

# 电路板焊接组装 华博科技 大连电路板焊接

产品名称	电路板焊接组装 华博科技 大连电路板焊接
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，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，对回流焊工艺的连续监控就很有必要。

拉丝：所谓拉丝，也就是贴片加工点胶时贴片胶断不开，在点胶头移动方向贴片胶呈丝状连接这种现象。拉丝较多，电路板焊接价格，贴片胶覆盖在印制板焊盘上，会引发焊接不良。特别是使用尺寸较吕的确良点涂嘴时更易发生这种现象。SMT贴片胶拉丝主要受其主成份树脂拉丝性的影响和对点涂条件的设定。

解决方法：1、加大点胶头行程，降低移动速度，这将会降低生产节拍。2、越是低粘度、高摇溶性的材料，大连电路板焊接，拉丝的倾向越小，所以要尽量选择此类的贴片胶。3、将调温器的温度稍稍设高一些，电路板焊接打样，强制性地调整成低粘度、高摇溶比的贴片胶。这时必须考虑贴片胶的贮存期和点胶头的压力。

烙铁：

大家都有烙铁，这里也是要比比较尖的那一种(半径在1mm以内)，烙铁头当然会长寿的。烙铁建议准备两

把，拆零件是用，虽然本人常只用一把，也能对付过去，但不熟练的朋友强烈建议还是准备两把。

热风这是拆多脚的贴片元件用的，也可以用于焊接。买的比较贵，电路板焊接组装，可能要一、二百元以上，国内有一种吹塑料用的热风，很多卖电子元件的店都有卖，很合用。我测过它吹出热风的温度，可达400 – 500 度，足以融化焊锡。

电路板焊接组装-华博科技(在线咨询)-大连电路板焊接由沈阳华博科技有限公司提供。电路板焊接组装-华博科技(在线咨询)-大连电路板焊接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SMT贴片，大连SMT贴片加工，鞍山SMT贴片的厂家，欢迎来电咨询。