

令和7年度 廃棄物の処理及び清掃に関する法律第9条の3第6項に基づく
三木市一般廃棄物処理施設（最終処分場）維持管理状況公表資料

1 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号イに基づく資料

○埋め立てた一般廃棄物の種類

施設名	埋め立てた廃棄物の種類
1期埋立処分場	終了
2期埋立処分場	一般廃棄物（不燃物）
吉川埋立処分場	

○埋め立てた廃棄物の各月ごとの数量

施設名	単位	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
1期埋立処分場	t													0.00
2期埋立処分場	t	97.52	110.73	69.42	187.31	64.92	69.06	65.89	85.55	88.62				839.02
吉川埋立処分場	t	1.27	2.00	0.00	3.02	1.39	0.35	0.68	0.66	1.53				10.90

2 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号ロ、ハ、ヘ、ト、チに基づく資料

点検年月日		4月30日	5月30日	6月30日	7月31日	8月29日	9月30日	10月31日	11月28日	12月26日			
		○：異常なし、×：異常あり											
1期埋立処分場	擁壁（えん堤）	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	遮水工	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	調整槽点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	浸出液処理設備	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	防凍措置状況	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
点検年月日		4月30日	5月30日	6月30日	7月31日	8月29日	9月30日	10月31日	11月28日	12月26日			
		○：異常なし、×：異常あり											
2期埋立処分場	擁壁（えん堤）	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	遮水工	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	調整槽点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	浸出液処理設備	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	防凍措置状況	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
点検年月日		4月2日	5月1日	6月4日	7月1日	8月4日	9月1日	10月4日	11月1日	12月1日			
		○：異常なし、×：異常あり											
吉川埋立処分場	擁壁（えん堤）	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	遮水工	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	調整槽点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	浸出液処理設備	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
	防凍措置状況	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
(異常がある場合)	1期埋立処分場												
	2期埋立処分場												
	吉川埋立処分場												

3 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号ホに基づく資料

該当なし

4 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号リに基づく資料

○埋立容量

測定年月日		
埋立容量	1期埋立処分場	20,000 (m³)
残余埋立量	2期埋立処分場	—

※1期残余20,000m³は最終覆土量

※令和6年度末現在

※吉川埋立処分場

項目	処分場名	放流水	上流側地下水	下流側地下水
採水場所	1、2期埋立処分場	検水槽	上流側観測井	下流側観測井
	吉川埋立処分場	放流槽	上流側観測井	下流側観測井

○ 1期・2期埋立処分場（ダイオキシン）

○1期、2期埋立処分場（放流水）

項目	単位	令和7年度（上段：採取年月日、下段：結果が得られた年月日）											基準 (下水道 放流)
		4月10日	5月8日	6月19日	7月10日	8月14日	9月11日	10月9日	11月13日	12月11日			
		5月8日	5月26日	7月8日	7月29日	9月10日	9月30日	10月27日	12月1日	12月24日			
水温	℃	16.8	19.5	25.2	28.5	29.0	29.0	26.2	19.8	15			—
水素イオン〔pH〕	—	7.3	6.9	7.0	7.4	7.2	7.2	7.3	7.3	7.1			5~9
生物化学的酸素要求量〔BOD〕	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			600
化学的酸素要求量〔COD〕	mg/L	9.5	6.1	6.4	5.5	7.0	6.5	8.8	7.9	8.3			—
浮遊物質量〔SS〕	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			600
窒素含有量	mg/L	37	26	19	22	22	21	25	22	25			120以下
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			5以下
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油類含有量)	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			30以下
フェノール類含有量	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			5以下
銅含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			3以下
亜鉛含有量	mg/L	0.06	0.06	0.05	0.04	0.05	0.03	0.03	0.03	0.02			2以下
溶解性鉄含有量	mg/L	0.14	0.01	0.07	0.07	0.59	<0.01	0.10	0.09	0.11			10以下
溶解性マンガン含有量	mg/L	0.48	0.43	0.26	0.52	1.5	0.65	0.49	0.60	0.72			10以下
クロム含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			2以下
燐含有量	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03			32以下
アンモニア、アンモニウム化合物等	mg/L	33	24	18	21	21	19	24	21	24			380
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			0.03以下
シアノ化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			0.3以下
有機りん化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			0.3以下
鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.1以下
六価クロム化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.1以下
ひ素及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			0.05以下
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.005以下
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル〔PCB〕	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.003以下
トリクロロエチレン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.3以下
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.1以下
ジクロロメタン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			0.2以下
四塩化炭素	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			0.02以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			0.04以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			0.2以下
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04			0.4以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			3以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006			0.06以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			0.02以下
チウラム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006			0.06以下
シマジン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			0.03以下
チオベンカルブ	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			0.2以下
ベンゼン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.1以下
セレン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			0.1以下
ほう素及びその化合物	mg/L	0.74	0.49	0.32	0.39	0.49	0.40	0.46	0.43	0.49			50以下
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			0.05以下
ふつ素及びその化合物	mg/L	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4			15以下
沃素消費量	mg/L	3.1	0.8	1.2	<0.5	1.6	1.5	<0.5	<0.5	<0.5			220以下
大腸菌群数	個/cm ³	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			—

○上流側地下水（1期、2期埋立処分場）

○下流側地下水（1期、2期埋立処分場）

○ 吉川埋立処分場(ダイオキシン)

項目	単位	令和7年度（上段：採取年月日、下段：結果が得られた年月日）											基準
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月28日	11月	12月			
								11月20日					
ダイオキシン類（放流水）	pg-TEQ/L							0.000039					1以下
ダイオキシン類（上流地下水）	pg-TEQ/L							0.059					1以下
ダイオキシン類（下流地下水）	pg-TEQ/L							0.064					1以下

○吉川埋立処分場（放流水）

項目	単位	令和7年度（上段：採取年月日、下段：結果が得られた年月日）											基準
		4月9日	5月7日	6月16日	7月10日	8月12日	9月11日	10月23日	11月5日	12月10日			
		4月25日	5月28日	7月10日	7月25日	9月3日	9月25日	11月11日	12月1日	12月24日			
水素イオン〔pH〕	—	7.6	7.7	7.5	7.9	7.7	7.9	7.4	7.8	7.6			5.8～8.6
生物化学的酸素要求量〔BOD〕	mg/L	<1.0	2.3	1	<1.0	1.3	1.5	1.5	<1.0	<1.0			60以下
化学的酸素要求量〔COD〕	mg/L	4.9	2.9	4.5	3.3	3.3	3.5	3.9	4.1	4.4			90以下
浮遊物質量〔SS〕	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			60以下
窒素含有量	mg/L	1.0	1.3	1.7	1.4	0.6	0.6	0.3	0.4	0.7			120以下

○上流側地下水（吉川埋立処分場）

○下流側地下水（吉川埋立処分場）