

一般廃棄物処理施設(最終処分場)維持管理状況報告書(令和4年度)

1. 施設概要

設置主体名	大泉町外二町環境衛生施設組合
施設名称	最終処分場
施設所在地	邑楽町大字狸塚地内
埋立面積及び容量	23,600m <sup>2</sup> /150,000m <sup>3</sup>
浸出水処理能力	55m <sup>3</sup> /日

2. 施設維持管理に関する計画 別紙のとおり

3. 施設維持管理状況に関する情報

1) 埋立一般廃棄物の種類及び月別数量(t)

種類	年度計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
焼却灰	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
固化ダスト	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
汚泥	47.34	4.07	5.30	3.03	2.30	1.66	2.69	4.91	0.00	6.13	3.06	6.92	7.27
計	47.34	4.07	5.30	3.03	2.30	1.66	2.69	4.91	0.00	6.13	3.06	6.92	7.27

2) 点検項目

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
擁壁等	結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	点検日	4月11日	5月19日	6月8日	7月7日	8月3日	9月28日	10月12日	11月17日	12月8日	1月10日	2月27日	3月10日
遮水工	結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	点検日	4月11日	5月19日	6月8日	7月7日	8月3日	9月28日	10月12日	11月17日	12月8日	1月10日	2月27日	3月10日
調整槽	結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	点検日	4月11日	5月19日	6月8日	7月7日	8月3日	9月28日	10月12日	11月17日	12月8日	1月10日	2月27日	3月10日
浸出水処理施設	結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	点検日	4月4日	5月9日	6月1日	7月4日	8月2日	9月1日	10月3日	11月2日	12月5日	1月6日	2月3日	3月3日



## 4) 地下水水質測定結果

項目	単位	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
採取日			-	-	6月9日	-	-	-	-	-	12月8日	-	-	-
結果報告日			-	-	6月23日	-	-	-	-	-	12月20日	-	-	-
電気伝導率	μs/cm		-	-	270	-	-	-	-	-	310	-	-	-
水素イオン濃度	-		-	-	7.2(23°C)	-	-	-	-	-	7.1(19°C)	-	-	-
生物化学的酸素要求量	mg/L		-	-	<1.0	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-
化学的酸素要求量	mg/L		-	-	1.9	-	-	-	-	-	2.3	-	-	-
浮遊物質	mg/L		-	-	6.0	-	-	-	-	-	6.4	-	-	-
カドミウム	mg/L		-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-
シアン	mg/L		-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-
鉛	mg/L		-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-
六価クロム	mg/L		-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-
ヒ素	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-
総水銀	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-
アルキル水銀	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-
PCB	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-
ジクロロメタン	mg/L		-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-
四塩化炭素	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/L		-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-
1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-
チラウム	mg/L		-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-
シマジン	mg/L		-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-
チオベンカルブ	mg/L		-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-
ベンゼン	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-
セレン及びその化合物	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-
塩素イオン	mg/L		-	-	20	-	-	-	-	-	32	-	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L		-	-	0.26	-	-	-	-	-	0.015	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L		-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-
塩化ビニルモノマー	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-

5) 井水水質測定結果

項目	単位	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
採取日			-	-	6月9日	-	-	-	-	-	12月8日	-	-	-
結果報告日			-	-	6月23日	-	-	-	-	-	12月20日	-	-	-
電気伝導率	μs/cm		-	-	520	-	-	-	-	-	510	-	-	-
水素イオン濃度	-		-	-	6.9(23°C)	-	-	-	-	-	6.7(20°C)	-	-	-
生物化学的酸素要求量	mg/L		-	-	1.1	-	-	-	-	-	<1.0	-	-	-
化学的酸素要求量	mg/L		-	-	5.0	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
浮遊物質	mg/L		-	-	8.8	-	-	-	-	-	14	-	-	-
カドミウム	mg/L		-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-
シアン	mg/L		-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-
鉛	mg/L		-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-
六価クロム	mg/L		-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-
ひ素	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-
総水銀	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-
アルキル水銀	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-
PCB	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-
ジクロロメタン	mg/L		-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-
四塩化炭素	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/L		-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-
1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-
チラウム	mg/L		-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-
シマジン	mg/L		-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-
チオベンカルブ	mg/L		-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-
ベンゼン	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-
セレン及びその化合物	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-
塩素イオン	mg/L		-	-	28	-	-	-	-	-	30	-	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L		-	-	0.17	-	-	-	-	-	0.015	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L		-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-
塩化ビニルモノマー	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-

4. 残余の埋立量

単位: m<sup>3</sup>

	令和3年度
測定年月日	R4.2.21
測量結果	28,568