

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	H26.11.28
1号炉(30t/16h)	10	0.100
2号炉(30t/16h)	10	0.004
3号炉(50t/16h)	5	0.001

1-2 ばいじん濃度

(単位 g-/g)

1号炉	0.25	0.006
2号炉	0.25	0.003
3号炉	0.15	0.006

1-3 塩化水素濃度

(単位 mg-TEQ/m³N)

1号炉	700	98
2号炉	〃	4
3号炉	〃	26

1-4 一酸化炭素濃度

(単位 ppm)

1号炉	50以下	11
2号炉	〃	11
3号炉	〃	2

1-5 焼却灰中濃度

(単位 ng-TEQ/g)

1号炉	3	0.0002
2号炉	〃	0.000031
3号炉	〃	0.0058

1-6 集塵灰中濃度(原灰)

(単位 ng-TEQ/g)

1号炉	3	1
2号炉	〃	1
3号炉	〃	0.46

1-7 集塵灰処理物濃度

(単位 ng-TEQ/g)

全炉共通	3	0.7
------	---	-----

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	0.01	0.01
	2号炉 0.25	0.01	0.01
	3号炉 0.15	0.01	0.01
硫黄酸化物 (ppm)	1号炉 100	2	1
	2号炉 100	4	2
	3号炉 100	4	2
窒素酸化物 (ppm)	1号炉 250	165	76
	2号炉 250	102	163
	3号炉 250	143	79
塩化水素 (mg/m ³ N)	1号炉 700	9	8
	2号炉 700	14	13
	3号炉 700	10	6

※測定日 第1回2・3号炉(.5/8)1号炉(5/28) 第2回1・3号炉(10/17)2号炉(11/25)

※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26年度 一般廃棄物焼却量

(単位 t)

月	焼却量	焼却残渣量
4月	2,458	288
5月	2,567	300
6月	2,391	322
7月	2,703	305
8月	2,579	267
9月	2,494	298
10月	2,584	303
11月	2,381	264
12月	2,706	304
1月	2,391	320
2月	2,028	229
3月	2,482	290
合計	29,764	3,490

※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	21日	21日	21日
5月	19日	19日	19日
6月	16日	16日	16日
7月	14日	14日	14日
8月	11日	11日	11日
9月	8日	8日	8日
10月	6日	6日	6日
11月	3日	3日	3日
12月	1日	1日	1日
1月	5日	5日	5日
2月	9日	9日	9日
3月	30日	30日	30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。