

**PONY**

Pony Testing International Group

报告编号(Report ID): ODBASQXA01259555Z

副本



2014132009U

有效期限: 2017年5月3日

# 检测报告

## (Testing Report)

委托单位  
(Applicant)

福建省南铝板带加工有限公司

受测单位  
(Tested Unit)

福建省南铝板带加工有限公司

报告日期  
(Approval Date)

2016年01月22日

PONY 谱尼测试  
Pony Testing International Group  
www.ponytest.com





Pony Testing International Group

# 检测报告

报告编号: ODBASQXA01259555Z

第 1 页, 共 4 页

委托单位	福建省南铝板带加工有限公司		
受测单位	福建省南铝板带加工有限公司		
受测地址	福建省南平市延平区工业路高科技工业园 (塔下)		
采样日期	2016.01.13	完成日期	2016.01.22
样品编号	A01259555~1-12	大气压(kPa)	100.4
检测依据	详见附表		
检测仪器	自动烟尘测试仪、智能双路烟气采样器		
采样地点	监测项目	监测结果	
		排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
底漆废气排放筒 1# H=15 m Q <sub>sn</sub> = 5.09 × 10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup> /h	苯	1.03	5.24 × 10 <sup>-2</sup>
	甲苯	4.46	0.227
	二甲苯	8.15	0.415
	非甲烷总烃	16.7	0.850
	颗粒物	5.80	0.295
面漆废气排放筒 2# H=15 m Q <sub>sn</sub> = 2.74 × 10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup> /h	苯	1.28	3.51 × 10 <sup>-2</sup>
	甲苯	6.23	0.171
	二甲苯	9.91	0.272
	非甲烷总烃	20.5	0.562
	颗粒物	6.52	0.179
罩光废气排放筒 3# H=15 m Q <sub>sn</sub> = 1.33 × 10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup> /h	苯	1.92	2.55 × 10 <sup>-2</sup>
	甲苯	6.41	8.53 × 10 <sup>-2</sup>
	二甲苯	9.35	0.124
	非甲烷总烃	20.9	0.278
	颗粒物	8.48	0.113



Pony Testing International Group

## 检测报告

报告编号: ODBASQXA01259555Z

第 2 页, 共 4 页

续上页:

采样地点	监测项目	监测结果	
		排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
固化炉废气排放筒 4# H=15 m Q <sub>sn</sub> = 2.66 × 10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup> /h	苯	1.76	4.70 × 10 <sup>-2</sup>
	甲苯	4.52	0.121
	二甲苯	8.23	0.220
	非甲烷总烃	17.9	0.478
	颗粒物	7.67	0.205

备注: (1) “H”表示排气筒高度;

(2) “/”表示排放浓度低于检出限时, 无需计算排放速率。



Pony Testing International Group

## 检测报告

报告编号: ODBASQXA01259555Z

第3页, 共4页

委托单位	福建省南铝板带加工有限公司		
受测单位	福建省南铝板带加工有限公司		
受测地址	福建省南平市延平区工业路高新科技工业园(塔下)		
采样日期	2016.01.14	完成日期	2016.01.22
样品编号	A01260555~1-12	大气压(kPa)	100.7
检测依据	详见附表		
检测仪器	自动烟尘测试仪、智能双路烟气采样器		
采样地点	监测项目	监测结果	
		排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
面漆涂装室 废气排放筒 1# H=15 m Q <sub>sn</sub> = 3.38 × 10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> /h	苯	1.91	6.46 × 10 <sup>-3</sup>
	甲苯	6.04	2.04 × 10 <sup>-2</sup>
	二甲苯	10.1	3.41 × 10 <sup>-2</sup>
	非甲烷总烃	22.3	7.54 × 10 <sup>-2</sup>
	颗粒物	5.17	1.75 × 10 <sup>-2</sup>
底漆涂装室 废气排放筒 2# H=15 m Q <sub>sn</sub> = 6.38 × 10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> /h	苯	2.14	1.37 × 10 <sup>-2</sup>
	甲苯	6.19	3.96 × 10 <sup>-2</sup>
	二甲苯	10.5	6.71 × 10 <sup>-2</sup>
	非甲烷总烃	23.6	0.151
	颗粒物	6.07	3.88 × 10 <sup>-2</sup>
面漆高温烤漆 废气排放筒 6# H=15 m Q <sub>sn</sub> = 3.49 × 10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> /h	苯	2.47	8.62 × 10 <sup>-2</sup>
	甲苯	5.61	1.96 × 10 <sup>-2</sup>
	二甲苯	10.9	3.80 × 10 <sup>-2</sup>
	非甲烷总烃	24.4	8.52 × 10 <sup>-2</sup>
	颗粒物	7.18	2.51 × 10 <sup>-2</sup>

www.ponytest.com

☎Hotline 400-819-5688

**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group

北京实验室: (010) 82618116  
青岛实验室: (0532) 88706866  
天津实验室: (022) 27360730  
新疆实验室: (0991) 6684186

长春实验室: (0431) 85150908  
哈尔滨实验室: (0451) 88104561  
大连实验室: (0411) 84650820  
郑州实验室: (0371) 69350670  
上海实验室: (021) 64851999  
宁波实验室: (0574) 87736499  
杭州实验室: (0571) 87219096  
苏州实验室: (0512) 62997900  
深圳实验室: (0755) 26050909  
广州实验室: (020) 89224310  
武汉实验室: (027) 83997127  
厦门实验室: (0592) 5568048



Pony Testing International Group

## 检测报告

报告编号: ODBASQXA01259555Z

第 4 页, 共 4 页

续上页:

采样地点	监测项目	监测结果	
		排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
底漆漆高温烤漆 废气排放筒 7# H=15 m Q <sub>sn</sub> =4.34×10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> /h	苯	2.62	1.14×10 <sup>-2</sup>
	甲苯	6.82	2.96×10 <sup>-2</sup>
	二甲苯	11.6	5.03×10 <sup>-2</sup>
	非甲烷总烃	26.7	0.116
	颗粒物	7.68	3.33×10 <sup>-2</sup>

备注: (1) “H”表示排气筒高度;

(2) “/”表示排放浓度低于检出限时, 无需计算排放速率。

附表: 分析方法、仪器及来源、最低检出浓度

项目名称	分析方法	仪器	方法来源	最低检出浓度
苯	气相色谱法	气相色谱仪	《空气和废气监测分析方法》(第四版)(增补版)	0.010 mg/m <sup>3</sup>
甲苯	气相色谱法	气相色谱仪	《空气和废气监测分析方法》(第四版)(增补版)	0.010 mg/m <sup>3</sup>
二甲苯	气相色谱法	气相色谱仪	《空气和废气监测分析方法》(第四版)(增补版)	0.010 mg/m <sup>3</sup>
非甲烷总烃	气相色谱法	气相色谱仪	HJ/T 38-1999	0.04 mg/m <sup>3</sup>
颗粒物	重量法	电子天平	GB/T 16157-1996	0.001 mg/m <sup>3</sup>

编制:

黄碧岚

审核:

邱明芳

批准(技术负责人):

蓝先木