

3D打印制作 雕塑 工艺品 发展新趋势

产品名称	3D打印制作 雕塑 工艺品 发展新趋势
公司名称	洛阳多沃电子科技有限公司
价格	16750.00/台
规格参数	
公司地址	中国(河南)自由贸易试验区洛阳片区高新延光路火炬园D座508室
联系电话	15225429170

产品详情

3D打印制作 雕塑 工艺品 发展新趋势

雕塑行业近年有了新的技术突破，就是使用大型工业级3D打印机来加工。雕塑厂家将3D技术应用于大型人物、卡通动物、户外玻璃钢等雕塑中。这样既可以节省开模过程，又能省时省料，整个生产过程更加环保高效。

传统的雕刻工艺大多是通过泥塑原型进行翻模铸造，翻模*终呈现的效果往往取决于师傅的工艺水平，雕刻的作品通常因为材质的原因很难保存管理，一段时间可能后会出现开裂、走形、破碎等现象。也有大部分雕塑厂家使用泡沫雕刻来制作户外玻璃钢雕塑的原型，泡沫原型虽然价格相对便宜，但是比较粗糙，并且难以实现较为精细复杂的结构。

使用3D打印雕塑原型替代传统雕刻原型，是将所需制作的雕塑进行3D建模或者扫描，这样不仅可以精准呈现雕塑的各种细节，改善其它翻制材料对于作品的变形或者细节的影响，还可以节省大量翻模制作时间。对于材质的要求较低，能在较短的时间内，制作出细节和效果更精美的工艺品。综合下来，相比传统工艺，3D打印更具有吸引力。

3D工业打印机具有可定制大尺寸、高温喷头、自动调平、静音驱动、彩屏操控、打印时间周期短等优点，充分满足雕塑制作各种需求。

