

## 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16年1月16日、(2号炉) 平成16年1月23日、(3号炉) 平成16年1月7日

結果を得た年月日 : 平成16年2月24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)	1月16日	1号炉	0.001未満	0.01以下
	1月23日	2号炉	0.001未満	
	1月7日	3号炉	0.001未満	
硫黄酸化物濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	1月16日	1号炉	4	20以下
	1月23日	2号炉	14	
	1月7日	3号炉	9	
窒素酸化物濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	1月16日	1号炉	11	50以下
	1月23日	2号炉	29	
	1月7日	3号炉	37	
塩化水素濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	1月16日	1号炉	4未満	30以下
	1月23日	2号炉	4未満	
	1月7日	3号炉	6	
ダイオキシン類 ( $\text{ng-TEQ}/\text{m}^3_{\text{N}}$ ) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	1月16日	1号炉	0.00051	0.1以下
	1月23日	2号炉	0.00017	
	1月7日	3号炉	0.00037	
一酸化炭素濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算) 4時間平均値	1月16日	1号炉	2	30以下
	1月23日	2号炉	3未満	
	1月7日	3号炉	2未満	
総水銀濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	1月16日	1号炉	10未満	
	1月23日	2号炉	10未満	
	1月7日	3号炉	10未満	
カドミウム濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	1月16日	1号炉	0.01未満	
	1月23日	2号炉	0.01未満	
	1月7日	3号炉	0.01未満	
鉛濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	1月16日	1号炉	0.1未満	
	1月23日	2号炉	0.1未満	
	1月7日	3号炉	0.1未満	
酸素濃度 (%)	1月16日	1号炉	6.0	
	1月23日	2号炉	8.1	
	1月7日	3号炉	6.3	