

①排ガス分析結果

試料名	採取・点検場所	測定項目	基準値	単位	採取日					
					4月10日	6月4日	8月1日	10月2日	12月3日	2月3日
1号焼却炉排ガス	1号焼却炉 煙突採取口	ばいじん濃度 (酸素O vol12%換算)	0.02	g/m ³	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満
		窒素酸化物濃度 (酸素O vol12%換算)	50	volppm	28	-	20	15	-	28
		塩化水素濃度 (酸素O vol12%換算)	30	volppm	9.4	-	6.2	7.0	-	12
		硫黄酸化物濃度	20	volppm	4.1	-	10	3.4	-	2.4
		一酸化炭素濃度 (酸素O vol12%換算)	100	volppm	8未満	-	20	26	-	9未満
		酸素濃度	-	vol%	9.7	-	8.9	9.1	-	10.5
		硫黄酸化物排出量	7.232	m ³ /h	0.147	-	0.348	0.137	-	0.082
1号焼却炉燃焼ガス	1号焼却炉運転記録	燃焼ガス温度 (日平均)	800以上	°C	931	-	919	877	-	875
2号焼却炉排ガス	2号焼却炉 煙突採取口	ばいじん濃度 (酸素O vol12%換算)	0.02	g/m ³	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	-
		窒素酸化物濃度 (酸素O vol12%換算)	50	volppm	19	20	-	26	35	-
		塩化水素濃度 (酸素O vol12%換算)	30	volppm	7.9	3.3	-	13	3.4	-
		硫黄酸化物濃度	20	volppm	3.7	6.9	-	9.5	5.7	-
		一酸化炭素濃度 (酸素O vol12%換算)	100	volppm	-	17	-	49	26	-
		酸素濃度	-	vol%	-	9.1	-	8.4	8.2	-
		硫黄酸化物排出量	7.232	m ³ /h	0.124	0.247	-	0.327	0.194	-
2号焼却炉燃焼ガス	2号焼却炉運転記録	燃焼ガス温度 (日平均)	800以上	°C	968	991	-	939	891	-
3号焼却炉排ガス	3号焼却炉 煙突採取口	ばいじん濃度 (酸素O vol12%換算)	0.02	g/m ³	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満
		窒素酸化物濃度 (酸素O vol12%換算)	50	volppm	-	18	9	-	22	17
		塩化水素濃度 (酸素O vol12%換算)	30	volppm	-	10	4.2	-	3.8	4.9
		硫黄酸化物濃度	20	volppm	-	5.7	10	-	2.2	2.9
		一酸化炭素濃度 (酸素O vol12%換算)	100	volppm	-	8未満	25	-	27	26
		酸素濃度	-	vol%	-	9.7	8.6	-	8.8	9.6
		硫黄酸化物排出量	7.232	m ³ /h	-	0.205	0.335	-	0.077	0.096
3号焼却炉燃焼ガス	3号焼却炉運転記録	燃焼ガス温度 (日平均)	800以上	°C	-	887	915	-	871	857

※基準値は、「大気汚染防止法」、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」又は「環境保全協定書」の排出基準によります

※体積の単位は、標準状態(0°C、1気圧)を表しています