

HNZYT-IV-BG/HJ-02/E/0



221601060139

有效期2028年3月20日

# 检测报告

## TEST REPORT

报告编号 ZYTHJB2024-0507

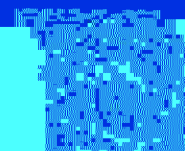
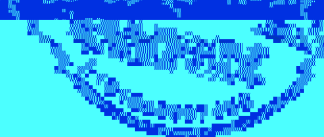
检测类型 委托检测

受检单位：河南某环保科技有限公司  
委托检测项目：委托检测项目  
检测依据：GB 18466-2005  
检测地点：河南省郑州市

检测结论：经检测，该单位排放的废水符合GB 18466-2005标准要求。

检测日期：2024年5月7日

河南省环境检测有限公司



电子邮箱: [www.hnjd.com](mailto:www.hnjd.com)

联系电话: 0371-88888888

企业网址: [www.hnjd.com](http://www.hnjd.com)

地址: 河南省郑州市高新技术产业开发区永盛路11号3号楼A单元1层A101号 邮编: 450001 传真: 450001

## 三、其他声明

1. 本报告不构成任何投资建议, 也不构成任何要约或要约邀请。

二、本报告所载信息如有错误、遗漏或不完整之处, 本公司不承担任何法律责任。本报告所载信息如有变动, 本公司不承担任何法律责任。本报告所载信息如有变动, 本公司不承担任何法律责任。

三、本报告无编制人、审核人和批准人签字无效。

四、本报告由本公司负责编制、审核和批准。

五、本报告所载信息如有变动, 本公司不承担任何法律责任。本报告所载信息如有变动, 本公司不承担任何法律责任。本报告所载信息如有变动, 本公司不承担任何法律责任。

六、未经本公司同意, 本报告不得用于任何目的。本报告所载信息如有变动, 本公司不承担任何法律责任。本报告所载信息如有变动, 本公司不承担任何法律责任。本报告所载信息如有变动, 本公司不承担任何法律责任。

七、若对本报告有异议, 请于收到本报告之日起 (收到本报告之日起) 个工作日内向本公司提出。本公司不承担任何法律责任。本报告所载信息如有变动, 本公司不承担任何法律责任。本报告所载信息如有变动, 本公司不承担任何法律责任。

检 测 报 告

委托单位: 浙江某环保科技有限公司  
检测项目: 挥发性有机物(VOCs)检测  
检测日期: 2024-05-15  
检测地点: 浙江省杭州市西湖区某工业园区

| 检测项目         | 检测标准         | 检测结果                                           | 判定结论       |
|--------------|--------------|------------------------------------------------|------------|
| 检测内容         |              |                                                |            |
| 检测名称         | 检测位置         | 检测项目                                           | 检测频次       |
| 挥发性有机物(VOCs) | 挥发性有机物(VOCs) | 苯、甲苯、二甲苯、乙苯、邻二甲苯、对二甲苯、间二甲苯、苯乙烯、硝基苯、氯苯、溴苯、氟苯、碘苯 | 3次/天, 检测1天 |

三、质量保证及质量控制

- 所使用的检测方法均现行有效;
- 所使用的检测仪器均按规定进行校准或检定,并在有效期内;
- 所涉及的检测人员均经培训考核合格后持证上岗;
- 所使用的检测场所和环境均符合相关要求;
- 所使用的关键试剂、耗材均经过验收,符合相关标准要求;
- 所实施的检测活动均按照标准规范及作业指导书进行。

四、检测结果

| 名称           | 仪器设备名称、型号及编号 | 检出限 | 检测类别 | 检测项目 | 检测标准(方法)及编号(含年号)           |
|--------------|--------------|-----|------|------|----------------------------|
| 挥发性有机物(VOCs) | 原子荧光光度计      |     |      |      | 《恶臭污染物排放标准》(GB 14675-1993) |

|      |                       |      |                       |      |                       |
|------|-----------------------|------|-----------------------|------|-----------------------|
| 检测结果 | 检测结果                  | 检测结果 | 检测结果                  | 检测结果 | 检测结果                  |
| 苯    | 0.01mg/m <sup>3</sup> | 甲苯   | 0.02mg/m <sup>3</sup> | 二甲苯  | 0.03mg/m <sup>3</sup> |
| 乙苯   | 0.01mg/m <sup>3</sup> | 邻二甲苯 | 0.01mg/m <sup>3</sup> | 对二甲苯 | 0.01mg/m <sup>3</sup> |
| 间二甲苯 | 0.01mg/m <sup>3</sup> | 苯乙烯  | 0.01mg/m <sup>3</sup> | 硝基苯  | 0.01mg/m <sup>3</sup> |
| 氯苯   | 0.01mg/m <sup>3</sup> | 溴苯   | 0.01mg/m <sup>3</sup> | 氟苯   | 0.01mg/m <sup>3</sup> |
| 碘苯   | 0.01mg/m <sup>3</sup> |      |                       |      |                       |

