

桥头手板模型 模型手板加工 中制

产品名称	桥头手板模型 模型手板加工 中制
公司名称	东莞市长安中制手板模型厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇上沙创业路
联系电话	18046911898

产品详情

3D打印手板模型制造的四大重要性

3D打印手板模型制造的四大重要性3D打印手板模型通俗点讲就是手板就是在没有开模具的前提下，根据产品外观图纸或结构图纸先做出的一个或几个，用来检查外观或结构合理性的功能样板，对于3D打印手板模型制作来说，有这四个地方是非常重要的。一、设计优化：现代工业设计包含的内容非常广泛，小到回形针、圆珠笔，大到飞机，轮船，无不包含着现代工业设计的影子，可是如此许多的商品，其设计并不一样。二、设计评价：在商品设计的进程中，评价非常重要，可视化是商品设计表达的重要环节，是设计评价的柱石。与平面的2D体现比较，3D打印手板模型有着无法代替的优势。3D打印手板模型能够使产品的细节愈加清晰，商品的视觉感触愈加直观，描绘团队中每个人都能够观察这些设计，在和谐整个团队的作业方面优势显着。三、功能检验：3D打印手板模型的制作可以做一定的功能检验，能够模仿商品结尾的形状，包含功用形状，曲面形状等，运用具有一定强度的材料(如ABS，PC等)，就能够制造出包富含内部布局的功用[2]型3D打印手板模型，以查验商品的布局是不是合理，壁厚是不是符合要求，运动部件是不是顺利等。也能够用3D打印手板模型作空气动力学查验。四、降低本钱：设计进程的稳步推动非常必要，所以在商品设计早期及时发现商品设计进程中的缺点，及时批改，然后防止后续出产的疑问非常重要，其间模型制造是能够使用的重要环节。经过3D打印手板模型的制造，能够经过较小的本钱取得商品结尾的形状、巨细、布局或颜色测验，也能够预知商品体积、质量等重要信息，这对商品的包装本钱、运输本钱以及出产制造耗费的质料本钱都能有用操控。并由此预算出商品的出售价格和出售赢利。3D打印手板模型的制造是公司本钱操控的有用手法。若是本钱超出设计之初的想象，能够及时进行调整，直至到达本钱既定的方针规模。

手板制作有哪些特点？手板制作有哪些特点呢？让东莞手板加工厂家中制手板厂中制来告诉你吧！手板制作的特点：一、不用模具手板制作厂家制作手板模型不用模具，可直接制作出你理想中的手板模型，为工厂制作样品省钱省时省心。二、制作快速手板制作速度是很快的，只要提供图纸，就可以制作出你理想中的手板样品，不用模具，可直接省去了开模具的时间，在制作的过程中也很快，并且质量也是杠杠的。三、多样式制作各种形状都可以制作，难度高的，中制手板制作厂照样可以搞定。制作的模型多样化，生产前样品和首版由手板厂来制作更适合，更省心。四、小批量制作手板制作更适合小批量生产，小批量生产的，一般工厂不会帮做，做起来也不划算，产生的费用也很高。数量好的产品选择小批量制作是不二的选择。五、材料任性好如今手板制作3d打印的材料是新出的，任性好，怎么踩也不会坏。中制手板厂可提供免费的样品，客户当场用脚踩着试试手板制作的质量，好不好也是可以看到的。

3D打印手板模型制作应用在哪些行业的产品？大家都知道3D打印手板模型的应用领域是非常广泛的，今天东莞手板厂就给大家介绍下比较常见的行业领域。汽摩配件：汽车零配件，汽车模型，摩托零配件；如：汽车轮毂，发动机，气缸等。灯饰照明：LED日光灯、球泡灯、路灯等各种灯饰产品配件；：零配件，外壳；如：激光美容仪，心电测试仪，健身器材等。航天：飞机零配件，无人机零配件，火箭零配件。数码家电：电器机壳，数码机壳，大小零配件；如：电视，冰箱，洗衣机，显示器，加湿器，果汁机，吸尘器，遥控器面板等。手机通讯：手机机壳，交换机壳，路由器机壳，大小零配件；如：手机，路由器，交换机等。电子仪器：仪器机壳，大小零部件，如测试仪，电脑键盘，功放音响等机械设备：机械机壳，机械零配件；如：吹风机，切割机，取款机等。自动化机器人：机器人机壳，大小零配件。玩具动漫：卡通人物模型，动漫周边产品，微缩车模，航模等。建筑展示：建筑模型，概念建筑，展厅布置，陈列格局。工艺饰品：常见的工艺品，摆件，仿古器具。