

smt来料加工焊接 巨源盛 锦州smt来料加工

产品名称	smt来料加工焊接 巨源盛 锦州smt来料加工
公司名称	沈阳巨源盛电子科技有限公司
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	15524058095 15524058095

产品详情

随着0201片式元件及0.3Pinch集成线路的广泛应用，企业对产品品质的要求越来越高，光靠人眼目视的检查已经无法确保产品的品质。此时，AOI技术应运而生，作为SMT家族里的新人，smt来料加工厂，AOI的出现有效地解决了表面贴片品质检测难得问题。

AOI跟之前所讲的印刷机和贴片机有着很多相似之处，只不过它不是像印刷机和贴片机那样的生产设备。虽然说它不是生产设备，却有着与生产密不可分的关系。本任务通过对AOI的介绍，让学生能掌握其工作原理。

良好的焊点应该是在设备的使用寿命周期内，其机械和电气性能都不发生失效。其外观表现为：（1）完整而平滑光亮的表面；（2）适当的焊料量和焊料完全覆盖焊盘和引线的焊接部位，元件高度适中；（3）

良好的润湿性；焊接点的边缘应当较薄，smt贴片来料加工，焊料与焊盘表面的润湿角以300以下为好，不超过600.SMT加工外观检查内容：（1）元件有无遗漏；（2）元件有无贴错；（3）有无短路；（4）有无虚焊；虚焊原因相对比较复杂。

SMT贴片元器件体积特别小，重量轻，贴片元件比引线元件容易焊接。贴片元件还有一个很重要的好处，那就是提高了电路的稳定性和可靠性，对于制作来说就是提高了制作的成功率。这是因为贴片元件没有引线，从而减少了杂散电场和杂散磁场，这在高频模拟电路和高速数字电路中非常明显。SMT贴片元器件焊接的方法：把元器件放在焊盘上，然后在元件引脚和焊盘接触处涂抹上调好的贴片焊锡膏(注意涂抹的不要太多以防短路)，锦州smt来料加工，然后用20W内热式电烙铁给焊盘和SMT贴片元件连接处加热(温度应在220~230)，看到焊锡熔化后即可拿开电烙铁，待焊锡凝固后焊接就完成了。焊接完后可用镊

子夹一夹被焊贴片元件看有无松动，无松动(应该是很结实的)即表示焊接良好，如有松动应重新抹点贴片焊锡膏重新按上述方法焊接。

smt来料加工焊接-巨源盛(在线咨询)-锦州smt来料加工由沈阳巨源盛电子科技有限公司提供。沈阳巨源盛电子科技有限公司在电子、电工产品加工这一领域倾注了诸多的热忱和热情，巨源盛一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：徐鸿宇。