



深圳市惠利权环境检测有限公司

WWW.HLQ-CERT.COM

2017191013U

深圳市惠利权环境检测有限公司

# 检 测 报 告

报告编号： HLQ20200105 (10) 001-5

委托单位： 全成信电子（深圳）有限公司

地 址： 深圳市宝安区沙井镇西环路环菱塘工业区

检测类别： 工业废水

编 制：

谭仕宏

审 核：

孙雯

签 发：

谭仕宏

签发人职位：

授权签字人

签 发 日 期：

2020 年 05 月 12 日

联系地址：深圳市宝安区沙井街道沙松路 150 号百通科技创新产业园 C 栋 401 号  
邮政编码：518104 电话：0755-27135725 网址：www.hlq-cert.com



## 报 告 说 明

### 一、实验室地址:

广东省深圳市宝安区沙井街道沙松路 150 号百通科技创新产业园 C 栋 401 号。

二、本公司保证检测的科学性、公正性和准确性,并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。

三、本报告不得涂改、增删;无审核、签发人签字无效。

四、本报告无本公司检测专用章、骑缝章无效、CMA 章无效。

五、未经本公司书面批准,不得部分复制检测报告。

六、未经本公司同意,本检测报告不得作为商业广告使用。

七、本报告只对本次送样/采样检测结果负责。

八、委托检测结果只代表检测时污染物排放状况,报告中所附限值标准由客户提供,仅供参考。

九、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,逾期不予受理。对性能不稳定、不

易留样的样品,不受理复检。本公司联系电话:18603020686、18682076336。

十、本公司对报告中的信息负责,客户提供的信息除外。



### 一、任务来源

委托单位: 全成信电子(深圳)有限公司

地址: 深圳市宝安区沙井镇西环路环菱塘工业区

联系人: 党先生

联系电话: 15019205628

### 二、污染源基本情况

| 废水排放基本情况 |              |      |                                                                     |      |                                                                     |                                                                     |
|----------|--------------|------|---------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 序号       | 排放口名称<br>及编号 | 处理工艺 | 是否规范<br>设置                                                          | 排放去向 | 采样时<br>是否生产                                                         | 环保设施<br>是否运行                                                        |
| 1        | 工业废水总排<br>放口 | 物化处理 | <input checked="" type="checkbox"/> 是<br><input type="checkbox"/> 否 | 市政管网 | <input checked="" type="checkbox"/> 是<br><input type="checkbox"/> 否 | <input checked="" type="checkbox"/> 是<br><input type="checkbox"/> 否 |

注: 检测点位由客户委托指定。

### 三、检测内容

|        |                          |
|--------|--------------------------|
| 采样方法   | 《污水监测技术规范》(HJ 91.1-2019) |
| 采样日期   | 2020 年 05 月 06 日         |
| 采样人员   | 吴震磊、张波                   |
| 样品分析时间 | 2020 年 05 月 06 日~08 日    |
| 检测频次   | 2020 年 05 月 06 日抽样检测一次   |



报告编号: HLQ20200105 (10) 001-5

第 3 页 共 3 页

### 四、检测方法、人员、分析仪器及检出限

| 检测因子  | 分析仪器型号           | 检测方法                                                         | 检出限或检测范围   | 分析人员   |
|-------|------------------|--------------------------------------------------------------|------------|--------|
| pH 值  | 便携式 pH 计 PHB-4   | 《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 便携式 pH 计法 (B) 3.1.6 (2) | ---        | 吴震磊、张波 |
| 化学需氧量 | COD 恒温加热器 JC-101 | 快速密闭消解法 (B) 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局 (2002) 3.2.3         | 5 mg/L     | 辛杰春    |
| 氨氮    | 可见分光光度计 722S     | 《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009                             | 0.025 mg/L | 杜贵锋    |
| 总氮    | 可见紫外分光光度计 L5     | 《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》 HJ 636-2012                       | 0.05 mg/L  | 杜贵锋    |
| 总磷    | 可见分光光度计 722S     | 《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989                          | 0.01 mg/L  | 谢绍伟    |
| 总氰化物  | 可见分光光度计 722S     | 《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法》 HJ 484-2009              | 0.01 mg/L  | 赵琛星    |
| 氟化物   | 离子计 PXS-270      | 《水质 氟化物的测定 离子选择电极法》 GB/T 7484-1987                           | 0.05 mg/L  | 陈楚颖    |
| 总铜    | 原子吸收分光光度计 PE-800 | 《水质 铜、铅、锌、镉的测定 原子吸收分光光度法》 GB/T 7475-1987                     | 0.05 mg/L  | 邓青青    |
| 总镍    |                  | 《水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》 GB/T 11912-1989                        | 0.05 mg/L  | 邓青青    |

### 五、评价标准

参照委托单位排污许可证 (编号为91440300736296000F001V) 上的标准限值。

### 六、检测结果

| 采样点位     | 样品编号                   | 样品状态         | 检测因子  | 检测结果  | 单位   | 标准限值 |
|----------|------------------------|--------------|-------|-------|------|------|
| 工业废水总排放口 | H202005011<br>32101-01 | 无色、无味、无浮油、透明 | pH    | 6.92  | 无量纲  | 6~9  |
|          |                        |              | 化学需氧量 | 39    | mg/L | 160  |
|          |                        |              | 氨氮    | 2.64  | mg/L | 30   |
|          |                        |              | 总氮    | 6.96  | mg/L | 40   |
|          |                        |              | 总磷    | 0.08  | mg/L | 2.0  |
|          |                        |              | 总氰化物  | 0.008 | mg/L | 0.4  |
|          |                        |              | 氟化物   | 0.34  | mg/L | 20   |
|          |                        |              | 总铜    | 0.15  | mg/L | 1.0  |
|          |                        |              | 总镍    | 0.08  | mg/L | 0.5  |

\*\*\*报告结束\*\*\*