

SDMIM-ZL-131 (2-3)

报告编号: SDMIM2504030601



25040306

# 检测报告

样品类别

废水、噪声

委托单位

济宁康德瑞化工科技有限公司

受检单位

济宁康德瑞化工科技有限公司

检测类别

委托检测

报告日期

2025 年 04 月 17 日

山东缙衡计量检测有限公司  
Shandong Minheng Institute of Metrology Co., Ltd



SDMIM-ZL-131 (2-3)

报告编号: SDMIM2504030601

山东缙衡计量检测有限公司

检测报告

一、基本信息表

|        |                                                        |        |            |      |                  |
|--------|--------------------------------------------------------|--------|------------|------|------------------|
| 样品名称   | 废水、噪声                                                  |        |            |      |                  |
| 受检单位   | 济宁康德瑞化工科技有限公司                                          |        |            | 检测日期 | 2025.04.03-04.14 |
| 受检单位地址 | 金乡县胡集镇(济宁化学工业开发区)                                      |        |            | 样品来源 | 现场采集             |
| 采样日期   | 2025.04.03                                             | 样品接收日期 | 2025.04.03 | 样品状态 | 液态               |
| 解释与说明  | 标“*”为分包项目，分包单位为：中科智云环保科技（山东）有限公司，资质证书编号为：251512050059。 |        |            |      |                  |

编制: 郭静

审核: 李梦雨

授权签字人: 曹高亭

签发日期: 2025年04月17日



(检验检测专用章)

SDMIM-ZL-131 (2-3)

报告编号: SDMIM2504030601

山东缙衡计量检测有限公司

## 检测报告

## 二、检测标准（方法）、检出限及主要检测仪器

| 样品名称 | 检出限       | 检测项目    | 检测标准（方法）                                           | 主要检测仪器及编号                           |
|------|-----------|---------|----------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 废水   | ——        | pH 值    | HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法                        | pH-100B 型<br>笔式酸度计 YQ-246           |
|      | 0.5mg/L   | 五日生化需氧量 | HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量（BOD <sub>5</sub> ）的测定稀释与接种法 | JPB-607A 型<br>溶解氧测定仪 YQ-023         |
|      | 4mg/L     | 化学需氧量   | HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法                      | 酸式滴定管<br>SDMIM-QJ-025               |
|      | 0.025mg/L | 氨氮      | HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法                     | ultra-3660 型<br>紫外可见分光光度计<br>YQ-150 |
|      | 0.05mg/L  | 总氮      | HJ 636-2012 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法               |                                     |
|      | 0.01mg/L  | 总磷      | GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法                  |                                     |
|      | 2 倍       | 色度      | HJ 1182-2021 水质 色度的测定 稀释倍数法                        | ——                                  |
|      | 2.5mg/L   | 全盐量     | HJ/T 51-1999 水质 全盐量的测定 重量法                         | AUY220 型<br>万分之一天平<br>YQ-154        |
|      | 1mg/L     | 悬浮物     | GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法                      |                                     |
|      | 0.1mg/L   | *总有机碳   | HJ 501-2009 燃烧氧化-非分散红外吸收法                          | 总有机碳分析仪<br>ZKHB-LB107               |
|      | 0.01mg/L  | 硫化物     | HJ 1226-2021 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法                   | ultra-3660 型<br>紫外可见分光光度计<br>YQ-150 |
|      | 0.06mg/L  | 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                | OIL460 型<br>红外分光测油仪<br>YQ-161       |
|      | 0.06mg/L  | 动植物油    |                                                    |                                     |
|      | 0.03mg/L  | 苯胺      | GB/T 11889-1989 水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法    | UV-1800 型<br>紫外可见分光光度计<br>YQ-028    |
| 噪声   | ——        | 噪声      | GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准                       | AWA5688 型<br>多功能声级计 YQ-282          |

SDMIM-ZL-131 (2-3)

