

# 测 试 报 告

报告编号：QC2111121002A

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 炉废气

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和计量认证章后方可生效。

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、测试结果仅作为科研、教学或内部质量控制使用。

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	2021.11.15	测试日期	2021.11.15
采样人员	梁建委、陈俊宏、崔志龙	检验人员	梁建委、陈俊宏、崔志龙
样品类别	RTO 炉废气	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	李薇丽		
报告一审	杨仲		
报告二审	姜		
报告签发	李艳芳		
签发日期	2021 年 11 月 20 日		

# 测试 结 果

报告编号: QC2111121002A

采样日期	2021.11.15		测试日期	2021.11.15
炉窑名称	RTO 炉废气		投运日期	2018.7
炉窑型号	RTO-101		锅炉容量 (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)	65.8		烟气流速 (m/s)	8.2
	67.5			8.1
	68.3			8.3
	67.6			8.1
烟气含氧量 (%)	20.8		标态干烟气体量 (m <sup>3</sup> /h)	18195
	20.8			17920
	20.7			18169
	20.9			17938
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	
FQC2111QQ0201~ 04204 废气排口 DA001	第一次	二氧化碳	1876	34
	第二次	二氧化碳	2058	37
	第三次	二氧化碳	2266	41
	第四次	二氧化碳	1899	34

本页以下空白

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	《空气和废气监测分析方法》第四版 增补版 5.2.6 非分散红外吸收法	自动烟尘(气) 测试仪	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-601

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

启辰检测  
有限公司  
告  
章