

<<中文版3ds Max标准教程>>

图书基本信息

书名：<<中文版3ds Max标准教程>>

13位ISBN编号：9787564702335

10位ISBN编号：7564702338

出版时间：2010-2

出版时间：电子科技大学出版社

作者：杨庆祥，柏松 主编

页数：338

字数：450000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<中文版3ds Max标准教程>>

内容概要

本书从培训与自学的角度出发,全面、详细地介绍了3ds Max 2009这一三维制作软件的强大功能与实际应用,并通过200多个操作实训,让读者在最短的时间内精通软件,从新手快速成长为设计高手。

本书由国内一线3dsMax 2009教育与培训专家编著,完全遵循3dsMax2009教学大纲与认证培训的规定进行编写,内容不仅专业,而且丰富、实用。

全书共分13章,内容包括:3dsMax2009快速入门、对象的基本操作、创建基础模型、创建三维模型、高级建模、设置材质、设置贴图、创建灯光和摄影机、环境与特效、创建动画、粒子系统和空间扭曲以及渲染输出,最后一章从日常用品、电子产品、工业产品、片头动画以及室内装潢设计等实际应用领域中精选实例,详细介绍了其制作方法,使读者在学习理论的同时,通过实战演练逐步精通,迅速成为建模设计高手。

本书内容翔实,采用了由浅入深、图文并茂的方式进行叙述,是各类计算机培训中心、中等职业学校、中等专业学校、职业高中和技工学校的首选教材,同时也可作为室内设计、装修设计、建筑设计和游戏开发等设计人员的自学参考手册。

<<中文版3ds Max标准教程>>

书籍目录

第1章 3dsMax2009快速入门	1.1 了解3dsMax2009的功能	1.1.1 3dsMax2009的主要功能	1.1.2 3dsMax2009的新增功能
	1.2 3dsMax2009的环境要求	1.3 3dsMax2009基础工作介绍	1.3.1 工作流程简介
	1.3.2 可支持的文件格式	1.3.3 常用基本概念简介	1.4 启动与退出3dsMax2009
	1.4.1 启动3dsMax2009	1.4.2 退出3dsMax2009	1.5 体验3dsMax2009工作环境
1.5.1 31 作界面	1.5.2 菜单栏	1.5.3 主工具栏	1.5.4 命令面板区
	1.5.5 视图区	1.5.6 视图控制区	1.5.7 动画控制区
	1.5.8 状态栏	1.6 调整视图显示	1.6.1 最大化显示视图
	1.6.2 缩放显示视图	1.6.3 更改对象显示模式	1.6.4 平移视图
	1.6.5 改变视野大小	1.7 学后巩固习题	第2章 对象的基本操作
2.1 文件操作	2.1.1 新建文件	2.1.2 保存文件	2.1.3 合并场景
2.1.4 重置场景	2.1.5 导入文件	2.1.6 导出文件	2.2 选择对象
2.2.1 单击选择	2.2.2 区域选择	2.2.3 按名称选择	2.2.4 通过颜色选择
2.2.5 选择过滤器	2.2.6 选择集	2.3 隐藏和冻结对象	2.3.1 隐藏对象
2.3.2 冻结对象	2.4 变换对象	2.4.1 移动对象	2.4.2 旋转对象
2.4.3 缩放对象	2.4.4 对象的轴心控制	2.4.5 精确变换对象	2.5 捕捉和对齐对象
2.5.1 捕捉工具	2.5.2 增量捕捉	2.5.3 对齐对象	2.6 复制对象
2.6.1 克隆复制	2.6.2 镜像复制	2.6.3 阵列复制	2.6.4 间隔复制
2.6.5 运用【Shift】键复制	2.7 学后巩固习题	第3章 创建基础模型	3.1 绘制二维图形
3.1.1 绘制线	3.1.2 绘制矩形	3.1.3 绘制圆	3.1.4 绘制椭圆
3.1.5 绘制弧	3.1.6 绘制圆环	3.1.7 绘制多边形	3.1.8 绘制星形
3.1.9 绘制螺旋线	3.1.10 绘制文本	3.2 绘制扩展样条线	3.2.1 绘制墙矩形
3.2.2 绘制通道	3.2.3 绘制角度	3.2.4 绘制T形	3.2.5 绘制宽法兰
3.3 编辑样条线	3.3.1 转换为可编辑样条线	3.3.2 顶点	3.3.3 线段
3.3.4 样条线	3.4 转换二维图形	3.4.1 使用“车削”命令	3.4.2 使用“挤出”命令
3.4.3 使用“倒角”命令	3.4.4 使用“倒角剖面”命令	3.4.5 使用“可渲染样条线”命令	3.5 学后巩固习题
第4章 创建三维模型	第5章 高级建模	第6章 设置材质	第7章 设置贴图
第8章 创建灯光和摄影机	第9章 环境与特效	第10章 创建动画	第11章 粒子系统和空间扭曲
第12章 渲染输出	第13章 综合实例附录	习题答案	

<<中文版3ds Max标准教程>>

编辑推荐

《卓越精品教程·标准教程系列：中文版3ds Max 标准教程》特色： 专家编著，依纲编写：
《卓越精品教程·标准教程系列：中文版3ds Max 标准教程》由国内一线3dsMax2009教育与培训专家编著，完全遵循3dsMax2009教学大纲与认证培训的规定进行编写，内容不仅专业，而且丰富、实用。
体系完整，讲解细致：书中内容完全从零起步，由浅入深，对3dsMax2009的各项功能与主体技术进行了全面、细致的讲解，让读者能轻松、高效地学习，从入门到精通软件。
百余范例，步骤图解：全书将3dsMax2009的各项内容细分，通过200多个范例步骤化十图解化的实际操作，让读者在精通软件的基础上通过实战演练，从新手快速步入设计高手行列。
注重实用，即学即用：《卓越精品教程·标准教程系列：中文版3ds Max 标准教程》实例范围包括日常用品、电子产品、工业产品、片头动画以及室内装潢设计等，从影像制作到商业应用，应有尽有，读者可以即学即用。

<<中文版3ds Max标准教程>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>