



## 計 量 証 明 書

俱知安町長 殿

平成26年9月19日

計量証明事業登録 北海道 第608号  
北海道 第705号  
北海道 第801号〒065-0016  
札幌市東区北16条東19丁目1番14号  
日本データサービス株式会社  
代表取締役 石原 知樹

このたび、ご依頼をいただきました

試料について、下記のとおり計量の結  
果を証明いたします。環境計量士氏名 松崎 陽  
第3083号  
TEL 011-780-1114 (直)  
FAX 011-780-1124 (直)

## 1. 測 定 の 概 要

- (1) 測定所名 : 俱知安町清掃センター  
(2) 測定施設名 : 1号焼却炉 BF集塵装置出口  
(3) 測定年月日 : 平成26年9月5日  
(4) 測定者 : 日本データサービス株式会社

## 2. 計量の結果及び計量の方法等

計量の対象		単位	計量の結果	備考 (排出基準値)	計量の方法
※	湿り排ガス量	(m <sup>3</sup> /h)	13900	—	JIS Z 8808の8
※	乾き排ガス量	(m <sup>3</sup> /h)	8800	—	
※	流速	(m/s)	13.7	—	
※	静圧	(kPa)	-1.8	—	
※	排ガス温度	(°C)	189	—	JIS Z 8808の6
	水分量	(%)	36.4	—	JIS Z 8808の7.1
	二酸化炭素濃度	(%)	8.2	—	JIS K 0301の5.1
	酸素濃度	(%)	11.7	—	
ばいじん	実測濃度	(g/m <sup>3</sup> )	0.01未満	—	JIS Z 8808の9.3 (円形ろ紙法)
	酸素補正濃度	(g/m <sup>3</sup> )	0.01未満	0.25	
	※排出量	(kg/h)	0.1未満	—	
硫黄酸化物	実測濃度	(ppm)	21	—	JIS K 0103の7.1 (イオンロマトグラフ法)
	※排出量	(m <sup>3</sup> /h)	0.18	30	
窒素酸化物	実測濃度	(ppm)	140	—	JIS K 0104の7.4 (フェノールスルホン酸法)
	酸素補正濃度	(ppm)	130	250	
	※排出量	(m <sup>3</sup> /h)	1.2	—	
塩水素	実測濃度	(mg/m <sup>3</sup> )	42	—	JIS K 0107の7.1 (イオンロマトグラフ法)
	酸素補正濃度	(mg/m <sup>3</sup> )	39	700	
	※排出量	(kg/h)	0.37	—	

※ 計量法第107条の対象外項目



## 計 量 証 明 書

倶知安町長 殿

平成26年9月19日

計量証明事業登録 北海道 第608号  
北海道 第705号  
北海道 第801号〒065-0016  
札幌市東区北16条東19丁目1番14号  
日本データサービス株式会社  
代表取締役 石原 知樹

このたび、ご依頼をいただきました

試料について、下記のとおり計量の結

果を証明いたします。

環境計量士氏名 松崎 陽  
第3083号  
TEL 011-780-1114 (直)  
FAX 011-780-1124 (直)

## 1. 測定 の 概要

- (1) 測定所名 : 倶知安町清掃センター  
(2) 測定施設名 : 2号焼却炉 BF集塵装置出口  
(3) 測定年月日 : 平成26年9月5日  
(4) 測定者 : 日本データサービス株式会社

## 2. 計量の結果及び計量の方法等

計量の対象	単位	計量の結果	備考 (排出基準値)	計量の方法	
※湿り排ガス量	(m <sup>3</sup> /h)	14100	—	JIS Z 8808の8	
※乾き排ガス量	(m <sup>3</sup> /h)	9000	—		
※流速	(m/s)	13.9	—		
※静圧	(kPa)	-1.9	—		
※排ガス温度	(°C)	190	—	JIS Z 8808の6	
水分量	(%)	36.5	—	JIS Z 8808の7.1	
二酸化炭素濃度	(%)	8.3	—	JIS K 0301の5.1	
酸素濃度	(%)	11.5	—		
ばいじん	実測濃度	(g/m <sup>3</sup> )	0.01未満	JIS Z 8808の9.3 (円形ろ紙法)	
	酸素補正濃度	(g/m <sup>3</sup> )	0.01未満		0.25
	※排出量	(kg/h)	0.1未満		—
硫黄酸化物	実測濃度	(ppm)	12	JIS K 0103の7.1 (イオンロマトグラフ法)	
	※排出量	(m <sup>3</sup> /h)	0.10		30
窒素酸化物	実測濃度	(ppm)	150	JIS K 0104の7.4 (フェノールジスルホン酸法)	
	酸素補正濃度	(ppm)	140		250
	※排出量	(m <sup>3</sup> /h)	1.3		—
塩水素	実測濃度	(mg/m <sup>3</sup> )	29	JIS K 0107の7.1 (イオンロマトグラフ法)	
	酸素補正濃度	(mg/m <sup>3</sup> )	27		700
	※排出量	(kg/h)	0.25		—

※ 計量法第107条の対象外項目