

## 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5月11日、(2号炉)平成18年5月10日、(3号炉)平成18年5月23日

結果を得た年月日 :平成18年6月26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)	5月11日	1号炉	0.001未満	0.01以下
	5月10日	2号炉	0.001未満	
	5月23日	3号炉	0.001未満	
硫黄酸化物濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	5月11日	1号炉	1	20以下
	5月10日	2号炉	1	
	5月23日	3号炉	11	
窒素酸化物濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	5月11日	1号炉	27	50以下
	5月10日	2号炉	34	
	5月23日	3号炉	39	
塩化水素濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	5月11日	1号炉	2	30以下
	5月10日	2号炉	4	
	5月23日	3号炉	4	
ダイオキシン類 ( $\text{ng-TEQ}/\text{m}^3_{\text{N}}$ ) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算)	5月11日	1号炉	0.00000060	0.1以下
	5月10日	2号炉	0.00000049	
	5月23日	3号炉	0.00000053	
一酸化炭素濃度 (ppm) ( $\text{O}_2=12\%$ 換算) 4時間平均値	5月11日	1号炉	12	30以下
	5月10日	2号炉	5	
	5月23日	3号炉	4未満	
総水銀濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	5月11日	1号炉	0.01未満	
	5月10日	2号炉	0.01未満	
	5月23日	3号炉	0.01未満	
カドミウム濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	5月11日	1号炉	0.01未満	
	5月10日	2号炉	0.01未満	
	5月23日	3号炉	0.01未満	
鉛濃度 ( $\text{mg}/\text{m}^3_{\text{N}}$ )	5月11日	1号炉	0.1未満	
	5月10日	2号炉	0.1未満	
	5月23日	3号炉	0.1未満	
酸素濃度 (%)	5月11日	1号炉	7.3	
	5月10日	2号炉	8.8	
	5月23日	3号炉	8.2	