

令和元年度 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号灰溶融炉】速報値

1. 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種類	灰溶融量												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		
焼却灰等(トン) [*]	591.66	580.98												1,172.64

^{*}焼却灰等とは、東部クリーンセンターの焼却灰及び飛灰、西部クリーンセンターの飛灰、塩基度調整用ガラスカレットを混合したものである。

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(溶融炉内)											
測定の結果の得られた年月日 【稼働時は常時測定】	平成31年 4月30日	令和元年 5月31日	令和元年 6月 日	令和元年 7月 日	令和元年 8月 日	令和元年 9月 日	令和元年 10月 日	令和元年 11月 日	令和元年 12月 日	令和2年 1月 日	令和2年 2月 日	令和2年 3月 日
測定の結果(°C) 【月平均値】	1015	1026										

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】	平成31年 4月30日	令和元年 5月31日	令和元年 6月 日	令和元年 7月 日	令和元年 8月 日	令和元年 9月 日	令和元年 10月 日	令和元年 11月 日	令和元年 12月 日	令和2年 1月 日	令和2年 2月 日	令和2年 3月 日	
測定の結果(°C) 【月平均値】	166	165											概ね 200以下

4. 溶融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	脱硝反応塔出口												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】	平成31年 4月30日	令和元年 5月31日	令和元年 6月 日	令和元年 7月 日	令和元年 8月 日	令和元年 9月 日	令和元年 10月 日	令和元年 11月 日	令和元年 12月 日	令和2年 1月 日	令和2年 2月 日	令和2年 3月 日	
測定の結果(ppm) 【月平均値】	0.02	0.68											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. 溶融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溶融飛灰中のダイオキシン類の濃度

排ガスを採取した位置	脱硝反応塔出口	規制値	溶融飛灰を採取した位置	溶融飛灰処理設備	規制値	
排ガスを採取した年月日	令和 年 月 日		令和 年 月 日	溶融飛灰を採取した年月日		令和 年 月 日
測定の結果が得られた年月日	令和 年 月 日		令和 年 月 日	測定の結果が得られた年月日		令和 年 月 日
測定の結果(ng-TEQ/m ³ _N)			5以下	測定の結果(ng-TEQ/g)		

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 年 月 日	令和 年 月 日	
測定の結果が得られた年月日	令和 年 月 日	令和 年 月 日	
測定の結果	ばいじん濃度 (g/m ³ _N)		0.15以下
	硫酸化物量 (m ³ _N /h)		81以下 [*]
	塩化水素濃度 (mg/m ³ _N)		200以下
	窒素酸化物濃度 (ppm)		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