



# 检测报告

报告编号 A2220218880135CH002

第 1 页 共 6 页

委托单位 句容绿色动力再生能源有限公司

受检单位 句容绿色动力再生能源有限公司

受检单位地址 句容经济开发区姚徐村

样品类型 废水

报告用途 自检

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.450509709C

## 报告说明

报告编号 A2220218880135CH002

第 2 页 共 6 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 除客户特别声明本报告只适用于本次采集/收到的受检样品，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。委托方对受检样品及其相关信息的真实性负责。
6. 除客户特别声明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

苏州市华测检测技术有限公司

联系地址：江苏省苏州市相城区澄阳路 3286 号

邮政编码：215134

编

制：

朱燕

签

发：

邹锋

签发人姓名：

邹锋

审

核：

戴利利

签发日期：

2023/08/11

## 主要参数与检测结果

报告编号 A2220218880135CH002  
附：检测布点图

第 3 页 共 6 页



说明：★废水采样点

\*\*\*本页完\*\*\*

## 主要参数与检测结果

报告编号 A2220218880135CH002

第 4 页 共 6 页

表 1:

| 样品信息:  |   |         |                       |       |         |      |
|--|---|---------|-----------------------|-------|---------|------|
| 样品类型   | 废水  | 采样人员    | 戈智强、张吉如               |       |         |      |
| 采样日期   | 2023-08-02  | 检测日期    | 2023-08-02~2023-08-08 |       |         |      |
| 采样方式   | 瞬时  |         |                       |       |         |      |
| 检测结果:  |   |         |                       |       |         |      |
| 点位名称   | 样品状态  | 检测项目    | 样品编号                  | 结果    | 单位      |      |
| 废水: 回用水池排口   | 无色、无味、透明  | 硫化物     | SUP72503014           | 0.01L | mg/L    |      |
|  |   | 动植物油    | SUP72503010           | 0.06L | mg/L    |      |
|  |   | 氟化物     | SUP72503008           | 0.438 | mg/L    |      |
|  |   | 挥发酚     | SUP72503009           | 0.02  | mg/L    |      |
| 检测结果:  |   |         |                       |       |         |      |
| 点位名称   | 样品状态  | 检测项目    | 样品编号                  | 结果    | 参照标准限值  | 单位   |
| 废水: 回用水池排口   | 无色、无味、透明  | pH 值    | SUP72503006           | 7.2   | 6.5~8.5 | 无量纲  |
|  |   | 悬浮物     | SUP72503012           | 7     | ---     | mg/L |
|  |   | 氨氮      | SUP72503007           | 0.082 | ≤10     | mg/L |
|  |   | 总磷      | SUP72503013           | 0.05  | ≤1      | mg/L |
|  |   | 化学需氧量   | SUP72503007           | 8     | ≤60     | mg/L |
|  |   | 五日生化需氧量 | SUP72503011           | 2.0   | ≤10     | mg/L |
|  |   | 石油类     | SUP72503010           | 0.06L | ≤1      | mg/L |
| 参照标准   | 《城市污水再生利用 工业用水水质》(GB/T 19923-2005) 表 1 再生水用作工业用水水源的水质标准 冷却用水 敞开式循环冷却水系统补充水 非铜质换热器 |         |                       |       |         |      |
| 备注: 1.pH 值为现场检测。<br>2.采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。<br>3.结果有"L"表示未检出, 其数值为该项目的检出限。<br>4.“---”表示 GB/T 19923-2005 表 1 标准中未对该项目作限制。 |   |         |                       |       |         |      |

\*\*\*本页完\*\*\*

## 主要参数与检测结果

报告编号 A2220218880135CH002

第 5 页 共 6 页

表 2:

| 仪器信息: |         |                |            |              |            |
|-------|---------|----------------|------------|--------------|------------|
| 检测项目  |         | 对应仪器           |            |              |            |
|       |         | 名称             | 型号         | 实验室编号        | 检校有效期      |
| 废水    | pH 值    | 便携式 pH 计       | PHBJ-260   | TTE20222448  | 2024-06-18 |
|       | 悬浮物     | 电子天平           | BT 125D    | TTE20100253  | 2024-07-03 |
|       | 氨氮      | 紫外可见分光光度计 (UV) | Lambda 365 | TTE20191538  | 2024-03-27 |
|       | 总磷      | 紫外可见分光光度计 (UV) | Lambda 365 | TTE20191538  | 2024-03-27 |
|       | 化学需氧量   | 自动回零滴定管        | 25mL       | EDD36JL15249 | 2023-10-10 |
|       | 五日生化需氧量 | 便携式多参数水质分析仪    | SX836      | TTE20231633  | 2024-04-03 |
|       | 石油类     | 红外分光测油仪        | JLBG-126+  | TTE20171725  | 2023-10-27 |
|       | 动植物油    | 红外分光测油仪        | JLBG-126+  | TTE20171725  | 2023-10-27 |
|       | 氟化物     | 离子色谱仪 (IC)     | ICS-1100   | TTE20141126  | 2024-03-31 |
|       | 硫化物     | 紫外可见分光光度计 (UV) | UV-1800PC  | TTE20189709  | 2023-10-18 |
|       | 挥发酚     | 紫外可见分光光度计 (UV) | UV-1800PC  | TTE20189709  | 2023-10-18 |

\*\*\*本页完\*\*\*

## 主要参数与检测结果

报告编号 A2220218880135CH002

第 6 页 共 6 页

表 3:

| 检测方法 & 检出限: |   |   |           |
|-------------|---|---|-----------|
| 类别          | 项目  | 标准 (方法) 名称及编号 (含年号)   | 检出限       |
| 废水          | pH 值  | 水质 pH 值的测定 电极法<br>HJ 1147-2020  | /         |
|             | 悬浮物   | 水质 悬浮物的测定 重量法<br>GB/T 11901-1989  | 4mg/L     |
|             | 氨氮  | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法<br>HJ 535-2009   | 0.025mg/L |
|             | 总磷  | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法<br>GB/T 11893-1989  | 0.01mg/L  |
|             | 化学需氧量                                       | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法<br>HJ 828-2017  | 4mg/L     |
|             | 五日生化需氧量                                     | 水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法<br>HJ 505-2009  | 0.5mg/L   |
|             | 石油类   | 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法<br>HJ 637-2018  | 0.06mg/L  |
|             | 动植物油  |   | 0.06mg/L  |
|             | 氟化物   | 水质 无机阴离子 (F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) 的测定 离子色谱法<br>HJ 84-2016 | 0.006mg/L |
|             | 硫化物   | 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法<br>HJ 1226-2021   | 0.01mg/L  |
| 挥发酚         | 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法<br>HJ 503-2009 方法 2 | 0.01mg/L  |           |

\*\*\*报告结束\*\*\*