

SMT贴片加工供应商 华博科技信赖推荐 鞍山SMT贴片加工

产品名称	SMT贴片加工供应商 华博科技信赖推荐 鞍山SMT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贴片加工工艺监控：

工艺监控是确保质量和生产效率的重要活动。以SMT的关键工序回流焊为例，虽然回流焊炉中装有温度传感器(PT)和炉温控制系统来控制炉温，但设备的设置温度不等于组装板上焊点的实际温度。虽然炉子的显示温度控制在设备的温控精度范围内，但是，由于组装板的质量、层数、组装密度、进入炉内的组装板数量、传送速度、气流等的不同，进入炉子的组装板的温度曲线也会随机有波动。在当前贴片加工组装密度越来越高，组装板越来越复杂，哪里有SMT贴片加工，再加上无铅工艺窗口很窄，几度的温度变化也有可能影响焊接质量。因此，对回流焊工艺连续监控就很有必要。

在SMT贴片加工生产中经常出现以下几种工艺缺陷：胶点大小不合格、拉丝、胶水浸染焊盘、固化强度不好易掉片等。熟悉以下点胶的技术工艺参数，就能很好的解决这些问题。

点胶量的大小：焊盘间距应为胶点直径的两倍，SMT贴片后胶点直径应为胶点直径的1.5倍。即避免过多胶水浸染焊盘又保证有充足的胶水来粘结元件。点胶量的多少是由螺旋泵的旋转时长决定的，实际生产应根据具体的生产情况选择泵的旋转时间。

当今SMT产品日趋复杂，电子元件越来越小，布线越来越细，鞍山SMT贴片加工，新型元器件发展迅速，SMT贴片加工厂家，继BGA之后，CSP和FC也进入实用阶段，SMT贴片加工供应商，从而使SMA的质量检测技术越来越复杂。在SMA复杂程度提高的同时，电子科学技术的发展，特别是计算机、光学、图

像处理技术的飞跃发展也为开发和适应SMA检测的需要提供了技术基础，在SMT生产中正越来越多地引入各种自动测试方法：元件测试、PCB光板测试、自动光学测试、SMA在线测试、非向量测试以及功能测试等。究竟采用什么方法（或几种方法合用），则应取决于产品的性能、种类和数量。

SMT贴片加工供应商-华博科技信赖推荐-鞍山SMT贴片加工由沈阳华博科技有限公司提供。沈阳华博科技有限公司位于辽宁省沈阳市于洪区沈胡路125-1号3门。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前华博科技在集成电路中享有良好的声誉。华博科技取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。华博科技全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司还是从事沈阳SMT贴片，大连SMT贴片加工，鞍山SMT贴片的厂家，欢迎来电咨询。