

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 2 3号炉煙突測定口

測定 (採取)年月日 : 2号炉)平成21年3月3日、3号炉)平成21年3月24日

結果を得た年月日 :平成21年4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)	3月3日	2号炉	0.001未満	0.01以下
	3月24日	3号炉	0.001未満	
硫酸化物濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	3月3日	2号炉	1未満	20以下
	3月24日	3号炉	1未満	
窒素酸化物濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	3月3日	2号炉	24	50以下
	3月24日	3号炉	21	
塩化水素濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	3月3日	2号炉	1	30以下
	3月24日	3号炉	1未満	
ダイオキシン類 ($\text{ng-TEQ}/\text{m}^3_{\text{N}}$) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	3月3日	2号炉	0.00000048	0.1以下
	3月24日	3号炉	0.00000042	
一酸化炭素濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算) 4時間平均値	3月3日	2号炉	4	30以下
	3月24日	3号炉	9	
総水銀濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	3月3日	2号炉	0.01未満	/
	3月24日	3号炉	0.01未満	
カドミウム濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	3月3日	2号炉	0.01未満	/
	3月24日	3号炉	0.01未満	
鉛濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	3月3日	2号炉	0.1未満	/
	3月24日	3号炉	0.1未満	
酸素濃度 (%)	3月3日	2号炉	9.0	/
	3月24日	3号炉	9.2	

1号炉は、3月に点検整備を予定しており、3月度の測定ができないため、3月分の測定を2月に実施済み