



检 验 检 测 报 告

Test Report

委托单位: 珠海醋酸纤维有限公司

受测单位: 珠海醋酸纤维有限公司

检测类型: 自行监测

样品类型: 有组织废气 (丙酮尾气)


采样日期: 2025/11/19

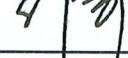
广东中检源检测有限公司
(检验检测专用章)



报告编制说明

1. 本报告涂改、增删，无编制人、审核人、签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测报告专用章、骑缝章无效。
3. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只对本次采样 / 送检样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考；报告中样品名称由客户提供，本实验室对此真实性不承担责任。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 对本报告有疑议，须于收到本报告十日内向本公司提出，逾期不予受理。
8. 如客户没有特别要求，本报告不提供检测结果不确定度。

编制： 简惠婷 

签发： 郭峰 

签发日期： 2025.11.27

审核： 沈荐琦 

发布日期： 2025.11.27



1、基本信息

委托单位	珠海醋酸纤维有限公司		
受测单位	珠海醋酸纤维有限公司		
受测地址	珠海市金湾区南水镇化联三路 9 号		
检测类型	自行监测		
联系人	阮工	联系电话	13824176505
采样人员	张建勇、杜雨捷、卢岩浩、陈豪		
检测人员	雷湘云		

2、生产工况

序号	采样日期	核定工况参数	设计量	实际量	生产负荷
1	2025/11/19	醋酸纤维丝束	200t/d	200t/d	100%

备注：1、生产工况由受测单位提供。

3、检测内容

样品类型	检测点位	检测项目	采样日期
废气	1#丙酮尾气排放口 (FQ-571-2)	丙酮	2025/11/19
	2#丙酮尾气排放口 (FQ-571-3)		
	3#丙酮尾气排放口 (FQ-571-4)		
	4#丙酮尾气排放口 (FQ-571-5)		
	5#丙酮尾气排放口 (FQ-571-6)		
	6#丙酮尾气排放口 (FQ-571-7)		
	7#丙酮尾气排放口 (FQ-571-8)		
	8#丙酮尾气排放口 (FQ-571-9)		



4、检测结果及判定

4.1 废气

点位名称	1#丙酮尾气排放口 (FQ-571-2)					
排放口高度	36					
采样日期	2025/11/19					
检测日期	2025/11/21~2025/11/22					
检测结果:						
样品编号 (250048040)	检测项目	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	最高允许排放 浓度 mg/m ³	最高允许排 放速率 kg/h	判定
AA003、 AA005、 AA007	丙酮	36.5	1.9	245.1	---	达标
备注:						
1、限值由客户提供。						
2、“---”表示排放标准未做要求，不做判定。						
3、烟温 18.8℃；含湿量 20.46%；流速 1.9m/s；标干流量 52364Nm ³ /h。						

4.2 废气

点位名称	2#丙酮尾气排放口 (FQ-571-3)					
排放口高度	36					
采样日期	2025/11/19					
检测日期	2025/11/21~2025/11/22					
检测结果:						
样品编号 (250048040)	检测项目	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	最高允许排放 浓度 mg/m ³	最高允许排 放速率 kg/h	判定
AB003、 AB005、AB007	丙酮	30.2	1.7	245.1	---	达标
备注:						
1、限值由客户提供。						
2、“---”表示排放标准未做要求，不做判定。						
3、烟温 18.4℃；含湿量 20.32%；流速 2.0m/s；标干流量 56181Nm ³ /h。						



4.3 废气

点位名称	3#丙酮尾气排放口 (FQ-571-4)					
排放口高度	36					
采样日期	2025/11/19					
检测日期	2025/11/21~2025/11/22					
检测结果:						
样品编号 (250048040)	检测项目	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	最高允许排放 浓度 mg/m ³	最高允许排 放速率 kg/h	判定
AC003、 AC005、 AC007	丙酮	24.4	1.3	245.1	---	达标
备注: 1、限值由客户提供。 2、“---”表示排放标准未做要求，不做判定。 3、烟温 18.9℃；含湿量 20.10%；流速 1.8m/s；标干流量 51538Nm ³ /h。						

