

令和元年度 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	31	14	10	6	10	9	19	11	15	26	19
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
集水枡の点検	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 <sup>3</sup>	T-N mg/ℓ
許容限度	—	5.8~8.6	60	90	60	3000個/cm <sup>3</sup>	120
4月18日	16.4	7.4	6.6	5.4	15.0	4	4.5
5月9日	20.0	7.5	3.8	5.6	12.0	3	5.7
6月3日	20.0	7.2	4.9	6.0	21.0	0	9.3
7月29日	20.0	7.2	2.0	5.6	18.0	0	7.8
8月8日	20.0	7.4	1.3	6.4	31.0	0	8.4
9月3日	21.0	7.3	2.9	6.3	30.0	2	7.8
10月31日	21.0	7.2	0.9	5.2	22.0	4	6.6
11月14日	20.0	7.4	1.8	5.7	30.0	0	8.1
12月12日	21.0	7.8	1.8	5.9	21.0	0	7.1
1月9日	20.0	7.3	4.7	5.6	25.0	11	5.6
2月13日	15.0	7.4	4.5	5.4	19.0	0	7.5
3月12日	20.0	7.6	1.9	5.4	12.0	0	5.6

最終処分場 浸出水(健康項目)

採水日	水温 ℃	カド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12日	21.0	<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 mg/ℓ		電気伝導率 mS/m	
	上流側	下流側	上流側	下流側
	4月18日	20	25	28
5月9日	17	32	27	53
6月3日	15	26	27	53
7月11日	15	14	32	54
8月8日	14	13	33	51
9月3日	15	14	33	46
10月10日	13	14	29	42
11月14日	11	11	25	41
12月12日	11	13	21	44
1月9日	11	11	20	38
2月13日	13	12	17	37
3月12日	12	13	16	40

採水日	水温	ガドリウム(Cd)	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12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	19.0	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	19.0	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-ジオキサン
	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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0043	—	—	—
上流側	1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.072	—	—	—
下流側	1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.082	—	—	—

ew

#### 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 <sup>3</sup>