



# 检测报告



报告编号 A2220002030138CQa002

第 1 页 共 7 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 工业废气

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.45050819BA

## 报告说明

报告编号 A2220002030138CQa002

第 2 页 共 7 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：

程马玉

签发：

顾丹丹

签发人姓名：

顾丹丹

审核：

戴利利

签发日期：

2022/11/03

## 检测结果

报告编号 A2220002030138CQa002

第 3 页 共 7 页

表 1:

| 样品信息: |             |                                  |                       |        |         |        |
|-------|-------------|----------------------------------|-----------------------|--------|---------|--------|
| 样品类型  | 工业废气 (无组织)  | 采样人员                             | 赵世豪、刘浩贤               |        |         |        |
| 采样日期  | 2022-10-14  | 检测日期                             | 2022-10-14~2022-10-16 |        |         |        |
| 采样方式  | 连续/瞬时       | 样品状态                             | 完好                    |        |         |        |
| 检测结果: |             |                                  |                       |        |         |        |
| 检测项目  | 采样时间        | 排放浓度 mg/m <sup>3</sup> , 臭气浓度无量纲 |                       |        |         |        |
|       |             | 上风向 1#                           | 下风向 2#                | 下风向 3# | 周界浓度最大值 | 参照标准限值 |
| 氨     | 12:30~13:30 | ND                               | 0.01                  | 0.02   | 0.03    | 1.5    |
|       | 13:40~14:40 | ND                               | 0.02                  | 0.03   |         |        |
|       | 14:50~15:50 | ND                               | 0.01                  | 0.02   |         |        |
|       | 最大值         | ND                               | 0.02                  | 0.03   |         |        |
| 硫化氢   | 12:30~13:30 | ND                               | ND                    | ND     | ND      | 0.06   |
|       | 13:40~14:40 | ND                               | ND                    | ND     |         |        |
|       | 14:50~15:50 | ND                               | ND                    | ND     |         |        |
|       | 最大值         | ND                               | ND                    | ND     |         |        |
| 臭气浓度  | 12:30~      | 13                               | 17                    | 14     | 17      | 20     |
|       | 13:40~      | 11                               | 15                    | 15     |         |        |
|       | 14:50~      | 13                               | 15                    | 16     |         |        |
|       | 最大值         | 13                               | 17                    | 16     |         |        |
| 颗粒物   | 12:30~13:30 | 0.201                            | 0.285                 | 0.302  | 0.302   | 1.0    |
|       | 13:40~14:40 | 0.218                            | 0.268                 | 0.302  | 0.302   |        |
|       | 14:50~15:50 | 0.235                            | 0.268                 | 0.285  | 0.285   |        |
| 氟化物   | 12:30~13:30 | ND                               | ND                    | ND     | ND      | 0.020  |
|       | 13:40~14:40 | ND                               | ND                    | ND     | ND      |        |
|       | 14:50~15:50 | ND                               | ND                    | ND     | ND      |        |

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号 A2220002030138CQa002

第 4 页 共 7 页

续上表

| 样品编号:   |  |             |             |             |    |
|---|--|-------------|-------------|-------------|----|
| 检测项目  | 采样时间   | 样品编号        |             |             |    |
|   |  | 上风向 1#      | 下风向 2#      | 下风向 3#      |    |
| 氨   | 12:30~13:30  | SUO92671066 | SUO92671081 | SUO92671096 |    |
|   | 13:40~14:40  | SUO92671067 | SUO92671082 | SUO92671097 |    |
|   | 14:50~15:50  | SUO92671068 | SUO92671083 | SUO92671098 |    |
| 硫化氢   | 12:30~13:30  | SUO92671078 | SUO92671093 | SUO92671108 |    |
|   | 13:40~14:40  | SUO92671079 | SUO92671094 | SUO92671109 |    |
|   | 14:50~15:50  | SUO92671080 | SUO92671095 | SUO92671110 |    |
| 颗粒物   | 12:30~13:30  | SUO92671075 | SUO92671090 | SUO92671105 |    |
|   | 13:40~14:40  | SUO92671076 | SUO92671091 | SUO92671106 |    |
|   | 14:50~15:50  | SUO92671077 | SUO92671092 | SUO92671107 |    |
| 氟化物   | 12:30~13:30  | SUO92671072 | SUO92671087 | SUO92671102 |    |
|   | 13:40~14:40  | SUO92671073 | SUO92671088 | SUO92671103 |    |
|   | 14:50~15:50  | SUO92671074 | SUO92671089 | SUO92671104 |    |
| 臭气浓度  | 12:30~   | SUO92671069 | SUO92671084 | SUO92671099 |    |
|   | 13:40~   | SUO92671070 | SUO92671085 | SUO92671100 |    |
|   | 14:50~   | SUO92671071 | SUO92671086 | SUO92671101 |    |
| 气象参数:   |  |             |             |             |    |
| 气象参数  | 温度℃  | 大气压 kPa     | 相对湿度%       | 风速 m/s      | 风向 |
| 12:30~  | 22.1   | 102.1       | 55          | 1.3         | 西  |
| 13:40~  | 22.4   | 102.0       | 53          | 1.6         | 西  |
| 14:50~  | 22.7   | 102.0       | 51          | 1.7         | 西  |
| 参照标准  | 氨、硫化氢、臭气浓度:《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)表 1 恶臭污染物厂界标准值 二级 新扩改建<br>颗粒物、氟化物:《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2 新污染源大气污染物排放限值 无组织排放监控浓度限值 |             |             |             |    |
| 备注: 1. "ND"表示未检出, 涉及项目检出限详见表 3。<br>2. 上风向无限值要求, 数值仅供参考。 |  |             |             |             |    |

