

令和6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	-	-	1,797	1,803
5月	-	-	1,895	1,892
6月	-	770	251	1,654
7月	-	2,007	135	1,698
8月	-	1,792	1,318	938
9月	-	-	1,566	1,592

	1号炉	2号炉	3号炉	4号炉
10月	-	651	1,781	1,812
11月	-	-	1,589	1,765
12月	-	1,683	1,841	1,268
1月	-	1,927	1,712	687
2月	-	1,698	78	1,571
3月	-	1,944	1,207	530
小計	-	12,472	15,170	17,210
合計				44,852

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		令和6年11月25日～29日	令和6年7月15日～19日	

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		
	燃焼ガス 温度(°C)	集塵機入 口温度 (°C)	煙突出口 CO濃度 (ppm)	燃焼ガス 温度(°C)	集塵機入 口温度 (°C)	煙突出口 CO濃度 (ppm)
4月	-	-	-	-	-	-
5月	-	-	-	-	-	-
6月	-	-	-	915	190	15
7月	-	-	-	921	190	18
8月	-	-	-	922	190	16
9月	-	-	-	-	-	-
10月	-	-	-	923	190	12
11月	-	-	-	-	-	-
12月	-	-	-	927	190	12
1月	-	-	-	926	190	11
2月	-	-	-	926	190	12
3月	-	-	-	925	190	13

号炉	3号炉			4号炉		
	燃焼ガス 温度(°C)	集塵機入 口温度 (°C)	煙突出口 CO濃度 (ppm)	燃焼ガス 温度(°C)	集塵機入 口温度 (°C)	煙突出口 CO濃度 (ppm)
4月	922	190	6	919	190	11
5月	922	190	6	917	190	13
6月	917	190	6	916	190	10
7月	915	190	9	917	190	12
8月	912	190	6	906	190	13
9月	924	190	6	921	190	13
10月	928	190	6	925	190	10
11月	926	190	7	926	190	10
12月	925	190	9	925	190	9
1月	924	190	5	922	190	11
2月	924	190	4	923	190	9
3月	925	190	8	924	190	9

4. 排ガス測定結果

①硫黄酸化物量(単位:Nm³/h)

	採取場所	測定日	結果が得られた日	測定結果	規制値	測定日	結果が得られた日	測定結果	規制値
1号炉	バグフィルタ出口								
2号炉	バグフィルタ出口	7月29日	9月6日	0.1246	40.15	1月27日	2月17日	0.2695	42.37
3号炉	バグフィルタ出口	7月30日	9月6日	0.0940	43.59	1月28日	2月17日	0.0550	40.23
4号炉	バグフィルタ出口	7月30日	9月6日	0.1170	43.53	1月28日	2月17日	0.1963	43.34

②ばいじん濃度(単位:g/Nm³)

	採取場所	測定日	結果が得られた日	測定結果	規制値	測定日	結果が得られた日	測定結果	規制値
1号炉	バグフィルタ出口								
2号炉	バグフィルタ出口	7月29日	9月6日	0.0014	0.08	1月27日	2月17日	0.0010未満	0.08
3号炉	バグフィルタ出口	7月30日	9月6日	0.0012	0.15	1月28日	2月17日	0.0010未満	0.15
4号炉	バグフィルタ出口	7月30日	9月6日	0.0014	0.15	1月28日	2月17日	0.0010	0.15

③塩化水素濃度(単位:mg/Nm³)

	採取場所	測定日	結果が得られた日	測定結果	規制値	測定日	結果が得られた日	測定結果	規制値
1号炉	バグフィルタ出口								
2号炉	バグフィルタ出口	7月29日	9月6日	41	700	1月27日	2月17日	47	700
3号炉	バグフィルタ出口	7月30日	9月6日	40	700	1月28日	2月17日	26	700
4号炉	バグフィルタ出口	7月30日	9月6日	63	700	1月28日	2月17日	51	700

④窒素酸化物濃度(単位:ppm)

	採取場所	測定日	結果が得られた日	測定結果	規制値	測定日	結果が得られた日	測定結果	規制値
1号炉	バグフィルタ出口								
2号炉	バグフィルタ出口	7月29日	9月6日	140	250	1月27日	2月17日	110	250
3号炉	バグフィルタ出口	7月30日	9月6日	120	250	1月28日	2月17日	110	250
4号炉	バグフィルタ出口	7月30日	9月6日	130	250	1月28日	2月17日	120	250

⑤水銀濃度(単位:μg/Nm³)

	採取場所	測定日	結果が得られた日	測定結果	規制値	測定日	結果が得られた日	測定結果	規制値
1号炉	バグフィルタ出口								
2号炉	バグフィルタ出口	7月29日	9月6日	3.6	50	1月27日	2月17日	3.5	50
3号炉	バグフィルタ出口	7月30日	9月6日	2.1	50	1月28日	2月17日	4.5	50
4号炉	バグフィルタ出口	7月30日	9月6日	17	50	1月28日	2月17日	4.6	50

⑥ダイオキシン類濃度(単位:ng-TEQ/Nm³)

	採取場所	測定日	結果が得られた日	測定結果	規制値
1号炉	バグフィルタ出口				
2号炉	バグフィルタ出口	12月25日	2月17日	0.014	5.0
3号炉	バグフィルタ出口	11月28日	1月14日	0.058	5.0
4号炉	バグフィルタ出口	11月29日	1月14日	0.011	5.0