

伊勢原清掃工場の維持管理に関する情報

令和2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	1,027.44	501.41	737.10	1,171.99	431.87	377.29	963.42	598.23	853.46	935.36	0.00	720.21	8,317.78

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	8月19日実施	2月5日実施
	熱交換機	5月19日実施	8月19日実施
		11月20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	8月20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13日	7月9日	9月24日	10月27日	1月13日	3月10日	
1	ダスト	平均ダスト濃度	g/m ³ N	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	—
		酸素濃度換算値	g/m ³ N	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003	0.10
		ダスト量	g/h	20.1未満	18.6未満	19.0未満	20.5未満	21.2未満	36	—
2	硫黄酸化物	硫黄酸化物濃度	vol ppm	1.50	1.0未満	1.30	1.10	1.0未満	4.2	—
		硫黄酸化物量	m ³ N/h	0.030	0.019未満	0.025	0.023	0.022未満	0.076	2.81
3	窒素酸化物	窒素酸化物濃度	vol ppm	34	36	35	33	34	43	—
		酸素濃度換算値	vol ppm	37	39	40	40	38	55	250
		窒素酸化物量	m ³ N/h	0.68	0.67	0.66	0.68	0.72	0.77	2.98
4	塩化水素	塩化水素濃度	mg/m ³ N	12	3.8	9.8	8.8	3.5	6.2	—
		塩化水素濃度	vol ppm	7.4	2.3	6.0	5.4	2.2	3.8	—
		酸素濃度換算値	mg/m ³ N	15	4.3	11.0	10.0	4.0	8.2	700
		酸素濃度換算値	vol ppm	9.2	2.6	6.6	6.2	2.5	5.0	—
5	水銀		μg/m ³ N	0.35	0.40	0.37	0.13	0.23	0.43	50
測定結果の得られた日				5月26日	7月25日	10月9日	11月10日	1月27日	3月18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27日		0.0078		12月17日		

備考：ダイオキシン類濃度の基準値は、「5ng-TEQ/m³N」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。