



深圳市惠利权环境检测有限公司

WWW.HLQ-CERT.COM



深圳市惠利权环境检测有限公司

# 检测 报 告

报告编号： HLQ20190527 (01) 010-11

委托单位： 深圳市辉煌线路板有限公司

地 址： 深圳市宝安区西乡街道固戍塘西井工业区第三栋

检测类别： 工业废水

编 制： 李国栋

审 核： 孙 彦

签 发： 刘小松

签发人职位： 授权签字人

签发日期： 2020年05月14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:

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: 深圳市辉煌线路板有限公司

地址: 深圳市宝安区西乡街道固戍塘西井工业区第三栋

联系人: 刘光辉

联系电话: 13670156909

### 二、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	是否规范设置	排放去向	采样时是否生产	环保设施是否运行
1	WS-6410604 综合废水排放口	物化处理	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	市政管网	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <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08日
采样人员	刘伟、吴震磊
样品分析时间	2020年05月08日~13日
检测频次	2020年05月08日抽样检测一次

### 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)	---	刘伟、吴震磊
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	0.004 mg/L	赵琛星
总铜	原子吸收分光光度计 WFX-210	《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	原子吸收分光光度计 PE-800	《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9144030058409920XC001V) 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
WS-6410604 综合废水 排放口	H20200501002 101-01	无色、无味、 无浮油、透明	pH	6.90	无量纲	6~9
			化学需氧量	88	mg/L	160
			氨氮	7.58	mg/L	30
			总氮	12.3	mg/L	40
			总磷	0.03	mg/L	2.0
			总氰化物	0.008	mg/L	--
			总铜	0.05L	mg/L	1.0
			总镍	0.07	mg/L	--

说明: 1、检测结果小于检出限或未检出以“检出限+L”表示;  
2、“--”表示限值标准中对此项目未作出限定要求。

\*\*\*报告结束\*\*\*

