



151212050105

# 检测报告

报告编号

AHEPD20091500700102

第 1 页 共 4 页

委托单位 安徽华塑股份有限公司

受检客户名称 安徽华塑股份有限公司

受检客户地址 安徽省定远县炉桥镇

检测性质 委托检测

检测类别 废气（有组织）

编制: 李脚

审核: 郑雪融

签发: 李脚

日期: 2020.09.16

采样日期: 2020年09月07日

检测日期: 2020年09月07日~09日

安徽中证检测技术有限公司

合肥市蜀山区振兴路与仰桥路交口皖江低碳科技园3栋厂房5层

## 检测报告

报告编号

AHEPD20091500700102

第 2 页 共 4 页

样品信息:

检测类别	检测点	采样人	采样方式	样品状态
废气(有组织)	详见(1)	陈可、杜家浩、严敬超、乔恒玉	连续	滤膜、气袋

检测结果:

(1) 废气(有组织)

检测点	检测项目	结果					《烧碱、聚氯乙烯工业污染物排放标准》GB 15581-2016 表 4	排气筒高度 m
		频次	第一次	第二次	第三次	平均值		
DA056 (PVC 干燥一线废气排放口)	颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	5.4	5.4	5.2	5.3	60	40
		排放速率 kg/h	0.371	0.373	0.356	0.367	---	
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	5.50	6.83	5.92	6.08	20	
		排放速率 kg/h	0.377	0.472	0.406	0.418	---	
DA061 PVC干燥二线废气排放口	颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	5.2	5.3	5.3	5.3	60	40
		排放速率 kg/h	0.320	0.326	0.326	0.324	---	
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.90	0.72	1.19	0.94	20	
		排放速率 kg/h	0.0554	0.0443	0.0732	0.0576	---	
DA062 PVC干燥三线废气排放口	颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	4.5	4.5	4.4	4.5	60	40
		排放速率 kg/h	0.273	0.277	0.268	0.273	---	
	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	2.65	3.09	2.50	2.75	20	
		排放速率 kg/h	0.161	0.190	0.152	0.168	---	

注: 1. 排气筒高度由客户提供。

2. “---”表示《烧碱、聚氯乙烯工业污染物排放标准》GB 15581-2016 表 4 执行标准中未对该项目作限制。

## 检测报告

报告编号

AHEPD20091500700102

第 3 页 共 4 页

### 废气（有组织）测试参数：

参数	单位	检测点名称					
		DA056 (PVC 干燥一线废气排放口)			DA061 PVC 干燥二线废气排放口		
大气压	kPa	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1
烟温	°C	75	75	76	70	70	70
截面积	m <sup>2</sup>	2.0106	2.0106	2.0106	2.0106	2.0106	2.0106
流速	m/s	13.7	13.8	13.7	12.1	12.1	12.1
动压	Pa	138	139	138	109	110	111
静压	kPa	-0.10	-0.10	-0.09	-0.08	-0.10	-0.09
含湿量	%	10.5	10.5	10.5	10.6	10.6	10.6
烟气流量	m <sup>3</sup> /h	99091	99888	99091	87583	87583	87583
标干流量	m <sup>3</sup> /h	68625	69157	68531	61606	61561	61544

参数	单位	检测点名称		
		DA062 PVC 干燥三线废气排放口		
大气压	kPa	100.1	100.1	100.1
烟温	°C	75	76	76
截面积	m <sup>2</sup>	2.0106	2.0106	2.0106
流速	m/s	12.1	12.3	12.2
动压	Pa	109	110	110
静压	kPa	-0.09	-0.09	-0.09
含湿量	%	10.6	10.6	10.6
烟气流量	m <sup>3</sup> /h	87583	89030	88234
标干流量	m <sup>3</sup> /h	60592	61470	60868

### 质控信息

#### 标准样品分析（自配）

项目（检测类别）		标准值（自配）	实测值	相对误差%
非甲烷总烃	甲烷	5.71mg/m <sup>3</sup>	5.77mg/m <sup>3</sup>	1.1
	总烃	5.71mg/m <sup>3</sup>	5.43mg/m <sup>3</sup>	-4.9

### 仪器信息

名称	型号	实验室编号	检校有效期
电子天平	DV215CD	AHHQ01011	2021.03.30
气相色谱仪	GC-2014	AHHQ01002	2021.05.12



## 检测报告

报告编号

AHEPD20091500700102

第 4 页 共 4 页

## 1. 本次检测的依据:

样品类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检测限
废气（有 组织）	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 HJ 836-2017	1.0mg/m <sup>3</sup>
	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	0.07mg/m <sup>3</sup>

2. 检测单位地址合肥市蜀山区振兴路与仰桥路交叉口皖江低碳科技园 3 栋厂房 5 层。
3. 本报告无安徽中证检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。
4. 本报告不得涂改、增删。
5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
7. 未经安徽中证检测技术有限公司书面批准，不得部分复制检测报告。
8. 对本报告有疑义，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
9. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。
10. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时状况。
11. 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

\*\*\*报告结束\*\*\*