报告编号: SDMIM2504030601

山东缙衡计量检测有限公司

## 检测报告

## 三、检测结果

## 3.1 废水检测结果

|               |                |              |              |            |
|---------------|----------------|--------------|--------------|------------|
| 任务编号          | 2504030601     | 采样日期         |              | 2025.04.03 |
| 采样位置          | 污水处理站出口        |              |              |            |
| 检测项目          | 第一次检测结果        | 第二次检测结果      | 第三次检测结果      | 平均值        |
| 样品编号          | HJS040301001   | HJS040301010 | HJS040301019 | /          |
| 化学需氧量（mg/L）   | 102            | 97           | 105          | 101        |
| 总氮（mg/L）      | 11.3           | 12.2         | 11.7         | 11.7       |
| 总磷（mg/L）      | 1.12           | 1.03         | 1.00         | 1.05       |
| 氨氮（mg/L）      | 4.61           | 4.57         | 4.51         | 4.56       |
| 样品编号          | HJS040301002   | HJS040301011 | HJS040301020 | /          |
| 全盐量（mg/L）     | 812            | 803          | 817          | 811        |
| 样品编号          | HJS040301003   | HJS040301012 | HJS040301021 | /          |
| 石油类（mg/L）     | ND             | ND           | ND           | ND         |
| 动植物油（mg/L）    | ND             | ND           | ND           | ND         |
| 样品编号          | HJS040301004   | HJS040301013 | HJS040301022 | /          |
| 五日生化需氧量（mg/L） | 21.3           | 20.1         | 21.5         | 21.0       |
| 样品编号          | HJS040301005   | HJS040301014 | HJS040301023 | /          |
| 悬浮物（mg/L）     | 12             | 10           | 12           | 11.3       |
| 样品编号          | HJS040301006   | HJS040301015 | HJS040301024 | /          |
| 硫化物（mg/L）     | ND             | ND           | ND           | ND         |
| 备注            | “ND”表示低于方法检出限。 |              |              |            |

SDMIM-ZL-131 (2-3)

报告编号: SDMIM2504030601

山东缙衡计量检测有限公司

检测报告

3.1 废水检测结果（续表）

|            |                       |                       |                       |            |
|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|
| 任务编号       | 2504030601            |                       | 采样日期                  | 2025.04.03 |
| 采样位置       | 污水处理站出口               |                       |                       |            |
| 检测项目       | 第一次检测结果               | 第二次检测结果               | 第三次检测结果               | 平均值        |
| 样品编号       | HJS040301007          | HJS040301016          | HJS040301025          | /          |
| 总有机碳（mg/L） | 9.4                   | 9.3                   | 9.5                   | 9.4        |
| 样品编号       | HJS040301008          | HJS040301017          | HJS040301026          | /          |
| 色度（倍）      | ND（pH:7.3；颜色特征:无色、透明） | ND（pH:7.1；颜色特征:无色、透明） | ND（pH:7.4；颜色特征:无色、透明） | ND         |
| 样品编号       | HJS040301009          | HJS040301018          | HJS040301027          | /          |
| 苯胺（mg/L）   | ND                    | ND                    | ND                    | ND         |
| 样品编号       | HJS040301028          | HJS040301029          | HJS040301030          | /          |
| pH 值（无量纲）  | 7.3（12.4℃）            | 7.1（12.8℃）            | 7.4（12.7℃）            | 7.3        |
| 备注         | “ND”表示低于方法检出限。        |                       |                       |            |

本页以下空白

SDMIM-ZL-131 (2-3)

报告编号: SDMIM2504030601

山东缙衡计量检测有限公司

检 测 报 告

3.2 噪声检测结果

|           |                                                      |          |              |            |  |
|-----------|------------------------------------------------------|----------|--------------|------------|--|
| 任务编号      | 2504030601                                           |          | 检测日期         | 2025.04.03 |  |
| 昼间风速（m/s） | 2.9                                                  |          | 夜间风速（m/s）    | 2.7        |  |
| 昼间天气状况    | 晴                                                    |          | 夜间天气状况       | 晴          |  |
| 点位编号      | 检测编号                                                 | 昼间 dB（A） | 检测编号         | 夜间 dB（A）   |  |
| 东厂界 1#    | HJZ040301001                                         | 59       | HJZ040301002 | 43         |  |
| 南厂界 2#    | HJZ040302001                                         | 56       | HJZ040302002 | 45         |  |
| 北厂界 3#    | HJZ040303001                                         | 54       | HJZ040303002 | 43         |  |
| 备注        | 西厂界与其他厂共用一面墙，且在生产，不符检测条件；噪声执行 GB 12348-2008：2 类排放标准。 |          |              |            |  |

本页以下空白

1  
册  
20

SDMIM-ZL-131 (2-3)

