

# ばい煙等測定結果報告書

No. B7111601-1

平成30年1月10日

株式会社 多岐産業 殿

計量証明事業登録大阪府第10013号 (濃度)  
 茨木市室山5丁目13番1号  
 株式会社 大阪環境技術センター  
 TEL 072 (643) 2258  
 FAX 072 (643) 2268

御依頼頂きました、ばい煙発生施設に係わるばい煙等（濃度）の測定の結果を、次の通りであることを報告致します。

ばい煙発生施設の種類		焼却炉			
測定年月日及び時間		平成29年11月16日 10:55 ~ 13:40			
測定項目	単位	測定値	規制値	合否	備考
湿りガス量	m <sup>3</sup> /h	20,300	---	—	規制値は、大気汚染防止法による。
乾きガス量	m <sup>3</sup> /h	14,100	---	—	
ガス温度	℃	170	---	—	
残存酸素濃度	%	13.5	---	—	
ばいじん濃度	g/m <sup>3</sup>	0.063	---	—	
大気汚染防止法 施行規則による換算値	g/m <sup>3</sup>	0.076	0.25	合	
窒素酸化物濃度	ppm	100	---	—	
大気汚染防止法 施行規則による換算値	ppm	120	250	合	
硫黄酸化物濃度	ppm	9	---	—	
硫黄酸化物排出量	m <sup>3</sup> /h	0.12	1.21	合	
排出量に該当するK値	—	---	---	—	
塩化水素濃度	mg/m <sup>3</sup>	150	---	—	
大気汚染防止法 施行規則による換算値	mg/m <sup>3</sup>	177	700	合	
施設 の 概 要	名称及び型式		設置年月		
	廃棄物焼却炉		平成8年9月		--- m <sup>2</sup>
	使用燃料	煙突高さ	排出口面積		
	産業廃棄物	20.0 m	0.841 m <sup>2</sup>		
	比重	硫黄分	投入量		
	---	--- %	--- kg/h		