



201719122190

报告编号: WTH19H04021940K-2

深圳市虹彩检测技术有限公司

检测报告

样品类型: 工业废水

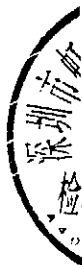
委托单位: 中万印刷(深圳)有限公司

受检单位: 中万印刷(深圳)有限公司

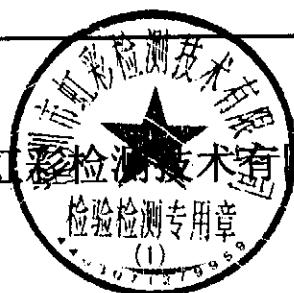
单位地址: 深圳市龙岗区园山街道保安社区赐昌路8号101

检测日期: 2019/12/23-2020/1/3

报告日期: 2020/1/6



深圳市虹彩检测技术有限公司



报告编号: WTH19H04021940K-2

编写: 何丽娜

复核: 陈江耀

签发: 李中若

签发日期: 2020.1.6

说明:

- 1、本公司保证检测的科学性、公正性和准确性,对检测数据负检测技术责任,并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 2、本报告只适用于检测目的范围。
- 3、本报告依据国家相关标准和客户要求进行检测,仅对本次采样/送检样品的检测结果负责。本次采样的检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下项目测值,本次送检样品的检测结果仅代表我司接到样品的项目测值,报告中所附限值标准均由客户提供,仅供参考。
- 4、本报告涂改、增删无效,无审核、审定(签发)人签字无效,报告无本公司检验检测专用章、骑缝章无效,无计量认证 **MA** 章无效。
- 5、未经本公司书面批准,不得部分复制本检测报告。
- 6、对本报告若有疑问,请向质量部查询,来函来电请注明报告编号。对检测结果若有异议,应于收到本报告之日起五日内向本公司质量部提出复测申请,逾期不予受理。对于性能不稳定、不易留样的样品,恕不受理。
- 7、除客户特别声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。
- 8、本报告未经同意不得作为商业广告使用。

本机构通讯资料:

联系地址: 深圳市龙岗区龙平西路鹏利泰工业 D 栋 3 层

邮政编码: 518116

联系电话: 0755-84616666

传 真: 0755-89594380

网 址: <http://www.hct-test.com> 电子邮件: hongcai@hct-test.com

报告编号: WTH19H04021940K-2

检测结果

一、样品名称: 工业废水

1、采样

| 序号 | 采样日期 | 样品编号 | 采样点 | 样品状态 | 采样人员 |
|----|-----------------------|-----------------------|----------------|---------------------|---|
| 1 | 2019年12月23日 (第一时段) | FS191223087167K-01 | 工业废水处理前 取样口 | 浅灰色、气味弱、 少许浮油、微浊 | 黄永聪 梁静宇 林锡宏 李权洲 全盛斌 冯桂杰 肖美均 |
| | 2019年12月23日 (第二时段) | FS191223087167K-04 | | | |
| | 2019年12月23日 (第三时段) | FS191223087167K-07 | | | |
| | 2019年12月23日 (第四时段) | FS191223087167K-10 | | | |
| | 2019年12月23日 (第一时段) | FS191223087167K-02~03 | 工业废水处理后 取样口 | 无色、无味、 无浮油、清 | |
| | 2019年12月23日 (第二时段) | FS191223087167K-05~06 | | | |
| | 2019年12月23日 (第三时段) | FS191223087167K-08~09 | | | |
| | 2019年12月23日 (第四时段) | FS191223087167K-11~12 | | | |
| 2 | 2019年12月24日 (第一时段) | FS191224087167K-01 | 工业废水处理前 取样口 | 浅灰色、气味弱、 少许浮油、微浊 | 黄永聪 梁静宇 林锡宏 李权洲 全盛斌 冯桂杰 肖美均 |
| | 2019年12月24日 (第二时段) | FS191224087167K-04 | | | |
| | 2019年12月24日 (第三时段) | FS191224087167K-07 | | | |
| | 2019年12月24日 (第四时段) | FS191224087167K-10 | | | |
| | 2019年12月24日 (第一时段) | FS191224087167K-02~03 | 工业废水处理后 取样口 | 无色、无味、 无浮油、清 | |
| | 2019年12月24日 (第二时段) | FS191224087167K-05~06 | | | |
| | 2019年12月24日 (第三时段) | FS191224087167K-08~09 | | | |
| | 2019年12月24日 (第四时段) | FS191224087167K-11~12 | | | |

