

1 ごみ焼却量

単位:トン

	1号焼却炉	2号焼却炉	計
4月	2,176.83	697.58	2,874.41
5月	239.83	2,471.70	2,711.53
6月	930.36	2,390.56	3,320.92
7月	2,471.17	238.95	2,710.12
8月	2,467.85	0.00	2,467.85
9月	1,313.35	1,962.85	3,276.20
10月	0.00	2,469.60	2,469.60
11月	856.26	1,992.99	2,849.25
12月	2,453.70	378.37	2,832.07
1月	2,461.50	218.77	2,680.27
2月	414.13	1,572.25	1,986.38
3月	2,466.59	358.50	2,825.09
計	18,251.57	14,752.12	33,003.69

2 燃焼の状況

(1) 1号焼却炉

	燃焼ガス温度	集じん器流入ガス温度	一酸化炭素濃度
採取位置	燃焼室出口	集じん器入口	煙突入口
単位	℃	℃	ppm
4月	892	200	19
5月	850	200	17
6月	885	200	12
7月	857	200	11
8月	881	200	9
9月	850	200	13
10月	—	—	—
11月	880	200	9
12月	868	200	11
1月	866	200	13
2月	852	200	13
3月	889	199	11

(2) 2号焼却炉

	燃焼ガス温度	集じん器流入ガス温度	一酸化炭素濃度
採取位置	燃焼室出口	集じん器入口	煙突入口
単位	℃	℃	ppm
4月	846	200	15
5月	882	200	14
6月	900	200	23
7月	900	200	17
8月	—	—	—
9月	880	200	9
10月	864	200	14
11月	879	200	19
12月	852	200	23
1月	849	200	12
2月	884	200	15
3月	896	200	11

※ CO濃度はO₂12%換算値を記載しております。

※ 各測定値は連続運転中の月平均値を記載しております。

3 排ガス濃度分析結果

1号焼却炉	単位	国基準値	市計画値	測定結果					
採取日	-	-	-	4月21日	7月21日	8月4日	12月4日	1月19日	3月19日
受理日	-	-	-	5月12日	8月11日	9月4日	12月23日	2月15日	3月31日
ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	<0.001	0.001	<0.001	<0.002	<0.001	<0.001
硫黄酸化物	ppm	-	30	10	7	<1	<1	<1	3
窒素酸化物	ppm	250	100	59	76	47	86	50	68
塩化水素	mg/m ³ N	700	50(ppm)	27	30	6.4	2	8	22

2号焼却炉	単位	国基準値	市計画値	測定結果					
採取日	-	-	-	5月8日	6月16日	9月17日	10月21日	11月11日	2月19日
受理日	-	-	-	5月22日	7月7日	10月7日	11月4日	12月1日	3月3日
ばいじん	g/m ³ N	0.15	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硫黄酸化物	ppm	-	30	8	11	1.2	3.9	1	<1
窒素酸化物	ppm	250	100	54	37	64	63	88	70
塩化水素	mg/m ³ N	700	50(ppm)	26	32	13	25	9.0	10

※ ばいじん、窒素酸化物及び塩化水素はO₂12%換算値を記載しております。

4 ダイオキシン類測定結果

単位:ng-TEQ/m³N

	採取日	受理日	測定位置	法定基準値	測定値
1号焼却炉	8月25日	12月11日	煙道	5	0.015
2号焼却炉	10月5日		煙道	5	0.017

※ 採取から報告書受理まで2ヶ月程度かかります。

5 堆積ばいじん除去実績

(1) 1号焼却炉

実施日	ガス冷却室	排ガス処理設備
9月20日～10月5日	堆積物除去	堆積物除去
2月8日～2月18日	堆積物除去	堆積物除去

(2) 2号焼却炉

実施日	ガス冷却室	排ガス処理設備
7月7日～7月25日	堆積物除去	堆積物除去
1月11日～1月22日	堆積物除去	堆積物除去

※ 焼却炉立ち下げ時に堆積ばいじん除去を実施しております。