令和８年度 埼玉西部環境保全組合維持管理記録（埼玉西部クリーンセンター）

処分した一般廃棄物の月ごとの種類及び数量

種類		処理量（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
可燃ごみ	１号炉	1,625.85	1,835.55	1,415.50	1,425.74	運転なし	1,397.70	1,744.81						9,445.15
	２号炉	639.09	運転なし	1,675.08	1,741.77	1,220.85	1,050.07	1,664.32						7,991.18

燃焼室中の燃焼ガスの温度

測定を行った位置		燃焼室出口												管理値
測定の結果の得られた年月日		令和8年 4月30日	令和8年 5月31日	令和8年 6月30日	令和8年 7月31日	令和8年 8月31日	令和8年 9月30日	令和8年 10月31日	令和8年 11月30日	令和8年 12月31日	令和9年 1月31日	令和9年 2月28日	令和9年 3月31日	
測定の結果（℃）【月平均値】	１号炉	882	884	882	878	運転なし	879	882						800 以上
	２号炉	884	運転なし	881	877	881	878	883						

集じん器に流入する燃焼ガスの温度

測定を行った位置		バグフィルタ入口												管理値
測定の結果の得られた年月日		令和8年 4月30日	令和8年 5月31日	令和8年 6月30日	令和8年 7月31日	令和8年 8月31日	令和8年 9月30日	令和8年 10月31日	令和8年 11月30日	令和8年 12月31日	令和9年 1月31日	令和9年 2月28日	令和9年 3月31日	
測定の結果（℃）【月平均値】	１号炉	181	180	180	183	運転なし	181	182						おおむね 200 以下
	２号炉	188	運転なし	183	184	183	184	184						

煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度(1時間平均値)

測定を行った位置		煙突入口												管理値
測定の結果の得られた年月日		令和8年 4月30日	令和8年 5月31日	令和8年 6月30日	令和8年 7月31日	令和8年 8月31日	令和8年 9月30日	令和8年 10月31日	令和8年 11月30日	令和8年 12月31日	令和9年 1月31日	令和9年 2月28日	令和9年 3月31日	
測定の結果（ppm）【月平均値】	１号炉	3	3	3	2	運転なし	2	3						30 以下
	２号炉	2	運転なし	2	2	2	2	2						

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

ばいじんの除去を行った年月日	常時機械除去

排ガス測定結果

１号炉

排ガスを採取した位置			煙突											
排ガスを採取した年月日			令和8年 4月9日	令和8年 －	令和8年 6月18日	令和8年 -	令和8年 -	令和8年 9月29日	令和8年 10月8日	令和8年	令和8年	令和9年	令和9年	令和9年
測定の結果の得られた年月日			令和8年 5月15日	令和8年 －	令和8年 7月24日	令和8年 -	令和8年 -	令和8年 10月26日	令和8年	令和8年	令和8年	令和9年	令和9年	令和9年
測定の結果	硫黄酸化物排出量（㎥ N/h）		0.051	－	0.065	－	－	0.081		－		－		－
	硫黄酸化物濃度（ppm）		3.1	－	3.7	－	－	4.7		－		－		－
	ばいじん濃度（g/㎥ N）		0.001未満	－	0.001未満	－	－	0.001未満		－		－		－
	塩化水素濃度	（mg/㎥N）	15	－	22	－	－	20		－		－		－
		（ppm）	9.3	－	13	－	－	12		－		－		－
	窒素酸化物濃度（ppm）		27	－	28	－	－	31		－		－		－
	水銀濃度（mg/㎥N）		－	－	0.00006	－	－	－		－	－	－		－
排ガスを採取した年月日			令和8年 4月9日	令和8年 5月29日	令和8年 6月18日	令和8年 7月9日	令和8年 -	令和8年 9月29日	令和8年 10月8日	令和8年	令和8年	令和9年	令和9年	令和9年
測定の結果の得られた年月日			令和8年 5月12日	令和8年 6月23日	令和8年 7月14日	令和8年 8月5日	令和8年 -	令和8年 10月20日	令和8年 11月5日	令和8年	令和8年	令和9年	令和9年	令和9年
測定の結果	排ガスダイオキシン類　濃度（ng-TEQ/㎥N）		0.000090	0.000019	0.00038	0.000023	運転なし	0.000019	0.000018					
	主灰ダイオキシン類　濃度（ng-TEQ/㎥N）		－	－	－	－	－	0.0056	－	－		－	－	－
			採取場所：主灰搬送装置											
	飛灰ダイオキシン類　濃度（ng-TEQ/㎥N）		－	－	－	－	－	0.14	－	－		－	－	－
			採取場所：飛灰搬送装置											

