

宁波SMT 寻锡源电子科技有限公司 SMT贴片

产品名称	宁波SMT 寻锡源电子科技有限公司 SMT贴片
公司名称	苏州寻锡源电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴中经济开发区郭巷街道吴淞路892号3幢第三层
联系电话	15262490919

产品详情

SMT贴片加工注意事项

SMT属于表面组装的一项技术，现阶段电子组装行业比较流行的技术，SMT生产线，SMT贴片加工主要指把元件通过贴处设备贴到印有胶或锡膏的PCB上，然后过焊接炉。SMT贴片加工以组装密度高、电子产品体积小、高频特性好等优点得到厂家认可，宁波SMT，因为SMT贴片机的工作效率和稳定的性能为我们的生产带来了极大的优势，有了SMT贴片机，就能大大提高生产效率和能提供高质量的产品给顾客。SMT贴片机相当于一个贴片机器人，是比较精密的自动化生产设备

SMT贴片代料加工中的盘装和散装物料

盘装物料与散装物料

散装物料的胶带和卷轴都通过包含部件的胶带（通常是小型IC）将部件输送到取放机器中。但是，主要区别在于磁带的长度。“切割胶带”以小块胶带的形式提供元器件，而“盘装物料”又长又连续，并且缠绕在盘装物料中。尽管它们的使用取决于要组装的板的类型，但盘装物料通常是更好，SMT贴片，更常用的选择。

卷筒包装的很大好处是时间。不必装载20条单独的磁带，卷轴只需要操作员装载一次进纸器即可进行一次连续进纸。此外，质量标准要求每次将新元器件装入机器时，操作员都要通知质量控制（QC）人员。根据精益原则，这是浪费的。

SMT基本工艺

锡膏印刷-->零件贴装-->回流焊接-->AOI光学检测-->维修-->

分板。电子产品追求小型化，以前使用的穿孔插件元件已无法缩小。电子产品功能更完整，所采用的集成电路(IC)已无穿孔元件，特别是大规模、高集成IC，不得不采用表面贴片元件。

产品批量化，生产自动化，厂方要以低成本高产量，出产优异的产品以迎合顾客需求及加强市场竞争力。电子元件的发展，集成电路(IC)的开发，半导体材料的多元应用。电子科技革命势在必行，追逐国际潮流。可以想象，在intel、amd等国际cpu、图像处理器件的生产商的生产工艺精进到20几个纳米的情况下，smt这种表面组装技术和工艺的发展也是不得以而为之的情况。

宁波SMT-寻锡源电子科技有限公司-SMT贴片由苏州寻锡源电子科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。
苏州寻锡源电子科技有限公司(www.xxysmt.com)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!