报告编号: WTH19H04021940K-2

2、检测结果

| 采样点 | 检测项目 | 结果(2019-12-23) | | | | 单位 | 《广东省地方标准水污染物排放限值》 (DB 44/26-2001) 第二时段一级 |
|----------------|---------|----------------|-------|------|-------|------|--|
| | | 一时段 | 二时段 | 三时段 | 四时段 | | |
| 工业废水处理 前取样口 | pH 值 | 6.21 | 6.21 | 6.21 | 6.20 | 无量纲 | — |
| | 悬浮物 | 82 | 52 | 106 | 58 | mg/L | — |
| | 化学需氧量 | 940 | 846 | 930 | 854 | mg/L | — |
| | 五日生化需氧量 | 188 | 169 | 175 | 163 | mg/L | — |
| | 氨氮 | 0.432 | 0.440 | 0.48 | 0.512 | mg/L | — |
| | 色度 | 2 | 2 | 2 | 2 | 倍 | — |
| 工业废水处理 后取样口 | pH 值 | 7.27 | 7.30 | 7.29 | 7.31 | 无量纲 | 6~9 |
| | 悬浮物 | ND | ND | ND | ND | mg/L | 60 |
| | 化学需氧量 | 10 | 19 | 13 | 14 | mg/L | 90 |
| | 五日生化需氧量 | 2.3 | 4.2 | 2.7 | 3.2 | mg/L | 20 |
| | 氨氮 | 0.298 | 0.292 | 0.36 | 0.414 | mg/L | 10 |
| | 色度 | 2 | 2 | 2 | 2 | 倍 | 40 |

| 采样点 | 检测项目 | 结果(2019-12-24) | | | | 单位 | 《广东省地方标准水污染物排放限值》 (DB 44/26-2001) 第二时段一级 |
|----------------|---------|----------------|-------|-------|-------|------|--|
| | | 一时段 | 二时段 | 三时段 | 四时段 | | |
| 工业废水处理 前取样口 | pH 值 | 6.11 | 6.17 | 6.09 | 6.11 | 无量纲 | — |
| | 悬浮物 | 43 | 49 | 39 | 43 | mg/L | — |
| | 化学需氧量 | 688 | 703 | 737 | 704 | mg/L | — |
| | 五日生化需氧量 | 134 | 148 | 159 | 154 | mg/L | — |
| | 氨氮 | 0.199 | 0.191 | 0.262 | 0.196 | mg/L | — |
| | 色度 | 4 | 4 | 4 | 2 | 倍 | — |
| 工业废水处理 后取样口 | pH 值 | 7.36 | 7.42 | 7.36 | 7.48 | 无量纲 | 6~9 |
| | 悬浮物 | ND | ND | ND | ND | mg/L | 60 |
| | 化学需氧量 | 10 | 11 | 14 | 10 | mg/L | 90 |
| | 五日生化需氧量 | 3.1 | 3.3 | 3.9 | 2.8 | mg/L | 20 |
| | 氨氮 | 0.155 | 0.113 | 0.061 | 0.03 | mg/L | 10 |
| | 色度 | 2 | 2 | 2 | 2 | 倍 | 40 |

备注：“—”表示无规定。“ND”表示检验数值低于方法最低检出限。

报告编号: WTH19H04021940K-2

报告说明

| 检测项目 | 检测方法 | 方法标准号 | 检测仪器名称及型号 | 方法检出限 | 检测人员 |
|---------|---------------|---|----------------------|------------|------|
| pH 值 | 便携式 pH 计法 (B) | 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环境保护总局 2002 年 3.1.6 (2) | 便携式 PH 计 PHB-4 | — | 黄永聪 |
| 悬浮物 | 称量法 | GB 11901-1989 | 十万分之一电子分析天平 CPA225D | 4 mg/L | 陈小英 |
| 化学需氧量 | 重铬酸盐法 | HJ 828-2017 | 电子滴定器 50mL | 4 mg/L | 农 婷 |
| 五日生化需氧量 | 稀释与接种法 | HJ 505-2009 | 生化培养箱 LRH-250A | 0.5 mg/L | 林价鹏 |
| 氨氮 | 纳氏试剂分光光度法 | HJ 535-2009 | 紫外可见分光光度计 (UV-7504C) | 0.025 mg/L | 庄佩洁 |
| 色度 | 稀释倍数法 | GB 11903-1989 | — | — | 陈小英 |

备注：“—”表示无规定。

报告结束

2019/12/17