水日（ダイオキシン類以外）	—	—	4月23日	5月16日	6月11日	7月18日	8月15日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月9日	2月27日	3月18日
	（ダイオキシン類）	—	—	—	—	—	—	—	—	10月4日	—	—	—	—	—
	結果報告日（ダイオキシン類以外）	—	—	5月9日	5月24日	6月19日	7月29日	8月26日	9月27日	10月28日	11月25日	1月8日	1月20日	3月7日	3月27日
	（ダイオキシン類）	—	—	—	—	—	—	—	—	10月25日	—	—	—	—	—
1	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 以下												
2	シアン化合物	mg/l	検出されないこと												
3	有機リン化合物	mg/l													
4	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 以下												
5	六価クロム化合物	mg/l	0.05 以下												
6	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 以下												
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	0.0005以下												
8	アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと												
9	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	検出されないこと												
10	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 以下												
11	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 以下												
12	ジクロロメタン	mg/l	0.02 以下												
13	四塩化炭素	mg/l	0.002 以下												
14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004 以下												
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02 以下												
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04 以下												
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1 以下												
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006 以下												
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002 以下												
20	チウラム	mg/l	0.006 以下												
21	シマジン	mg/l	0.003 以下												
22	チオベンカルブ	mg/l	0.02 以下												
23	ベンゼン	mg/l	0.01 以下												
24	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 以下												
25	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04 以下												
26	塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002 以下												
27	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 以下												
28	電気伝導率	mS/m		22	21	19	20	19	18	19	17	16	18	17	18
29	塩化物イオン	mg/l		8	6	6	7	8	5	5	5	6	6	7	6
30	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1以下	—	—	—	—	—	—	0.016	—	—	—	—	—

試料採水場所：観測井戸（下部）

No.	項目	単位	基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採水日（ダイオキシン類以外）	—	—	4月23日	5月16日	6月11日	7月18日	8月15日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月9日	2月27日	3月18日
	（ダイオキシン類）	—	—	—	—	—	—	—	—	10月4日	—	—	—	—	—
	結果報告日（ダイオキシン類以外）	—	—	5月9日	5月24日	6月19日	7月29日	8月26日	9月27日	10月28日	11月25日	1月8日	1月20日	3月7日	3月27日
	（ダイオキシン類）	—	—	—	—	—	—	—	—	10月25日	—	—	—	—	—
1	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 以下												
2	シアン化合物	mg/l	検出されないこと												
3	有機リン化合物	mg/l													
4	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 以下												
5	六価クロム化合物	mg/l	0.05 以下												
6	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 以下												
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	0.0005以下												
8	アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと												
9	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	検出されないこと												
10	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 以下												
11	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 以下												
12	ジクロロメタン	mg/l	0.02 以下												
13	四塩化炭素	mg/l	0.002 以下												
14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004 以下												
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02 以下												
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04 以下												
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1 以下												
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006 以下												
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002 以下												
20	チウラム	mg/l	0.006 以下												
21	シマジン	mg/l	0.003 以下												
22	チオベンカルブ	mg/l	0.02 以下												
23	ベンゼン	mg/l	0.01 以下												
24	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 以下												
25	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04 以下												
26	塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002 以下												
27	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 以下												
28	電気伝導率	mS/m		31	28	35	43	57	57	63	40	26	26	24	25
29	塩化物イオン	mg/l		27	21	26	59	110	130	120	67	56	26	21	18
30	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1以下	—	—	—	—	—	—	0.017	—	—	—	—	—