

令和2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)	2,439.86	3,063.92	1,783.18	3,539.89	3,499.85	3,414.80	50.29	3,132.29	2,710.08	停止中	1,423.45	3,341.30	28,398.91

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2年4月30日	令和2年5月31日	令和2年6月30日	令和2年7月31日	令和2年8月31日	令和2年9月30日	令和2年10月31日	令和2年11月30日	令和2年12月31日	令和3年1月31日	令和3年2月28日	令和3年3月31日	
測定の結果(°C)【月平均値】	934	937	913	914	931	915	-	921	916	停止中	931	924	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2年4月30日	令和2年5月31日	令和2年6月30日	令和2年7月31日	令和2年8月31日	令和2年9月30日	令和2年10月31日	令和2年11月30日	令和2年12月31日	令和3年1月31日	令和3年2月28日	令和3年3月31日	
測定の結果(°C)【月平均値】	181	182	180	180	181	182	-	182	181	停止中	179	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
測定の結果の得られた年月日【稼働時は常時測定】	令和2年4月30日	令和2年5月31日	令和2年6月30日	令和2年7月31日	令和2年8月31日	令和2年9月30日	令和2年10月31日	令和2年11月30日	令和2年12月31日	令和3年1月31日	令和3年2月28日	令和3年3月31日	
測定の結果(ppm)【月平均値】	2.3	2.1	1.1	1.1	1.0	1.0	-	2.1	2.5	停止中	2.1	1.7	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			飛灰を採取した位置	飛灰処理設備	規制値
排ガスを採取した年月日	令和2年6月26日	令和2年11月25日	規制値	飛灰を採取した年月日	令和2年6月8日	
測定の結果が得られた年月日	令和2年7月20日	令和2年12月21日		測定の結果が得られた年月日	令和2年7月3日	
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.0037	0.0027	0.1以下	測定の結果(ng-TEQ/g)	0.55	3以下

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2年4月27日	令和2年5月18日	令和2年7月21日	令和2年8月26日	令和3年2月24日		
測定の結果が得られた年月日	令和2年5月15日	令和2年5月27日	令和2年7月31日	令和2年9月8日	令和3年3月5日		
測定の結果	ばいじん濃度(g/m ³ N)	0.004	0.004	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.04以下
	硫黄酸化物量(m ³ N/h)	0.02 未満	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(mg/m ³ N)	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	200以下
	窒素酸化物濃度(ppm)	22	13	10	20	9	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2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	停止中	停止中	停止中	509.52	3,400.81	347.41	2,569.37	3,529.81	3,519.30	2,350.12	1,985.96	18,212.30

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2年4月30日	令和2年5月31日	令和2年6月30日	令和2年7月31日	令和2年8月31日	令和2年9月30日	令和2年10月31日	令和2年11月30日	令和2年12月31日	令和3年1月31日	令和3年2月28日	令和3年3月31日	
測定の結果(°C)【月平均値】	停止中	停止中	停止中	停止中	922	916	913	904	907	925	932	908	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2年4月30日	令和2年5月31日	令和2年6月30日	令和2年7月31日	令和2年8月31日	令和2年9月30日	令和2年10月31日	令和2年11月30日	令和2年12月31日	令和3年1月31日	令和3年2月28日	令和3年3月31日	
測定の結果(°C)【月平均値】	停止中	停止中	停止中	停止中	180	180	181	182	182	184	184	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2年4月30日	令和2年5月31日	令和2年6月30日	令和2年7月31日	令和2年8月31日	令和2年9月30日	令和2年10月31日	令和2年11月30日	令和2年12月31日	令和3年1月31日	令和3年2月28日	令和3年3月31日	
測定の結果(ppm)【月平均値】	停止中	停止中	停止中	停止中	3.0	2.0	2.0	2.2	2.2	1.8	1.8	1.8	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			飛灰を採取した位置			飛灰処理設備		
排ガスを採取した年月日	令和2年12月18日	令和3年2月16日	規制値			飛灰を採取した年月日	令和3年1月13日	規制値			
測定の結果が得られた年月日	令和3年1月19日	令和3年3月11日				測定の結果が得られた年月日	令和3年2月5日				
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.0034	0.00056	0.1以下			測定の結果(ng-TEQ/g)	0.29	3以下			

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2年12月21日	令和3年1月22日	令和3年2月17日	
測定の結果が得られた年月日		令和3年1月5日	令和3年2月1日	令和3年3月2日	
測定の結果	ばいじん濃度(g/m ³ N)	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.04以下
	硫酸化物量(m ³ N/h)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	92以下※
	塩化水素濃度(mg/m ³ N)	1 未満	1 未満	1 未満	200以下
	窒素酸化物濃度(ppm)	24	23	24	250以下

※硫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