

令和2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	0	1,596	1,238	1,937
5月	0	374	1,889	1,928
6月	0	859	1,881	1,829
7月	0	209	1,820	1,818
8月	0	558	1,560	1,644
9月	0	1,638	1,773	1,105
10月	0	1,788	1,432	1,093
11月	0	1,808	0	1,913
12月	0	972	1,006	1,888
1月	0	1,264	1,131	917
2月	0	1,672	1,609	169
3月	0	2,052	95	1,947
小計	0	14,790	15,434	18,188
合計				48,412

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		R2.6.29～R2.7.2	R2.11.15～R2.11.18	

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 (全時間平均値の月平均値)

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	13
5月	-	-	-	928	190	13
6月	-	-	-	931	190	11
7月	-	-	-	914	190	9
8月	-	-	-	925	190	11
9月	-	-	-	924	190	8
10月	-	-	-	929	190	10
11月	-	-	-	930	190	14
12月	-	-	-	929	190	12
1月	-	-	-	927	190	15
2月	-	-	-	928	190	14
3月	-	-	-	930	190	11

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	917	190	4	920	190	6
5月	922	190	5	921	190	5
6月	917	190	6	918	190	3
7月	911	190	4	910	190	3
8月	913	190	5	917	190	4
9月	902	190	6	913	190	3
10月	914	190	3	913	190	4
11月	-	-	-	916	190	5
12月	914	190	4	915	190	4
1月	913	190	3	911	190	4
2月	913	190	4	914	190	5
3月	915	190	3	917	190	4

4. 排ガス測定結果

①硫黄酸化物量(単位;K値)

規制値:17.5

	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	バグフィルタ出口						
2号炉	バグフィルタ出口	6月9日	3月25日	0.0239	1月15日	3月25日	0.1453
3号炉	バグフィルタ出口	6月10日	3月25日	0.1131	1月15日	3月25日	0.0463
4号炉	バグフィルタ出口	6月11日	3月25日	0.0262	1月15日	3月25日	0.0399

②ばいじん濃度(単位;g/Nm³)

規制値:0.08g/Nm³又は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	バグフィルタ出口						
2号炉	バグフィルタ出口	6月9日	3月25日	0.0014	1月15日	3月25日	<0.0010
3号炉	バグフィルタ出口	6月10日	3月25日	0.0012	1月15日	3月25日	<0.0010
4号炉	バグフィルタ出口	6月11日	3月25日	0.0014	1月15日	3月25日	<0.0010

③塩化水素濃度(単位;mg/Nm³)

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	バグフィルタ出口						
2号炉	バグフィルタ出口	6月9日	3月25日	45	1月15日	3月25日	74
3号炉	バグフィルタ出口	6月10日	3月25日	72	1月15日	3月25日	17
4号炉	バグフィルタ出口	6月11日	3月25日	27	1月15日	3月25日	40

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	バグフィルタ出口						
2号炉	バグフィルタ出口	6月9日	3月25日	100	1月15日	3月25日	100
3号炉	バグフィルタ出口	6月10日	3月25日	97	1月15日	3月25日	140
4号炉	バグフィルタ出口	6月11日	3月25日	99	1月15日	3月25日	120

⑤水銀濃度(単位;μg/Nm³)

規制値:50μg/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	バグフィルタ出口						
2号炉	バグフィルタ出口	6月9日	3月25日	4.2	1月15日	3月25日	3.5
3号炉	バグフィルタ出口	6月10日	3月25日	5.8	1月15日	3月25日	12
4号炉	バグフィルタ出口	6月11日	3月25日	14	1月15日	3月25日	31

⑥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	バグフィルタ出口			
2号炉	バグフィルタ出口	1月29日	3月16日	0.13
3号炉	バグフィルタ出口	1月29日	3月16日	0.053
4号炉	バグフィルタ出口	12月28日	3月16日	0.029