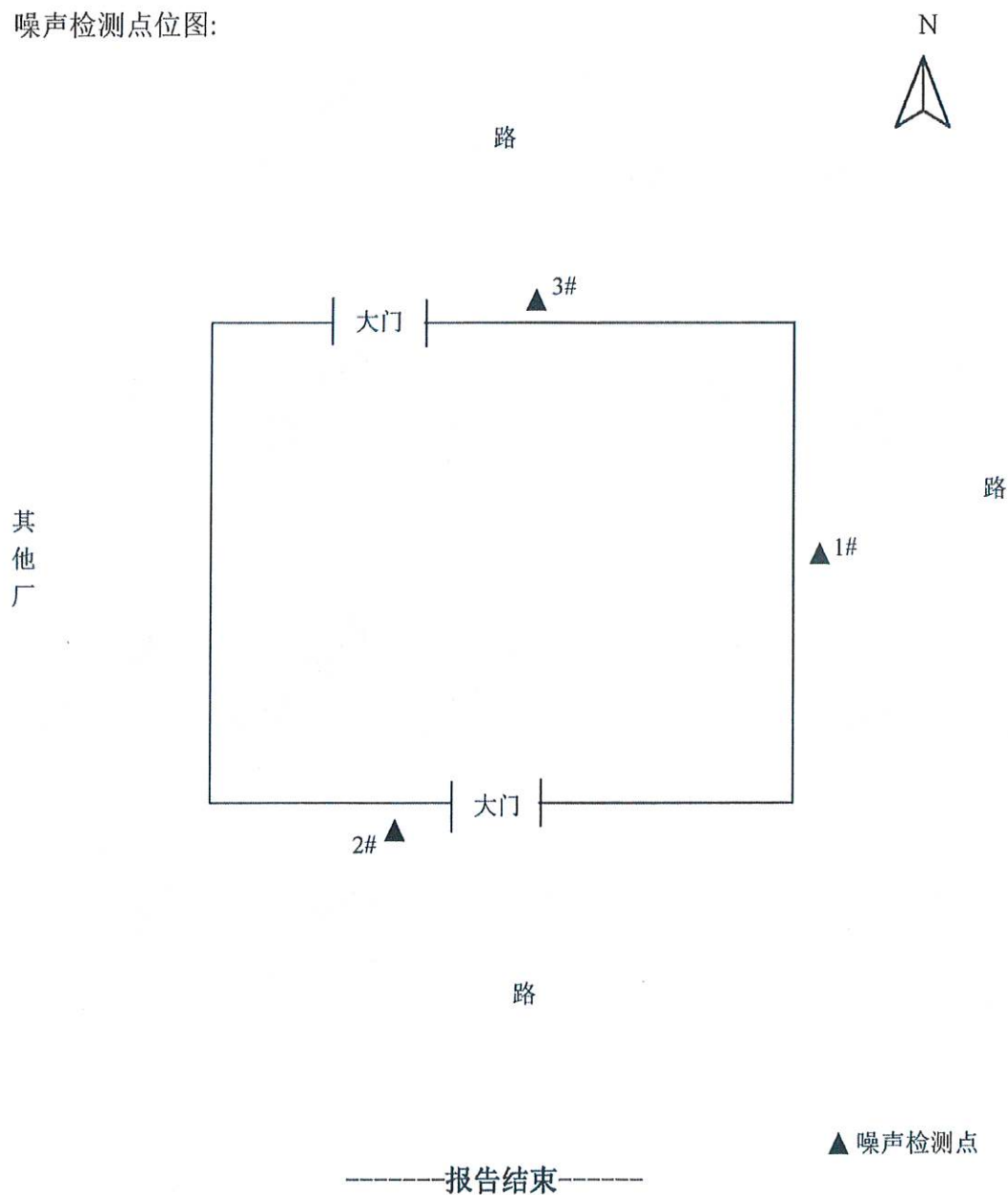
报告编号: SDMIM2504030601

山东缙衡计量检测有限公司

## 检测报告

### 四、检测点位图

噪声检测点位图:



## 注 意 事 项

1. 本《检测报告》无骑缝“检验检测专用章”和授权签字人签字无效。
2. 对检测结果若有异议，请于收到《检测报告》之日起十个工作日内向本公司提出。
3. 不可重复性试验不进行复检。
4. 本公司仅对本次检测结果负责；由委托方送检的样品，委托方对样品来源及样品信息负责，本公司仅对来样的数据和结果负责；未经本公司同意，委托人不得擅自使用检测数据进行宣传。
5. 复印报告未重新加盖“检验检测专用章”或本公司公章无效。
6. 报告涂改、增删、缺页无效。
7. 未经本公司的书面批准，不得复印报告。
8. 未加盖 CMA 标识章表示本检测报告不具有对社会证明的作用。