

平成27年度

一般廃棄物処理施設の維持管理の状況に関する情報(小田原市清掃工場)

1. 処分した一般廃棄物の種類及び数量

(1)一般廃棄物の種類：可燃性一般廃棄物

(2)焼却量

(単位:t)

	1号炉	2号炉	3号炉	4号炉
4月	1,699	630	1,658	0
5月	992	1,830	1,595	0
6月	1,561	1,161	1,633	0
7月	1,655	1,706	1,627	0
8月	1,543	1,663	173	0
9月	1,444	1,672	433	535
10月	1,098	1,535	666	1,617
11月	475	0	1,521	1,474
12月	573	0	1,664	1,674
1月	1,628	822	788	1,619
2月	34	1,605	1,240	1,406
3月	1,577	1,279	0	1,549
小計	14,279	13,903	12,998	9,874
合計	51,054			

2. 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

	1号排ガス冷却室	2号排ガス冷却室	3号排ガス冷却室	4号排ガス冷却室
年月日	H27.11.18~H27.11.20	H27.11.14~H27.11.17	H27.8.11~H27.8.14	H27.8.14~H27.8.17

バグフィルター設備は空気自動洗浄装置により毎日実施。

3. 測定結果 (全て日平均値の月平均値)

号炉	1号炉			2号炉		
	燃烧ガス温度(°C)	集塵機入口温度(°C)	煙突出口CO濃度(ppm)	燃烧ガス温度(°C)	集塵機入口温度(°C)	煙突出口CO濃度(ppm)
4月	928	190	1	932	190	1
5月	919	190	18	927	190	5
6月	915	190	5	923	190	2
7月	901	190	1	923	190	0
8月	901	190	1	923	190	0
9月	912	190	1	925	190	1
10月	912	190	9	922	190	1
11月	924	190	2	—	—	—
12月	929	190	2	—	—	—
1月	916	190	6	913	190	20
2月	926	190	4	917	190	7
3月	929	190	0	915	190	6

号炉	3号炉			4号炉		
	燃烧ガス温度(°C)	集塵機入口温度(°C)	煙突出口CO濃度(ppm)	燃烧ガス温度(°C)	集塵機入口温度(°C)	煙突出口CO濃度(ppm)
4月	928	190	0	—	—	—
5月	927	190	1	—	—	—
6月	924	190	0	—	—	—
7月	915	190	1	—	—	—
8月	915	190	1	—	—	—
9月	919	190	0	—	—	—
10月	921	190	0	907	190	1
11月	918	190	0	919	190	3
12月	927	190	1	917	190	3
1月	921	190	1	908	190	3
2月	919	190	3	917	190	3
3月	—	—	—	925	190	2

4. 排ガス測定結果

①硫黄酸化物量(単位:ppm)

規制値:40.13Nm³/h

	採取場所	測定日	結果が得られた日	測定結果	測定日	結果が得られた日	測定結果
1号炉	バグフィルター出口	7月30日	11月7日	1	10月23日	2月29日	9
2号炉	バグフィルター出口	7月30日	11月7日	1	10月23日	2月29日	5
3号炉	バグフィルター出口	7月29日	11月7日	1未満	2月16日	2月29日	3
4号炉	バグフィルター出口	10月22日	11月7日	2	2月16日	2月29日	2

②ばいじん濃度(単位:g/Nm³)

規制値:0.15g/Nm³

	採取場所	測定日	結果が得られた日	測定結果	測定日	結果が得られた日	測定結果
1号炉	バグフィルター出口	7月30日	11月7日	0.0009未満	10月23日	2月29日	0.0009未満
2号炉	バグフィルター出口	7月30日	11月7日	0.0020	10月23日	2月29日	0.0009未満
3号炉	バグフィルター出口	7月29日	11月7日	0.0011	2月16日	2月29日	0.0012
4号炉	バグフィルター出口	10月22日	11月7日	0.0011	2月16日	2月29日	0.0012

③塩化水素濃度(単位:ppm)

規制値:700mg/Nm³

	採取場所	測定日	結果が得られた日	測定結果	測定日	結果が得られた日	測定結果
1号炉	バグフィルター出口	7月30日	11月7日	3	10月23日	2月29日	18
2号炉	バグフィルター出口	7月30日	11月7日	3	10月23日	2月29日	3
3号炉	バグフィルター出口	7月29日	11月7日	2未満	2月16日	2月29日	5
4号炉	バグフィルター出口	10月22日	11月7日	3	2月16日	2月29日	5

④窒素酸化物濃度(単位:ppm)

規制値:250ppm

	採取場所	測定日	結果が得られた日	測定結果	測定日	結果が得られた日	測定結果
1号炉	バグフィルター出口	7月30日	11月7日	99	10月23日	2月29日	87
2号炉	バグフィルター出口	7月30日	11月7日	76	10月23日	2月29日	72
3号炉	バグフィルター出口	7月29日	11月7日	75	2月16日	2月29日	100
4号炉	バグフィルター出口	10月22日	11月7日	81	2月16日	2月29日	100

⑤ダイオキシン類濃度(単位:ng-TEQ/Nm³) 規制値:5ng-TEQ/Nm³

	採取場所	測定日	結果が得られた日	測定結果
1号炉	バグフィルター出口	1月28日	2月23日	0.14
2号炉	バグフィルター出口	1月28日	2月23日	0.34
3号炉	バグフィルター出口	12月4日	2月17日	0.018
4号炉	バグフィルター出口	12月4日	2月17日	0.046