

## 排ガス測定結果

施設名称 : 廃棄物処理センターガス化溶融処理施設

測定 (採取) 位置 : 1～3号炉煙突測定口

測定 (採取) 年月日 : (1号炉) 平成15年12月11日、(2号炉) 平成15年12月16日、(3号炉) 平成15年12月17日

結果を得た年月日 : 平成16年1月26日

測定機関 : 日本検査株式会社 大阪理化学試験所

項 目	測 定 日		測定結果	管理基準値
ばいじん濃度 ( $\text{g}/\text{m}^3_{\text{N}}$ ) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	12月11日	1号炉	0.001未満	0.01以下
	12月16日	2号炉	0.001未満	
	12月17日	3号炉	0.001未満	
硫黄酸化物濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	12月11日	1号炉	5	20以下
	12月16日	2号炉	3未満	
	12月17日	3号炉	4未満	
窒素酸化物濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	12月11日	1号炉	16	50以下
	12月16日	2号炉	36	
	12月17日	3号炉	36	
塩化水素濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	12月11日	1号炉	14	30以下
	12月16日	2号炉	4未満	
	12月17日	3号炉	4未満	
ダイオキシン類 ( $\text{ng-TEQ}/\text{m}^3_{\text{N}}$ ) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	12月11日	1号炉	0.00063	0.1以下
	12月16日	2号炉	0.0022	
	12月17日	3号炉	0.000091	
一酸化炭素濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算) 4時間平均値	12月11日	1号炉	2未満	30以下
	12月16日	2号炉	3	
	12月17日	3号炉	2	
総水銀濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	12月11日	1号炉	10未満	
	12月16日	2号炉	10未満	
	12月17日	3号炉	10未満	
カドミウム濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	12月11日	1号炉	0.01未満	
	12月16日	2号炉	0.01未満	
	12月17日	3号炉	0.01未満	
鉛濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	12月11日	1号炉	0.1未満	
	12月16日	2号炉	0.1未満	
	12月17日	3号炉	0.1未満	
酸素濃度 (%)	12月11日	1号炉	7.3	
	12月16日	2号炉	7.1	
	12月17日	3号炉	7.9	