



广东粤峰环境检测技术有限公司

Guangdong Yuefeng Environmental Testing Technology Co. Ltd



检 测 报 告

粤峰环检（2022）第（111707）号

委托单位：泰和电路科技（惠州）有限公司

受检单位：泰和电路科技（惠州）有限公司

检测内容：废水

检测类别：委托检测

广东粤峰环境检测技术有限公司

二〇二二年十一月



报告编写说明

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. 报告无本公司  章、检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 本报告涂改无效，无报告审核、签发人签字无效。
4. 由客户送检的样品，仅对接收样品当时的状态进行检测，不对样品来源、时效性负责；由客户提供的信息，本机构不负责其真实性。
5. 如客户没有特别要求，本公司报告不提供检测结果不确定度。
6. 对本报告若有疑问，请向本公司综合办公室查询，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十五天内向本公司提出复测申请，逾期不予受理，对于性能不稳定，不可保存的样品，恕不受理。
7. 本报告未经同意不得用于广告宣传。
8. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

单位：广东粤峰环境检测技术有限公司

地址：揭阳市揭东区曲溪镇三友村路段206国道西侧办公楼南楼首层101号铺

电话：0663-3933928

传真：0663-3271008

网址：<http://www.yuefengjc.com>

检测报告

签名页

委托单位：泰和电路科技（惠州）有限公司

受检单位：泰和电路科技（惠州）有限公司

采样人员：林梓博、杨春林

分析人员：吴艾茹、蔡燕芬、江楚跃、陈烯琛、蔡晓敏、陈德坤

编写：江冰珣

审核：陈镇茂

签发：廖承宗

签字：江冰珣

签字：陈镇茂

签字：廖承宗

签发日期：2022年11月19日

检 测 报 告

一、基本信息

委托单位：泰和电路科技（惠州）有限公司

受检单位：泰和电路科技（惠州）有限公司

受检地址：惠州市仲恺高新技术开发区平南工业园48号小区

经纬度：N:23.011492°，E:114.337280°

采样日期：2022年11月17日

分析日期：2022年11月17日~2022年11月21日

二、检测分析方法、主要仪器及检出限

检测因子	分析方法	主要仪器	检出限
pH值	电极法 HJ 1147-2020	多参数分析仪 SX751	0.1pH 无量纲
流量	流速仪法 HJ 91.1-2019	便携式流速仪 LS1206B	/
悬浮物	重量法 GB/T 11901-1989	电子天平 AUW220	4 mg/L
化学需氧量	快速密闭催化消解法 《水和废水监测分析方法》 (第四版增补版) 3.3.2 (3)	/	4 mg/L
氨氮	纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 UV-1600	0.025 mg/L
总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	紫外可见分光光度计 UV-1800	0.05 mg/L
总磷	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计 UV-1600	0.01 mg/L
总氰化物	异烟酸-吡唑啉酮分光光度法 HJ 484-2009	紫外可见分光光度计 UV-1600	0.004 mg/L
氟化物	离子选择电极法 GB/T 7484-1987	离子计 PXS-270	0.05 mg/L

检 测 报 告

续表二

检测因子	分析方法	主要仪器	检出限
石油类	红外分光光度法 HJ 637-2018	红外测油仪 MAI-50G	0.06 mg/L
总铜	电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	全谱直读型电感耦合 等离子体发射光谱仪 ICPE-9810	0.002 mg/L
总镍	电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	全谱直读型电感耦合 等离子体发射光谱仪 ICPE-9810	0.0016 mg/L
采样依据	《污水监测技术规范》（HJ 91.1-2019）		

****本页以下空白****

检 测 报 告

三、废水检测结果

检测因子	检测结果		参考标准限值	单位
	车间废水处理 后采样口DW001	生产废水处理 后采样口DW002		
pH值	/	7.5	6~9	无量纲
流量	/	35.5	—	m ³ /h
悬浮物	/	13	30	mg/L
化学需氧量	/	23	80	mg/L
氨氮	/	0.56	10	mg/L
总氮	/	3.08	20	mg/L
总磷	/	0.31	1.0	mg/L
总氰化物	/	0.004 (L)	0.2	mg/L
氟化物	/	0.14	10	mg/L
石油类	/	0.06 (L)	2.0	mg/L
总铜	/	0.002 (L)	0.5	mg/L
总镍	0.005	/	0.5	mg/L
样品信息	采样位置：车间废水处理采样口DW001 生产废水处理采样口DW002 采样方式：瞬时 保存方式：避光冷藏 感官描述： 车间废水处理采样口DW001样品为无色、无味、无浮油、澄清液体 生产废水处理采样口DW002样品为浅黄色、无味、无浮油、澄清液体			
参考标准	《电镀水污染物排放标准》（DB 44/1597-2015）表1珠三角标准及《水污染物排放限值》（DB 44/26-2001）表4第二时段一级标准两者中较严的限值			

注：1、对参考标准如有异议，以行政管理部门核定为准。

2、检出限加“（L）”表示未检出。

3、“—”表示参考标准中无该因子限值。

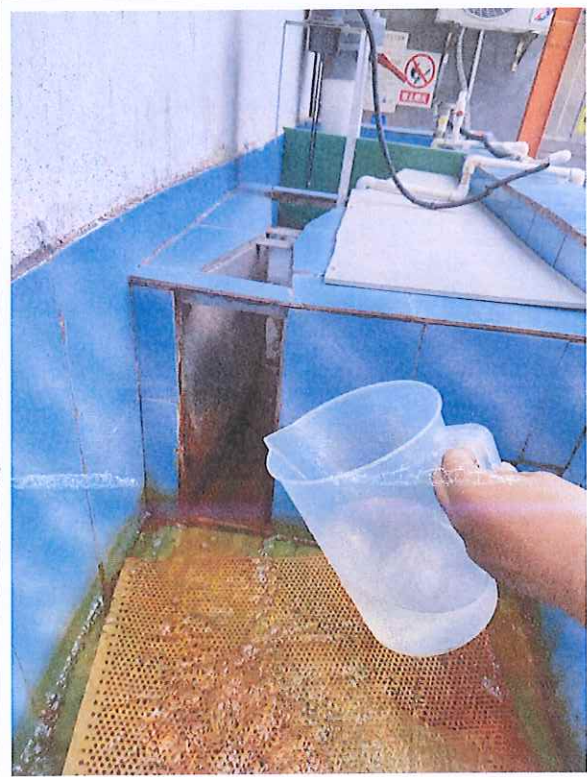
4、“/”表示该指标没有进行检测。

检测报告

四、现场照片



车间废水处理后采样口DW001



生产废水处理后采样口DW002

*****报告结束*****

