

# 令和3年度 大和根クリーンセンター維持管理記録

## 1. 処分した一般廃棄物の各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	232.97	227.70	241.30	269.30	296.38	310.55	234.44	239.17	180.64	239.23	169.06	244.72	2885.46
	2号炉	266.75	239.04	226.31	299.11	5.45	188.47	213.61	265.32	309.48	261.50	260.05	318.48	2853.57

## 2. 燃焼室中の燃焼ガスの温度(°C)

測定位置	燃焼室出口													維持管理基準値
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
測定値(°C)	1号炉	888	878	871	855	854	859	860	878	878	878	867	872	800°C以上
	2号炉	864	852	858	854	810	856	865	862	879	874	844	833	

※測定結果については、月の平均値とする。

## 3. 集じん器に流入する燃焼ガスの温度(°C)

測定位置	バグフィルタ入口													維持管理基準値
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
測定値(°C)	1号炉	187	186	186	186	186	186	186	186	186	187	187	186	200°C以下
	2号炉	187	185	185	186	185	186	185	186	187	186	187	186	

※測定結果については、月の平均値とする。

## 4. 排ガス中の一酸化炭素濃度(ppm)

測定位置	バグフィルタ入口													維持管理基準値
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
測定値(ppm)	1号炉	61	71	50	55	53	49	48	58	51	52	55	47	100ppm以下
	2号炉	56	55	48	47	98	40	39	45	46	52	49	38	

※測定結果については、月の平均値とする。

## 5. 冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去を行った年月日

除去年月日	常時機械除去
-------	--------

## 6. 排ガス中のダイオキシン類濃度

1号炉 煙突			2号炉 煙突		
測定位置	1号炉 煙突	当施設規制値 10	測定位置	2号炉 煙突	当施設規制値 10
排ガス採取年月日	令和3年12月1日		排ガス採取年月日	令和3年11月10日	
測定結果の結果の得られた年月日	令和4年1月17日		測定結果の結果の得られた年月日	令和3年12月20日	
測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.025		測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.022	

## 7. 排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度

測定位置	1号炉 煙突			2号炉 煙突			大気汚染防止法排出基準値
	排ガス採取年月日	令和3年5月7日	令和3年11月24日	排ガス採取年月日	令和3年5月7日	令和3年11月24日	
測定結果の結果の得られた年月日	令和3年5月26日	令和3年12月2日		令和3年5月26日	令和3年12月2日		
測定結果	ばいじん (g/m <sup>3</sup> N)	0.003未満	0.003未満		0.003未満	0.006未満	0.25
	硫酸化物 (m <sup>3</sup> N/h)	0.16	0.04		0.074	0.074	180 (指導基準)
	塩化水素 (mg/N)	90	23		9	57	200
	窒素酸化物 (ppm)	49	38		39	61	—