

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19年6月4日、(2号炉)平成19年6月1日、(3号炉)平成19年6月19日

結果を得た年月日 :平成19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)	6月4日	1号炉	0.001未満	0.01以下
	6月1日	2号炉	0.001未満	
	6月19日	3号炉	0.001未満	
硫黄酸化物濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	6月4日	1号炉	3	20以下
	6月1日	2号炉	1未満	
	6月19日	3号炉	3	
窒素酸化物濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	6月4日	1号炉	29	50以下
	6月1日	2号炉	32	
	6月19日	3号炉	41	
塩化水素濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	6月4日	1号炉	4	30以下
	6月1日	2号炉	2	
	6月19日	3号炉	13	
ダイオキシン類 ($\text{ng-TEQ}/\text{m}^3_{\text{N}}$) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	6月4日	1号炉	0.000052	0.1以下
	6月1日	2号炉	0.0000069	
	6月19日	3号炉	0.00011	
一酸化炭素濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算) 4時間平均値	6月4日	1号炉	6	30以下
	6月1日	2号炉	7	
	6月19日	3号炉	3	
総水銀濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	6月4日	1号炉	0.01未満	
	6月1日	2号炉	0.01未満	
	6月19日	3号炉	0.01未満	
カドミウム濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	6月4日	1号炉	0.01未満	
	6月1日	2号炉	0.01未満	
	6月19日	3号炉	0.01未満	
鉛濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	6月4日	1号炉	0.1未満	
	6月1日	2号炉	0.1未満	
	6月19日	3号炉	0.1未満	
酸素濃度 (%)	6月4日	1号炉	8.9	
	6月1日	2号炉	8.8	
	6月19日	3号炉	9.4	