

令和6年度 秩父クリーンセンターの維持管理の状況

1 処分した廃棄物の各月ごとの種類及び数量

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		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度計
1号炉	焼却量	0.00	1,669.53	2,221.40	110.54	0.00	0.00	1,423.61	2,198.93					7,624.01
2号炉	焼却量	2,097.43	798.17	0.00	1,944.50	2,256.30	2,189.69	277.61	0.00					9,563.70
合計焼却量		2,097.43	2,467.70	2,221.40	2,055.04	2,256.30	2,189.69	1,701.22	2,198.93	0.00	0.00	0.00	0.00	17,187.71

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温度、排ガス中の一酸化炭素濃度（すべての日の平均値）

(単位：℃)

区 分		測定場所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	管理基準値
燃焼室中の燃焼ガス温度	1号炉	燃焼室内	-	942	942	937	-	-	941	940					800℃以上
	2号炉		952	939	-	944	945	941	937	-					
集じん器に流入する燃焼ガス温度	1号炉	集じん器入口	-	170	170	170	-	-	170	170					概ね200℃以下
	2号炉		170	170	-	170	170	170	170	-					

(単位：ppm)

区 分		測定場所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	管理基準値
排ガス中の一酸化炭素濃度	1号炉	煙突入口	-	2	1	2	-	-	1	1					50
	2号炉		1	3	-	2	2	3	2	-					

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

冷却設備	炉別	除去年月日
ボイラ	1号炉	7月9日、10日、11日、12日
	2号炉	10月31日、1日、4日、5日、6日

排ガス処理設備	炉別	除去年月日
バグフィルタ	1号炉	7月15日、16日
	2号炉	11月12日、13日

4 ばい煙量又はばい煙濃度測定結果

項目	単位	基準値		1号炉		2号炉		測定場所	
		法規制値	管理基準値	1回目	2回目	法規制値	1回目		2回目
試料採取日				令和6年5月27日			令和6年4月24日	令和6年10月1日	煙突中段 (サンプリング口)
測定結果の得られた日				令和6年6月21日			令和6年5月28日	令和6年11月5日	
ばいじん (換算濃度)	g/m <sup>3</sup>	0.15	0.02	0.002未満		0.15	0.002未満	0.002未満	
硫黄酸化物排出量	m <sup>3</sup> /h	1回目	70.4	50.00	1.000	1回目	67.8	0.660	
		2回目		50.00		2回目	70.5	0.200	
窒素酸化物 (換算濃度)	ppm	250(180)	150	100		250(180)	100	100	
塩化水素 (換算濃度)	mg/m <sup>3</sup>	200	150	84		200	89	20	

5 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

項目	単位	基準値		1号炉	2号炉	測定場所
		法規制値	管理基準値	1回目	1回目	
試料採取日				令和6年10月1日		煙突中段 (サンプリング口)
測定結果の得られた日				令和6年11月5日		
排ガス中のダイオキシン類濃度	ng-TEQ/m <sup>3</sup>	5	0.5	0.0140		