２号炉

排ガスを採取した位置			煙突											
排ガスを採取した年月日			令和8年 4月10日	令和8年	令和8年 6月19日	令和8年 -	令和8年 8月7日	令和8年 -	令和8年 10月9日	令和8年 -	令和8年	令和9年 -	令和9年	令和9年 -
測定の結果の得られた年月日			令和8年 5月15日	令和8年	令和8年 7月24日	令和8年 -	令和8年 9月15日	令和8年 -	令和8年	令和8年 -	令和8年	令和9年 -	令和9年	令和9年 -
測定の結果	硫黄酸化物排出量（㎥ N/h）		0.061	－	0.048	－	0.037	－		－		－		－
	硫黄酸化物濃度（ppm）		3.4	－	2.9	－	2.0	－		－		－		－
	ばいじん濃度（g/㎥ N）		0.001未満	－	0.001未満	－	0.001未満	－		－		－		－
	塩化水素濃度	（mg/㎥N）	12	－	23	－	24	－		－		－		－
		（ppm）	7.8	－	14	－	14	－		－		－		－
	窒素酸化物濃度（ppm）		32	－	30	－	29	－		－		－		－
	水銀濃度（mg/㎥N）		－	－	0.00009	－	－	－		－	－	－		－
排ガスを採取した年月日			令和8年 4月10日	令和8年 －	令和8年 6月19日	令和8年 7月10日	令和8年 8月7日	令和8年 -	令和8年 10月9日	令和8年	令和8年	令和9年	令和9年	令和9年
測定の結果の得られた年月日			令和8年 5月12日	令和8年 －	令和8年 7月14日	令和8年 8月5日	令和8年 9月3日	令和8年 -	令和8年 11月5日	令和8年	令和8年	令和9年	令和9年	令和9年
測定の結果	排ガスダイオキシン類　濃度（ng-TEQ/㎥N）		0.00047	運転なし	0.00062	0.00053	0.00038	測定なし	0.00016					
	主灰ダイオキシン類　濃度（ng-TEQ/㎥N）		－	－	－	－	0.0023	－	－	－		－	－	－
			採取場所：主灰搬送装置											
	飛灰ダイオキシン類　濃度（ng-TEQ/㎥N）		－	－	－	－	0.14	－	－	－		－	－	－
			採取場所：飛灰搬送装置											

排ガスに関する規制値

	大気汚染防止法	埼玉県基準値	協定基準値
硫黄酸化物排出量／濃度	60.92 ㎥ N/h※		25ppm
ばいじん濃度	0.08 g/㎥ N	0.08 g/㎥ N	0.01 g/㎥ N
塩化水素濃度	700 mg/㎥N	200 mg/㎥N	30ppm（＝48.9 mg/㎥N）
窒素酸化物濃度	250ppm	180ppm	50ppm
水銀濃度	0.03mg/㎥N		0.03mg/㎥N
ダイオキシン類濃度	1ng-TEQ/㎥N		0.01ng-TEQ/㎥N

※法で定められた計算式（17.5×補正された排出口の高さ(m)の二乗×10^{-3}）に埼玉西部クリーンセンターの煙突の高さ（59m）を当てはめて算出