4.4 废气

点位名称	4#丙酮尾气排放口 (FQ-571-5)					
排放口高度	36					
采样日期	2025/11/19					
检测日期	2025/11/21~2025/11/22					
检测结果:						
样品编号 (250048040)	检测项目	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	最高允许排放 浓度 mg/m ³	最高允许排 放速率 kg/h	判定
AD003、 AD005、 AD007	丙酮	21.5	1.3	245.1	---	达标
备注: 1、限值由客户提供。 2、“---”表示排放标准未做要求，不做判定。 3、烟温 19.4℃；含湿量 20.23%；流速 2.2m/s；标干流量 60527Nm ³ /h。						



4.5 废气

点位名称	5#丙酮尾气排放口 (FQ-571-6)					
排放口高度	36					
采样日期	2025/11/19					
检测日期	2025/11/21~2025/11/22					
检测结果:						
样品编号 (250048040)	检测项目	排放浓度 mg/m ³	排放速 率 kg/h	最高允许排 放浓度 mg/m ³	最高允许排 放速率 kg/h	判定
AE003、 AE005、AE007	丙酮	21.5	1.2	245.1	---	达标
备注: 1、限值由客户提供。 2、“---”表示排放标准未做要求，不做判定。 3、烟温 18.7℃；含湿量 20.53%；流速 2.0m/s；标干流量 56165Nm ³ /h。						

4.6 废气

点位名称	6#丙酮尾气排放口 (FQ-571-7)					
排放口高度	36					
采样日期	2025/11/19					
检测日期	2025/11/21~2025/11/22					
检测结果:						
样品编号 (250048040)	检测项目	排放浓度 mg/m ³	排放速 率 kg/h	最高允许排 放浓度 mg/m ³	最高允许排 放速率 kg/h	判定
AF003、 AF005、AF007	丙酮	25.3	1.5	245.1	---	达标
备注: 1、限值由客户提供。 2、“---”表示排放标准未做要求，不做判定。 3、烟温 19.0℃；含湿量 20.10%；流速 2.2m/s；标干流量 61114Nm ³ /h。						



4.7 废气

点位名称	7#丙酮尾气排放口 (FQ-571-8)					
排放口高度	36					
采样日期	2025/11/19					
检测日期	2025/11/21~2025/11/22					
检测结果:						
样品编号 (250048040)	检测项目	排放浓度 mg/m ³	排放速 率 kg/h	最高允许排放 浓度 mg/m ³	最高允许排 放速率 kg/h	判定
AG003、 AG005、 AG007	丙酮	14.7	0.80	245.1	---	达标
备注: 1、限值由客户提供。 2、“---”表示排放标准未做要求, 不做判定。 3、烟温 19.5℃; 含湿量 20.25%; 流速 1.9m/s; 标干流量 54213Nm ³ /h。						

4.8 废气

点位名称	8#丙酮尾气排放口 (FQ-571-9)					
排放口高度	36					
采样日期	2025/11/19					
检测日期	2025/11/21~2025/11/22					
检测结果:						
样品编号 (250048040)	检测项目	排放浓度 mg/m ³	排放速 率 kg/h	最高允许排放 浓度 mg/m ³	最高允许排 放速率 kg/h	判定
AH004、 AH006、 AH008	丙酮	14.5	0.85	245.1	---	达标
备注: 1、限值由客户提供。 2、“---”表示排放标准未做要求, 不做判定。 3、烟温 19.1℃; 含湿量 20.31%; 流速 2.1m/s; 标干流量 58432Nm ³ /h。						

