

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22年4月1日、(2号炉) 平成22年4月16日、(3号炉) 平成22年4月2日

結果を得た年月日 : 平成22年5月25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)	4月1日	1号炉	0.001未満	0.01以下
	4月16日	2号炉	0.001未満	
	4月2日	3号炉	0.001未満	
硫黄酸化物濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	4月1日	1号炉	1未満	20以下
	4月16日	2号炉	1未満	
	4月2日	3号炉	1未満	
窒素酸化物濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	4月1日	1号炉	34	50以下
	4月16日	2号炉	32	
	4月2日	3号炉	31	
塩化水素濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	4月1日	1号炉	2	30以下
	4月16日	2号炉	5	
	4月2日	3号炉	2未満	
ダイオキシン類 ($\text{ng-TEQ}/\text{m}^3_{\text{N}}$) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	4月1日	1号炉	0.0014	0.1以下
	4月16日	2号炉	0.00075	
	4月2日	3号炉	0.00019	
一酸化炭素濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算) 4時間平均値	4月1日	1号炉	8	30以下
	4月16日	2号炉	9	
	4月2日	3号炉	7	
総水銀濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	4月1日	1号炉	0.01未満	
	4月16日	2号炉	0.01未満	
	4月2日	3号炉	0.01未満	
カドミウム濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	4月1日	1号炉	0.01未満	
	4月16日	2号炉	0.01未満	
	4月2日	3号炉	0.01未満	
鉛濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	4月1日	1号炉	0.1未満	
	4月16日	2号炉	0.1未満	
	4月2日	3号炉	0.1未満	
酸素濃度 (%)	4月1日	1号炉	9.0	
	4月16日	2号炉	9.6	
	4月2日	3号炉	8.8	