

# 检 测 报 告

报告编号: QC2111010A1

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: RTC 气

检测类别: 委托检测

江苏启辰检测科技有限公司

Jiangsu QiChen Testing Co., Ltd.





一、本报告须经编制人  
 后方生效。

二、对委托单位自行采  
 无法复现的样品，不受理投

三、本公司对报告真实  
 四、用户对本报告提供  
 部提出

五、申诉。申诉采用来访、  
 改、伪除全文复制外，未

六、造、变更及不当使用均  
 对上述违法行为追究法律责  
 六、我公司对本报告的检

地  
 邮  
 电  
 电

址：苏州工业园区  
 (编码：215000)  
 话：0512-6742882  
 邮件：[service@qichen.com](mailto:service@qichen.com)

2101

10A1

量认

证章

源负

责。

公司

客服

权

司亿涂

呆留

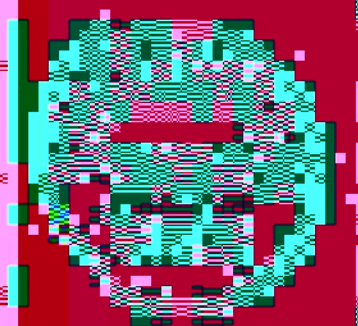
502

!室

# 检测

报告编号: QC20220314

|        |  |
|--------|--|
| 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                            |
| 采样日期   | 2022.03.14                               |
| 采样人员   | 陈俊宏、黄旭峰                                  |
| 样品类别   | RTO废气                                    |
| 检测项目   | 见下页                                      |
| 检测方法   | 见附表1                                     |
| 主要检测仪器 | 见附表2                                     |
| 备注     | 1. "ND"表示检测项目浓度低于方法的排放浓度<br>2. "-"表示检测项目 |
| 报告编制   | 朱珠                                       |
| 报告一审   | 杨仰兮                                      |
| 报告二审   | 孙明                                       |
| 报告签发   | 李艳芳                                      |
| 签发日期   | 2022年03月23日                              |



0.046

|   |            |   |                       |       |
|---|------------|---|-----------------------|-------|
| 采样日期  | 2022.03.14 | <h3 style="text-align: center;">检 测 结 果</h3> <p>报告编号: QC2111121</p> |                       |       |
| 炉窑名称  | 有机废        |   |                       |       |
| 炉窑型号  | RTO        | 检测日期  | 2022.03.14~2022.03.18 |       |
| 主要燃料  | 天然气        | 检测周期  | 2018.7                |       |
| 测点烟气温度 (°C)                                 | 64.8       | 排放速率 (kg/h)   | /                     |       |
|   | 65.3       | 排放速率 (m)  | 15                    |       |
|   | 65.7       | 排放速率 (m)  | 4.6                   |       |
| 废气含氧量 (%)                                   | 64.3       | 排放速率 (m)  | 4.7                   |       |
|   | 20.5       | 排放速率 (m)  | 4.7                   |       |
|   | 20.3       | 排放速率 (m)  | 4.6                   |       |
|   | 20.8       | 排放速率 (m)  | 10257                 |       |
| 样品编号/采样位置<br>FQC2203PQC0108<br>DA001 (废气排口) | 20.4       | 排放速率 (m)  | 10327                 |       |
|   | 第一次        | 检测项目  | 排放速率 (m)              |       |
|   | 浓度颗粒物      | 排放速率 (m³)   | 排放速率 (kg/h)           |       |
|   | 二氧化硫       | 排放速率 (m³)   | /                     |       |
|   | 低氮氧化物      | 排放速率 (m³)   | /                     |       |
|   | 第二次        | 一氧化碳  | 排放速率 (m³)             | 0.031 |
|   | 非甲烷总烃      | 排放速率 (m³)   | 0.041                 |       |
|   | 浓度颗粒物      | 排放速率 (m³)   | 0.032                 |       |
|   | 二氧化硫       | 排放速率 (m³)   | /                     |       |
|   | 第三次        | 低氮氧化物   | 排放速率 (m³)             | /     |
|   | 一氧化碳       | 排放速率 (m³)   | 0.052                 |       |
|   | 非甲烷总烃      | 排放速率 (m³)   | 0.052                 |       |
|   | 浓度颗粒物      | 排放速率 (m³)   | 0.042                 |       |
|   | 二氧化硫       | 排放速率 (m³)   | /                     |       |
|   | 第四次        | 低氮氧化物   | 排放速率 (m³)             | /     |
|   | 一氧化碳       | 排放速率 (m³)   | /                     |       |
| 非甲烷总烃                                       | 排放速率 (m³)  | /   |                       |       |
| 浓度颗粒物                                       | 排放速率 (m³)  | 0.047   |                       |       |
| 二氧化硫  | 排放速率 (m³)  | /   |                       |       |
| 氮氧化物  | 排放速率 (m³)  | /   |                       |       |
| 一氧化碳  | 排放速率 (m³)  | /   |                       |       |
| 非甲烷总烃                                       | 排放速率 (m³)  | 0.051   |                       |       |

**附表 1：检测项目方法**

| 检测项目   | 检测方法            | 标准           |
|--------|-----------------|--------------|
| 低浓度颗粒物 | 固定污染源颗粒物手工法     | GB 3095-2012 |
| 二氧化硫   | 固定污染源废气二氧化硫测定法  | HJ 57-2017   |
| 氮氧化物   | 固定污染源废气氮氧化物测定法  | HJ 693-2014  |
| 非甲烷总烃  | 固定污染源废气非甲烷总烃测定法 | HJ 101-2018  |
| 一氧化碳   | 固定污染源废气一氧化碳测定法  | HJ 689-2013  |

| 检测仪器           | 检出限<br>(mg/m <sup>3</sup> ) |
|----------------|-----------------------------|
| 电子天平           | 1.0                         |
| 低浓度颗粒物称量恒温恒湿设备 | 3                           |
| 烟尘(气)测试仪       | 3                           |
| 烟尘(气)测试仪       | 3                           |
| 气相色谱仪          | 0.07<br>(以碳计)               |
| 烟尘(气)测试仪       | 3                           |

**附表 2：检测仪器设备信息**

| 仪器名称           | 规格     | 品牌 | 数量 | 位置  |
|----------------|--------|----|----|-----|
| 自动烟尘(气)测试仪     | XC-601 | 启辰 | 1  | 实验室 |
| 低浓度颗粒物称量恒温恒湿设备 | JC-141 | 启辰 | 1  | 实验室 |
| 电子天平           | JC-025 | 启辰 | 1  | 实验室 |
| 气相色谱仪          | JC-144 | 启辰 | 1  | 实验室 |

| 仪器编号      |
|-----------|
| QC-XC-601 |
| QC-JC-141 |
| QC-JC-025 |
| QC-JC-144 |