

# PCB PCBA金相切片试验

产品名称	PCB PCBA金相切片试验
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司营销部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557368

## 产品详情

### 服务流程

金相分析切成片，别名切成片，cross-section, x-section, 要用特别制作液体环氧树脂将试品包裹固封，然后进行镜面抛光的一种制样方式，检测流程包含抽样、固封、研磨、打磨抛光、终给予外貌相片、裂开分层次尺寸分辨、或规格等数据。是一种观察试品横截面组织架构情况的常用制样方式。

资质证书水平：

根据CNAS认同

应用领域：

合金成分剖析；点焊切片检查；涂层构造查验；镀层厚度精确测量；内部结构截面查验；失灵说明

检测标准：

IPC TM 650 2.1.1 , GB 6394,GB 10852, ASTM E112, GB 6462, GB 16594, GJB 548, MIL-STD-883K等。

实验新项目：

PCBA板外观检查（表面浸蚀、电转移这些）

PCBA无重金属工艺参数点评（湿润角、裂缝、裂痕、IMC这些）；

环境试验后点焊晶须生长发育；

芯片引脚引线键合剪切强度；

镀层厚度、漆膜厚度。