

**正本** 检测报告 **MA**  
TEST REPORT 201819123376

委托单位: 珠海醋酸纤维有限公司

检测类型: 有组织废气 (非甲烷总烃)

检测类别: 委托检测

广东中检源检测有限公司  
(检验检测专用章)





广东中检源检测有限公司  
地址: 珠海市香洲区香工路 992 号 3 栋南座 4、5 楼  
电话: 0756-8696609 网址: www.zjy-test.com

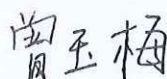
邮政编码: 519000  
邮箱: zjytest@zjy-test.com



## 报告编制说明

1. 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
2. 本公司的采样程序按国家有关技术标准、技术规范或相应的检验检测规定执行。送样检测时仅对送检样品负责，不对样品来源负责，现场采样时仅对当天采集样品负责。
3. 本报告涂改、增删无效；无编制人、审核人、签发人签字无效。
4. 本报告未加盖  章，不具有对社会的证明作用。
5. 本报告无检验检测报告专用章、骑缝章无效。
6. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告；本报告未经同意不得作为商业广告使用。
7. 如客户没有特别要求，本报告不提供检测结果不确定度。
8. 对本报告有异议，须于收到本报告十日内向本公司提出，逾期不予受理。对于性能不稳定的样品，恕不受理复检。

编 制:  冯 苗

审 核:  曾玉梅

签 发:  郭 峰

签发日期: 2022 年 3 月 2 日



## 1、基本信息

受测单位名称	珠海醋酸纤维有限公司
受测单位地址	珠海市金湾区高栏港经济区精细化工区化联三路 9 号
联系人	阮工
联系电话	13824176505

## 2、检测信息

### 2.1 采样/检测人员

采样人员	检测人员
张建勇、杨康明、冯悦成、董继奎、 邹昌志、黄子杰、殷昊翔、欧阳海基	张顺虾

### 2.2 检测内容

采样点位	检测项目	采样日期
1#废气排放口 (FQ-571-2)	非甲烷总烃	2022.02.16
2#废气排放口 (FQ-571-3)		
3#废气排放口 (FQ-571-4)		
4#废气排放口 (FQ-571-5)		
5#废气排放口 (FQ-571-6)		
6#废气排放口 (FQ-571-7)		
7#废气排放口 (FQ-571-8)		
8#废气排放口 (FQ-571-9)		
9#废气排放口 (FQ-571-10)		

### 2.3 工况一览表

内容	名称	设计能力	实际量	负荷 (%)
主体工程	醋酸纤维丝束	66000t/d	66000t/d	100
备注	以上信息由受测单位提供			



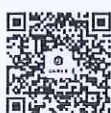
### 3、检测结果及评价

#### 3.1 废气

点位信息				
点位名称	1#废气排放口 (FQ-571-2)			
样品编号	210054011BA04~ 210054011BA06	分析日期	2022.02.17	
排气筒高度	36 米	处理工艺及运行情况	水喷淋; 处理设施正在运行	
浓度单位: mg/m <sup>3</sup> , 速率单位: kg/h (注明除外)				
检测项目	检测结果	限值	评价	
烟温 (°C)	18.6			
含湿量 (%)	20.4			
流速 (m/s)	2.6			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	72518			
非甲烷总烃	浓度	36.1	120	达标
	速率	2.6	68	达标
备注	执行珠海醋酸纤维有限公司排污许可证。			

#### 3.2 废气

点位信息				
点位名称	2#废气排放口 (FQ-571-3)			
样品编号	210054011BB04~ 210054011BB06	分析日期	2022.02.17	
排气筒高度	36 米	处理工艺及运行情况	水喷淋; 处理设施正在运行	
浓度单位: mg/m <sup>3</sup> , 速率单位: kg/h (注明除外)				
检测项目	检测结果	限值	评价	
烟温 (°C)	18.7			
含湿量 (%)	20.4			
流速 (m/s)	2.7			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	73445			
非甲烷总烃	浓度	35.4	120	达标
	速率	2.6	68	达标
备注	执行珠海醋酸纤维有限公司排污许可证。			



### 3.3 废气

点位信息				
点位名称	3#废气排放口 (FQ-571-4)			
样品编号	210054011BC04~ 210054011BC06	分析日期	2022.02.17	
排气筒高度	36 米	处理工艺及运行情况	水喷淋; 处理设施正在运行	
浓度单位: mg/m <sup>3</sup> , 速率单位: kg/h (注明除外)				
检测项目	检测结果	限值	评价	
烟温 (°C)	19.0			
含湿量 (%)	20.4			
流速 (m/s)	2.7			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	73343			
非甲烷总烃	浓度	37.4	120	达标
	速率	2.7	68	达标
备注	执行珠海醋酸纤维有限公司排污许可证。			

