透明手板模型 品质出行 中堂镇手板模型

产品名称	透明手板模型 品质出行 中堂镇手板模型
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

通常刚研发或设计完成的产品均需要做手板，手板通过3D图CNC加工或3D打印等工艺制作出来的，是用来验证产品的可行性，是找出设计产品的缺陷、不足、弊端最直接且有效的方式，从而对缺陷进行针对性的改善，直至不能从个别手板样中找出不足。至此，通常还需要进行小量的试产进而找出批量里的不足以改善。设计完成产品一般不能做到很很好，甚至无法使用，直接生产一旦有缺陷将全部报废，大大浪费人力和物力和时间；而手板一般情况是少数的样品，制作周期短，损耗人力物力少，很快地找出产品设计的不足进而改善，为产品定型量产提供充足的依据。

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。

如果要做透明手板模型用什么材料好呢

在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，透明手板模型，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，需要在特殊水中侵泡一段时间；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，中堂镇手板模型，如果你要做透明手板模型，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。

RP手板同CNC手板相比

RP手板的优点主要表现在它的快速性上，但是它主要是通过 堆积技术成型，因而RP手板一般相对粗糙，而且对产品的壁厚有一定要求，塑胶手板模型，比如说壁厚太薄便不能生产。

CNC手板的优点体现在它能非常准确的反映图纸所表达信息，加工手板模型，而且CNC手板表面质量高，尤其在其完成表面喷涂和丝印后，甚至比开模具后生产出来的产品还要光彩照人。
因此，CNC手板制造愈来愈成为手板制造业的主流。

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。

透明手板模型-品质出行-中堂镇手板模型由东莞市长安尚典手板模具厂提供。东莞市长安尚典手板模具厂（www.dgshangdian.com）在五金模具这一领域倾注了无限的热忱和热情，尚典手板模具厂一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：邹丹。