

平成30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)	25,284
	全体容量(m ³)	175,000
残余埋立容量(m ³) [平成29年度末時点]		32,365

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)	灰搬出量	焼却灰	233.27	337.45	190.72								
		飛灰	131.47	215.74	96.61								
	覆土材(購入量)	0.00	0.00	64.00									
	埋立量月計	364.74	553.19	351.33									
擁壁点検	点検日	4月27日	5月31日	6月29日									
	点検結果	良好	良好	良好									
	措置日	—	—	—									
	措置内容	—	—	—									
遮水工点検	点検日	4月27日	5月31日	6月29日									
	点検結果	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	—	—	—									
	点検結果	—	—	—									
	措置日	—	—	—									
	措置内容	—	—	—									

*・・・調整池は設置していない

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17日	5月10日	6月8日									
	(ダイオキシン類)	—	—	—	—	—	—									
	結果報告日 (ダイオキシン類以外)	—	—	—	5月1日	5月25日	7月2日									
	(ダイオキシン類)	—	—	—	—	—	—									
1	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.03	0.03	0.003 未満	0.003 未満	0.001 未満									
2	シアン化合物	mg/l	1	1	0.1 未満	0.1 未満	0.02 未満									
3	有機リン化合物	mg/l	0.2	1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満									
4	鉛及びその化合物	mg/l	0.1	0.1	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満									
5	六価クロム化合物	mg/l	0.5	0.5	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満									
6	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.1	0.1	0.01 未満	0.01 未満	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	0.0005 未満	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	不検出	不検出									
9	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/l	0.003	0.003	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満									
10	トリクロロエチレン	mg/l	0.3	0.3	0.002 未満	0.002 未満	0.01 未満									
11	テトラクロロエチレン	mg/l	0.1	0.1	0.002 未満	0.002 未満	0.005 未満									
12	ジクロロメタン	mg/l	0.2	0.2	0.002 未満	0.002 未満	0.02 未満									
13	四塩化炭素	mg/l	0.02	0.02	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満									
14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04	0.04	0.002 未満	0.002 未満	0.004 未満									
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1	1	0.002 未満	0.002 未満	0.02 未満									
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4	0.4	0.002 未満	0.002 未満	0.04 未満									
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3	3	0.002 未満	0.002 未満	0.005 未満									
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06	0.06	0.002 未満	0.002 未満	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	0.002 未満	0.002 未満									
20	チウラム	mg/l	0.06	0.06	0.005 未満	0.005 未満	0.006 未満									
21	シマジン	mg/l	0.03	0.03	0.002 未満	0.002 未満	0.003 未満									
22	チオベンカルブ	mg/l	0.2	0.2	0.005 未満	0.005 未満	0.02 未満									
23	ベンゼン	mg/l	0.1	0.1	0.002 未満	0.002 未満	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	0.01 未満	0.01 未満									
25	ほう素及びその化合物	mg/l	10	10	0.05 未満	0.06 未満	0.1 未満									
26	フッ素及びその化合物	mg/l	8	8	0.5 未満	0.5 未満	0.2 未満									
27	アンモニア性窒素	mg/l			13	12	19									
28	亜硝酸性窒素	mg/l	380未満 *	100 *2	0.32	0.44	0.30									
29	硝酸性窒素	mg/l			1.3	1.4	1.0									
30	水素イオン濃度	pH	5を超え9未満*	5.9を超え8.6未満*	7.6	7.3	7.7									
31	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/l	600未満 *	150	1	3	18									
32	化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	—	150	91	87	88									
33	浮遊物質 (SS)	mg/l	600未満 *	200	1 未満	1 未満	8.0									
34	N-ヘキサン抽出物質 (動物油油脂類)	mg/l	30	30	1 未満	1 未満	0.5 未満									
35	N-ヘキサン抽出物質 (鉱物油)	mg/l	5	5	1 未満	1 未満	0.5 未満									
36	フェノール類	mg/l	0.5	5	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満									
37	銅及びその化合物	mg/l	3	3	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満									
38	亜鉛及びその化合物	mg/l	2	2	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満									
39	鉄及びその化合物 (溶解性)	mg/l	10	10	0.2 未満	0.2 未満	0.16 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	0.05 未満	0.05 未満									
41	クロム及びその化合物	mg/l	2	2	0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満									
42	ニッケル及びその化合物	mg/l	1		0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満									
43	カルシウム及びその化合物	mg/l			4	3	3.2									
44	マグネシウム及びその化合物	mg/l			1 未満	1 未満	0.20									
45	大腸菌群数	個/cm ²		3,000	1 未満	1 未満	0									
46	有機性窒素	mg/l		120	23	19	19									
47	全リン	mg/l		16	0.05 未満	0.05 未満	0.06 未満									
48	残留塩素	mg/l			0.05 未満	0.05 未満	0.1 未満									
49	全有機炭素量	mg/l			42	40	45									
50	ヨウ素消費量	mg/l	220未満		5	17	19									
51	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l			110	110	260									
52	1,4-ジオキサン	mg/l	0.5	0.5	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満									
53	塩化物イオン	mg/l			27,000	13,000	17,000									
54	水温	°C	45未満 *		17.0	18.0	25.5									
55	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10	1	—	—	—									

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

