

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8日	6月5日	8月4日	10月1日	12月1日	2月1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	35	-	26	15	-	17
		塩化水素濃度 (酸素O vol12%換算)	30	volppm	7.0	-	10	15	-	13
		硫黄酸化物濃度	20	volppm	1.5	-	6.5	8.1	-	7.8
		一酸化炭素濃度 (酸素O vol12%換算)	100	volppm	8未満	-	8未満	26	-	9未満
		酸素濃度	-	vol%	9.5	-	9.4	9.0	-	10.8
		硫黄酸化物排出量	7.232	m ³ /h	0.0468	-	0.195	0.241	-	0.251
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	901	-	921	900	-	892
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	26	25	-	34	48	-
		塩化水素濃度 (酸素O vol12%換算)	30	volppm	8.5	11	-	12	4.2	-
		硫黄酸化物濃度	20	volppm	4.9	7.6	-	10	8.2	-
		一酸化炭素濃度 (酸素O vol12%換算)	100	volppm	9未満	10	-	9未満	19	-
		酸素濃度	-	vol%	9.9	9.5	-	9.9	8.5	-
		硫黄酸化物排出量	7.232	m ³ /h	0.137	0.218	-	0.318	0.271	-
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	932	938	-	885	1000	-
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	-	21	21	-	23	27
		塩化水素濃度 (酸素O vol12%換算)	30	volppm	-	7.2	4.0	-	4.9	14
		硫黄酸化物濃度	20	volppm	-	4.4	0.5未満	-	14	4.3
		一酸化炭素濃度 (酸素O vol12%換算)	100	volppm	-	8未満	62	-	8未満	9未満
		酸素濃度	-	vol%	-	9.5	8.7	-	9.4	10.3
		硫黄酸化物排出量	7.232	m ³ /h	-	0.135	0.02未満	-	0.455	0.129
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	-	906	872	-	900	896

※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