

## 平成28年度 排気ガス測定結果

### エコロ自動分析計値

測定項目	流量	温度	CO (一酸化炭素)	NO <sub>x</sub> (窒素酸化物)	SO <sub>x</sub> (硫黄酸化物)	HCl (塩化水素)	煤塵	
単位	Nm <sup>3</sup> /h	°C	ppm	ppm	ppm	ppm	mg/Nm <sup>3</sup>	
法規制値			100	250	250	430	500	
エコロ設定値			50	100	50	200	20	
測定値 (平均)	1号炉	12,858	131.6	3.7	49.9	1.1	8.7	0.06
	2号炉	15,818	107.8	7.4	43.6	2.5	5.7	0.34

\* 一酸化炭素(CO)濃度は、廃棄物処理法に基づく厚生省令による。

### 外部委託による実測分析値 (大気汚染防止法に基づく4項目)

\* 委託業者 日鉄住金テクノロジー㈱

測定項目	NO <sub>x</sub> (窒素酸化物)	SO <sub>x</sub> (硫黄酸化物)	HCl (塩化水素)	煤塵	
単位	ppm	ppm	ppm	mg/Nm <sup>3</sup>	
28.6.27	1号炉	21	5	3	0.002
	2号炉	22	34	5	0.002
29.1.13	1号炉	88	<1	5	<0.001
	2号炉	63	<1	1	0.002

### ダイオキシン類測定結果

測定日	測定値	測定平均値	排出基準値	
28.6.27	1号炉	0.014 ng	0.015 ng	5 ng
	2号炉	0.016 ng		

\* ダイオキシン排出基準及び測定値の単位はng-TEQ/Nm<sup>3</sup>

1ng(ナノグラム)は10億分の1g