

令和7年度 廃棄物処理施設の維持管理に関する情報について【東部クリーンセンター 1号焼却炉】

1. 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種類	焼却処理量												合計
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
可燃ごみ(トン)	3,208.04	2,941.84	停止中	停止中	2,008.63	3,332.59	591.58	3,248.69	495.13	停止中	923.08	3,291.28	20,040.86

2. 燃焼室中の燃焼ガスの温度(連続的に測定し、記録したもの)

測定を行った位置	燃焼室出口												技術上の基準
	令和7年 4月30日	令和7年 5月31日	令和7年 6月30日	令和7年 7月31日	令和7年 8月31日	令和7年 9月30日	令和7年 10月31日	令和7年 11月30日	令和7年 12月31日	令和8年 1月31日	令和8年 2月28日	令和8年 3月31日	
測定の結果の得られた年月日【稼働時は常時測定】													
測定の結果(°C)【月平均値】	917	916	停止中	停止中	904	907	833	923	906	停止中	908	918	800以上

3. 集じん器に流入する燃焼ガスの温度(連続的に測定し、記録したもの)

測定を行った位置	ろ過集じん器入口												技術上の基準
	令和7年 4月30日	令和7年 5月31日	令和7年 6月30日	令和7年 7月31日	令和7年 8月31日	令和7年 9月30日	令和7年 10月31日	令和7年 11月30日	令和7年 12月31日	令和8年 1月31日	令和8年 2月28日	令和8年 3月31日	
測定の結果の得られた年月日【稼働時は常時測定】													
測定の結果(°C)【月平均値】	182	182	停止中	停止中	183	184	185	182	183	停止中	177	180	概ね 200以下

4. 焼却施設から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度(連続的に測定し、記録したもの)

測定を行った位置	煙突入口												技術上の基準
	令和7年 4月30日	令和7年 5月31日	令和7年 6月30日	令和7年 7月31日	令和7年 8月31日	令和7年 9月30日	令和7年 10月31日	令和7年 11月30日	令和7年 12月31日	令和8年 1月31日	令和8年 2月28日	令和8年 3月31日	
測定の結果の得られた年月日【稼働時は常時測定】													
測定の結果(ppm)【月平均値】	1.0	1.0	停止中	停止中	0.4	0.3	1.0	1.1	1.3	停止中	0.7	0.1	100以下

5. 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
----------------	--------

6. 焼却施設から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度並びに焼却灰・飛灰中のダイオキシン類の濃度

排ガスを採取した位置	煙 突		規制値
排ガスを採取した年月日	令和7年5月21日	令和7年11月19日	
測定の結果が得られた年月日	令和7年6月13日	令和7年12月15日	
測定の結果(ng-TEQ/g)	0.0033	0.00093	

焼却灰を採取した位置	焼却灰ピット		規制値
焼却灰を採取した年月日	令和7年5月21日	令和7年12月17日	
測定の結果が得られた年月日	令和7年6月18日	令和8年2月26日	
測定の結果(ng-TEQ/g)	0	0.00082	

飛灰を採取した位置	飛灰搬出設備		規制値
飛灰を採取した年月日	令和7年5月21日	令和7年12月17日	
測定の結果が得られた年月日	令和7年6月18日	令和8年2月26日	
測定の結果(ng-TEQ/g)	0.25	0.26	

7. ばい煙量又はばい煙濃度

排ガスを採取した位置		脱硝反応塔出口				規制値
排ガスを採取した年月日		令和7年4月15日	令和7年8月19日	令和7年9月17日	令和8年3月2日	
測定の結果が得られた年月日		令和7年4月30日	令和7年9月3日	令和7年10月3日	令和8年3月26日	
測定の結果	ばいじん濃度 ( $\text{g}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下
	硫黄酸化物量 ( $\text{m}^3_{\text{N}}/\text{h}$ )	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	92以下※
	塩化水素濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	1未満	1未満	1	1未満	200以下
	窒素酸化物濃度 (ppm)	13	6	9	7	250以下

排ガスを採取した位置		煙突入口		規制値
排ガスを採取した年月日		令和7年5月21日	令和7年11月19日	
測定の結果が得られた年月日		令和7年5月29日	令和7年12月15日	
測定の結果	ばいじん濃度 ( $\text{g}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	0.001	0.001未満	0.04以下
	硫黄酸化物量 ( $\text{m}^3_{\text{N}}/\text{h}$ )	0.03未満	0.03未満	92以下※
	塩化水素濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	1未満	1未満	200以下
	窒素酸化物濃度 (ppm)	14	13	250以下

※硫黄酸化物量の規制値は、廃棄物処理施設の計画値から算出した値となります。

〒359-0015  
 埼玉県所沢市大字日比田895番地の1  
 TEL: 04-2998-5300  
 FAX: 04-2994-9394  
 所沢市役所 環境クリーン部 東部クリーンセンター

