

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/m<sup>3</sup>N)

焼却炉	排出基準	H29.10.20
1号炉(30t/16h)	10	0.033
2号炉(30t/16h)	10	0.047
3号炉(50t/16h)	5	0.00032

1-2 ばいじん濃度

(単位 g-/g)

1号炉	0.25	0.008
2号炉	0.25	0.003
3号炉	0.15	0.001

1-3 塩化水素濃度

(単位 mg-TEQ/m<sup>3</sup>N)

1号炉	700	14
2号炉	〃	24
3号炉	〃	40

1-4 一酸化炭素濃度

(単位 ppm)

1号炉	50以下	8
2号炉	〃	7
3号炉	〃	3

1-5 焼却灰中濃度

(単位 ng-TEQ/g)

1号炉	3	0.0018
2号炉	〃	0.00025
3号炉	〃	0.013

1-6 集塵灰中濃度(原灰)

(単位 ng-TEQ/g)

1号炉	3	1.7
2号炉	〃	0.85
3号炉	〃	0.30

1-7 集塵灰処理物濃度

(単位 ng-TEQ/g)

全炉共通	3	0.68
------	---	------

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 <sup>3</sup> N)	1号炉 0.25	0.003未満	0.003未満
	2号炉 0.25	0.003未満	0.008
	3号炉 0.15	0.003未満	0.003未満
硫黄酸化物 (ppm)	1号炉 100	1	2
	2号炉 100	1	3
	3号炉 100	4	7
窒素酸化物 (ppm)	1号炉 250	102	90
	2号炉 250	97	80
	3号炉 250	70	75
塩化水素 (mg/m <sup>3</sup> N)	1号炉 700	7.3	11
	2号炉 700	5.8	15
	3号炉 700	8.1	39

※測定日 第1回1・3号炉(H29.5.17)2号炉(H30.1.9)

第2回1・3号炉(H29.10.31)2号炉(H30.3.2)

※測定値はO<sub>2</sub>12%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29年度 一般廃棄物焼却量

(単位 t)

月	焼却量	焼却残渣量
4月	2,332	309
5月	2,640	349
6月	2,492	324
7月	2,585	286
8月	2,646	299
9月	2,447	288
10月	2,732	338
11月	2,515	316
12月	2,443	312
1月	2,286	266
2月	1,950	249
3月	2,342	281
合計	29,410	3,617

※焼却量…総搬入量(29,760t)から資源化量(350t)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(3,527t)＋セメントリサイクル搬出量(90t)

◎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	24日	24日	24日
5月	22日	22日	22日
6月	19日	19日	19日
7月	16日	16日	16日
8月	14日	14日	14日
9月	14日	14日	14日
10月	11日	11日	11日
11月	6日	6日	6日
12月	4日	4日	4日
1月	29日	29日	29日
2月	26日	26日	26日
3月	26日	26日	26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。