

## 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・2号炉煙突測定口

測定(採取)年月日: (1号炉)平成22年6月9日、(2号炉)平成22年6月8日

結果を得た年月日: 平成22年7月23日

測定機関: 財団法人東海技術センター

項 目	測定日	測定炉	測定結果	管理基準
ばいじん濃度 ( $\text{g}/\text{m}^3_{\text{N}}$ ) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	6月9日	1号炉	0.001未満	0.01以下
	6月8日	2号炉	0.001未満	
硫黄酸化物濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	6月9日	1号炉	1未満	20以下
	6月8日	2号炉	1未満	
窒素酸化物濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	6月9日	1号炉	26	50以下
	6月8日	2号炉	33	
塩化水素濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	6月9日	1号炉	1未満	30以下
	6月8日	2号炉	2	
ダイオキシン類 ( $\text{ng-TEQ}/\text{m}^3_{\text{N}}$ ) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	6月9日	1号炉	0.00051	0.1以下
	6月8日	2号炉	0.0000069	
一酸化炭素濃度(ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算) 4時間平均値	6月9日	1号炉	4	30以下
	6月8日	2号炉	3	
総水銀濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	6月9日	1号炉	0.01未満	
	6月8日	2号炉	0.01未満	
カドミウム濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	6月9日	1号炉	0.01未満	
	6月8日	2号炉	0.01未満	
鉛濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	6月9日	1号炉	0.1未満	
	6月8日	2号炉	0.1未満	
酸素濃度 (%)	6月9日	1号炉	8.1	
	6月8日	2号炉	8.9	

3号炉は、定期点検清掃のため6月1日に立下げ、その後、6月中運転を停止していたので、6月度の測定を欠測とした。