

# 令和6年度 敷根清掃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	1,337.11	2,301.86	1,750.86	1,643.60	474.58	2,067.19	1,550.98	879.34					12,005.52
2号炉	1,614.71	1,068.27	563.84	1,721.61	215.11	1,647.41	1,434.14	2,004.42					10,269.51
計	2,951.82	3,370.13	2,314.70	3,365.21	689.69	3,714.60	2,985.12	2,883.76					22,275.03

## 【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) 燃焼ガス温度（燃焼溶融炉）

測定箇所： 燃焼溶融炉出口 ①

(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	1079	1092	1074	1139	1094	1122	1154	1104					800℃以上
2号炉	1020	1097	1093	1072	1076	1013	1085	1081					

### 2) 燃焼ガス温度（熱分解ガス燃焼炉）

測定箇所： 熱分解ガス燃焼炉出口 ②

(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	1009	1031	989	1011	979	1009	938	1001					800℃以上
2号炉	882	941	未使用	977	981	933	934	968					

### 3) 集じん器に入りする燃焼ガスの温度

測定箇所： バグフィルタ入口 ③

(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	190	190	190	190	189	190	190	190					200℃以下
2号炉	190	190	190	190	188	190	190	190					

### 4) 排ガス中のCO濃度

測定箇所： 排気筒入口 ④

(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	20	15	22	13	17	13	16	19					100ppm以下
2号炉	35	16	6	29	34	18	25	16					

## 【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） ⑤

	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（バグフィルタ） ⑥

	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：排気筒入口 ④

採取した年月日	測定日/測定値		基準値
	1号炉	2号炉	
測定結果が得られた年月日	5月28日	5月29日	1以下
	6月25日	6月25日	
ダイオキシン類濃度 (単位：ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.065	0.15	1以下

### 2) ばい煙濃度等 測定場所：排気筒入口 ④

		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	5月28日		
	2号炉	5月29日		
測定結果が得られた年月日	1号炉	6月12日		
	2号炉	6月17日		
硫酸化物濃度 (単位：m <sup>3</sup> h)	1号炉	0.10未満 (87.9)		下段( )書き 基準値
	2号炉	0.089未満 (84.0)		
ばいじん濃度 (単位：g/m <sup>3</sup> N)	1号炉	0.005未満		0.08以下
	2号炉	0.005未満		
塩化水素濃度 (単位：mg/m <sup>3</sup> N)	1号炉	38		700以下
	2号炉	33		
窒素酸化物濃度 (単位：ppm)	1号炉	73		250以下
	2号炉	58		