

平成29年度 一般廃棄物処理施設の維持管理の状況に関する情報

施設名: 亀山市総合環境センター最終処分場

1.埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

(単位:トン)

種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
溶融飛灰	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2.点検状況(点検結果:異常なし...○、異常あり...×)

点検日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		26	18	14	10	7	13	20	16	19	23	16	7
擁壁等の点検	点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	措置日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	措置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
しゃ水工の点検	点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	措置日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	措置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
集水柵の点検	点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	措置日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	措置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

3.水質検査結果

最終処分場 浸出水(生活環境項目)

採水日	水温 ℃	pH値	BOD mg/ℓ	COD mg/ℓ	SS mg/ℓ	大腸菌群数 個/cm ³	T-N mg/ℓ
許容限度	—	5.8~8.6	160	160	200	3000個/cm ³	120
4月20日	15.6	7.2	2.3	5.3	9.0	0	6.0
5月11日	16.1	7.4	1.7	5.7	16.0	0	7.2
6月8日	16.8	7.2	2.1	5.2	12.0	3	6.3
7月3日	19.8	7.3	5.2	5.6	19.0	0	7.5
8月10日	20.0	7.7	1.3	6.1	17.0	0	5.8
9月14日	20.0	7.2	1.7	6.4	19.0	0	7.9
10月12日	19.8	7.4	3.2	7.6	53.0	5	8.0
11月9日	17.2	7.1	1.4	7.0	20.0	0	7.1
12月14日	15.5	7.2	2.1	7.1	27.0	0	8.4
1月11日	14.3	7.2	3.1	6.0	16.0	0	6.9
2月8日	7.0	7.7	1.6	4.7	3.9	0	0.8
3月9日	11.0	7.1	12.0	5.0	14.0	8	4.9

最終処分場 浸出水(健康項目)

採水日	水温 ℃	ホルムアルデヒド mg/ℓ	シアン化合物(全シアン) mg/ℓ	六価クロム化合物 mg/ℓ	鉛及びその化合物 mg/ℓ	砒素及びその化合物 mg/ℓ	水銀 アルキル水銀他水銀化合物 mg/ℓ
基準値	—	0.03	1	0.5	0.1	0.1	0.005
12月14日	15.5	<0.003	<0.1	<0.05	<0.01	<0.01	<0.0005

最終処分場 周辺地下水 上流側・下流側

採水日	塩化物イオン		電気伝導率	
	mg/ℓ		mS/m	
	上流側	下流側	上流側	下流側
4月20日	11	28	26	39
5月11日	12	34	26	62
6月8日	11	18	27	63
7月3日	12	17	26	62
8月10日	11	15	26	61
9月14日	11	15	26	59
10月12日	11	15	27	62

11月9日	12	81	28	59
12月14日	11	17	28	53
1月11日	14	14	30	48
2月8日	13	15	27	49
3月9日	14	14	24	54

採水日	水温	カドミウム(Cd)	シアン(T-CN)	鉛(Pb)	六価クロム(Cr)	ヒ素(As)	総水銀(T-Hg)	アルキル水銀	ポリ塩化ビフェニル	ジクロロメタン	四塩化炭素	塩化ビニルモノマー
12月14日	℃	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
許容限度	—	0.003	不検出	0.01	0.05	0.01	0.0005	不検出	不検出	0.02	0.002	0.002
上流側	15.2	<0.0003	不検出	<0.005	<0.002	<0.005	<0.0005	不検出	不検出	<0.002	<0.0002	<0.0002
下流側	15.0	<0.0003	不検出	<0.005	<0.002	<0.005	<0.0005	不検出	不検出	<0.002	<0.0002	<0.0002

採水日	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	テトラム	シマジン	チオベンカルブ	1,4-ジオキサソ
	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
許容限度	0.004	0.02	0.04	1	0.006	0.01	0.01	0.002	0.006	0.003	0.02	0.05
上流側	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.005
下流側	0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.005

採水日	ベンゼン	セレン
	mg/l	mg/l
許容限度	0.01	0.01
上流側	<0.001	<0.002
下流側	<0.001	<0.002

4.ダイオキシン類測定結果

(単位:pg-TEQ/l)

採取場所	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
浸出水	10	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0046	—	—	—
上流側	1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.12	—	—	—
下流側	1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.07	—	—	—

5.最終処分場の残余の埋立容量の測定を行った日及びその結果

測定を行った年月日	4月26日
埋立残余容量	583 m ³