

## はだのクリーンセンターの維持管理に関する情報

平成26年度

### 1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

(単位：t)

対象施設	区分	能力	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
可燃性一般廃棄物	1号炉	100t/日	1,641.51	2,492.71	1,253.41	2,484.43	2,635.04	2,498.03	144.14	2,925.79	2,921.31	2,694.22	1,796.06	2,849.56	26,336.21
	2号炉	100t/日	2,424.75	1,764.87	1,275.80	2,913.64	2,865.91	2,670.06	1,131.35	1,699.99	2,947.85	2,826.03	1,799.31	2,703.45	27,023.01
	合計	200t/日	4,066.26	4,257.58	2,529.21	5,398.07	5,500.95	5,168.09	1,275.49	4,625.78	5,869.16	5,520.25	3,595.37	5,553.01	53,359.22

### 2 燃焼室中及び集じん器に流入する燃焼ガスの温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度

(単位：℃・ppm)

区分	項目	測定位置	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	維持管理基準値
1号炉	燃焼室中の燃焼ガスの温度	焼却炉内	936	932	928	908	918	943	950	948	976	985	986	992	850以上
	集じん器に流入する燃焼ガスの温度	集じん器入口	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	200以下
	煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度	煙道	6	5	8	9	5	8	5	4	6	7	7	6	100以下
2号炉	燃焼室中の燃焼ガスの温度	焼却炉内	966	953	940	932	939	948	962	962	983	998	991	995	850以上
	集じん器に流入する燃焼ガスの温度	集じん器入口	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	200以下
	煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度	煙道	3	5	6	4	3	4	5	4	5	5	5	7	100以下

### 3 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

項目	除去を行った箇所	除去を行った年月日				
		1号炉	2号炉	減温塔	集じん器	
冷却設備にたい積したばいじん	ボイラー設備	1号炉	10月4日～10月16日	ボイラー設備のばいじん除去については、左記除去作業以外にもボイラーストブローにより稼働時に毎日実施しています。		
		2号炉	10月15日～10月30日			
	減温塔	1号炉	4月8日～4月9日	6月13日～6月14日	10月17日～10月21日	2月3日～2月4日
		2号炉	5月6日～5月7日	6月17日～6月18日	10月31日～11月4日	2月22日～2月23日
排ガス処理設備にたい積したばいじん	集じん器	1号炉	4月12日～4月12日	6月20日～6月20日	10月10日及び10月11日	2月4日～2月4日
		2号炉	5月12日～5月12日	6月23日～6月23日	10月24日及び10月25日	2月24日～2月24日

#### 4 煙突から排出される排ガスの測定結果

##### 【1号炉】

No.	項目	単位	測定結果						自主規制値	法令等規制値
			4月	7月	8月	11月	12月	2月		
1	はいじん	g/m <sup>3</sup> N	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下	0.04以下
2	硫黄酸化物	ppm	11	3	15	5.9	8.1	9.3	30以下	3200以下 <sup>※1</sup>
3	窒素酸化物	ppm	29	28	35	35	36	38	50以下	250以下
4	塩化水素	ppm	9.7	3.8	15	11	12	10	30以下	430以下
5	水銀	g/m <sup>3</sup> N	—	0.05未満	—	—	0.05未満	—	0.05以下	—
6	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	—	0.00047	—	—	0.000042	—	0.05以下	0.1以下

※1 K値=11.7(ppm換算で約3200となります)

##### 【2号炉】

No.	項目	単位	測定結果						自主規制値	法令等規制値
			4月	7月	8月	11月	12月	2月		
1	はいじん	g/m <sup>3</sup> N	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下	0.04以下
2	硫黄酸化物	ppm	4.5	3.2	7.9	6.7	9.3	9.3	30以下	3200以下 <sup>※1</sup>
3	窒素酸化物	ppm	17	35	32	35	36	33	50以下	250以下
4	塩化水素	ppm	4.6	2.9	12	7.4	14	14	30以下	430以下
5	水銀	g/m <sup>3</sup> N	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	0.05以下	—
6	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	—	0.00012	—	—	0.000034	—	0.05以下	0.1以下

※1 K値=11.7(ppm換算で約3200となります)