

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19年12月11日、(3号炉) 平成19年12月12日

結果を得た年月日 : 平成20年1月23日

測定機関 : 財団法人東海技術センター

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12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	7	20以下
	12月12日	3号炉	7	
窒素酸化物濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	12月11日	1号炉	27	50以下
	12月12日	3号炉	33	
塩化水素濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	12月11日	1号炉	10	30以下
	12月12日	3号炉	3	
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	0.0000021	0.1以下
	12月12日	3号炉	0.0000010	
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	8	30以下
	12月12日	3号炉	7	
総水銀濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	12月11日	1号炉	0.01未満	
	12月12日	3号炉	0.01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12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12日	3号炉	0.1未満	
酸素濃度 (%)	12月11日	1号炉	8.0	
	12月12日	3号炉	6.6	

2号炉は、年次点検 補修工事のため、運転を開始した時点で測定を実施