

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: 深圳市环基实业有限公司

受检单位: 深圳市环基实业有限公司

单位地址: 深圳市宝安区沙井镇新桥新发工业区 3 排 7 栋

检测日期: 2019/4/10-2019/4/17

报告日期: 2019/4/17

深圳市虹彩检测技术有限公司



报告编号: **WTH19H03018806K**

编写: 钟依蓉

复核: 任明敏

签发: 刘书梅

签发日期: 2019. 4. 17

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、本报告只对本次采样/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: WTH19H03018806K

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4月10日 | FS190410018806K-01 | 工业废水处理后 总排放口 | 无色、无味、 无浮油、清 | 黄永聪 杨珂 |
| | | FS190410018806K-02 | | | |

2、检测结果

| 检测项目 | 结果 | 单位 | 污水厂进水标准 |
|-------|--------------------|-------------------------|---------|
| pH 值 | 7.11 | 无量纲 | 6~9 |
| 悬浮物 | 6 | mg/L | 30 |
| 化学需氧量 | 99 | mg/L | 260 |
| 总磷 | 0.28 | mg/L | 4 |
| 氨氮 | 3.12 | mg/L | 30 |
| 总氰化物 | 0.008 | mg/L | 1.0 |
| 电导率 | 3.32×10^3 | $\mu\text{S}/\text{cm}$ | — |
| 总铜 | 0.21 | mg/L | 0.5* |
| 总镍 | 0.049 | mg/L | 0.5* |

备注: “—”表示无规定。

“*”表示限值引用《中华人民共和国国家标准电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)表 2。

报告编号: WTH19H03018806K

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 | 《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环保总局 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 | 黄冰冰 |
| 化学需氧量 | 重铬酸盐法 | HJ 828-2017 | — | 4 mg/L | 张 渝 |
| 总磷 | 钼酸铵分光光度法 | GB/T 11893-1989 | 可见分光光度计 VIS-723N | 0.01 mg/L | 陈艺珊 |
| 氨氮 | 纳氏试剂分光光度法 | HJ 535-2009 | 可见分光光度计 VIS-723N | 0.025 mg/L | 黄冰冰 |
| 总氰化物 | 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 | HJ 484-2009 | 可见分光光度计 VIS-723N | 0.004 mg/L | 陈艺珊 |
| 电导率 | 实验室电导率仪法 | 《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环保总局 2002 年 | 电导率仪 DDSJ-308F 型 | — | 农 婷 |
| 总铜 | 电感耦合等离子体发射光谱法 | HJ 776-2015 | ICP 等离子发射光谱仪 ICAP7600 | 0.04 mg/L | 李 京 |
| 总镍 | | | | 0.007 mg/L | |

备注：“—”表示无规定。

报告结束