

# 玩具手板模型厂 玩具模型制作

产品名称	玩具手板模型厂 玩具模型制作
公司名称	深圳市金盛豪精密模型有限公司
价格	100.00/个
规格参数	加工方式:CNC加工 加工材料:ABS 加工颜色:可供客户选择
公司地址	东莞市长安镇涌头社区黄郎路18号隆凯饰品生态园17栋
联系电话	86-755-29502959 13823587475

## 产品详情

### 玩具手板模型厂 玩具模型制作

玩具在消费市场上种类繁多，消费便宜且美观并且原材料环保，因此玩具很受到很多人的欢迎，玩具厂家对玩具的研发的需求力度增加，在研发新产品的时候，就需要用到手板。

最近我们做的玩具手板，主要材质ABS，所用到的工艺有CNC加工、打磨、喷油、丝印、高光，现在就跟大家详细介绍一下。

- 1、设计图纸：手板图纸一般都是用AUTOCAD来做的。需要有专业的设计人员才行，一般情况下，手板图纸的格式主要为.IGS、.STP、.STL、.PRT、.X-T等。
- 2、编程：编程人员分析3D数据，编写控制数控加工中心的程式语言。
- 3、cnc加工：执行程式命令，更确切的说应该是这样的--数控机床的刀按照程序设定的路径，在塑胶材料上面来回的雕刻，将多余的部分去掉，从而得到塑胶手板模型的雏形。
- 4、打磨：一个零件在CNC的数控机床通过加工之后，它的表层会有很多的毛边和刀痕，要去掉表面那层很粗的毛刺之后再继续进行细纹的打磨。
- 5、喷油：CNC手板可以按照客户提供的颜色编通号来喷颜色。可以喷成亚色和亮光。
- 6、丝印：很多公司都有自主品牌，在CNC手板制做时也需要把公司标志或者产品型号印在CNC手板上

7、组装：就是将塑胶手板模型的各个零件组装起来，处理后就是对装配问题进行数据检测。