

平成28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
		27	18	1	6	3	7	12	9	7	11	2	1
擁壁等の点検	点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	措置日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	措置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
しゃ木工の点検	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14日	15.3	7.1	3.6	3.1	10.0	0	5.3
5月12日	16.5	7.0	1.3	4.3	16.0	0	6.0
6月9日	20.4	7.1	1.3	4.8	19.0	0	6.5
7月4日	19.1	7.1	1.9	5.6	27.0	0	8.0
8月10日	19.0	7.1	0.7	4.8	25.0	0	8.7
9月16日	19.5	7.2	3.9	4.8	25.0	0	7.6
10月13日	18.8	7.0	1.6	5.2	26.0	0	11.0
11月14日	16.0	7.1	5.5	5.8	22.0	0	7.7
12月8日	16.6	7.1	1.1	4.5	22.0	0	7.2
1月12日	16.0	7.2	4	6.0	19.0	0	7.7
2月9日	14.1	7.2	3.1	4.5	26.0	0	7.4
3月9日	15.2	7.3	2.5	4.9	18.0	0	7.2

最終処分場 浸出水(健康項目)

採水日	水温 ℃	がミウム及びその化合物 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8日	16.6	<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14日	13	27	37	60
5月12日	11	22	41	59
6月9日	12	14	45	56
7月4日	13	14	48	57
8月10日	15	14	50	45
9月16日	15	16	48	49
10月13日	13	15	48	20
11月14日	15	26	49	41
12月8日	12	9	28	41
1月12日	11	18	23	48
2月9日	13	22	23	49
3月9日	13	19	24	52

採水日	水温	ガドリウム(Gd)	シアン(T-CN)	鉛(Pb)	六価クロム(Cr)	砒素(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8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	<0.02	<0.005	<0.0005	不検出	不検出	<0.002	<0.0002	<0.0002
下流側	15	<0.0003	不検出	<0.005	<0.02	<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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0039	—	—	—
上流側	1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.061	—	—	—
下流側	1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.18	—	—	—

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27日
埋立残余容量	583 m ³