

测试报告

报告编号: QCT2111121026A

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 Technology Co., Ltd.



| | | | |
|--------|------------------|------|------------|
| 委托单位 | 上海通程新材料股份有限公司 | | |
| 受托单位 | 南通尚盈材料竹纤维有限公司 | | |
| 受检单位 | 南通尚盈材料竹纤维有限公司 | | |
| 采样日期 | 2022.10.14 | 测试日期 | 2022.10.14 |
| 采样人员 | 陈俊宏、梁建委 | 检验人员 | 陈俊宏、梁建委 |
| 样品类别 | PTQ 度复 | 测试项目 | 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 | 李敬丽 | | |
| 报告一审 | 杨佩芳 | | |
| 报告二审 | 姜明 | | |
| 报告签发 | 姜明 | | |
| 签发日期 | 2022 年 10 月 10 日 | | |

 告
章


| | | | |
|-------------------------------|--------------|---------------|----------------|
| 采样日期 | 2022.10.14 | 测试日期 | 2022.10.14 |
| 炉窑名称 | RTO | 投运日期 | 2018.7 |
| 炉窑型号 | RTO-101 | 炉窑容量 (Vh) | 1 |
| 主要燃料 | 有机废气、天然气 | 排烟筒高度 (m) | 15.5 |
| 测点烟气温度 (°C) | 77.5 | 烟气流速 (m/s) | 9.5 |
| | 78.4 | | 9.6 |
| | 77.7 | | 9.6 |
| | 78.2 | | 9.6 |
| 废气含氧量 (%) | 20.7 | 标态干烟气流 (m³/h) | 20202 |
| | 20.6 | | 20252 |
| | 20.6 | | 20343 |
| | 20.7 | | 19977 |
| 样品编号/位置 | 排放浓度 (mg/m³) | | 排放标准 (1 mg/m³) |
| | 实测 | | |
| FQC2210PC0704 DA001 (废气出口) | 第一次 | 二氧化碳 | 2.05x10³ |
| | 第二次 | 二氧化碳 | 2.07x10³ |
| | 第三次 | 二氧化碳 | 2.06x10³ |
| | 第四次 | 二氧化碳 | 2.06x10³ |

附表1: 测试项目主法仪器一览表

| 测试项目 | 测试方法 | 主要测试仪器 | 检出限 (mg/m³) |
|------|---|-----------|-------------|
| 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 | 明应 5312H 型 | QC-XC-022 |
| 红外二氧化碳气体分析仪 | CAH-1010E | QC-XC-023 |

***** 报告结束 *****