

高崎工場

廃棄物焼却施設

3. 測定記録

廃液焼却炉 <排ガス測定> (2019年4月1日～2020年3月31日)

1) 排ガスの分析結果

測定日			4月3日	10月1日
結果の得られた日			4月15日	10月11日
	基準値	単位		
硫黄酸化物	9.0	K値	0.02未満	0.01未満
ばいじん	0.15	g/m <sup>3</sup>	0.002未満	0.005
塩化水素	700	mg/m <sup>3</sup>	4未満	3未満
窒素酸化物	250	ppm	77	84

2) 排ガス中のダイオキシン類の分析結果

測定日			10月1日
結果の得られた日			10月29日
項目	基準値	単位	
ダイオキシン類	5	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.000026

3) 温度及び一酸化炭素濃度(連続測定の為平均値を記載)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測定結果が得られた日	連続運転(4/1~10) 連続運転(4/18~25)		連続運転	連続運転	連続運転	連続運転	連続運転	連続運転		連続運転		連続運転
燃焼ガス温度(°C)	1000.0 1000.0	休止	1000.0	1000.0	1000.0	1012.0	1001.0	1001.0	休止	1000.0	休止	999.0
集塵機に流入する 燃焼ガスの温度(°C)*1	14.0 23.0	休止	25.0	36.0	37.0	30.0	32.0	25.0	休止	30.0	休止	25.0
排ガス中の CO濃度(ppm)	4.0 0	休止	0	0	0	8.4	3	1.7	休止	0.3	休止	0

\*1 ベンチュリースクラバーに流入する焼却ガスの温度