

正本

NO: 210054009AC
第 1 页 共 11 页

检测报告



201819123376

TEST REPORT

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: 珠海市香洲区南屏洪湾工业区兴湾六路9号二号厂房4楼
电话: 0756-8696609

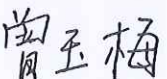
网址: www.zjy-test.com

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. 本报告无  章、检验检测报告专用章、骑缝章无效。
5. 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。
6. 如客户没有特别要求，本报告不提供检测结果不确定度。
7. 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： 2021 年 12 月 30 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
肖灼兴、宁誉鸿、甘焯清、杨康明	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	2021.12.06
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	6.6 万 t/a	6.6 万 t/a	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	210054009AA01~03	分析日期	2021.12.07	
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 ³ , 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)	20.1			
含湿量 (%)	0.49			
流速 (m/s)	2.2			
标干流量 (Nm ³ /h)	77973			
非甲烷总烃	浓度	24.1	120	达标
	速率	1.9	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	210054009AB01~03	分析日期	2021.12.07	
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 ³ , 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)	19.7			
含湿量 (%)	0.8			
流速 (m/s)	1.6			
标干流量 (Nm ³ /h)	54994			
非甲烷总烃	浓度	26.1	120	达标
	速率	1.4	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	210054009AC01~03	分析日期	2021.12.07	
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 ³ , 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)	20.0			
含湿量 (%)	1.1			
流速 (m/s)	1.6			
标干流量 (Nm ³ /h)	54796			
非甲烷总烃	浓度	27.0	120	达标
	速率	1.5	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	210054009AD01~03	分析日期	2021.12.07	
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 ³ , 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)	19.1			
含湿量 (%)	0.9			
流速 (m/s)	2.2			
标干流量 (Nm ³ /h)	77838			
非甲烷总烃	浓度	26.4	120	达标
	速率	2.1	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	210054009AE01~03	分析日期	2021.12.07	
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 ³ , 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 (%)	0.3			
流速 (m/s)	1.7			
标干流量 (Nm ³ /h)	62331			
非甲烷总烃	浓度	25.0	120	达标
	速率	1.6	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	210054009AF01~03	分析日期	2021.12.07	
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 ³ , 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)	18.3			
含湿量 (%)	0.2			
流速 (m/s)	1.9			
标干流量 (Nm ³ /h)	65143			
非甲烷总烃	浓度	24.5	120	达标
	速率	1.6	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	210054009AG01~03	分析日期	2021.12.07	
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 ³ , 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)	18.3			
含湿量 (%)	0.2			
流速 (m/s)	1.9			
标干流量 (Nm ³ /h)	68610			
非甲烷总烃	浓度	28.6	120	达标
	速率	2.0	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	210054009AH01~03	分析日期	2021.12.07	
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 ³ , 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)	18.2			
含湿量 (%)	1.2			
流速 (m/s)	2.0			
标干流量 (Nm ³ /h)	70714			
非甲烷总烃	浓度	29.5	120	达标
	速率	2.1	68	达标
备注	执行珠海醋酸纤维有限公司排污许可证。			



广东中检源检测有限公司

地址: 珠海市香洲区南屏洪湾工业区兴湾六路 9 号二号厂房 4 楼
电话: 0756-8696609

网址: www.zjy-test.com

邮政编码: 519000
邮箱: zjytest@zjy-test.com

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	210054009AJ01~03	分析日期	2021.12.07	
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 ³ , 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 (%)	3.9			
流速 (m/s)	1.9			
标干流量 (Nm ³ /h)	65950			
非甲烷总烃	浓度	28.2	120	达标
	速率	1.9	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 ³ (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



5、采样照片





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)	---

报告结束



