

# 测试报告

报告编号: QC2301090704A

委托单位: 南通高盟新材料有限公司

受测单位: 南通高盟新材料有限公司

样品类别: RTO 废气

测试类别: 委托测试


江苏启辰检测科技有限公司

Jiangsu QiChen Testing Co.,Ltd.

## 声 明

- 一、本报告须经编制人、审核人及签发人签字，加盖本公司检测专用章后方可生效。
- 二、对委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。无法复现的样品，不受理投诉。
- 三、本公司对报告真实性、合法性、适用性、科学性负责。
- 四、用户对本报告提供的检测数据若有异议，可在收到本报告 15 日内，向本公司客服部提出申诉。申诉采用来访、来电、来信、电子邮件的方式均可。
- 五、除全文复制外，未经实验室批准不得部分复制报告；任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。
- 六、我公司对本报告的检测数据保守秘密。
- 七、本报告无 CMA 标识，仅作为科研、教学或内部质量控制使用，不具有对社会的证明作用。

地 址：苏州工业园区金鸡湖大道 99 号苏州纳米城西北区 04 栋 302、402、502 室  
邮政编码：215000  
电 话：0512-67428823  
电子邮件：[service@qichenjc.com](mailto:service@qichenjc.com)

委托单位	南通高盟新材料有限公司		
受检单位	南通高盟新材料有限公司		
受检单位地址	如东沿海经济开发区高科技产业园二期		
采样日期	2023.02.02	测试日期	2023.02.02
采样人员	严凯然、黄旭峰	检验人员	严凯然、黄旭峰
样品类别	RTO 废气	测试类别	委托测试
测试项目	见下页		
测试方法	见附表 1		
主要测试仪器	见附表 2		
备注	——		
报告编制	朱珠		
报告一审	杨仰宇		
报告二审	王明		
报告签发	王明		
签发日期	2023 年 02 月 07 日		

# 测 试 结 果

报告编号: QC2301090704A

采样日期	2023.02.02		测试日期	2023.02.02
炉窑名称	RTO		投运日期	2018.7
炉窑型号	RTO-101		炉窑容量 (t/h)	/
主要燃料	有机废气、天然气		排气筒高度 (m)	15
测点烟气温度 (°C)	75.6		烟气流速 (m/s)	8.7
	75.8			8.6
	75.9			8.8
	76.2			8.9
废气含氧量 (%)	20.5		标态干烟气量 (m <sup>3</sup> /h)	18686
	20.4			18523
	20.4			18780
	20.4			18984
样品编号/采样位置	测试项目		排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
			实测	
FQC2302BQ0201~ 0204 DA001 (废气总排口) 出口	第一次	二氧化碳	2.11×10 <sup>4</sup>	394
	第二次	二氧化碳	2.11×10 <sup>4</sup>	391
	第三次	二氧化碳	2.13×10 <sup>4</sup>	400
	第四次	二氧化碳	2.12×10 <sup>4</sup>	402

**附表 1: 测试项目方法仪器一览表**

测试项目	测试方法	主要测试仪器	检出限 (mg/m <sup>3</sup> )
二氧化碳	参照 GBZ/T 300.37-2017 工作场所空气有毒物质测定一氧化碳和二氧化碳	红外二氧化碳气体分析仪	3

**附表 2: 测试仪器设备信息一览表**

仪器名称	仪器型号	仪器编号
自动烟尘 (气) 测试仪	崂应 3012H 型	QC-XC-421
红外二氧化碳气体分析仪	GXH-3010E	QC-XC-203

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*