

1. 排ガス中及び灰中のダイオキシン類測定

1-1 排ガス中濃度 (単位 ng-TEQ/m³N)

焼却炉	排出基準	H28.12.9
1号炉(30t/16h)	10	0.073
2号炉(30t/16h)	10	0.069
3号炉(50t/16h)	5	0.015

1-2 ばいじん濃度 (単位 g-/g)

1号炉	0.25	0.002
2号炉	0.25	0.002
3号炉	0.15	0.001

1-3 塩化水素濃度 (単位 mg-TEQ/m³N)

1号炉	700	4.6
2号炉	〃	7.2
3号炉	〃	43

1-4 一酸化炭素濃度 (単位 ppm)

1号炉	50以下	9
2号炉	〃	15
3号炉	〃	13

1-5 焼却灰中濃度 (単位 ng-TEQ/g)

1号炉	3	0.0032
2号炉	〃	0.0044
3号炉	〃	0.0038

1-6 集塵灰中濃度(原灰) (単位 ng-TEQ/g)

1号炉	3	1.4
2号炉	〃	1.4
3号炉	〃	0.47

1-7 集塵灰処理物濃度 (単位 ng-TEQ/g)

全炉共通	3	0.66
------	---	------

測定会社	東京テクニカルサービス
------	-------------

2. 排出ガス測定検査

項目	焼却炉・規制値	第1回目	第2回目
ばいじん (g/m ³ N)	1号炉 0.25	0.003未満	0.003未満
	2号炉 0.25	0.003未満	0.003未満
	3号炉 0.15	0.003未満	0.003未満
硫黄酸化物 (ppm)	1号炉 100	1	1
	2号炉 100	1	4
	3号炉 100	6	4
窒素酸化物 (ppm)	1号炉 250	27	28
	2号炉 250	33	32
	3号炉 250	47	33
塩化水素 (mg/m ³ N)	1号炉 700	1.6	1.6
	2号炉 700	2.3	4.7
	3号炉 700	11	2.6

※測定日 第1回2・3号炉(H28.5.25)1号炉(H28.6.3)

第2回2・3号炉(H28.10.4)1号炉(H28.10.28)

※測定値はO₂12%換算値、規制値は大気汚染防止法施行規則及び組合設定基準

測定会社 有限会社HER

3.焼却量・焼却残渣量

平成28年度 一般廃棄物焼却量

(単位 t)

月	焼却量	焼却残渣量
4月	2,488	342
5月	2,605	353
6月	2,476	320
7月	2,587	258
8月	2,613	341
9月	2,478	260
10月	2,504	326
11月	2,383	278
12月	2,609	307
1月	2,372	299
2月	2,035	231
3月	2,372	288
合計	29,522	3,603

※焼却量…総搬入量から資源化量を差し引いた数値

※焼却残渣量…大阪湾広域臨海環境整備センター搬出量+セメントリサイクル搬出量

◎連続運転資料

焼却炉内温度、バグフィルタ入口温度、CO濃度については毎時間のデータを保存しています。
データが多いため公開を希望される場合において閲覧していただくことにしています。

4. 冷却設備・排ガス処理設備のばいじん除去日[規4条の5の2第1号ハ, 規4条の7第1号ハ]

項目	1号炉	2号炉	3号炉
4月	25日	25日	25日
5月	23日	23日	23日
6月	20日	20日	20日
7月	18日	18日	18日
8月	15日	15日	15日
9月	12日	12日	12日
10月	11日	11日	11日
11月	7日	7日	7日
12月	5日	5日	5日
1月	30日	30日	30日
2月	27日	27日	27日
3月	27日	27日	27日

◎冷却設備と排ガス処理設備の清掃は毎月の点検日に実施しています。

◎環境測定結果の閲覧等は小野クリーンセンター事務所にて受付しています。

※各種データは年度当初にHPで公表しています。