

测试报告

报告编号: QC2101130613A

委托单位:

南通高益新材料有限公司

受测单位:

南通高益新材料有限公司

样品类别:

焚烧炉废气

测试类别:

委托测试

江苏启辰检测有限公司

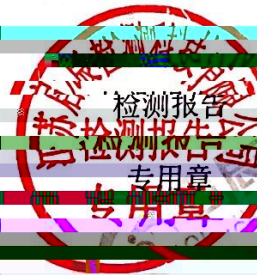
Jiangsu Qi Chen Testing Co., Ltd.

专用章



扫描全能王 创建

| | | | |
|--------|----------------|------|-----------------------|
| 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 | | |
| 采样日期 | 2021.08.03 | 测试日期 | 2021.08.03~2021.08.03 |
| 采样人员 | 余宇鹏、梁建秀、姜委子、张可 | 检测人员 | 傅培 |
| 样品类别 | [Redacted] | | |
| 测试项目 | 见 2~3 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 | 苗红艳 | | |
| 报告审核 | 杨仰 | | |
| 报告起草 | 姜委子 | | |
| 报告签发 | [Redacted] | | |
| 签发日期 | 2021年08月03日 | | |



测试结果

报告编号: QC2101130613A

第 2 页 共 4 页

| | | | | |
|--------------------------------------|------------|------|---------------|---------------------------|
| 采样日期 | 2021.08.03 | | 测试日期 | 2021.08.03~ 2021.08.07 |
| 焚烧炉名称 | RTO | | 投运日期 | 2018.7.10 |
| 焚烧炉型号 | RTO-101 | | 焚烧炉容量 (t/h) | 1 |
| 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) | 34.6 | | 烟气流速 (m/s) | 7.1 |
| | 32.0 | | | 7.2 |
| | 36.4 | | | 7.5 |
| 烟气含水量 (%) | 3.6 | | 标态干烟气量 (m³/h) | 17117 |
| | 3.6 | | | 17314 |
| | 3.6 | | | 17806 |
| 样品编号 采样位置 | 测试项目 | | 排放浓度 (mg/m³) | |
| | | | 实测 | |
| QC2108CQ1101~ 1103 废气总排口 进口 | 第一次 | 乙酸乙酯 | 51.4 | 0.88 |
| | 第二次 | 乙酸乙酯 | 87.7 | 1.5 |
| | 第三次 | 乙酸乙酯 | 43.9 | 0.78 |

本页以下空白



测试 结 果

报告编号: QC2101130613A

第 3 页 共 4 页

| | | | | |
|---------------------------------------|------------|----------------------------|---------------------------|-------|
| 采样日期 | 2021.08.03 | 测试日期 | 2021.08.03~ 2021.08.07 | |
| 焚烧炉名称 | RTO | 投运日期 | 2018.7 | |
| 焚烧炉型号 | RTO-101 | 焚烧炉容量 (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) | 65.1 | 烟气流速 (m/s) | 8.2 | |
| | 65.3 | | 8.0 | |
| | 66.1 | | 8.4 | |
| 烟气含氧量 (%) | 20.1 | 标态干烟气量 (m ³ /h) | 18026 | |
| | 20.4 | | 18339 | |
| | 20.8 | | 18339 | |
| 样品编号/ 采样位置 | 测试项目 | 排放浓度 (mg/m ³) | 排放速率 (kg/h) | |
| | | 实测 | | |
| FQC2108CQ12012 1203 废气总排口 出口 | 第一次 | 乙酸乙酯 | 5.38 | 0.095 |
| | 第二次 | 乙酸乙酯 | 5.82 | 0.11 |
| | 第三次 | 乙酸乙酯 | 6.22 | 0.11 |

本页以下空白



测试 结 果

报告编号: QC2101150015A

第 4 页 共 4 页

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 ³) |
|------|-----------------------------------------|--------|-----------------------------|
| 乙酸乙酯 | 参照工作场所空气中有害物质测定 树脂和脂肪族酯类化合物 GBZ159-2004 | 气相色谱仪 | 0.27 |

附表 2: 测试仪器设备清单一览表

| 仪器名称 | 仪器型号 | 仪器编号 |
|------------|---------------|--------------|
| 自动烟尘(气)测试仪 | 盼应 3012H 型 | QC-XC-0565 |
| 气相色谱仪 | Agilent 7890B | QC-XC-0071 |
| 双路烟气采样器 | ZR-3100B | QC-XC-044410 |
| 自动烟尘(气)测试仪 | ZR-3260 | QC-XC-001 |

*****报 告 结 束*****



扫描全能王 创建