

## 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18年11月6日、(2号炉)平成18年11月24日、(3号炉)平成18年11月7日

結果を得た年月日 :平成18年12月25日

測定機関 新東工業株式会社 環境計測センター

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)	11月6日	1号炉	0.001未満	0.01以下
	11月24日	2号炉	0.001未満	
	11月7日	3号炉	0.001未満	
硫黄酸化物濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	11月6日	1号炉	8	20以下
	11月24日	2号炉	10	
	11月7日	3号炉	7	
窒素酸化物濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	11月6日	1号炉	35	50以下
	11月24日	2号炉	23	
	11月7日	3号炉	46	
塩化水素濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	11月6日	1号炉	3	30以下
	11月24日	2号炉	6	
	11月7日	3号炉	10	
ダイオキシン類 ( $\text{ng-TEQ}/\text{m}^3_{\text{N}}$ ) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	11月6日	1号炉	0.0000047	0.1以下
	11月24日	2号炉	0.00019	
	11月7日	3号炉	0.000056	
一酸化炭素濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算) 4時間平均値	11月6日	1号炉	8	30以下
	11月24日	2号炉	7	
	11月7日	3号炉	9	
総水銀濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	11月6日	1号炉	0.01未満	
	11月24日	2号炉	0.01未満	
	11月7日	3号炉	0.01未満	
カドミウム濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	11月6日	1号炉	0.01未満	
	11月24日	2号炉	0.01未満	
	11月7日	3号炉	0.01未満	
鉛濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	11月6日	1号炉	0.1未満	
	11月24日	2号炉	0.1未満	
	11月7日	3号炉	0.1未満	
酸素濃度 (%)	11月6日	1号炉	6.5	
	11月24日	2号炉	6.4	
	11月7日	3号炉	7.3	