### 3.4 废气

点位信息				
点位名称	4#废气排放口 (FQ-571-5)			
样品编号	210054011BD04~ 210054011BD06	分析日期	2022.02.17	
排气筒高度	36 米	处理工艺及运行情况	水喷淋; 处理设施正在运行	
浓度单位: mg/m <sup>3</sup> , 速率单位: kg/h (注明除外)				
检测项目	检测结果	限值	评价	
烟温 (°C)	19.2			
含湿量 (%)	20.7			
流速 (m/s)	2.7			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	73935			
非甲烷总烃	浓度	37.5	120	达标
	速率	2.8	68	达标
备注	执行珠海醋酸纤维有限公司排污许可证。			



### 3.5 废气

点位信息				
点位名称	5#废气排放口 (FQ-571-6)			
样品编号	210054011BE04~ 210054011BE06	分析日期	2022.02.17	
排气筒高度	36 米	处理工艺及运行情况	水喷淋; 处理设施正在运行	
浓度单位: mg/m <sup>3</sup> , 速率单位: kg/h (注明除外)				
检测项目	检测结果	限值	评价	
烟温 (°C)	17.6			
含湿量 (%)	20.3			
流速 (m/s)	2.6			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	72878			
非甲烷总烃	浓度	37.8	120	达标
	速率	2.8	68	达标
备注	执行珠海醋酸纤维有限公司排污许可证。			

### 3.6 废气

点位信息				
点位名称	6#废气排放口 (FQ-571-7)			
样品编号	210054011BF04~ 210054011BF06	分析日期	2022.02.17	
排气筒高度	36 米	处理工艺及运行情况	水喷淋; 处理设施正在运行	
浓度单位: mg/m <sup>3</sup> , 速率单位: kg/h (注明除外)				
检测项目	检测结果	限值	评价	
烟温 (°C)	18.1			
含湿量 (%)	20.5			
流速 (m/s)	2.7			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	73484			
非甲烷总烃	浓度	36.1	120	达标
	速率	2.7	68	达标
备注	执行珠海醋酸纤维有限公司排污许可证。			



### 3.7 废气

点位信息				
点位名称	7#废气排放口 (FQ-571-8)			
样品编号	210054011BG04~ 210054011BG06	分析日期	2022.02.17	
排气筒高度	36 米	处理工艺及运行情况	水喷淋; 处理设施正在运行	
浓度单位: mg/m <sup>3</sup> , 速率单位: kg/h (注明除外)				
检测项目	检测结果	限值	评价	
烟温 (°C)	18.5			
含湿量 (%)	20.7			
流速 (m/s)	2.6			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	72301			
非甲烷总烃	浓度	43.2	120	达标
	速率	3.1	68	达标
备注	执行珠海醋酸纤维有限公司排污许可证。			

### 3.8 废气

点位信息				
点位名称	8#废气排放口 (FQ-571-9)			
样品编号	210054011BH04~ 210054011BH06	分析日期	2022.02.17	
排气筒高度	36 米	处理工艺及运行情况	水喷淋; 处理设施正在运行	
浓度单位: mg/m <sup>3</sup> , 速率单位: kg/h (注明除外)				
检测项目	检测结果,	限值	评价	
烟温 (°C)	19.2			
含湿量 (%)	20.5			
流速 (m/s)	2.7			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	74121			
非甲烷总烃	浓度	38.0	120	达标
	速率	2.8	68	达标
备注	执行珠海醋酸纤维有限公司排污许可证。			



### 3.9 废气

点位信息				
点位名称	9#废气排放口 (FQ-571-10)			
样品编号	210054011BJ04~ 210054011BJ06	分析日期	2022.02.17	
排气筒高度	36 米	处理工艺及运行情况	水喷淋; 处理设施正在运行	
浓度单位: mg/m <sup>3</sup> , 速率单位: kg/h (注明除外)				
检测项目	检测结果,	限值	评价	
烟温 (°C)	19.4			
含湿量 (%)	20.5			
流速 (m/s)	2.6			
标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	72231			
非甲烷总烃	浓度	38.4	120	达标
	速率	2.8	68	达标
备注	执行珠海醋酸纤维有限公司排污许可证。			

### 4、检测方法

检测类别	检测项目	检测方法	使用仪器	检出限
废气	非甲烷总烃	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》 HJ 38-2017	真空箱、 气相色谱仪 GC9790 II	0.07 mg/m <sup>3</sup> (以 C 计)
样品采集		《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》GB/T 16157-1996		
		《固定源废气监测技术规范》HJ /T 397-2007		



## 5、采样点位图



\*\*\*报告结束\*\*\*



