

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 2号炉煙突測定口

測定 (採取)年月日 : (1号炉)平成19年9月14日、(2号炉)平成19年9月13日

結果を得た年月日 : 平成19年10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14日	1号炉	0.001未満	0.01以下
	9月13日	2号炉	0.001未満	
硫黄酸化物濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	9月14日	1号炉	12	20以下
	9月13日	2号炉	1未満	
窒素酸化物濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	9月14日	1号炉	30	50以下
	9月13日	2号炉	32	
塩化水素濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算)	9月14日	1号炉	9	30以下
	9月13日	2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)	9月14日	1号炉	0.00010	0.1以下
	9月13日	2号炉	0.000074	
一酸化炭素濃度 (ppm) ($\text{O}_2=12\%$ 換算) 4時間平均値	9月14日	1号炉	5	30以下
	9月13日	2号炉	5	
総水銀濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	9月14日	1号炉	0.01未満	
	9月13日	2号炉	0.01未満	
カドミウム濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	9月14日	1号炉	0.01未満	
	9月13日	2号炉	0.01未満	
鉛濃度 ($\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$)	9月14日	1号炉	0.1未満	
	9月13日	2号炉	0.1未満	
酸素濃度 (%)	9月14日	1号炉	7.2	
	9月13日	2号炉	7.0	

3号炉は、年次点検のため9月中運転を停止していたので、9月分の測定を10月に予定