

唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司

产品名称	唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司
公司名称	北京楚天鹰科技有限公司
价格	1.00/块
规格参数	北京电路板焊接:厂家 北京pcb焊接:公司 北京样板焊接:工厂
公司地址	北京市昌平区科技园
联系电话	13671009092

产品详情

唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司

北京楚天鹰科技有限公司专业从事:电路板焊接、小批量pcb焊接、smt贴片加工、贴片焊接、线路板焊接加工等电子产品加工焊接服务,北京电路板加工厂

北京小批量电路板焊接公司, 我公司拥有3条全自动SMT贴片加工生产线, 贴片能力达到日产300万点, 现有员工20人左右, 其中管理人员在SMT行业都有5-8年的经验。强大的团队是为客户提供优质服务的基础, 因此, 我们在团队建设方面不遗余力, 今后也将吸引更多**的人才来加入我们的团队, 打造成贴片加工供应商, 为客户创造出更大的价值。配备高端SMT生产线, 实现诸如汽车pcb、通讯板、板、工业控制板等具有技术难度的PCBA产品加工, 封装0201物料、0.22mm间距 BGA等精度的焊接能力。我公司品质: 我公司珍视SMT加工客户的品质要求, 遵循IPC电子验收标准, 严格执行SOP作业流程, 加强SMT加工品质。我公司在SMT贴片加工工艺方面积累了丰富的经验, 虚焊、缺料等常见问题能有效得到控制。

唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司

对于小批量贴片加工, 一般只需要3天, 快速打样让客户第一时间看到样品, 缩短产品设计到生产的时间。对于不同批量的贴片加工, 制作周期不同。在标准PCB生产条件下, 生产周期的长短由批量大小决定。我们同时提供PCBA贴片加工解决方案, 在SMT制程工艺方面支持有铅、低温无铅、高温无铅、红胶工艺, 可贴装20mm*20mm到420mm*500mm尺寸的PCB, 封装元件0201, 支持BGA、PQFP、PLCC、SOP、SOJ等集成电路的贴装。多功能机、AOI光学检测仪、十温区回流焊、波峰焊等设备支持产能实现及工艺品质。针对每一块PCBA, 我们都从印刷钢网, 到贴片机的程序调整, 炉温曲线的调整, 以及AOI的检测, 都层层把关, 我们相信, 对于SMT贴片加工厂来说, 好的产品是生产出来的, 而不是返修出来的, 因此, 在制程的控制上, 我们十分严格, 包括锡膏的搅拌时间, 钢网的擦洗时间, 首件的核对, 上料的核对, 以及IPQC的巡检, 我们严格按照ISO9001:2008体系标准执行, 并不断改善, 旧机种我们的直通率能达到99.99%以上, 平均直通率在99.9%以上。同时还可支持柔性线路板FPC的贴片。在SMT贴片过程中

，我们的工程师会总结分析可制造性报告，提出关于电路板生产中的缺陷（容易导致SMT贴片封装的不良率提升）问题，便于推动客户对于电路板设计工艺的优化，整体帮助客户提升电子组装直通率。

唐山唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司制作pcb焊接小批量电路板焊接公司

北京小批量焊接，SMT贴片电路板焊接厂北京楚天鹰科技!北京楚天鹰科技是一家专注于中小批量SMT贴片焊接电路板焊接的北京电路板焊接厂，北京PCB焊接厂，北京样板焊接厂，北京实验板焊接厂，北京小批量电路板焊接厂，北京电路板焊接厂家，北京SMT贴片焊接厂家，北京电路板焊接公司，因为专注于小批量，所以具有先天性的质量稳定，交期快速等优势。北京楚天鹰科技主要经营范围有:北京电路板焊接，北京PCB焊接，小批量PCB焊接，北京样板焊接，北京实验板焊接，北京PCB打样，小批量电路板焊接，北京BGA焊接，北京SMT贴片焊接，北京电子焊接，北京电路板加工，北京小批量电路板焊接，北京小批量PCB焊接，元器件采购，钢网制作，产品研发等业务。为客户腾出更多的精力来研发产品。
唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司

