

玩具CNC手板模型零件 尚典手板模具厂 上海CNC手板模型

产品名称	玩具CNC手板模型零件 尚典手板模具厂 上海CNC手板模型
公司名称	东莞市长安尚典手板模具厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇赣中工业园B栋1-4层
联系电话	13726413571

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市长安尚典手板模具厂

CNC手板模型制作的必要性

检验外观设计

CNC手板模型不仅是可视的，而且是可触摸的，他可以很直观的以实物的形式把设计师的创意反映出来，避免了“画出来好看而做出来不好看”的弊端。因此手板制作在新品开发，产品外形推敲的过程中是必不可少的。

检验结构设计

因为CNC手板模型是可装配的，所以它可直观的反映出结构的合理与否，安装的难易程度。便于及早发现问题，解决问题。

东莞长安尚典手板模具厂，专注行业十几年，诚心服务，品质出品。

如果要做透明CNC手板模型用什么材料好呢

在CNC手板模型行业里主要透明材料有PMMA（亚克力）和PC。

从打磨和抛光的角度来讲，pc手板所花费的时间比较长，因为它的材质比较硬，有些狭小的地方人手根本无法用力去抛光，即便是方便抛光的地方，所花费的时间要比亚克力手板长。相反，使用材质较软的亚克力材料做透明手板会方便很多。

从色泽方面来讲，pc材料并不是完全的透明，如果仔细观察pc材料做出的手板的话，就会发现它的表面泛着紫色，如果想让它完全透明的话，需要在特殊水中浸泡一段时间；而亚克力材料是完全透明的，所以亚克力手板打磨出来就已经是透明的了，无须做任何的处理。

那么你是否觉得PC料比不上亚克力呢，其实不是这样的，PC料自然也有它的优势，它强度高、耐热性能好，这些都是亚克力材料相差甚远的，所以有些产品做手板必须采用PC材料。

也就是说,如果你要做透明CNC手板模型，对手板没有特别的要求的话，可以用亚克力材料，透明度好，但是如果你需要强度高或者耐高温的手板，还是用PC材料比较好。

东莞市长安尚典手板模具厂，专注行业十几年，诚心服务，品质出品。

直接开模的风险

由于模具制造的费用一般很高，比较大的模具价值数十万乃至几百万，如果在开模具的过程中发现结构不合理或其他问题，其损失可想而知。而手板制作则能避免这种损失，减少开模风险。

产品面世提前

由于手板制作的超前性，你可以在模具开发出来之前利用手板作产品的宣传，甚至前期的销售、生产准备工作，及早占领市场。

东莞长安尚典手板模具厂，专注行业十几年，诚心服务，品质出品。