

# PCB电路板 PCB电路板快速 琪翔电子pcb24小时出货

产品名称	PCB电路板 PCB电路板快速 琪翔电子pcb24小时出货
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

什么是PCB线路板定制？

什么是PCB电路板定制？

定制是PCB电路板非常重要的一个特点，因为PCB线路板在使用环境的不同导致差异是很大的，使得PCB电路板在元件种类、连接线粗细、布线密度等方面的变化是非常大的，一般情况下是没有两块相同的PCB线路板。这就要求PCB线路板厂家的定制加工能力非常强，PCB线路板虽然有一些通用的工艺，但是最终还是要根据PCB线路板的厚度、材质、线宽线距、设计结构等因素要求定制。

因为PCB线路板定制化非常强，所以一般来说，客户也是原因保持稳定的PCB线路板供应商，琪翔电子为您提供个性化PCB定制服务，欢迎新老顾客咨询定制！

PCB电路板的质量从哪些方面来判断？

PCB电路板的质量从哪些方面来判断？

PCB电路板是电子产品组装过程中的重要部件，很多客户在采购PCB电路板的时候都会对质量有着高要求，因为品质保证的PCB电路板能优化电子产品性能。那么，PCB电路板的质量应该从哪些方面来判断呢？

1、外观判断：PCB电路板在加工过程中须经过很多工序完成，每一道工序都影响着PCB电路板的加工质量，可以从外观判断，外观油墨有没有覆盖到位，表面有没有氧化，有没有变形等。

2、尺寸大小和厚度：PCB电路板有着尺寸大小及厚度要求，通过标准来检测，看PCB电路板的尺寸大小和厚度是否符合标准。

3、元器件焊接的牢固性：PCB电路板上都会有大大小小的元器件，每个电子元件都有它的功能发挥，这就要求每一个电子元器件焊接不易脱落，排序整齐一目了然。

### 如何预防PCB板翘曲？

如何预防线路板翘曲：

1.下料前烘板，一般150度6--10小时，排除板内水汽，进一步使树脂固化完全，消除板内的应力；开料前烘板，无论内层还是双面都需要。

3.多层板叠层压板前应注意板固化片的经纬方向：经纬向收缩比例不一样，半固化片下料叠层前注意分清经纬方向；芯板下料时也应注意经纬方向；一般板固化片卷方向为经向；覆铜板长方向为经向。

4.层压厚消除应力 压板後冷压，修剪毛边。

5.钻孔前烘板：150度4小时。

6.薄板尽量不经过机械磨刷，建议采用化学清洗；电镀时采用专用夹具，防止板弯曲折叠。

7.喷锡後方在平整的大理石或钢板上自然冷却至室温或气浮床冷却後清洗。

翘曲板处理：150度或者热压3--6小时，采用平整光滑的钢板重压，2-3次烘烤。

琪翔电子是一家专业生产定制铝基板、PCB电路板、线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！