



221012340525

江苏泰洁检测技术股份有限公司

# 检 测 报 告

泰洁环检(2025)0422 号

检测类别 委托检测

项目名称 废水、废气

委托单位 江苏瑞佳新材料有限公司

地址：南通开发区通盛大道188号B幢

电话：0513—85922866

邮编：226009



二〇二五年七月二十三日

## 检 测 报 告 说 明

一、本报告未加盖本公司检验检测专用章及骑缝章无效。

二、对本报告检测结果如有异议者，请于样品保质期内向本公司提出，逾期不提出，视为认可本报告。

三、本报告无报告人、审核人、签发人签名无效。

四、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效；本公司不负责采样(如样品是由客户提供)时, 由客户采集送检的样品、提供的相关数据由客户负责，本公司仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源、客户提供的数据对样品检测结果产生的有效性影响负责。如客户提供相关样品的评价标准，本公司不对该标准的适用性负责。

五、本报告未经本公司书面批准，不得以任何方式部分复制（全文复制除外）；经同意复制的完整复印件，应由本公司加盖检验检测专用章予以确认。

六、本报告一式两份，一份交受检单位，一份由本公司存档。

检测单位：江苏泰洁检测技术股份有限公司

单位地址：南通开发区通盛大道 188 号 B 幢

邮 编：226009

联系电话：0513—68223553

水质检测报告

|                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                          |      |             |      |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|------|-----------------|
| 委托单位                                                                                                    | 江苏瑞佳新材料有限公司                                                                                                                                                                                              |      |             | 地址   | 如皋市长江镇新港西路 39 号 |
| 联系人                                                                                                     | 郭鹏程                                                                                                                                                                                                      | 电话   | 13862737007 | 邮编   | 226532          |
| 样品类别                                                                                                    | 水和废水                                                                                                                                                                                                     |      |             |      |                 |
| 检测单位                                                                                                    | 江苏泰洁检测技术股份有限公司                                                                                                                                                                                           |      |             | 采样人  | 张葛祥、孙奇          |
| 采样日期                                                                                                    | 2025.7.14                                                                                                                                                                                                | 收样日期 | 2025.7.14   | 测试日期 | 2025.7.14~7.19  |
| 检测目的                                                                                                    | 受该单位委托，对其废水总排口实施检测，为环境管理提供依据。                                                                                                                                                                            |      |             |      |                 |
| 检测地点                                                                                                    | 南通开发区通盛大道 188 号 B 幢。                                                                                                                                                                                     |      |             |      |                 |
| 检测内容                                                                                                    | 悬浮物、石油类、五日生化需氧量、化学需氧量。                                                                                                                                                                                   |      |             |      |                 |
| 检测及分析依据                                                                                                 | HJ 91.1-2019《污水监测技术规范》；<br>悬浮物：GB/T 11901-1989《水质 悬浮物的测定 重量法》；<br>石油类：HJ 637-2018《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》；<br>五日生化需氧量：HJ 505-2009《水质 五日生化需氧量（BOD5）的测定 稀释与接种法》；<br>化学需氧量：HJ 828-2017《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》。 |      |             |      |                 |
| 主要检测仪器设备                                                                                                | AUY220 电子天平（TJ-S-039）、ET1200 水中油份浓度分析仪（TJ-S-183）、inoLab Oxi 7310 溶解氧测定仪（Dissolved oxygen meter）（TJ-S-184）、SPX-150B-Z 生化培养箱（TJ-S-185）。                                                                    |      |             |      |                 |
| 评价依据                                                                                                    | 《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级。                                                                                                                                                                           |      |             |      |                 |
| 结论                                                                                                      | —                                                                                                                                                                                                        |      |             |      |                 |
| <div>报告人：陈强</div> <div>审核人：孙奇</div> <div>签发：朱永</div> <div>检验检测专用章</div> <div>签发日期：2025 年 7 月 23 日</div> |                                                                                                                                                                                                          |      |             |      |                 |

水质检测结果 (单位: mg/L)

| 采样点位<br>频次<br>检测项目 |      | 废水总排口         |               |               |      | 排放标准 |
|--------------------|------|---------------|---------------|---------------|------|------|
|                    |      | 1             | 2             | 3             | 均值   |      |
| 悬浮物                | 样品编号 | H0422FS-1-1-1 | H0422FS-1-1-2 | H0422FS-1-1-3 | 7    | 400  |
|                    | 值    | 7             | 6             | 7             |      |      |
| 石油类                | 样品编号 | H0422FS-1-2-1 | H0422FS-1-2-2 | H0422FS-1-2-3 | 0.77 | 20   |
|                    | 值    | 0.79          | 0.76          | 0.77          |      |      |
| 五日生化<br>需氧量        | 样品编号 | H0422FS-1-3-1 | H0422FS-1-3-2 | H0422FS-1-3-3 | 13.5 | 300  |
|                    | 值    | 11.0          | 14.0          | 15.6          |      |      |
| 化学需氧<br>量          | 样品编号 | H0422FS-1-4-1 | H0422FS-1-4-2 | H0422FS-1-4-3 | 20   | 500  |
|                    | 值    | 18            | 20            | 22            |      |      |
|                    | 以下空白 |               |               |               |      |      |
|                    |      |               |               |               |      |      |
|                    |      |               |               |               |      |      |
|                    |      |               |               |               |      |      |
|                    |      |               |               |               |      |      |
|                    |      |               |               |               |      |      |
|                    |      |               |               |               |      |      |
|                    |      |               |               |               |      |      |
|                    |      |               |               |               |      |      |
|                    |      |               |               |               |      |      |
| 样品性状               |      | 微黄、微臭、无表面油    |               |               |      |      |
|                    |      |               |               |               |      |      |
| 备注                 |      |               |               |               |      |      |

