

## 令和6年度 環境資源ギャラリー維持管理記録(令和6年6月末まで)

### 1. 令和6年度に処理した廃棄物の種類及びごみ焼却量

処理した廃棄物の種類：一般可燃ごみ・脱水汚泥

(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	計
1号炉	1,214.33	1,113.90	1,591.25										3,919.48
2号炉	1,196.73	1,250.44	1,034.32										3,481.49
計	2,411.06	2,364.34	2,625.57										7,400.97

### 2. 燃焼ガス温度

(1) 溶融炉ガス温度 (月平均)

(単位:°C)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
1号炉	1,286	1,281	1,281										1,283
2号炉	985	1,005	1,062										1,017

(2) 燃焼炉ガス温度 (月平均)

(単位:°C)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
1号炉	958	945	886										930
2号炉	959	1,012	1,013										995

(3) 集じん器入口ガス温度 (月平均)

(単位:°C)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
1号炉	200	200	200										200
2号炉	200	200	200										200

### 3. 煙突から排出される排出ガス中の一酸化炭素濃度(月平均)

(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	計
1号炉	12.5	11.5	11.7										11.9
2号炉	11.7	10.4	8.3										10.1

※ 自主基準値は30ppm

## 令和6年度 環境資源ギャラリー維持管理記録

### 4. 排ガス中のばい煙量・濃度

測定位置: 煙道(煙突)

	測定項目	1113.896	国基準値	協定値	測定結果(1回目)	測定結果(2回目)
1号炉	ばいじん濃度	1250.439	0.08	0.01 以下	0.001 未満	
	窒素酸化物(NOx)濃度	窒素酸化物(NOx)	250	50 以下	37	
	硫黄酸化物(SOx)濃度	ppm	-	20 以下	2.1	
	硫黄酸化物(SOx)排出量	m <sup>3</sup> /h	84.6/85.4	-	0.033	
	塩化水素(HCL)濃度	ppm	430	50 以下	12	
	測定年月日					令和6年5月17日
測定結果の得られた年月日					令和6年6月25日	
2号炉	ばいじん濃度	1005	0.08	0.01 以下	0.001 未満	
	窒素酸化物(NOx)濃度	ppm	250	50 以下	37	
	硫黄酸化物(SOx)濃度	ppm	-	20 以下	2.1	
	硫黄酸化物(SOx)排出量	m <sup>3</sup> /h	84.6/85.4	-	0.032	
	塩化水素(HCL)濃度	ppm	430	50 以下	10	
	測定年月日					令和6年5月17日
測定結果の得られた年月日					令和6年6月25日	

※ 硫黄酸化物の国排出基準値は、測定時の排ガス量等により変動する。国排出基準値欄の左側は1回目、右側が2回目の数値。

### 5. 排ガス中のダイオキシン類及び一酸化炭素濃度

測定位置: 煙道(煙突)

	測定項目	単位	国基準値	協定値	測定結果(1回目)	測定結果(2回目)	
1号炉	ダイオキシン類	ng/TEQ/m <sup>3</sup>	1	0.05 以下	0.019		
	一酸化炭素	ppm	100	30 以下	10.7		
	測定年月日					令和6年5月17日	
	測定結果の得られた年月日					令和6年6月25日	
2号炉	ダイオキシン類	ng/TEQ/m <sup>3</sup>	1	0.05 以下	0.018		
	一酸化炭素	ppm	100	30 以下	12.4		
	測定年月日					令和6年5月17日	
	測定結果の得られた年月日					令和6年6月25日	

### 6. 冷却施設及び排出ガス処理設備に堆積したばいじんを除去した日

1号炉及び2号炉は、運転中は常時実施している。