

# 令和7年度 霧島市クリーンセンター維持管理状況

## 【処分した廃棄物】

処理した廃棄物の種類：一般廃棄物

(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
1号炉									628.36	1,285.45	797.01	1,822.67	4,533.49
2号炉									799.95	1,375.38	949.62	1,438.15	4,563.10
計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,428.31	2,660.83	1,746.63	3,260.82	9,096.59

※12月～2月は試運転期間中

## 【燃焼ガス温度及び一酸化炭素濃度】

■ 自動分析計で連続的に測定した値の月平均値を算出しています。

1) 焼却炉の燃焼ガス温度

測定箇所：①ストーカ式焼却炉出口

(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	基準値
1号炉									1039	1077	1087	1071	800℃以上
2号炉									1061	1080	1083	1050	

※12月～2月は試運転期間中

2) 集じん器に流入する燃焼ガス温度

測定箇所：②ろ過式集じん器入口

(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	基準値
1号炉									175	169	166	160	200℃以下
2号炉									179	167	166	155	

※12月～2月は試運転期間中

3) 排ガス中の一酸化炭素濃度

測定箇所：③煙突

(単位：ppm)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	基準値
1号炉									12	8	9	3	100ppm以下
2号炉									3	1	2	5	

※12月～2月は試運転期間中

## 【冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去】

1) 冷却設備 (ボイラ)

	ばいじんの除去を行った日
1号炉	稼働中常時除去
2号炉	稼働中常時除去

2) 排ガス処理設備 (ろ過式集じん器)

	ばいじんの除去を行った日
1号炉	稼働中常時除去
2号炉	稼働中常時除去

## 【排ガス中のダイオキシン類濃度及びばい煙濃度等】

1) ダイオキシン類濃度

測定場所：煙突

	測定日/測定値	基準値
採取した年月日	1号炉 2月3日	
	2号炉 2月4日	
測定結果が得られた年月日	1号炉 2月16日	
	2号炉 2月17日	
ダイオキシン類濃度 (単位：ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	1号炉 0.000019	1以下
	2号炉 0.000028	1以下

※12月～2月は試運転期間中

2) ばい煙濃度等

測定場所：煙突

		測定日/測定値		基準値
		1回目	2回目	
採取した年月日	1号炉	1月9日	2月3日	
	2号炉	1月10日	2月4日	
測定結果が得られた年月日	1号炉	1月21日	2月12日	
	2号炉	1月21日	2月12日	
硫酸化物濃度 (単位：m <sup>3</sup> h)	1号炉	0.29 (81.7)	0.23 (80.9)	下段( )書き 基準値
	2号炉	0.35 (78.5)	0.31 (80.6)	
ばいじん濃度 (単位：g/m <sup>3</sup> N)	1号炉	0.003未満	0.003未満	0.08以下
	2号炉	0.003未満	0.003未満	
塩化水素濃度 (単位：mg/m <sup>3</sup> N)	1号炉	10	21	700以下
	2号炉	34	25	
窒素酸化物濃度 (単位：ppm)	1号炉	69	75	250以下
	2号炉	62	71	

※12月～2月は試運転期間中