

# 3D五金打印手板价格 东莞轩盛手板厂 凤岗3D五金打印手板

产品名称	3D五金打印手板价格 东莞轩盛手板厂 凤岗3D五金打印手板
公司名称	东莞市轩盛模型有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市塘厦镇清湖头社区环凤路2号
联系电话	13794821958 13794821958

## 产品详情

建筑行业：3D打印的初步探索阶段

人类的建筑历史是从石头木头开始的，到了近代才出现当前的主流钢筋混凝土结构建筑，再就是上世纪20年代的“玻璃摩天轮”——以钢结构和玻璃结构为基础建造的。那么建筑物有没有可能被打印出来？

国内外已有不少的建筑事务所和建筑公司采用3D打印制造技术，为建筑设计项目，关键的像钢结构的构建，定制结构的连接，以及专门的外墙面板等等，设计整体打印建筑，其应用范围的扩展越来越广。

目前在世界范围以内，对3D打印建筑都处于非常初步的探索阶段。这其中存在很多问题，其中最重要的问题就是材料问题。目前打印出来的混凝土的强度和安全性都存在一定的问题。混凝土材料好的性能是受压，能够承受压力，不会垮，但并不能弯曲——这是依靠钢筋实现的。

### 3D打印个性定制服务

传统的工业制造，都是大批量地生产，这样才能保证产品成本足够的低，否则老百姓买不起，生产的東西卖不出去，就没有市场。3D打印技术的出现，让个性化定制成为可能，轩盛模型有数十台工业级的3D打印机，配备专业的产品设计绘图人员及后处理团队，满足您各种产品定制的需要，一方面建模和打印技术让它有较低成本可能。

东莞市轩盛模型有限公司，专业3D打印个性定制服务

## 3D打印与3D扫描仪相辅相成

近，古埃及法老图坦卡蒙国王 (King Tutankhamun) 的木乃伊复制品已按实际尺寸打印出来了，罗丹的雕塑《思想者》(The Thinker)也是以同样的程序对缺损处进行了修补。这两件作品都是先由3D扫描仪扫描建模，然后由计算机辅助设计软件对这些3D模型进行切分，后用3D打印机一层层叠加打印出来的