# 检测 报 告

## 五、检测结果

### (1) 有组织废气

| 检测点位          | 检测项目            | 样品编号                 | 样品状态 |
|---------------|-----------------|----------------------|------|
| 林格曼炉废气<br>排放口 | 汞               | YZ24050701(01-03)-01 | 完好   |
|               | 镉、锰、钴、镍、铜、铬、铅、铊 | YZ24050701(01-03)-02 | 完好   |
|               | 锑、砷             | YZ24050701(01-03)-03 | 完好   |

| 检测<br>点位 | 检测<br>项目 | 检测结果           |            |                 |                 |                | 执行<br>标准      | 排气筒<br>高度 |
|----------|----------|----------------|------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------|
|          |          | 标干流量<br>(m³/h) | 氧含量<br>(%) | 实测浓度<br>(mg/m³) | 折算浓度<br>(mg/m³) | 排放速率<br>(kg/h) | 标准<br>(mg/m³) |           |
| 林格曼炉     | 汞        | 7.34×10⁴       | 7.8        | ND              | /               | /              | --            |           |
|          |          | 7.14×10⁴       | 7.9        | ND              | /               | /              |               |           |
|          |          | 7.09×10⁴       | 8.0        | ND              | /               | /              |               |           |
|          |          | 平均值            |            | ND              | /               | /              | 0.05          |           |
| 林格曼炉     | 镉        | 7.67×10⁴       | 7.8        | 2.13×10⁻⁴       | 1.61×10⁻⁴       | 1.63×10⁻⁵      | --            |           |
|          |          | 6.74×10⁴       | 7.9        | 2.22×10⁻⁴       | 1.69×10⁻⁴       | 1.50×10⁻⁵      |               |           |
| 林格曼炉     | 钴        | 7.43×10⁴       | 7.9        | ND              | /               | /              | --            |           |
|          |          | 7.67×10⁴       | 7.8        | ND              | /               | /              |               |           |
| 林格曼炉     | 镍、铬      | 6.74×10⁴       | 7.9        | ND              | /               | /              |               |           |
|          |          | 6.74×10⁴       | 7.9        | ND              | /               | /              |               |           |
| 林格曼炉     | 铜        | 6.74×10⁴       | 7.9        | ND              | /               | /              |               |           |
|          |          | 6.74×10⁴       | 7.9        | ND              | /               | /              |               |           |
| 林格曼炉     | 砷        | 6.74×10⁴       | 7.9        | ND              | /               | /              |               |           |
|          |          | 6.74×10⁴       | 7.9        | ND              | /               | /              |               |           |
| 林格曼炉     | 锑        | 6.74×10⁴       | 7.9        | ND              | /               | /              |               |           |
|          |          | 6.74×10⁴       | 7.9        | ND              | /               | /              |               |           |
| 林格曼炉     | 铊        | 6.74×10⁴       | 7.9        | ND              | /               | /              |               |           |
|          |          | 6.74×10⁴       | 7.9        | ND              | /               | /              |               |           |



检 测 报 告

续上表

| 检测项目    | 检测标准          | 检测结果 | 判定结果 | 备注 |
|---------|---------------|------|------|----|
| 1. 外观检查 | GB 50203-2011 | 7.2  | 合格   |    |
| 2. 尺寸偏差 | GB 50203-2011 | 7.5  | 合格   |    |
| 3. 垂直度  | GB 50203-2011 | 1.5  | 合格   |    |
| 4. 平整度  | GB 50203-2011 | 1.2  | 合格   |    |
| 5. 表面质量 | GB 50203-2011 | 7.8  | 合格   |    |

检测结果符合设计要求，各项指标均在合格范围内。施工过程中应加强质量控制，确保工程质量和安全。

