

建筑模型沙盘

产品名称	建筑模型沙盘
公司名称	长春市十方啄木鸟模型沙盘设计有限公司
价格	10000.00/座
规格参数	啄木鸟:品牌 zmn-98:型号 长春:产地
公司地址	长春市净月开发区新城大街1495号
联系电话	0431-15843059254

产品详情

由于科技的不断进步，当谈到模型制作的未来发展趋势时，人们似乎很难预料。然而，就时代的发展和事物的内在规律来进行分析时，对于模型的未来而言势必在如下几个方面有着重大的发展和变化。下面就由景文模型给大家详细介绍。目前，模型的表现大都根据需求和可能来制定具体的表现形式。特别是建筑模型，因为主要是围绕房地产业的发展、建筑设计的展示和建筑学专业的教学来进行的，其形式更加如此。因此，就其表现形式来看，建筑模型是较为单一的，主要是以具象的形式进行表现的。展望未来，这种具象的形式仍将采用。但随着人们观念上的变化和对模型制作这门造型艺术的深层次理解和认识，则将会产生更多的表现形式。未来的、新的表现形式则侧重于其艺术性、观赏性与研究性的抽象表现形式。

1、工具 模型制作的工具是制约模型制作水平的一个重要因素。目前，在模型制作中较多地采用手工和半机械化加工。加工制作工具较多地采用钣金、木工和加工工具，专业制作工具屈指可数。这一现象的产生，主要是由于模型制作还未进入到一个专业化生产的规模，正是这种现象制约了模型制作水平的提高。但从现在国外工具业的发展和未来的发展趋势来看，随着模型制作业和材料业的发展及专业化加工的需要，模型制作工具将向着系统化、专业化的方向发展，届时模型制作的水平也将得到进一步的提高。

2、材料 随着材料科学的不断发展以及商业行为的趋势，模型制作所需的基本材料和专业材料呈现多样化的趋势。模型制作将不会停留在对现有材料的使用上，而是探索、开发、使用各种新材料。模型制作的半成品材料将随着模型制作的专业化而日渐繁多。材料的仿真度将随着高科技的发展而又重大提升，其视觉表现力优于它的理性化特征。模型制作是一种微缩的艺术仿型制作，材料的仿真程度制作者表达。

3、制作工艺 现在的模型制作中，卡纸、ABS工程塑料板的大量使用，传统的手工模型制作以及不能完全适用，所以大量专门工具和电脑雕刻机的出现，无不体现计算机CAD辅助设计的强大威力，使得其精度和效率都获得极大的提高。虽然现在电脑雕刻机大量的使用，但也绝对不能完全取代手工艺术，因为电脑雕刻机只能进行平面、里面的各种加工，况且电脑雕刻机完成的只是制作工艺中的某一个环节。因此可以断言，未来的模型制作将会呈现传统手工制作和现代高科技制作相互补充、互为一体的趋势。

4、智能化和动态化 近年来已经开始采用多媒体计算机控制的声、光、电一体模型，即解说讲

到哪里，电影画面演示到哪里。而且还采用遥控静音双语播解说系统，同时模型以外的环境氛围灯也全部采用电脑控制，根据情节的需要调节气氛。在未来，也许要通过液压手段让一大片的规划建筑群、绿化苗木随着电动按钮拔地而起；再未来，也许要真实的模型样板间的各房间中模拟一天的日照情况、景观情况、下雨及打雷情况、噪音情况，以及一年四季温度的变化情况等。随着智能化和动态化的介入，给模型制作增加了更广阔的外延。但无论如何，其发展的趋势终将变得更加人性化，会以更好的方式服务于人类。