CMA
201819122787

# 深圳市惠利权环境检测有限公司

# 检 测 报 告

报告编号：HLQ20220115（10）001-2

委托单位：全成信电子（深圳）股份有限公司

地　　址：深圳市宝安区沙井镇西环路环茭塘工业区

检测类别：工业废水

编　　制：孙雯

审　　核：

签　　发：

签发人职务：技术负责人

签 发 日 期：2022 年 02 月 25 日

深圳市惠利权环境检测有限公司 检测报告专用章

# 报 告 说 明

一、实验室地址：

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。

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；无三级审核、签发人签字无效。

四、本报告无本公司检测专用章、骑缝章、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

受全成信电子（深圳）股份有限公司的委托，深圳市惠利权环境检测有限公司对全成信电子（深圳）股份有限公司的工业废水进行检测。

## 二、项目基本信息

委托单位：全成信电子（深圳）股份有限公司

地址：深圳市宝安区沙井镇西环路环茭塘工业区

## 三、污染源基本情况

| 废水排放基本情况 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 序号 | 排放口名称及编号 | 处理工艺 | 排放去向 | 采样时是否生产 | 环保设施是否运行 |
| 1 | WS-6410402 工业废水总排放口 | 物化+生化处理 | 市政管网 | ☑是 ☐否 | ☑是 ☐否 |
| 注：检测点位由客户委托指定。 | | | | | |

## 四、检测内容

| | |
|---|---|
| 样品来源 | 采样 |
| 采样日期 | 2022 年 02 月 15 日 |
| 采样人员 | 杨进、林俊雄 |
| 样品分析时间 | 2022 年 02 月 15 日~16 日 |
| 检测频次 | 2022 年 02 月 15 日采样检测一次 |

## 五、检测方法、分析仪器及检出限

| 检测项目 | 分析仪器型号 | 检测方法 | 检出限 |
|---|---|---|---|
| pH | 便捷式多参数分析仪 DZB-718L | 《水质 pH 值的测定 电极法》HJ 1147-2020 | --- |
| 化学需氧量 | 具塞滴定管 | 《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 快速密闭催化消解法（B）3.3.2（3） | 5 mg/L |
| 总氮 | 紫外可见分光光度计 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 |
| 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 |
| 总氰化物 | 紫外可见分光光度计 UV-7504 | 《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》HJ 484-2009 | 0.004 mg/L |
| 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 |
| 总镍 | 电感耦合等离子体发射光谱仪 PE2100DV | 《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》 HJ 776-2015 | 0.007 mg/L |
| 总铜 | | | 0.04 mg/L |
| 氨氮 | 紫外可见分光光度计 UV-7504 | 《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 535-2009 | 0.025 mg/L |

## 六、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。

## 七、检测结果

| 采样点位 | 样品编号 | 样品状态 | 检测项目 | 检测结果 | 单位 | 标准限值 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| WS-6410402 工业废水总排放口 | H20220120004101-01 | 无色、无气味、无浮油、透明 | pH | 7.2 | 无量纲 | 6~9 |
| | | | 化学需氧量 | 23 | mg/L | 160 |
| | | | 总氮 | 3.38 | mg/L | 40 |
| | | | 总磷 | 0.03 | mg/L | 2.0 |
| | | | 总氰化物 | 0.004L | mg/L | 0.4 |
| | | | 氟化物 | 0.37 | mg/L | 20 |
| | | | 总镍 | 0.007L | mg/L | 0.5 |
| | | | 总铜 | 0.04L | mg/L | 1.0 |
| | | | 氨氮 | 1.79 | mg/L | 30 |
| 说明：检测结果小于检出限或未检出以“检出限+L”表示。 | | | | | | |

***报告结束***