

〒 585-0066

住 所： 滋賀県草津市矢橋町115-2

宛 名： 有限会社 京滋エンジニアリング 御中

所 属：

電 話： 077-561-4456 FAX:077-561-4457



発行年月日 2017年7月18日

濃度計量証明書

〒520-0833

滋賀県大津市晴嵐三丁目9番1号

TEL (077) 534-0651

FAX (077) 533-1604

株式会社 近畿分析センター

代表取締役 田中 真一

環境計量士 山口 恵優
(登録番号:第1638号)

貴事業所よりご依頼のありました測定・分析結果を、下記の通りご報告申し上げます。

業務名	移動式火葬炉の排ガス中のダイオキシン類等調査
-----	------------------------

1. 試料名 移動式火葬炉

採 取 条 件					備 考
採取年月日	2017/06/15	天候	晴	気圧 (hPa)	996
採取者	林靖	気温 (°C)	28 ~ 29	開始時刻	12:55
	三島	湿度 (%)	38 ~ 40	終了時刻	13:44

2. 測定・分析結果

項 目	細 目	単 位	分析値	—	—	分析 (検定) 方法
排出ガス量	湿り量*	m ³ /h	1190	—	—	JIS Z 8808
	乾き量*	m ³ /h	1160	—	—	ピトー管法
	水分量*	vol%	2.6	—	—	吸湿管法
	温 度*	°C	608	—	—	熱電対法
排ガス組成	CO ₂	vol%	1.6	—	—	JIS K 0301 5
	O ₂	vol%	18.6	—	—	
	CO	vol%	0.0	—	—	
	N ₂	vol%	79.8	—	—	
煤 塵 (ダスト)	濃 度	g/m ³	<0.005	—	—	JIS Z 8808
	酸素換算濃度*	g/m ³	<0.017	—	—	円筒ろ紙法
	流 量*	kg/h	<0.006	—	—	
硫黄酸化物 (SOx)	濃 度	volppm	<1	—	—	JIS K 0103
	量*	m ³ /h	<0.002	—	—	イソクロマトグラフ法
窒素酸化物 (NOx)	濃 度	volppm	20	—	—	JIS K 0104 8
	酸素換算濃度*	volppm	64	—	—	
塩化水素 (HCl)	濃 度	mg/m ³	4	—	—	JIS K 0107
	酸素換算濃度*	mg/m ³	12	—	—	イソクロマトグラフ法
一酸化炭素 (CO)	濃 度	volppm	7	—	—	JIS K 0098 7
	酸素換算濃度*	volppm	23	—	—	赤外線吸収法

注) 1 有効数字の桁数は排出ガス量、排ガス組成が3桁、その他は2桁であります。

注) 2 ※印の項目は計量法107条の対象となる証明事業には該当していません。

注) 3 酸素換算に用いる酸素濃度は、NOxについてはNOx-O₂連続分析時の値を、その他の項目についてはCO-O₂連続分析時の値を用いています。