北京楚天鹰科技成立于2010年6月，生产基地座落于北京市昌平科技园,成员均在南方大型电路板焊接厂工作过，具有超群的阅历和丰富的经验。通过我们4年的不断努力，现已稳定拥有500多家研发公司的小批量电路板焊接业务。小批量北京电路板焊接厂，样板焊接加工，北京PCB焊接厂，北京实验板焊接加工，北京研发板焊接，选择北京楚天鹰科技准没错。

唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司

线路板，电路板, PCB板，pcb焊接技术近年来电子工业工艺发展历程，可以注意到一个很明显的趋势就是回流焊技术。原则上传统插装件也可用回流焊工艺，这就是通常所说的通孔回流焊接。其优点是有可能在同一时间内完成所有的焊点，使生产成本降到。然而温度敏感元件却限制了回流焊接的应用，无论是插装件还是SMD.继而人们把目光转向选择焊接。大多数应用中都可以在回流焊接之后采用选择焊接。这将成为经济而有效地完成剩余插装件的焊接方法，而且与将来的无铅焊接完全兼容。

唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司

唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司

回流焊机主要功能是应用于各类表面组装元器件的焊接。这种焊接技术的焊料是焊锡膏预先在电路板的焊盘上涂上适量和适当形式的焊锡膏。再把SMT元器件贴放到相应的位置焊锡膏具有定粘性。使元器件固定然后让贴装好元器件的电路板进入再流焊设备！传送系统带动电路板通过设备里各个设定的温度区域。焊锡膏经过干燥，预热、熔化润湿、冷却将元器件焊接到印制板上。回流焊的核心环节是利用外部热源加热。使焊料熔化而流动浸润。完成电路板的焊接过程。

唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司

小批量电路板焊接

唐山制作pcb焊接公司

PCBA电路板焊接之后的检查对PCBA加工厂家对客户来说都至关重要，尤其是不少客户对电子产品要求严格，如果不做检查的话，很容易出现性能故障，影响产品销量，也影响企业形象和口碑。那么，PCBA电路板焊接后怎么检测质量呢？接下来为大家介绍PCBA电路板焊接后检测质量的四种方法。

焊接的工艺分为很多种，我们来看看常见的有哪些。焊接电路板是电子工程师的基本技能，您应该知道

如何焊接电路板的几个技巧。获取的经济效益。PCB电路板制作流程是什么样的？PCB电路板随着工艺技术的进步而不断变化着，但是，原则上不变的是一个完整的PCB电路板是需要通过打印电路板，再到裁剪电路板、处理覆铜板、转印电路板、腐蚀、钻孔、预处理、焊接经过这些生产工艺流程之后才可以通电，下面具体了解下PCB电路板制作流程。特别是当天然松香用作助焊剂时，焊接温度太高，容易被氧化和剥落而导致炭化，导致虚拟焊接。通孔回流焊接工艺就是使用回流焊接技术来装配通孔元件和异型元件。

唐山小批量电路板焊接制作pcb焊接公司小批量电路板焊接唐山制作pcb焊接公司

贴片焊接，指贴片式元件的[焊接](#)过程。焊接方法

贴片式元件的焊接方法有两类：

一种是手工式焊接，方法是先用电烙铁将焊盘镀锡，然后镊子夹住片式元件一端，用烙铁将元件另一端固定在器件相应[焊盘](#)上，待焊锡稍冷却后移开镊子，再用烙铁将元件的另一端焊接好。

第二种是机器焊接，方法是做一张漏印钢网，将锡膏印制在线路板上，然后采用手工或是机器贴装的方式将被焊接的片式元件摆放好，*后通过高温焊接炉将贴片元件焊接好。

[唐山实验板焊接小批量研发板厂家](#)