令和7年度 廃棄物処理施設の維持管理に関する情報について【東部クリーンセンター 2号焼却炉】

1. 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種類	焼却処理量												合計
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
可燃ごみ(トン)	停止中	908.75	3,271.88	3,417.73	3,191.40	1,164.85	停止中	2,513.64	3,416.08	3,402.38	3,066.71	1,378.17	25,731.59

2. 燃焼室中の燃焼ガスの温度(連続的に測定し、記録したもの)

測定を行った位置	燃焼室出口												技術上の基準
測定の結果の得られた年月日【稼働時は常時測定】	令和7年4月30日	令和7年5月31日	令和7年6月30日	令和7年7月31日	令和7年8月31日	令和7年9月30日	令和7年10月31日	令和7年11月30日	令和7年12月31日	令和8年1月31日	令和8年2月28日	令和8年3月31日	
測定の結果(°C)【月平均値】	停止中	903	906	911	903	903	停止中	911	900	932	933	929	800以上

3. 集じん器に流入する燃焼ガスの温度(連続的に測定し、記録したもの)

測定を行った位置	ろ過集じん器入口												技術上の基準
測定の結果の得られた年月日【稼働時は常時測定】	令和7年4月30日	令和7年5月31日	令和7年6月30日	令和7年7月31日	令和7年8月31日	令和7年9月30日	令和7年10月31日	令和7年11月30日	令和7年12月31日	令和8年1月31日	令和8年2月28日	令和8年3月31日	
測定の結果(°C)【月平均値】	停止中	182	184	184	181	180	停止中	182	185	185	186	184	概ね200以下

4. 焼却施設から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度(連続的に測定し、記録したもの)

測定を行った位置	煙突入口												技術上の基準
測定の結果の得られた年月日【稼働時は常時測定】	令和7年4月30日	令和7年5月31日	令和7年6月30日	令和7年7月31日	令和7年8月31日	令和7年9月30日	令和7年10月31日	令和7年11月30日	令和7年12月31日	令和8年1月31日	令和8年2月28日	令和8年3月31日	
測定の結果(ppm)【月平均値】	停止中	1.5	1.3	1.4	1.4	1.4	停止中	1.1	1.4	1.6	1.5	1.2	100以下

5. 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
----------------	--------

6. 焼却施設から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度並びに焼却灰・飛灰中のダイオキシン類の濃度

排ガスを採取した位置	煙 突		規制値
排ガスを採取した年月日	令和7年6月18日	令和7年12月17日	
測定の結果が得られた年月日	令和7年7月11日	令和8年1月19日	
測定の結果(ng-TEQ/g)	0.0074	0.0029	

焼却灰を採取した位置	焼却灰ピット		規制値
焼却灰を採取した年月日	令和7年5月21日	令和7年12月17日	
測定の結果が得られた年月日	令和7年6月18日	令和8年2月26日	
測定の結果(ng-TEQ/g)	0	0.00082	

飛灰を採取した位置	飛灰搬出設備		規制値
飛灰を採取した年月日	令和7年5月21日	令和7年12月17日	
測定の結果が得られた年月日	令和7年6月18日	令和8年2月26日	
測定の結果(ng-TEQ/g)	0.25	0.26	

7. ばい煙量又はばい煙濃度

排ガスを採取した位置		脱硝反応塔出口				規制値
排ガスを採取した年月日		令和7年7月16日	令和7年8月20日	令和7年11月21日	令和8年2月10日	
測定の結果が得られた年月日		令和7年8月1日	令和7年9月3日	令和7年12月15日	令和8年2月26日	
測定の結果	ばいじん濃度 ( $\text{g}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下
	硫黄酸化物量 ( $\text{m}^3_{\text{N}}/\text{h}$ )	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	92以下※
	塩化水素濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	1未満	1未満	1未満	1未満	200以下
	窒素酸化物濃度 (ppm)	10	7	17	10	250以下

排ガスを採取した位置		煙突入口		規制値
排ガスを採取した年月日		令和7年6月18日	令和7年12月17日	
測定の結果が得られた年月日		令和7年7月1日	令和8年1月7日	
測定の結果	ばいじん濃度 ( $\text{g}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	0.002	0.001未満	0.04以下
	硫黄酸化物量 ( $\text{m}^3_{\text{N}}/\text{h}$ )	0.03未満	0.03未満	92以下※
	塩化水素濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	1未満	1未満	200以下
	窒素酸化物濃度 (ppm)	12	21	250以下

※硫黄酸化物量の規制値は、廃棄物処理施設の計画値から算出した値となります。

〒359-0015  
 埼玉県所沢市大字日比田895番地の1  
 TEL: 04-2998-5300  
 FAX: 04-2994-9394  
 所沢市役所 環境クリーン部 東部クリーンセンター