

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6月4日、(2号炉)平成20年6月11日、(3号炉)平成20年6月3日

結果を得た年月日 :平成20年7月23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11日	2号炉	0.001未満	
	6月3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	13	20以下
	6月11日	2号炉	14	
	6月3日	3号炉	6	
窒素酸化物濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	6月4日	1号炉	35	50以下
	6月11日	2号炉	11	
	6月3日	3号炉	49	
塩化水素濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	6月4日	1号炉	17	30以下
	6月11日	2号炉	10	
	6月3日	3号炉	7	
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	0.00000018	0.1以下
	6月11日	2号炉	0.00000039	
	6月3日	3号炉	0.00000012	
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	4	30以下
	6月11日	2号炉	4	
	6月3日	3号炉	9	
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11日	2号炉	0.01未満	
	6月3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11日	2号炉	0.01未満	
	6月3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11日	2号炉	0.1未満	
	6月3日	3号炉	0.1未満	
酸素濃度 (%)	6月4日	1号炉	7.6	
	6月11日	2号炉	8.2	
	6月3日	3号炉	7.6	