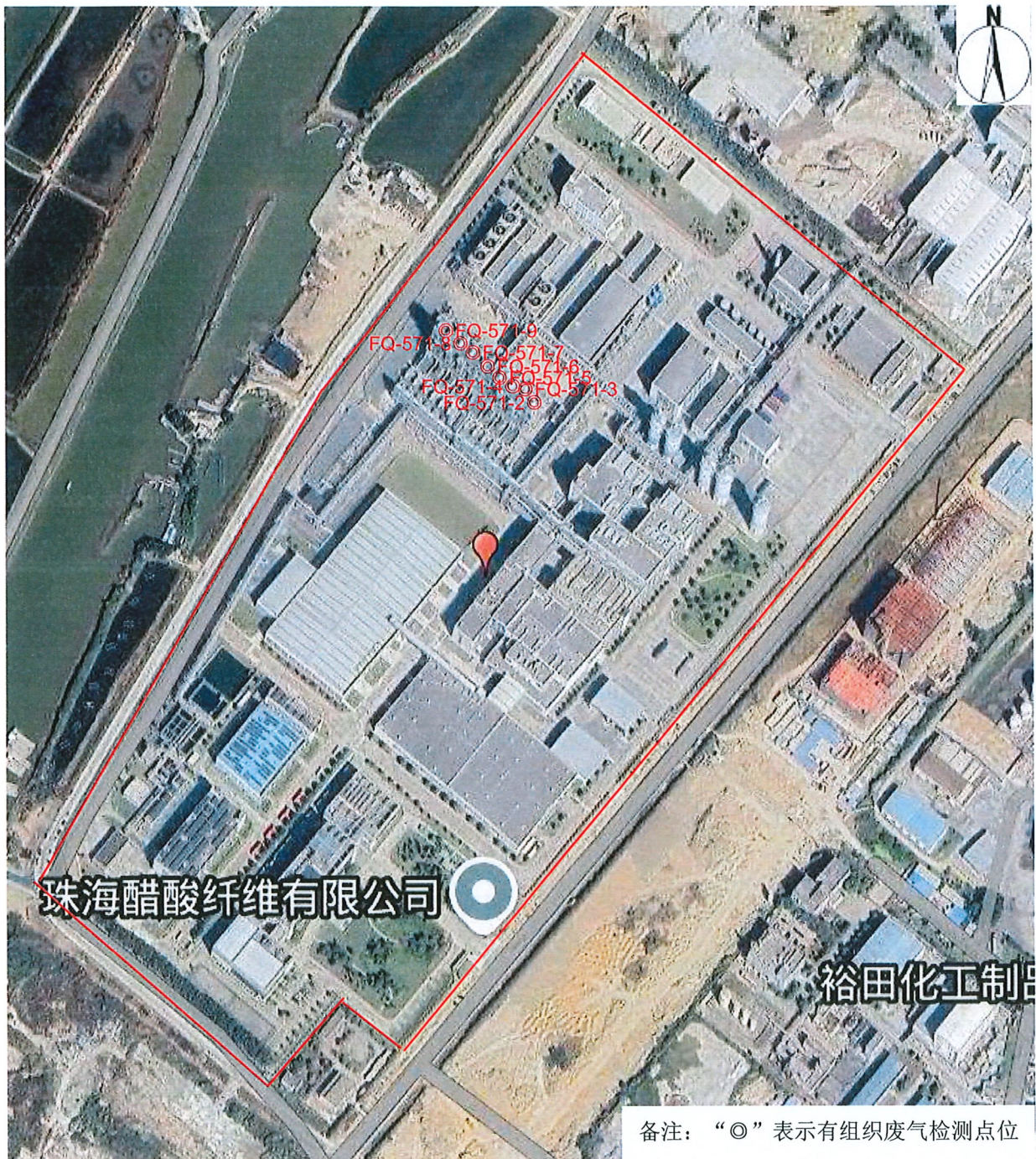


5、检测方法

检测类别	检测项目	检测方法	检出限	设备名称/型号	设备编号
废气	丙酮	《空气和废气监测分析方法》 (第四版增补版) 国家环境保护 总局(2003 年)气相色谱法(B) 6.4.6.1	0.01 mg/m ³	多路烟气 采样器 ZR-3714	XY-QT-03、 XY-QT-02
				气相色谱仪 6890N	FY-PA-02
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 及其修改单(生态环境部公告 2017 年第 87 号)			
		《固定源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007			



6、采样点位图



报告结束



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

