



211012342335

编号: XHJL-BG-04

# 无锡市新环化工环境监测站

## 检 测 报 告

### Monitoring Test Report

( 2021 ) 环 检 ( QZ ) 字 第 ( 21121801-2 ) 号

( 废 气 )

#### Exhaust Gas Monitoring Report

检测类别

Project Type

委托检测

委托单位

Client Name

盛隆资源再生 ( 无锡 ) 有限公司

二〇二一年十二月二十一日

## 检测报告说明

(Test report description)

- 一、对本报告检测结果如有异议者, 请于收到报告之日起十天内向本站提出, 逾期不予受理;  
If there is any objection to the test results of this report, please submit it to the site within 10 days from the date of receipt of the report.
- 二、报告需经批准人签字, 并加盖本站检验检测专用印章及骑缝章, 否则报告无效;  
The report shall be signed by the approver and stamped with the special seal of the station and stamped at the place where the pages meet when it is over two pages, otherwise the report shall be invalid.
- 三、本报告只对本站采集的样品的检测结果负责, 对委托送检的样品仅对送检样品的检测结果负责;  
This report is only responsible for the test results of the samples collected by this station. The samples submitted for inspection are only responsible for the test results of the samples submitted.
- 四、未经本站书面批准, 不得增删涂改或复制检测报告, 经同意复制的检测报告应全文复制并加盖本公司检验检测专用章后方有效;  
The test report shall not be added or deleted without the written approval of the site, and the test report approved by the copy shall be valid after copying and stamping the company's special inspection certificate.
- 五、本报告未经同意不得用于仲裁。如申请仲裁检测, 客户须特别说明;  
This report may not be used for arbitration without consent. If applying for arbitration testing, the client must specify.
- 六、检测结果“ND”表示低于方法检出限, 同时给出方法检出限;  
The test result "ND" indicates that the method detection limit is lower than the method detection limit.
- 七、本报告涂改无效。  
This report is invalid after being altered.

# 无锡市新环化工环境监测站

## 废气检测报告

|                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                                                         |                             |                            |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------|
| 委托单位<br>Client Name                                                                                                                                                                                                                           | 盛隆资源再生 (无锡) 有限公司 |                                                         | 地址<br>Address               | 无锡市新区梅育路 103 号             |               |
| 联系人<br>Contact names                                                                                                                                                                                                                          | 张义根              | 电话<br>Phone number                                      | 15061873029                 | 邮编<br>Zip code             | 214028        |
| 排放口名称<br>Exhaust Locations                                                                                                                                                                                                                    | FQ-07            | 处理设施名称<br>与型号<br>Air Control Devices<br>Names and Types | --                          | 排气筒<br>高度<br>Stacks Height | 见 (1) 检测结果统计表 |
| 检测仪器及编号<br>Monitoring Equipment<br>Numbers                                                                                                                                                                                                    | 见 (2) 检测依据和所用设备  |                                                         |                             |                            |               |
| 测试日期<br>Monitoring Date                                                                                                                                                                                                                       | 2021.12.18       |                                                         | 工况<br>Monitoring Condition  | 正常                         |               |
| 采样人员<br>Monitoring Samples<br>Collectors                                                                                                                                                                                                      | 张昌鹏、华恺           |                                                         | 分析人员<br>Monitoring Analysis | 马小燕、还颖                     |               |
| 检测目的<br>Monitoring Objectives                                                                                                                                                                                                                 | 委托检测             |                                                         |                             |                            |               |
| 检测内容<br>Monitoring Content                                                                                                                                                                                                                    | 氮氧化物             |                                                         |                             |                            |               |
| 样品状态<br>Monitoring Samples<br>condition                                                                                                                                                                                                       | 氮氧化物样品为吸收液, 样品完好 |                                                         |                             |                            |               |
| 检测结果<br>Monitoring Results                                                                                                                                                                                                                    | 见 (1) 检测结果统计表    |                                                         |                             |                            |               |
| 技术说明<br>Monitoring Instruction                                                                                                                                                                                                                | 见 (2) 检测依据和所用设备  |                                                         |                             |                            |               |
| 结论<br>Monitoring Summary                                                                                                                                                                                                                      | 详见数据             |                                                         |                             |                            |               |
| <div> <div> 编制<br/>Prepared By <u>陈瑜敏</u><br/> 复核<br/>Checked By <u>浦振华</u><br/> 审核<br/>Verified By <u>马小燕</u><br/> 签发<br/>Issued By <u>朱尚芳</u> </div> <div> 检测单位公章<br/>Official Seal<br/> <br/> 签发日期<br/>Date 2021 年 12 月 21 日 </div> </div> |                  |                                                         |                             |                            |               |

## 主要参数与测试结果

### (1) 检测结果统计表

#### FQ-07 废气排放口

| 序号 | 测试项目     | 单位                     | 标准<br>限值 | 测试结果  |       |       |
|----|----------|------------------------|----------|-------|-------|-------|
|    |          |                        |          | 第一次   | 第二次   | 第三次   |
| 1  | 排气筒高度    | m                      | --       | 25    | 25    | 25    |
| 2  | 测点烟道截面积  | m <sup>2</sup>         | --       | 0.785 | 0.785 | 0.785 |
| 3  | 烟气温度     | ℃                      | --       | 9.5   | 9.1   | 9.3   |
| 4  | 烟气流速     | m/s                    | --       | 9.6   | 9.2   | 9.9   |
| 5  | 标干烟气流量   | m <sup>3</sup> /h (标态) | --       | 26230 | 25015 | 26974 |
| 6  | 大气压      | kPa                    | --       | 102.9 | 102.9 | 102.9 |
| 7  | 动压       | Pa                     | --       | 88    | 80    | 93    |
| 8  | 静压       | KPa                    | --       | 0.14  | 0.14  | 0.14  |
| 9  | 氮氧化物排放浓度 | mg/m <sup>3</sup> (标态) | --       | ND    | ND    | ND    |
| 10 | 氮氧化物排放速率 | kg/h                   | --       | /     | /     | /     |
| 备注 |          |                        |          |       |       |       |

(2) 检测依据和所用设备

| 序号 | 检测项目 | 检测分析方法                                   | 仪器名称及型号           | 管理编号  | 检出限                      |
|----|------|------------------------------------------|-------------------|-------|--------------------------|
| 1  | 氮氧化物 | 固定源排气中氮氧化物的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法<br>HJ/T43-1999 | 紫外可见分光光度计 TU-1900 | HX088 | 0.7<br>mg/m <sup>3</sup> |

| 序号 | 检测类别  | 检测采样方法                                    | 检测仪器名称及型号               | 管理编号  |
|----|-------|-------------------------------------------|-------------------------|-------|
| 1  | 有组织废气 | 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法<br>GB/T16157-1996 | 双路烟气采样器<br>ZR-3710 型    | LX047 |
|    |       |                                           | 自动烟尘 (气) 采样器<br>GH-60E型 | LX081 |

以下空白