



# 检测报告

## TEST REPORT

报告编号  
Report No. GDZKBG20210902002-2

第 1 页 共 5 页  
Page of

委托单位  
Client 潮州凯普生物化学有限公司

地址  
Address 广东省潮州市经济开发试验区北片高新区 D5-3-3-4 小区

检测类别  
Type 委托检测

编制:

Compiled by

审核:

Inspected by

签发:

Approved by

签发日期:

Approved Date



2021年09月27日  
Y M D

报告日期: 2021年09月27日  
Report Date Y M D



# 说 明

## Introduction

1. 本报告无广东中科检测技术股份有限公司检测专用章、无 CMA 资质章和骑缝章无效。  
This report has no Guangdong Sino-Sci Testing Technology Corporation Limited testing special chapter, no CMA qualification chapter and riding seam invalid.
2. 本报告不得涂改、增删。  
This report shall not be altered, added and deleted.
3. 本报告只对当时采样/送检样品检测结果负责。  
This report is solely responsible for the results of the samples taken / submitted for testing at the time.
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。  
This report shall not be published as advertisement without the approval of STT
5. 未经广东中科检测技术股份有限公司书面批准, 不得部分复制检测报告。  
This report shall not be copied partly without the written approval of Guangdong Sino-Sci Testing Technology Corporation Limited.
6. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 天之内与本公司联系, 逾期不予受理。  
Please contact with us within 10 days after you received this report if you have any questions with it, Overdue will not be accepted.
7. 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做留样。  
All expired samples which exceed standard time limited will not be remained, unless clients have special declaration with payment.
8. 委托检测结果只代表检测时污染物排放状况, 所附排放限值由客户提供。  
The test results only represent the pollutant emissions of sampling. The discharge standard is provided by the client.
9. 除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。  
All of the testing records would be kept for six years unless the customer declares and pays administration fee in advance.

感谢您选择我公司, 如有任何建议或意见, 欢迎致电客服热线, 我们将竭诚为您服务!  
Thank you for choosing our company. If you have any suggestions or opinions, please call the customer service hotline. We will serve you wholeheartedly!

客服热线: 0755-33525448

Hotline:

邮编: 518126

Postal Code:

传真: 0755-26059850

Fax:

网址: [www.sttgdzk.com](http://www.sttgdzk.com)

Web:

单位地址: 深圳市宝安区西乡街道固戍东方建富愉盛工业区 12 栋 7 楼东

Address : The East of 7th Floor, Building NO.12, Dongfang Jianfu Yusheng Industrial Area, Gushu, Xixiang Sub-district, Baoan District, Shenzhen, P.R.C



### 一、检测基本信息

|      |                    |             |                    |
|------|--------------------|-------------|--------------------|
| 样品来源 | 样品类别               | 采样日期        | 检测/分析日期            |
| 采样   | 工业废水               | 2021年09月16日 | 2021年09月16日~09月26日 |
|      | 噪声                 |             |                    |
| 采样人员 | 纪荣杰、查帅龙            |             |                    |
| 分析人员 | 姚熙、张丽丽、漆乐新、卢振峰、万丽华 |             |                    |
| 其他说明 | /                  |             |                    |

### 二、检测项目、检测方法与检测仪器

| 样品类别 | 检测项目                        | 检测方法   | 检测仪器                      | 检出限   | 单位     |
|------|-----------------------------|--|---------------------------|-------|--------|
| 工业废水 | pH 值                        | HJ1147-2020《水质 pH 值的测定 电极法》                            | BANTE 903P 多参数水质测量仪       | —     | 无量纲    |
|      | 化学需氧量 (COD <sub>Cr</sub> )  | HJ 828-2017《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》                         | —                         | 4     | mg/L   |
|      | 氨氮                          | HJ 535-2009《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》                        | T6 新世纪 紫外可见分光光度计          | 0.025 | mg/L   |
|      | 悬浮物                         | GB/T 11901-1989《水质 悬浮物的测定 重量法》                         | GL2004C 电子天平              | 4     | mg/L   |
|      | 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) | 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》 | LRH-70 生化培养箱              | 0.5   | mg/L   |
|      | 铜                           | HJ 776-2015《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》                | OPTIMA 8000 电感耦合等离子体发射光谱仪 | 0.04  | mg/L   |
|      | 锌                           |  |                           | 0.009 | mg/L   |
|      | 镍                           |  |                           | 0.007 | mg/L   |
|      | 铅                           | GB/T 7475-1987《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》                | TAS-990AFG 原子吸收分光光度计      | 0.010 | mg/L   |
|      | 镉                           |  |                           | 0.001 | mg/L   |
| 噪声   | 厂界噪声                        | GB 12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》                          | AWA 5688 多功能声级计           | —     | dB (A) |



