

## 伊勢原清掃工場の維持管理に関する情報

令和元年度

### 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)

対象施設及び廃棄物の種類	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
伊勢原清掃工場90t/日焼却施設 (可燃性一般廃棄物)	90t/日	813.15	1,203.43	832.15	939.71	834.35	226.92	1,170.68	646.59	946.86	1,144.86	0.00	1,085.19	9,843.89

### 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

項 目	除去を行った箇所	除去を行った年月日	
冷却設備にたい積した ばいじん	ガス冷却塔	9月1日実施	2月5日実施
	熱交換機	4月26日実施	7月5日実施
		9月1日実施	11月21日実施
		2月5日実施	/
排ガス処理設備にたい 積したばいじん	集じん器	9月1日実施	2月5日実施

### 3 煙突から排出される排ガスの測定結果

●90トン炉

No.	項目		単位	試料採取日及び測定結果						排出基準
				5月7日	7月12日	9月26日	10月16日	1月8日	3月4日	
1	ダスト	平均ダスト濃度	g/m <sup>3</sup> N	0.002未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—
		酸素濃度換算値	g/m <sup>3</sup> N	0.003未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.10
		ダスト量	g/h	42 未満	17.8 未満	20.0 未満	20.2 未満	20.3 未満	20.4 未満	—
2	硫黄酸化物	硫黄酸化物濃度	vol ppm	2 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	—
		硫黄酸化物量	m <sup>3</sup> N/h	0.042未満	0.018未満	0.020未満	0.021未満	0.021未満	0.021未満	2.81
3	窒素酸化物	窒素酸化物濃度	vol ppm	34	39	33	36	35	35	—
		酸素濃度換算値	vol ppm	41	45	35	44	40	38	250
		窒素酸化物量	m <sup>3</sup> N/h	0.71	0.69	0.66	0.72	0.71	0.71	2.98
4	塩化水素	塩化水素濃度	mg/m <sup>3</sup> N	5	3.5	4.8	4.9	14	2.8	—
		塩化水素濃度	vol ppm	3	2.2	3.0	3.0	8.4	1.7	—
		酸素濃度換算値	mg/m <sup>3</sup> N	7	4.0	4.9	5.5	16	3.1	700
		酸素濃度換算値	vol ppm	4	2.5	4.9	3.4	9.4	1.9	—
5	水銀		μg/m <sup>3</sup> N	0.78	0.11 未満	0.11 未満	0.66	3.0	0.65	50
測定結果の得られた日				5月28日	7月30日	10月16日	11月5日	1月27日	3月16日	
5	ダイオキシン類濃度	採取場所		試料採取日		測定結果		測定結果の得られた日		
		90トン/日焼却施設煙道		10月16日		0.020		12月5日		

備考：ダイオキシン類濃度の基準値は、「5ng-TEQ/m<sup>3</sup>N」です。

※燃焼室中の燃焼ガス温度、バグフィルター入口温度、排ガス中の一酸化炭素濃度の連続測定をした記録紙は、伊勢原清掃工場で見覧による公表をしています。