

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20年9月1日、(2号炉)平成20年9月29日、(3号炉)平成20年9月2日

結果を得た年月日 :平成20年10月27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)	9月1日	1号炉	0.001未満	0.01以下
	9月29日	2号炉	0.001未満	
	9月2日	3号炉	0.001未満	
硫黄酸化物濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	9月1日	1号炉	1未満	20以下
	9月29日	2号炉	1未満	
	9月2日	3号炉	1未満	
窒素酸化物濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	9月1日	1号炉	16	50以下
	9月29日	2号炉	43	
	9月2日	3号炉	37	
塩化水素濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	9月1日	1号炉	2	30以下
	9月29日	2号炉	1	
	9月2日	3号炉	1	
ダイオキシン類 ($\text{ng-TEQ}/\text{m}^3_{\text{N}}$) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	9月1日	1号炉	0.00015	0.1以下
	9月29日	2号炉	0.000040	
	9月2日	3号炉	0.000061	
一酸化炭素濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算) 4時間平均値	9月1日	1号炉	5	30以下
	9月29日	2号炉	8	
	9月2日	3号炉	6	
総水銀濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	9月1日	1号炉	0.01未満	
	9月29日	2号炉	0.01未満	
	9月2日	3号炉	0.01未満	
カドミウム濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	9月1日	1号炉	0.01未満	
	9月29日	2号炉	0.01未満	
	9月2日	3号炉	0.01未満	
鉛濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	9月1日	1号炉	0.1未満	
	9月29日	2号炉	0.1未満	
	9月2日	3号炉	0.1未満	
酸素濃度 (%)	9月1日	1号炉	9.2	
	9月29日	2号炉	8.3	
	9月2日	3号炉	8.1	