检 测 报 告

|                                                                                                                                            |                                                                                                                                    |      |             |     |                 |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|-----|-----------------|----------------|
| 委托单位                                                                                                                                       | 江苏瑞佳新材料有限公司                                                                                                                        |      |             | 地址  | 如皋市长江镇新港西路 39 号 |                |
| 联系人                                                                                                                                        | 郭鹏程                                                                                                                                | 电话   | 13862737007 |     | 邮编              | 226532         |
| 检测要素                                                                                                                                       | 空气和废气                                                                                                                              |      |             |     |                 |                |
| 检测单位                                                                                                                                       | 江苏泰洁检测技术股份有限公司                                                                                                                     |      |             | 采样人 | 姜泽龙、王喆          |                |
| 采样日期                                                                                                                                       | 2025.7.14                                                                                                                          | 收样日期 | 2025.7.14   |     | 测试日期            | 2025.7.14~7.15 |
| 检测目的                                                                                                                                       | 受该单位委托，对其排气筒有组织废气实施检测，为环境管理提供依据。                                                                                                   |      |             |     |                 |                |
| 检测地点                                                                                                                                       | 南通开发区通盛大道 188 号 B 幢。                                                                                                               |      |             |     |                 |                |
| 检测因子                                                                                                                                       | 非甲烷总烃、硫化氢排放浓度及排放速率。                                                                                                                |      |             |     |                 |                |
| 检测及分析依据                                                                                                                                    | HJ/T 397-2007《固定源废气监测技术规范》；<br>非甲烷总烃：HJ 38-2017《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》；<br>硫化氢：《空气和废气监测分析方法》国家环保总局 2003 年（第四版增补版）亚甲基蓝分光光度法。 |      |             |     |                 |                |
| 主要检测仪器设备                                                                                                                                   | T6 新世纪紫外可见分光光度计（TJ-S-1481）、GC9790II 气相色谱仪（TJ-S-1170）、ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪（TJ-C-1283）、崂应 3072 型智能双路烟气采样器（TJ-C-1284）。                 |      |             |     |                 |                |
| 评价依据                                                                                                                                       | 《化学工业挥发性有机物排放标准》（DB32/3151-2016）表 1；<br>《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 2。                                                               |      |             |     |                 |                |
| 结论                                                                                                                                         | —                                                                                                                                  |      |             |     |                 |                |
| <div>报告人：陈强</div> <div>审核人：王喆</div> <div>签发：朱永</div> <div>泰洁检测技术股份有限公司<br/>检验检测专用章<br/>3206910145734</div> <div>签发日期：2025 年 7 月 23 日</div> |                                                                                                                                    |      |             |     |                 |                |

有 组 织 废 气 检 测 结 果 (1)

|              |             |                       |                       |                       |                       |      |
|--------------|-------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------|
| 检测位置         |             | DA001 废气（污水废气排气筒）     |                       | 管道内径（m）               | 0.3                   |      |
| 排气筒高度(m)     |             | 15                    |                       | 测点截面积（m²）             | 0.0707                |      |
| 检测项目         |             | 检测结果                  |                       |                       | 均值                    | 执行标准 |
| 烟气温度（℃）      |             | 36.5                  | 37.3                  | 37.2                  | 37.0                  | /    |
| 烟气流速（m/s）    |             | 6.9                   | 7.5                   | 7.1                   | 7.2                   | /    |
| 含湿量（%）       |             | 1.80                  | 1.80                  | 1.80                  | 1.80                  | /    |
| 标干烟气流量（m³/h） |             | 1506                  | 1636                  | 1536                  | 1559                  | /    |
| 非甲烷总烃        | 排放浓度(mg/m³) | 5.55                  | 5.88                  | 5.71                  | 5.71                  | 80   |
|              | 排放速率(kg/h)  | 8.36×10 <sup>-3</sup> | 9.62×10 <sup>-3</sup> | 8.77×10 <sup>-3</sup> | 8.90×10 <sup>-3</sup> | 7.2  |
| 硫化氢          | 排放浓度(mg/m³) | 0.004                 | 0.009                 | 0.003                 | 0.005                 | —    |
|              | 排放速率(kg/h)  | 6.02×10 <sup>-6</sup> | 1.47×10 <sup>-5</sup> | 4.61×10 <sup>-6</sup> | 7.80×10 <sup>-6</sup> | 0.33 |
| 以下空白         |             |                       |                       |                       |                       |      |
|              |             |                       |                       |                       |                       |      |
|              |             |                       |                       |                       |                       |      |
|              |             |                       |                       |                       |                       |      |
|              |             |                       |                       |                       |                       |      |
|              |             |                       |                       |                       |                       |      |
|              |             |                       |                       |                       |                       |      |

泰洁环检(2025)0422 号

## 有组织废气检测结果<sup>(2)</sup>

[illegible]

