

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					750.40
吉川埋立処分場	t	1.27	2.00	0.00	3.02	1.39	0.35	0.68	0.66					9.37

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				
		○：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				
		○：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				
		○：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（m ³ ）	※1期残余20,000m ³ は最終覆土量 ※令和6年度末現在 ※令和6年度末現在
	2期埋立処分場	—	
残余埋立量	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）

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					
		5月9日	6月6日	7月14日	8月4日	9月9日	10月9日	11月6日	12月18日					
ダイオキシン類（1、2期放流水）	pg-TEQ/L	0.0020	0.0097	0.0018	0.0018	0.0021	0.0015	0.0015	0.0014					1以下
ダイオキシン類（上流地下水）	pg-TEQ/L		0.065											1以下
ダイオキシン類（地下流下水）	pg-TEQ/L		0.08											1以下

○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					
		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					
水温	℃	16.8	19.5	25.2	28.5	29.0	29.0	26.2	19.8					－
水素イオン〔pH〕	－	7.3	6.9	7.0	7.4	7.2	7.2	7.3	7.3					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					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					
浮遊物質質量〔SS〕	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					600
窒素含有量	mg/L	37	26	19	22	22	21	25	22					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					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					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					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					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					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					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					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					2以下
磷含有量	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02					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					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					0.03以下
シアン化合物	mg/L	<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					0.3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					0.1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					0.1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					0.05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					0.005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					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					0.003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					0.3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					0.1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					0.2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					0.02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					0.04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					0.2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					0.4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					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					0.06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					0.02以下
チウラム	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006					0.06以下
シマジン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003					0.03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					0.2以下
ベンゼン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					0.1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					0.1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					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					0.05以下
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4					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					220以下
大腸菌群数	個/cm ³	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					

○上流側地下水（1期、2期埋立処分場）

[illegible]

○下流側地下水（1期、2期埋立処分場）

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					
		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					
電気伝導率	mS/m	23	26	28	33	30	32	28	25					—
塩化物イオン	mg/L	140	170	240	120	94	140	110	110					—
カドミウム	mg/L		<0.0003											0.01以下
全シアン	mg/L		<0.01											検出されないこと
鉛	mg/L		<0.002											0.01以下
六価クロム	mg/L		<0.01											0.05以下
砒素	mg/L	0.017	0.011	0.006	0.012	0.013	0.007	0.011	0.014					0.01以下
総水銀	mg/L		<0.0005											0.0005以下
アルキル水銀	mg/L		<0.0005											検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル [P C B]	mg/L		<0.0005											検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001											0.03以下
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001											0.01以下
ジクロロメタン	mg/L		<0.002											0.02以下
四塩化炭素	mg/L		<0.0002											0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004											0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002											1以下
1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004											0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.1											1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006											0.006以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002											0.002以下
チウラム	mg/L		<0.0006											0.006以下
シマジン	mg/L		<0.0003											0.003以下
チオベンカルブ	mg/L		<0.002											0.02以下
ベンゼン	mg/L		<0.001											0.01以下
セレン	mg/L		<0.001											0.01以下
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005											0.05以下
塩化ビニルモノマー	mg/L		<0.0002											0.002以下