### 三、检测结果

#### 工业废水

| 采样方式    | 瞬时采样   | 样品状态描述: 无色、无味、无浑浊、无浮油 |      |      |
|---------|--|-----------------------|------|------|
| 采样点     | 检测项目   | 检测结果                  | 参考限值 | 单位   |
| 工业废水取水口 | pH 值   | 6.2                   | 6~9  | 无量纲  |
|         | 化学需氧量 (COD <sub>Cr</sub> )   | 14                    | 130  | mg/L |
|         | 氨氮   | 0.212                 | 20   | mg/L |
|         | 悬浮物  | 8                     | 100  | mg/L |
|         | 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> )  | 2.3                   | 30   | mg/L |
|         | 铜  | ND                    | 1.0  | mg/L |
|         | 锌  | 0.012                 | 3.0  | mg/L |
|         | 铅  | ND                    | 1.0* | mg/L |
|         | 镉  | ND                    | 0.1* | mg/L |
|         | 镍  | ND                    | 1.0* | mg/L |
| 备注      | 1.“ND”表示未检出;<br>2.参考限值由客户提供, 本次限值参考广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第一时段二级;<br>3.“*”表示该项参考广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001) 中第一类污染物浓度限值;<br>4.本次结果只对当时采集的样品负责。 |                       |      |      |

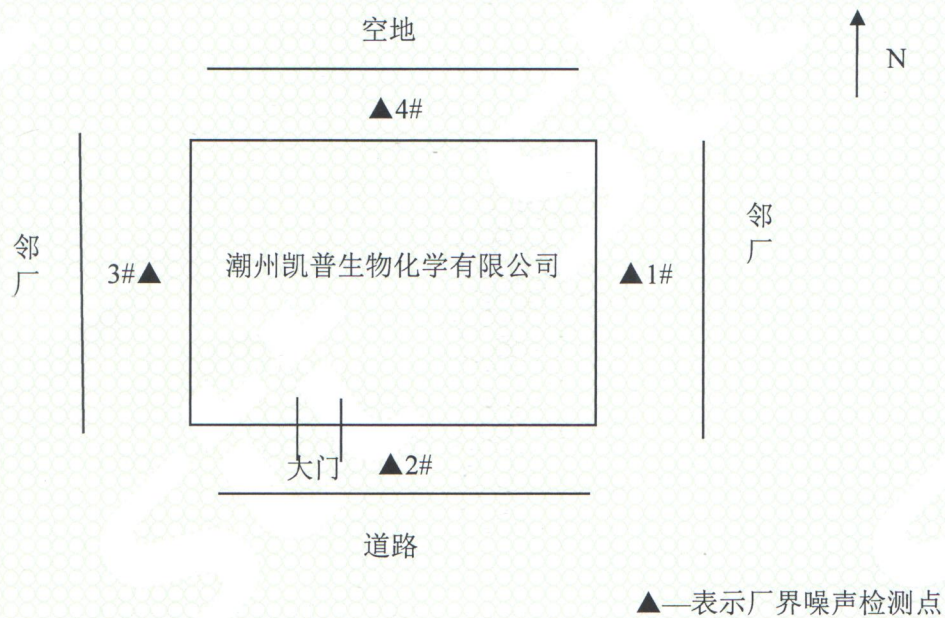




## 噪声

| 检测环境条件 |   | 天气状况: 晴 |                      | 昼间最大风速: 2.3m/s |                      | 夜间最大风速: 2.5 m/s |  |
|--------|---|---------|----------------------|----------------|----------------------|-----------------|--|
| 测点编号   | 检测点位置   | 主要声源    | 检测结果<br>Leq[dB (A) ] |                | 参考限值<br>Leq[dB (A) ] |                 |  |
|        |   |         | 昼间                   | 夜间             | 昼间                   | 夜间              |  |
| 1#     | 厂界东外 1m 处 1#  | 生产噪声    | 61                   | 53             | 65                   | 55              |  |
| 2#     | 厂界南外 1 m 处 2#   |         | 62                   | 53             |                      |                 |  |
| 3#     | 厂界西外 1 m 处 3#   |         | 62                   | 53             |                      |                 |  |
| 4#     | 厂界北外 1 m 处 4#   |         | 61                   | 51             |                      |                 |  |
| 备注     | 1.AWA5688 声级计在检测前、后均进行了校核;<br>2.参考限值由客户提供,本次限值参考《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3类限值;<br>3.本次结果只对当时检测结果负责。 |         |                      |                |                      |                 |  |

检测布点图:



\*\*\*报告结束\*\*\*