

# 沉金pcb电路板 云浮pcb电路板 琪翔电子pcb板制造厂家

产品名称	沉金pcb电路板 云浮pcb电路板 琪翔电子pcb板制造厂家
公司名称	东莞市琪翔电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市松山湖园区晨夕路1号24栋902室
联系电话	13826905364 13826905364

## 产品详情

### PCB板元件五大布置要求

贴片加工中PCB元件布置合理是设计出优质的PCB图的基本前提。关于元件布置的要求主要有安装、受力、受热、信号、美观五方面的要求。

**安装:**指在具体的应用场合下，为了将电路板顺利安装进机箱、外壳、插槽，不致发生空间干涉、短路等事故，并使接插件处于机箱或外壳上的位置而提出的一系列基本要求。

**受力:**贴片加工中电路板应能承受安装和工作中所受的各种外力和震动。为此电路板应具有合理的形状，板上的各种孔(螺钉孔、异型孔)的位置要合理安排。一般孔与板边距离至少要大于孔的直径。

**受热:**对于大功率的、发热严重的器件，除保证散热条件外，还要注意放置在适当的位置。尤其在精密的模拟系统中，要格外注意这些器件产生的温度场对脆弱的前级放大电路的不利影响。一般功率非常大的部分应单独做成一个模块，并与信号处理电路间采取一定的热隔离措施。

**4、信号:**信号的干扰PCB版图设计中所要考虑的最重要的因素。几个最基本的方面是：弱信号电路与强信号电路分开甚至隔离;交流部分与直流部分分开；高频部分与低频部分分开；注意信号线的走向；地线的布置；适当的屏蔽、滤波等措施。

**5、美观:**不仅要考虑元件放置的整齐有序，更要考虑走线的优美流畅。由于一般外行人有时更强调前者，以此来片面评价电路设计的优劣，为了产品的形象，在性能要求不苛刻时要优先考虑前者。但是，在高性能的场合，如果不得不采用双面板，而且电路板也封装在里面，平时看不见，就应该优先强调走线

的美观。

琪翔电子是一家专业生产定制铝基板、电路板、pcb电路板等产品的生产配套企业，将竭诚为您提供铝基板、PCB板的售前、售后等一系列服务工作，欢迎新老客户前来咨询购买！

## 加急PCB打样厂家

### 加急pcb电路板厂家

随着电子产品的飞速发展，电子产品重要组成就是PCB电路板，因此各种大大小小的pcb电路板厂家也是不断涌现出现。电子产品新品发布需要抢占市场，所以这就需要pcb电路板厂家的配合，加急制作PCB电路板，pcb电路板厂家主要是完成电路的电气连接特性。PCB电路板的制作需要从电气性能、可靠性、工艺工艺等方面考虑。工序达到几十道生产工序，所以，加急PCB打样厂家不是每一个厂家都是可以做到的，琪翔电子为您提供24小时加急打样，全程专人跟进，提高各方面的生产效率，达到快速出货。我们专注于专注于高精密双面/多层电路板制作、高阶HDI板、厚铜电路板、盲埋孔PCB板、高频线路板以及PCB打样和中小批量板的生产制造。

### pcb电路板厂家哪家好？

在这个到处都需要pcb电路板的电子科技时代，由于电子信息的发达，很多客户都是在网上寻找pcb电路板厂家，他们都会有一个共性的问题，就是pcb电路板厂家哪家好？怎样才能找到合适的pcb电路板厂家？在这里，我把琪翔电子推荐给大家，我们是一家专注pcb电路板生产制造的厂家，有着强大的加工设备和服务团队、生产团队，对pcb电路板的品质严格把关，得到客户的一致认可！与我们合作的客户都为我们点赞，因为我们实实在在的为客户解决了问题，满足了客户的需求，对于品质和交期我们也是严格把控，尽职尽责，在pcb电路板生产制造中每一道工序都注重细节，严格把关，因为很多时候细节问题决定了pcb电路板的精密度，所以，选择琪翔，让您放心、舒心、省心。