


报告说明

- 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、对本报告若有疑问，请向本公司查询，来函来电请注明报告编号。对检测结果若有异议，应于收到本报告之日起十天内向本公司提出复测申请，逾期不予受理。对于性能不稳定、不易留样和超过保存期限的样品，恕不受理。
- 3、本报告除签发信息可手写签名外，其余报告内容手写或涂改均无效，无审核、签发人签字、检测业务专用章、骑缝章无效，无计量认证  章的报告仅供内部参考，其检测项目不在认证范围内。
- 4、本报告复印件须加盖我公司印章方有效。
- 5、如客户没有特别要求，本公司报告不提供检测结果不确定度。
- 6、对于非本公司现场采集的样品，本公司只对来样负责。

本公司通讯资料：

联系地址：高栏港区南水镇消防局旁新农村产业示范园厂房 A 栋三楼


邮政编码：519000

联系电话：0756-7860103

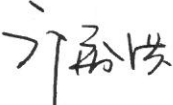


报告签发信息

承担单位: 珠海汇华环境有限公司

报告编写: 梁婷婷
签名: 

审核: 赵丽珍
签名: 

签发: 邝春洪
签名: 

签发日期: 2021年03月08日

环评
★
验
(1)

一、检测信息

被检单位名称	珠海醋酸纤维有限公司	被检单位地址	珠海高栏港经济区精细化工区 化联三路 9 号
现场采样/检测点位	2#~9#丙酮尾气排放口 (编号: FQ-571-3~10)		
现场采样/检测时间	2021 年 02 月 25 日		
现场采样方法依据	HJ 38-2017、HJ/T 397-2007、 《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)		
现场采样/检测人员	邓长勇、崔飞雄、张彦		
室内检测时间	2021 年 02 月 26 日~03 月 02 日	检测项目	非甲烷总烃、丙酮
参检人员	聂彩霞、傅玉环		

二、检测标准、使用仪器及检出限

类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号 (含年号)	分析仪器及编号	方法检出限/检测范围
空气和废气	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	气相色谱仪 (型号: G5, 编号: 26G1701-01-0122)	0.07mg/m ³
空气和废气	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	气相色谱仪 (型号: 7890B, 编号: US18133023)	0.01mg/m ³

三、检测结果

1、有组织排放废气

检测位置	样品编号	检测项目		检测结果 (均值)	参考排放 限值	单位
2#丙酮尾气排放口 (编号: FQ-571-3, 高度: 36 米)	Q2021022501	非甲烷总烃	实测浓度	31.1	120	mg/m ³
	Q2021022502		排放速率	1.61	68	kg/h
	Q2021022503	丙酮	实测浓度	76.0	245.1	mg/m ³
	Q2021022526		排放速率	3.93	12.58	kg/h
3#丙酮尾气排放口 (编号: FQ-571-4, 高度: 36 米)	Q2021022504	非甲烷总烃	实测浓度	52.8	120	mg/m ³
	Q2021022505		排放速率	3.22	68	kg/h
	Q2021022506	丙酮	实测浓度	50.4	245.1	mg/m ³
	Q2021022528		排放速率	3.07	12.58	kg/h
4#丙酮尾气排放口 (编号: FQ-571-5, 高度: 36 米)	Q2021022507	非甲烷总烃	实测浓度	66.4	120	mg/m ³
	Q2021022508		排放速率	3.55	68	kg/h
	Q2021022509	丙酮	实测浓度	27.2	245.1	mg/m ³
	Q2021022529		排放速率	1.45	12.58	kg/h
5#丙酮尾气排放口 (编号: FQ-571-6, 高度: 36 米)	Q2021022510	非甲烷总烃	实测浓度	41.1	120	mg/m ³
	Q2021022511		排放速率	1.73	68	kg/h
	Q2021022512	丙酮	实测浓度	73.9	245.1	mg/m ³
	Q2021022530		排放速率	3.11	12.58	kg/h

检测位置	样品编号	检测项目	检测结果 (均值)	参考排放 限值	单位	
6#丙酮尾气排放口 (编号: FQ-571-7, 高度: 36 米)	Q2021022513 Q2021022514 Q2021022515	非甲烷总烃	实测浓度	33.4	120	mg/m ³
			排放速率	1.65	68	kg/h
	Q2021022531	丙酮	实测浓度	128	245.1	mg/m ³
			排放速率	6.33	12.58	kg/h
7#丙酮尾气排放口 (编号: FQ-571-8, 高度: 36 米)	Q2021022516 Q2021022517 Q2021022518	非甲烷总烃	实测浓度	37.0	120	mg/m ³
			排放速率	2.17	68	kg/h
	Q2021022532	丙酮	实测浓度	104	245.1	mg/m ³
			排放速率	6.11	12.58	kg/h
8#丙酮尾气排放口 (编号: FQ-571-9, 高度: 36 米)	Q2021022519 Q2021022520 Q2021022521	非甲烷总烃	实测浓度	18.7	120	mg/m ³
			排放速率	0.90	68	kg/h
	Q2021022533	丙酮	实测浓度	85.2	245.1	mg/m ³
			排放速率	4.09	12.58	kg/h
9#丙酮尾气排放口 (编号: FQ-571-10, 高度: 36 米)	Q2021022522 Q2021022523 Q2021022524	非甲烷总烃	实测浓度	37.6	120	mg/m ³
			排放速率	1.78	68	kg/h
	Q2021022534	丙酮	实测浓度	11.3	245.1	mg/m ³
			排放速率	0.54	12.58	kg/h

