

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	測定日 H23.11.17
1号炉(30t/16h)	10	0.025
2号炉(30t/16h)	10	0.14
3号炉(50t/16h)	5	0.019

1-2 ばいじん濃度 (単位 g-/g)

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

1-3 塩化水素濃度 (単位 mg-TEQ/m³N)

1号炉	700	8
2号炉	〃	28
3号炉	〃	50

1-4 一酸化炭素濃度 (単位 ppm)

1号炉	50以下	29
2号炉	〃	9
3号炉	〃	7

1-5 焼却灰中濃度 (単位 ng-TEQ/g)

1号炉	3	0.0019
2号炉	〃	0.0022
3号炉	〃	0.0046

1-6 集塵灰中濃度 (単位 ng-TEQ/g)

1号炉	3	1.8
2号炉	〃	1.6
3号炉	〃	0.34

1-7 集塵灰処理物濃度 (単位 ng-TEQ/g)

全炉共通	3	0.88
------	---	------

測定会社	ひょうご環境創造協会
------	------------

2. 排出ガス測定検査

項目	焼却炉・規制値	第1回	第2回
ばいじん (g/m ³ N)	1号炉 0.25	0.001	0.001
	2号炉 0.25	0.001	0.001
	3号炉 0.15	0.001	0.001
硫黄酸化物 (ppm)	1号炉 100	3	3
	2号炉 100	3	3
	3号炉 100	4	4
窒素酸化物 (ppm)	1号炉 250	30	31
	2号炉 250	32	23
	3号炉 250	46	48
塩化水素 (mg/m ³ N)	1号炉 700	6	5
	2号炉 700	21	3
	3号炉 700	5	8

※測定日 第1回1・3号炉(H23.5.11)2号炉(H23.6.9)

第2回2・3号炉(H23.10.23)1号炉(H23.11.24)

※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23年度 一般廃棄物焼却量

(単位 t)

月	焼却量	焼却残渣量
4月	1,659	223
5月	1,578	213
6月	1,730	232
7月	1,357	189
8月	2,037	247
9月	1,671	209
10月	1,612	196
11月	1,827	221
12月	1,523	199
1月	1,748	212
2月	1,400	173
3月	1,503	197
合計	19,645	2,511

※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受入量

◎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	12日	12日	12日
5月	9日	9日	9日
6月	13日	13日	13日
7月	11日	11日	11日
8月	15日	15日	15日
9月	11日	11日	11日
10月	17日	17日	17日
11月	14日	14日	14日
12月	12日	12日	12日
1月	16日	16日	16日
2月	20日	20日	20日
3月	22日	22日	22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。