

手板快速成型模型厂家 风云设计经验丰富 广州手板快速成型模型

产品名称	手板快速成型模型厂家 风云设计经验丰富 广州手板快速成型模型
公司名称	深圳市风云设计有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区平湖街道辅城坳新村6栋2楼
联系电话	13760453308 13760453308

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：深圳市风云设计有限公司

3D打印手板快速成型模型的主要优势

3D打印加工手板快速成型模型的主要优势：

极高的材料利用率

高精度，精度误差达到 $\pm 0.1\%$

没有加工错误。

表面成型质量高。

手板快速成型模型不受形状、结构的限制，广州手板快速成型模型，可以制作出高复杂的三维模型，加工各种复杂的曲面和异形结构，可以制作出非常细致的细节，包括各种薄壁结构。

不需要特殊的工具和工具，手板快速成型模型价格，不需要考虑夹具的设计。

效率好，如果托盘尺寸足够，可以一次加工多个零件，一次成型，去除支撑后得到完整的样品

3D打印手板快速成型模型的优势

3D打印手板天生不需要模具，这无疑手板制作的理想方式。但另一方面，工业设计机构告诉我，只有不到10%的手板会使用3D打印手板来制作。一个工业产品从的技术调研到后的大批量上市要经历14个环节之多的工业设计流程。其中有一个步骤叫做“手板制作”，这就是目前3D打印手板正在商用的环节。风云设计专门出售手板快速成型模型，手板快速成型模型厂家，需要的朋友可以前来问价，我们给出的手板快速成型模型的价格都是非常合理的，并且产品的质量也能够有很好的保障。

手板快速成型模型的材料如何选择

风云设计选择手板快速成型模型材料时不仅要满足客户对产品质量的要求，还要考虑材料成本和设计周期内的强度，还要根据手板快速成型模型类型、使用方法、加工速度、主要故障形式等因素进行选择。

例如如下：

冲压模的主要故障形式主要是刀刃磨损，所以需要选择表面硬度高、耐磨性好的材料

冲压模具主要承受周期性负荷，容易引起表面疲劳裂纹，表面剥落，必须选择表面韧性好的材料

拉伸模应选择摩擦系数特别低的材料

压铸模具受循环热应力作用，应选择热疲劳性强的材料。

手板快速成型模型厂家-风云设计经验丰富-广州手板快速成型模型由深圳市风云设计有限公司提供。深圳市风云设计有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！