

令和7年度 薩摩川内市 川内クリーンセンター最終処分場管理記録

1 処分した廃棄物の種類, 数量

種 類	可燃ごみ(家庭系一般廃棄物及び事業系一般廃棄物)
-----	--------------------------

単位 : t

区 分 / 月	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号炉焼却量	550.88	782.91	1,095.84	982.76	1,409.63	814.83	928.60	982.90	502.49	1,193.95	1,288.40	820.84	11,354.03
2号炉焼却量	1,453.28	1,302.75	780.65	998.03	550.52	1,087.09	962.62	900.16	1,438.21	627.89	267.93	1,074.79	11,443.92
合 計	2,004.16	2,085.66	1,876.49	1,980.79	1,960.15	1,901.92	1,891.22	1,883.06	1,940.70	1,821.84	1,556.33	1,895.63	22,797.95

2 燃焼室中の燃焼ガス温度, 集じん器に流入する燃焼ガスの温度及び排ガス中の一酸化炭素(CO)濃度

※全ての日平均値の月平均値(立ち上げ日除く)

単位 : °C・ppm

区 分 / 月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値	
燃焼室中の燃焼 ガス温度	1号炉	899	908	904	877	878	870	883	895	902	915	895	929	896.3	800°C以上
	2号炉	887	875	884	879	860	873	878	874	868	870	879	894	876.8	
集じん器に流入する 燃焼ガス温度	1号炉	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189.0	200°C以下
	2号炉	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189.0	
排ガス中のCO濃度	1号炉	4	4	4	4	5	6	7	6	9	5	5	4	5.3	100ppm以下
	2号炉	7	5	6	7	7	7	10	11	10	15	19	10	9.5	
備 考															

令和7年度

3 冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った日

	1 回目	2 回目	3 回目	4 回目
1 号 炉	R7.4.14	R7.10.14 ~R7.10.15	R7.11.27	R8.3.23
2 号 炉	R7.6.23	R7.10.14 ~R7.10.15	R8.1.14	R8.2.21

4 ばい煙量又はばい煙濃度測定結果

区 分	単 位	1 号 炉				2 号 炉				基 準 値	
		1 回 目	2 回 目	3 回 目	4 回 目	1 回 目	2 回 目	3 回 目	4 回 目	法規制値	公害防止協定値
採 取 年 月 日		R7.4.18	R7.7.4	R7.10.9	R8.1.23	R7.4.18	R7.7.4	R7.10.10	R8.1.23		
結 果 の 得 ら れ た 日		R7.5.7	R7.7.15	R7.10.23	R8.2.5	R7.5.7	R7.7.15	R7.10.23	R8.2.5		
ばいじん濃度	g/m ³	0.006未満	0.006未満	0.007未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.007未満	0.007未満	0.15	0.05
窒素酸化物濃度	ppm	150	170	140	140	140	160	150	150	250	250
硫黄酸化物濃度	ppm	6	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満	9	5未満	100	—
塩化水素濃度	mg/m ³	28	5	9	17	25	15	9	8	700	180

5 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

単位 : ng-TEQ/m3N

区 分	1 号 炉	2 号 炉	規 制 値
採 取 日	R7.10.9	R7.10.10	5
結 果 の 得 ら れ た 日	R7.11.13	R7.11.14	
ダイオキシン類濃度	0.012	0.031	

令和7年度

1 埋立処分状況

単位：t

	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
埋立処分量	4.29	6.21	4.56	4.54	2.96	7.2	9.11	7.78	4.71	4.98	5.72	6.97	69.03
場外搬出量	0.00	589.45	338.98	0.00	913.52	1,784.99	61.37	302.39	304.39	493.67	1,625.24	1,097.55	7,511.55

2 設備等の点検結果

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
貯留構造物	点検日	4月24日	5月15日	6月30日	7月30日	8月29日	9月25日	10月31日	11月27日	12月25日	1月28日	2月25日	3月25日
	結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
埋立ガス処理設備	点検日	4月24日	5月15日	6月30日	7月30日	8月29日	9月25日	10月31日	11月27日	12月25日	1月28日	2月25日	3月25日
	結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
遮水シート	点検日	4月24日	5月15日	6月30日	7月30日	8月29日	9月25日	10月31日	11月27日	12月25日	1月28日	2月25日	3月25日
	結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
飛散防止設備	点検日	4月24日	5月15日	6月30日	7月30日	8月29日	9月25日	10月31日	11月27日	12月25日	1月28日	2月25日	3月25日
	結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
雨水集排水設備	点検日	4月24日	5月15日	6月30日	7月30日	8月29日	9月25日	10月31日	11月27日	12月25日	1月28日	2月25日	3月25日
	結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
雨水調整池設備	点検日	4月24日	5月15日	6月30日	7月30日	8月29日	9月25日	10月31日	11月27日	12月25日	1月28日	2月25日	3月25日
	結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
浸出水調整槽 (汚泥引抜き時点検)	点検日		5月15日					10月23日					
	結果		1~5槽 異常なし					1~5槽 異常なし					
処置等													

令和7年度

単位 : mg/L

項 目		測 定 結 果	基 準 値 (地下水環境基準)	測定頻度	測 定 日	結果の得られた日
		地 下 水				
1	アルキル水銀	0.0005未満	検出されないこと	1 回 / 年	R7.8.6	R7.8.28
2	総 水 銀	0.0005未満	0.0005以下			
3	カドミウム	0.0003未満	0.003以下			
4	鉛	0.005未満	0.01以下			
5	六価クロム	0.005未満	0.05以下			
6	砒 素	0.005未満	0.01以下			
7	全 シ ア ン	0.1未満	検出されないこと			
8	ポリ塩化ビフェニル	0.0005未満	検出されないこと			
9	トリクロロエチレン	0.001未満	0.01以下			
10	テトラクロロエチレン	0.0005未満	0.01以下			
11	ジクロロメタン	0.002未満	0.02以下			
12	四塩化炭素	0.0002未満	0.002以下			
13	1, 2-ジクロロエタン	0.0004未満	0.004以下			
14	1, 1-ジクロロエチレン	0.002未満	0.1以下			
15	1, 2-ジクロロエチレン	0.004未満	0.004以下			
16	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.0005未満	1以下			
17	1, 1, 2-トリクロロエタン	0.0006未満	0.006以下			
18	1, 3-ジクロロプロペン	0.0002未満	0.002以下			
19	チウラム	0.0006未満	0.006以下			
20	シマジン	0.0003未満	0.003以下			
21	チオベンカルブ	0.002未満	0.02以下			
22	ベンゼン	0.001未満	0.01以下			
23	セ レ ン	0.002未満	0.01以下			
24	1, 4-ジオキサソ	0.005未満	0.05以下			
25	クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	0.0002未満	0.002以下			

※ND は定量下限値未満(存在したとしても測定可能な最小値に満たないもの)

令和7年度

単位: pg-TEQ/L

	測定頻度	測定日	結果の得られた日	測定結果	基準値
浸出水処理水	1回/年	R7.10.9	R7.11.13	0	10
第1モニタリング井戸	1回/年	R7.10.9	R7.11.17	0.000026	1
第2モニタリング井戸	1回/年	R7.10.9	R7.11.17	0.000073	1

6 残余の埋立容量

単位: m³

	測定頻度	測定日	結果の得られた日	測定結果
残余の埋立容量	1回/年	R7.12.24	R8.2.27	55,037