

马鞍山板材检测送检 机构出具家具质检报告

产品名称	马鞍山板材检测送检 机构出具家具质检报告
公司名称	浙江科实检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市滨江区西兴街道楚天路299号1幢201室（注册地址）
联系电话	13250808052

产品详情

马鞍山板材检测，电路板（Printed Circuit Board，简称PCB）的材质主要包括以下几种：

环氧树脂（FR-4）：FR-4是常见和广泛使用的电路板材质，由玻璃纤维布基层与环氧树脂粘合剂组成。它具有良好的绝缘性能、耐热性和机械强度，适用于大多数常规电子应用。

高温玻璃纤维（High-Temperature Glass Fiber）：高温玻璃纤维材质用于需要承受高温环境的电路板，具有更高的耐热性能和机械强度。

铜基板（Metal Core Board）：铜基板是在基材上覆盖一层铜箔，用于散热要求较高的电子应用，如LED照明、电源模块等。

高频板（High-Frequency Board）：高频板是专门设计用于高频信号传输的电路板，材质通常包括聚四氟乙烯（PTFE）和陶瓷等，具有低介电常数和低损耗，适用于无线通信、雷达系统等领域。

软性电路板（Flexible PCB）：软性电路板采用柔性基材，如聚酰亚胺（PI）等，具有弯曲性和柔韧性，适用于需要弯折、曲线布线的应用。

金属电路板（Metal Core PCB）：金属电路板采用金属基材，如铝、铜等，用于特殊要求的散热和电磁屏蔽应用。