

正本

# 检测报告



## TEST REPORT

委托单位: 珠海醋酸纤维有限公司


检测类型: 无组织废气

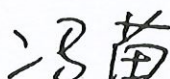
检测类别: 委托检测

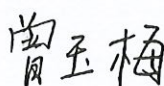
广东中检源检测有限公司  
(检验检测专用章)



## 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 29 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    |
|--------------------------------------|---------|
| 杜宇宙、冯金锐、吴和钊、欧阳海基、<br>黄子杰、甘焯清、肖灼兴、杨道红 | 周紫霞、张顺虾 |

### 2.2 检测内容

| 采样点位           | 检测项目      | 采样日期       |
|----------------|-----------|------------|
| 厂界内无组织监控点      | 非甲烷总烃     | 2021.11.11 |
| 无组织废气上风向参照点 1# | 颗粒物、非甲烷总烃 |            |
| 无组织废气下风向监控点 2# |           |            |
| 无组织废气下风向监控点 3# |           |            |
| 无组织废气下风向监控点 4# |           |            |

### 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 无组织废气

| 检测期间气象参数              |   |         |                |
|-----------------------|---|---------|----------------|
| 天气状况                  | 晴   | 主导风向/风速 | 东; 1.9m/s      |
| 气温                    | 22.6℃   | 大气压     | 101.8~101.9kPa |
| 单位: mg/m <sup>3</sup> |   |         |                |
| 检测点位                  | 检测项目及结果   |         |                |
|                       | 非甲烷总烃   |         |                |
| 样品编号                  | 210054008CE01~210054008CE03                                 |         |                |
| 分析日期                  | 2021.11.12  |         |                |
| 厂界内无组织监控点             | 0.57  |         |                |
| 限值                    | 10  |         |                |
| 评价                    | 达标  |         |                |
| 备注                    | 废气执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019)表 A.1 厂区内 VOCs 无组织排放限值。 |         |                |



### 3.2 无组织废气

| 检测期间气象参数              |  |  |                |
|-----------------------|--|--|----------------|
| 天气状况                  | 晴  | 主导风向/风速  | 东: 1.9m/s      |
| 气温                    | 22.6℃  | 大气压  | 101.8~101.9kPa |
| 单位: mg/m <sup>3</sup> |  |  |                |
| 检测点位                  | 检测项目及结果  |  |                |
|                       | 颗粒物  | 非甲烷总烃  |                |
| 样品编号                  | 210054008CA01、<br>210054008CB01、<br>210054008CC01、<br>210054008CD01                | 210054008CA02~210054008CA05<br>210054008CB02~210054008CB05<br>210054008CC02~210054008CC05<br>210054008CD02~210054008CD05 |                |
| 分析日期                  | 2021.11.12~2021.11.13  | 2021.11.12   |                |
| 无组织废气上风向<br>参照点 1#    | 0.108  | 0.46   |                |
| 无组织废气下风向<br>监控点 2#    | 0.162  | 0.56   |                |
| 无组织废气下风向<br>监控点 3#    | 0.251  | 0.52   |                |
| 无组织废气下风向<br>监控点 4#    | 0.197  | 0.51   |                |
| 最大值                   | 0.251  | 0.56   |                |
| 限值                    | 1.0  | 4.0  |                |
| 评价                    | 达标   | 达标   |                |
| 备注                    | (1) 废气执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段无组织排放监控浓度限值;<br>(2) 下风向检测结果是未扣除上风向的结果。 |  |                |



#### 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   | 颗粒物       | 《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》<br>GB/T 15432-1995 及其修改单<br>(生态环境部公告 2018 年第 31 号) | 空气/智能 TSP<br>综合采样器<br>崂应 2050、<br>万分之一天平<br>AUW220 | 0.001mg/m <sup>3</sup>            |
|      | 非甲烷<br>总烃 | 《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测<br>定 直接进样-气相色谱法》<br>HJ 604-2017                     | 真空箱、<br>气相色谱仪<br>GC9790 II                         | 0.07 mg/m <sup>3</sup><br>(以 C 计) |
| 样品采集 |           | 《大气污染物无组织排放监测技术导则》HJ/T 55-2000  |  |                                   |

#### 5、采样点位图



## 6、样品照片

|  |  |
|--|--|
|  <p>拍摄时间: 2021.11.11<br/>天气: 晴 22°C<br/>地点: 珠海市·珠海葡胺纤维有限公司<br/>经度: 113.183380°E<br/>纬度: 22.014612°N<br/>检测单位: 广东中检源检测有限公司</p> <p>今日水印<br/>相机<br/>真实时间</p> |  <p>拍摄时间: 2021.11.11<br/>天气: 多云 22°C<br/>地点: 珠海市·化联三路<br/>经度: 113.176466°E<br/>纬度: 22.006905°N<br/>检测单位: 广东中检源检测有限公司</p> <p>今日水印<br/>相机<br/>真实时间</p>   |
| <p>无组织废气上风向参照点 1#</p>  | <p>无组织废气下风向监控点 2#</p>  |
|  <p>拍摄时间: 2021.11.11<br/>天气: 多云 22°C<br/>地点: 珠海市·化联三路<br/>经度: 113.176466°E<br/>纬度: 22.006905°N<br/>检测单位: 广东中检源检测有限公司</p> <p>今日水印<br/>相机<br/>真实时间</p>    |  <p>拍摄时间: 2021.11.11<br/>天气: 多云 22°C<br/>地点: 珠海市·化联三路<br/>经度: 113.178667°E<br/>纬度: 22.009154°N<br/>检测单位: 广东中检源检测有限公司</p> <p>今日水印<br/>相机<br/>真实时间</p> |
| <p>无组织废气下风向监控点 3#</p>  | <p>无组织废气下风向监控点 4#</p>  |

\*\*\*报告结束\*\*\*



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