2、烟气参数附表

检测点位	检测仪器	烟气参数（均值）			
		标干流量 (m ³ /h)	烟气湿度 (%)	烟气温度 (°C)	烟气流速 (m/s)
2#丙酮尾气排放口 (编号：FQ-571-3, 高度：36 米)	自动烟尘（气）测试仪 (型号：3012H, 编号：A08197800X)	51711	4.6	21	1.6
3#丙酮尾气排放口 (编号：FQ-571-4, 高度：36 米)		60929	5.2	22	1.9
4#丙酮尾气排放口 (编号：FQ-571-5, 高度：36 米)		53475	4.5	21	1.6
5#丙酮尾气排放口 (编号：FQ-571-6, 高度：36 米)		42083	4.7	23	1.3
6#丙酮尾气排放口 (编号：FQ-571-7, 高度：36 米)		49428	4.9	23	1.5
7#丙酮尾气排放口 (编号：FQ-571-8, 高度：36 米)		58775	5.0	23	1.8
8#丙酮尾气排放口 (编号：FQ-571-9, 高度：36 米)		47976	4.7	24	1.5
9#丙酮尾气排放口 (编号：FQ-571-10, 高度：36 米)		47431	4.8	23	1.5

备注：

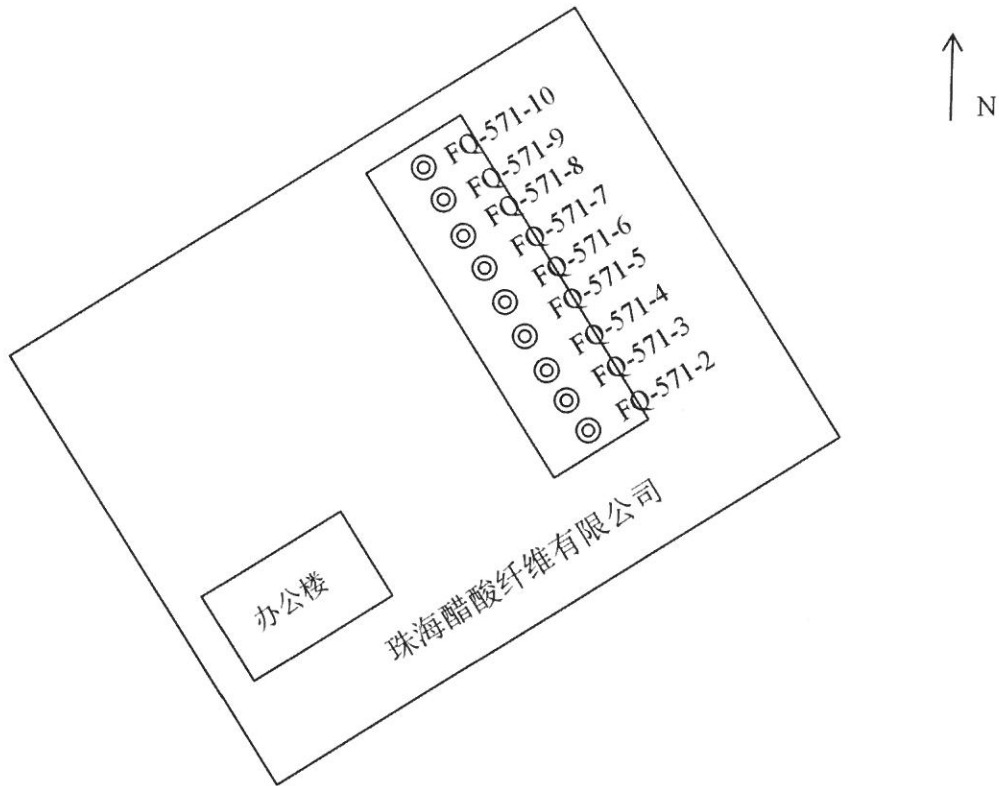
(1) 参考排放限值依据排污许可证信息列出（编号：91440400618260381B001V）。

(2) 执行标准：《锅炉大气污染物排放标准》（DB44/765-2019）燃气锅炉排放限值，《大气污染物排放限值》（DB44/27—2001）第二时段二级标准限值，珠海市环保局关于珠海醋酸纤维有限公司搬迁扩建项目丙酮废气排放控制标准的复函。



四、附图

检测点位示意图



备注：◎为有组织废气检测点。企业经纬度：113°10′，22°0′。

报告结束