

# SMT贴片加工厂家 葫芦岛SMT贴片加工 华博科技公司

产品名称	SMT贴片加工厂家 葫芦岛SMT贴片加工 华博科技公司
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

贴片加工中贴片材料主要有两大类型，葫芦岛SMT贴片加工，一是以金属基贴片为代表有机类贴片材料；二是以陶瓷贴片和瓷轴包覆铜贴片为代表的无机类贴片材料。

**金属贴片：**采用0.3mm-2.0mm厚的金属板，如铝板、钢板、铜板与环氧树脂半固化片及铜箔三者热复合压制而成。金属板能实现大面积的贴片加工，SMT贴片加工厂家，且具有下列性能特点：

**机械性能好：**金属基贴片具有很高的机械强度和韧性，优于刚性材料贴片，能用于大面积的贴片加工，并能承接超重的元器件安装，此外，金属基贴片还具有高的尺寸稳定性和平整度。

表面组装技术在减小电子产品体积、重量和提高可靠性等方面的突出优点，迎合了未来制造技术的要求。但是，要制定和选择适用于具体产品的表面组装工艺不是简单的事情，因为SMT技术是涉及了多项技术的复杂的系统工程，其中任何一项因素的改变均会影响电子产品的焊接质量。元器件焊点的焊接质量是直接影响印制电路组件（PWA）乃至整机质量的关键因素。它受许多参数的影响，如焊膏、基板、元器件可焊性、丝印、贴装精度以及焊接工艺等。我们在进行SMT贴片工艺研究和生产中，深知合理的表面组装工艺技术对控制和提高SMT贴片生产质量中起到至关重要的作用。

对于smt贴片加工元件引脚较多的元件，间距较宽的贴片元件，也是采用类似的方法，先在一个焊盘上镀锡，然后左手用镊子夹持元件将一只脚焊好，SMT贴片加工哪家好，再用锡丝焊其余的脚。这类元件的拆卸一般用热风较好，一手持热风将焊锡吹熔，另一手用镊子等夹具趁焊锡熔化之际将元件取下。

对于引脚密度比较高的元件，在焊接步骤上是类似的，即先焊一只脚，然后用锡丝焊其余的脚。脚的数目比较多且密，引脚与焊盘的对齐是关键。通常选在角上的焊盘，只镀很少的锡，用镊子或手将元件与焊盘对齐，有引脚的边都对齐，稍用力将元件按在PCB板上，用烙铁将锡焊盘对应的引脚焊好。

SMT贴片加工厂家-葫芦岛SMT贴片加工-

华博科技公司由沈阳华博科技有限公司提供。沈阳华博科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在辽宁 沈阳的集成电路等行业积累了大批忠诚的客户。华博科技带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入\*\*，共创美好未来！同时本公司还是从事沈阳电路板焊接，大连SMT电路板焊接，鞍山电路板焊接加工的厂家，欢迎来电咨询。