\*\*\*本页完\*\*\*

## 检测结果

报告编号 A2220002030138CQa002

第 5 页 共 7 页

附:检测布点图



\*\*\*本页完\*\*\*

说明：○工业废气无组织采样点

## 检测结果

报告编号 A2220002030138CQa002

第 6 页 共 7 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      |
| 工业废气<br>(无组织) | 颗粒物  | 便携式风速仪         | FYF-1           | TTE20190712 | 2023-03-30 |
|               |      | 电子天平           | ME204E          | TTE20201276 | 2023-05-29 |
|               |      | 环境空气颗粒物综合采样器   | ZR-3923         | TTE20214326 | 2023-01-09 |
|               |      | 环境空气颗粒物综合采样器   | ZR-3923         | TTE20214327 | 2023-01-09 |
|               |      | 环境空气颗粒物综合采样器   | ZR-3923         | TTE20221820 | 2023-05-14 |
|               | 氨    | 便携式风速仪         | FYF-1           | TTE20190712 | 2023-03-30 |
|               |      | 紫外可见分光光度计 (UV) | UV-7504         | TTE20213126 | 2023-09-27 |
|               |      | 环境空气颗粒物综合采样器   | ZR-3923         | TTE20214326 | 2023-01-09 |
|               |      | 环境空气颗粒物综合采样器   | ZR-3923         | TTE20214327 | 2023-01-09 |
|               |      | 环境空气颗粒物综合采样器   | ZR-3923         | TTE20221820 | 2023-05-14 |
|               | 硫化氢  | 便携式风速仪         | FYF-1           | TTE20190712 | 2023-03-30 |
|               |      | 紫外可见分光光度计 (UV) | UV-7504         | TTE20213126 | 2023-09-27 |
|               |      | 环境空气颗粒物综合采样器   | ZR-3923         | TTE20214326 | 2023-01-09 |
|               |      | 环境空气颗粒物综合采样器   | ZR-3923         | TTE20214327 | 2023-01-09 |
|               |      | 环境空气颗粒物综合采样器   | ZR-3923         | TTE20221820 | 2023-05-14 |
|               | 臭气浓度 | 便携式风速仪         | FYF-1           | TTE20190712 | 2023-03-30 |
|               | 氟化物  | 便携式风速仪         | FYF-1           | TTE20190712 | 2023-03-30 |
|               |      | 离子计            | PXSJ-216F       | TTE20213340 | 2023-09-27 |
|               |      | 环境空气颗粒物综合采样器   | ZR-3920G 型 (高压) | TTE20222628 | 2023-07-04 |
|               |      | 环境空气颗粒物综合采样器   | ZR-3920G 型 (高压) | TTE20222629 | 2023-07-04 |
|               |      | 环境空气颗粒物综合采样器   | ZR-3920G 型 (高压) | TTE20222630 | 2023-07-04 |

## 检测结果

报告编号 A2220002030138CQa002

第 7 页 共 7 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                     |
| 工业废气<br>(无组织) | 颗粒物  | 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法<br>GB/T 15432-1995 及其修改单 (生态环境部公告<br>2018 年第 31 号) | 0.001mg/m <sup>3</sup>  |
|               | 氨    | 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法<br>HJ 533-2009                                 | 0.01mg/m <sup>3</sup>   |
|               | 硫化氢  | 《空气和废气监测分析方法》(国家环保总局<br>2003 年 第四版)<br>第三篇 第一章 十一 (二)                 | 0.001mg/m <sup>3</sup>  |
|               | 臭气浓度 | 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法<br>GB/T 14675-1993                                | /                       |
|               | 氟化物  | 环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择<br>电极法<br>HJ 955-2018                          | 0.0005mg/m <sup>3</sup> |

\*\*\*报告结束\*\*\*