



# 检测报告

报告编号 A2240567776103C

第 1 页 共 4 页

委托单位 中山国泰染整有限公司

受检单位 中山国泰染整有限公司

受检单位地址 广东省中山市三角镇高平大道西 13 号

样品类型 废水

检测类别 委托检测

华测检测认证集团股份有限公司

检验检测专用章

No.39848E8DBF

# 报告说明

报告编号 A2240567776103C

第 2 页 共 4 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. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考；报告中样品名称由客户提供，本实验室对此真实性不承担责任。
6. 除客户特别申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. 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限六年。
8. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。
9. 未加盖 CMA 章的报告仅用作科研、内部质量控制等，不具有对社会的证明作用。

## 华测检测认证集团股份有限公司

联系地址：广东省深圳市宝安区新安街道兴东社区华测检测大楼

邮政编码：518101

检测委托受理电话：0755-33681225

报告质量投诉电话：0755-33683986, 33682778

传真：0755-33683385

编制：温佳莹

签发：舒科闻

签发人姓名：舒科闻

审核：李映梅

签发日期：2024/12/26

检测结果

报告编号 A2240567776103C 第 3 页 共 4 页

表 1:

| 样品信息:  |                             |  |                       |
|--|-----------------------------|--|-----------------------|
| 样品类型   | 废水                          |  |                       |
| 采样点名称  | 生产废水排放口 DW002<br>(WS-00441) | 样品状态   | 淡黄色、透明、无异味、无浮油        |
| 采样日期   | 2024-12-18                  | 检测日期   | 2024-12-18~2024-12-23 |
| 检测结果:  |                             |  |                       |
| 检测项目   | 结果                          | 中华人民共和国国家标准<br>《纺织染整工业水污染物排放标准》<br>( GB 4287-2012 ( 含调整 GB 4287-2012<br>部分指标执行要求的公告及修改单 ))<br>表 2 新建企业水污染物排放浓度限值<br>直接排放 非蜡染行业 | 单位                    |
| pH ( 无量纲 )   | 7.5                         | 6~9  | /                     |
| 化学需氧量 ( COD <sub>Cr</sub> )                                | 46                          | 80   | mg/L                  |
| 五日生化需氧量  | 11.0                        | 20   | mg/L                  |
| 悬浮物  | 7                           | 50   | mg/L                  |
| 色度   | 10                          | 50   | 倍                     |
| 氨氮   | 1.18                        | 10   | mg/L                  |
| 总氮   | 7.25                        | 15   | mg/L                  |
| 总磷   | 0.04                        | 0.5  | mg/L                  |
| 硫化物  | ND                          | 0.5  | mg/L                  |
| 苯胺类  | ND                          | 不得检出   | mg/L                  |
| 备注: 1.ND=未检出。<br>2.上表结果未换算为水污染物基准水量排放浓度, 所附标准限值仅供参考, 不作评价。 |                             |  |                       |

检测结果

报告编号 A2240567776103C 第 4 页 共 4 页

表 2:

| 测试方法及检出限、仪器设备: |                               |   |               |                              |
|----------------|-------------------------------|---|---------------|------------------------------|
| 样品类型           | 检测项目                          | 检测标准（方法）名称<br>及编号（含年号）                                    | 方法<br>检出限     | 仪器设备<br>名称及型号                |
| 废水             | pH                            | 水质 pH 值的测定<br>电极法<br>HJ 1147-2020                         | /             | 便携式 pH 计<br>F2-Field         |
|                | 化学需氧量<br>（COD <sub>Cr</sub> ） | 水质 化学需氧量的测定<br>重铬酸盐法<br>HJ 828-2017                       | 4<br>mg/L     | 痕量分析专用光能<br>电子滴定器<br>SOLARUS |
|                | 五日生化需氧量                       | 水质 五日生化需氧量（BOD <sub>5</sub> ）的测定<br>稀释与接种法<br>HJ 505-2009 | 0.5<br>mg/L   | 台式溶解氧测量仪<br>4010-1W          |
|                | 悬浮物                           | 水质 悬浮物的测定 重量法<br>GB/T 11901-1989                          | 4<br>mg/L     | 电子天平<br>XS105DU              |
|                | 色度                            | 水质 色度的测定 稀释倍数法<br>HJ 1182-2021                            | 2<br>倍        | 比色管<br>50mL                  |
|                | 氨氮                            | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法<br>HJ 535-2009                         | 0.025<br>mg/L | 紫外可见分光光度计<br>UV-7504         |
|                | 总氮                            | 水质 总氮的测定<br>碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法<br>HJ 636-2012                | 0.05<br>mg/L  | 紫外可见分光光度计<br>UV-3100PC       |
|                | 总磷                            | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法<br>GB/T 11893-1989                      | 0.01<br>mg/L  | 紫外可见分光光度计<br>UV-7504         |
|                | 硫化物                           | 水质 硫化物的测定 气相分子吸收光谱法<br>HJ 200-2023                        | 0.005<br>mg/L | 气相分子吸收光谱仪<br>AJ-3700         |
|                | 苯胺类                           | 水质 苯胺类化合物的测定<br>N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法<br>GB/T 11889-1989     | 0.03<br>mg/L  | 紫外可见分光光度计<br>UV-3100PC       |

\*\*\*报告结束\*\*\*