

# 测试报告

报告编号: QC2111121030A

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.

检测报告  
专用章


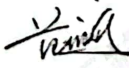
第 1 页 共 4 页



扫描全能王 创建

# 测试 结 果

报告编号: QC2111121030A

|        |   |      |   |
|--------|---|------|---|
| 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   | 2022.12.06  | 测试日期 | 2022.12.06  |
| 采样人员   | 陈俊宏、黄旭峰   | 检验人员 | 陈俊宏、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   | 白明  |      |   |
| 报告签发   |  |      |   |
| 签发日期   | 2022 年 12 月 09 日  |      |   |



测试结果

报告编号: QC2111121030A

|                                    |            |              |                    |             |
|------------------------------------|------------|--------------|--------------------|-------------|
| 采样日期                               | 2022.12.06 |              | 测试日期               | 2022.12.06  |
| 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)                        | 73.6       |              | 烟气流速 (m/s)         | 5.3         |
|                                    | 73.1       |              |                    | 6.1         |
|                                    | 72.8       |              |                    | 5.9         |
|                                    | 72.2       |              |                    | 5.9         |
| 废气含氧量 (%)                          | 20.1       |              | 标态干烟气量 (m³/h)      | 11325       |
|                                    | 20.1       |              |                    | 13056       |
|                                    | 20.2       |              |                    | 12710       |
|                                    | 20.2       |              |                    | 12716       |
| 样品编号/采样位置                          | 测试项目       | 排放浓度 (mg/m³) |                    | 排放速率 (kg/h) |
|                                    |            | 实测           |                    |             |
| FQC2211FQ0201~0204<br>DA001 废气排口出口 | 第一次        | 二氧化碳         | $2.10 \times 10^4$ | 238         |
|                                    | 第二次        | 二氧化碳         | $2.11 \times 10^4$ | 275         |
|                                    | 第三次        | 二氧化碳         | $2.09 \times 10^4$ | 266         |
|                                    | 第四次        | 二氧化碳         | $2.09 \times 10^4$ | 266         |

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/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\*\*\*\*\*

