

沈阳电路板贴片 华博科技诚信为本 电路板贴片加工

产品名称	沈阳电路板贴片 华博科技诚信为本 电路板贴片加工
公司名称	沈阳华博科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	辽宁省沈阳市于洪区沈胡路125-1号3门
联系电话	18640095080 18640095080

产品详情

SMT表面贴装焊接典型工艺流程

模板：首先根据所设计的PCB加工模板。一般模板分为化学腐蚀(也称蚀刻)铜模板或不锈钢模板(价格低，电路板贴片加工，适用于小批量、试验且芯片引脚间距 $>0.65\text{mm}$);激光切割不锈钢模板(精度高、价格高，适用于大批量、自动生产线且 0.3mm 芯片引脚间距 0.5mm)。

漏印：其作用是用刀将锡膏漏印到PCB的焊盘上，沈阳电路板贴片，为元器件的贴装做前期准备。所用设备为丝印机(自动、半自动丝网印刷机)或手动丝印台，刀(不锈钢或橡胶)，位于SMT生产线的前端。

贴装：其作用是将表面贴装元器件准确安装到PCB的固定位置上。所用设备为贴片机(自动、半自动或手动)，真空吸笔或镊子，位于SMT生产线中丝印机的后面。

在SMT贴片加工中，由于各种原因，会导致贴片胶贴片不良。

粘接剂分配不稳定，导致点涂胶过多或地少。胶过少，会出现强度不够，造成波峰焊时锡锅内元器件脱落;相反SMT贴片胶量过多，特别是对微小元件，若是沾在焊盘上，电路板贴片价格，会妨碍电气连接。

原因及解决方法：1、胶中混有较大的团块，堵塞了分配器喷嘴;或是胶中有气泡，出现空点。解决方法

是使用去除过大颗粒、气泡的胶片胶。2、胶片胶粘度不稳定时就进行点涂，则涂布量不稳定。防止方法：每次使用时，电路板贴片报价，放在一个防止结露的密闭容器中静置约1小时后，再装上点胶头，待点涂嘴温度稳定后再开始点胶。使用中如果有调温装置更好。

质量控制的技术要求：

质量控制需要技术人员具备良好的测量知识、统计学知识、因果分析能力，以及对设备性能的深入了解等。

生产线上的变数是存在的。设备的老化、人员的调整、材料的质量等，都会互相影响、互相牵制，使汽车电子贴片加工产品的质量产生波动。所以，在不会影响生产、提高生产成本的前提下，采取有效且连续的质量监控方法是有很难度的。

沈阳电路板贴片-华博科技诚信为本-电路板贴片加工由沈阳华博科技有限公司提供。沈阳电路板贴片-华博科技诚信为本-电路板贴片加工是沈阳华博科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：徐鸿宇。同时本公司还是从事沈阳贴片加工，大连SMT贴片加工，鞍山贴片加工的厂家，欢迎来电咨询。