

## 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21年6月8日、(2号炉)平成21年6月9日、(3号炉)平成21年6月16日

結果を得た年月日 :平成21年7月24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8日	1号炉	0.001未満	0.01以下
	6月9日	2号炉	0.001未満	
	6月16日	3号炉	0.001未満	
硫黄酸化物濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	6月8日	1号炉	1未満	20以下
	6月9日	2号炉	1未満	
	6月16日	3号炉	1	
窒素酸化物濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	6月8日	1号炉	21	50以下
	6月9日	2号炉	25	
	6月16日	3号炉	15	
塩化水素濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	6月8日	1号炉	2	30以下
	6月9日	2号炉	2未満	
	6月16日	3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8日	1号炉	0.000041	0.1以下
	6月9日	2号炉	0.0000012	
	6月16日	3号炉	0.000062	
一酸化炭素濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算) 4時間平均値	6月8日	1号炉	7	30以下
	6月9日	2号炉	4	
	6月16日	3号炉	1	
総水銀濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	6月8日	1号炉	0.01未満	
	6月9日	2号炉	0.01未満	
	6月16日	3号炉	0.01未満	
カドミウム濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	6月8日	1号炉	0.01未満	
	6月9日	2号炉	0.01未満	
	6月16日	3号炉	0.01未満	
鉛濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	6月8日	1号炉	0.1未満	
	6月9日	2号炉	0.1未満	
	6月16日	3号炉	0.1未満	
酸素濃度 (%)	6月8日	1号炉	9.1	
	6月9日	2号炉	9.9	
	6月16日	3号炉	8.5	