

<<新手学3ds Max完全学习宝典>>

图书基本信息

书名：<<新手学3ds Max完全学习宝典>>

13位ISBN编号：9787542751287

10位ISBN编号：754275128X

出版时间：2012-2

出版时间：上海科学普及出版社

作者：博智书苑 编

页数：307

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>

<<新手学3ds Max完全学习宝典>>

内容概要

3dsMax是美国Autodesk公司旗下优秀的电脑三维动画、模型和渲染软件，使用它不仅可以制作各种三维动画、电影特效，还可以进行建筑设计和工业设计等。

《电脑新课堂系列：新手学3ds Max 2011完全学习宝典》详细地讲解了3dsMax2011的命令及各种操作工具的使用，以及基本技巧和方法等基础知识。

本书采用分步教学及循序渐进的讲解方式，结合详细讲解的操作实例，可以使读者很轻松地掌握3dsMax各方面的知识，包括建模、赋予材质、设置灯光及渲染等，并能够为顺利地进入相关的专业领域打下良好的基础。

本书介绍的技术实用，讲解清楚，不仅可以作为三维动画设计、模型制作、影视特效表现及多媒体设计人员的学习用书，而且也可以作为大中专院校相关专业及培训班的教材。

书籍目录

第1章 步入3ds Max2011的殿堂1.1 初识3ds Max 20111.1.1 3ds Max简介1.1.2 3ds Max 2011新功能预览1.1.3 3ds Max 2011的硬件与系统要求1.1.4 3ds Max 2011的安装1.1.5 3ds Max 2011的启动与退出1.2 3ds Max 2011工作界面1.2.1 3ds Max 2011工作界面简介1.2.2 应用信息中心1.2.3 设置主工具栏与功能区1.2.4 设置命令面板1.2.5 自定义用户界面1.3 文件相关操作1.3.1 新建文件1.3.2 打开文件1.3.3 合并文件1.3.4 改变文件的默认打开与保存路径1.4 视口与视图1.4.1 改变视口颜色1.4.2 配置视口布局与大小1.4.3 控制视图1.4.4 切换预定义视图方向1.4.5 自定义视觉样式第2章 3ds Max基础操作2.1 对象的选择2.1.1 单击选择2.1.2 按名称选择2.1.3 通过选择区域工具选择2.1.4 窗口选择与交叉选择2.1.5 通过过滤器选择2.1.6 创建选择集2.1.7 其他选择方式2.2 对象位置的改变2.2.1 移动对象2.2.2 旋转对象2.2.3 缩放对象2.2.4 对齐对象2.3 对象副本的创建2.3.1 常用克隆方式2.3.2 镜像复制对象2.3.3 阵列复制对象2.3.4 复制、实例与参考的区别2.4 捕捉工具的应用2.4.1 3D捕捉2.4.2 角度捕捉2.4.3 百分比捕捉2.4.4 微调器捕捉2.5 坐标系统与坐标轴心2.5.1 三维坐标系统2.5.2 变换坐标轴心第3章 基础三维建模3.1 三维建模概述3.2 标准基本体的应用3.2.1 长方体3.2.2 圆锥体3.2.3 球体与几何球体3.2.4 圆柱体与管状体3.2.5 圆环3.2.6 其他标准基本体3.3 扩展基本体的应用3.3.1 异面体3.3.2 切角长方体3.3.3 切角圆柱体3.3.4 L-Ext与C-Ext.....第4章 复合对象建模第5章 修改器的应用第6章 多边形建模与石墨工具第7章 曲面建模与面片建模第8章 光源设置第9章 摄影机第10章 材质与贴图第11章 环境与特效第12章 粒子系统和空间扭曲第13章 动力学与毛发系统第14章 3ds Max动画技术

编辑推荐

《电脑新课堂系列：新手学3ds Max 2011完全学习宝典》特点：
1.内容精炼实用，轻松掌握
《电脑新课堂系列：新手学3ds Max 2011完全学习宝典》在内容和知识点的选择上非常精炼、实用与浅显易懂；在内容和知识点的结构安排上逻辑清楚、由浅入深，符合读者循序渐进、逐步提高的学习规律。

2.全程图解教学，一看即会
本书使用“全程图解”的讲解方式，以图解方式将各种操作直观地表现出来，配以简洁的文字对内容进行说明，并在插图上进行步骤操作标注，更准确地对各个知识点进行演示讲解。

3.全新教学体例，赏心悦目
全书每章都安排了“章前知识导读”、“精彩内容展示”和“提示”等特色栏目，让读者可以在赏心悦目的教学体例下方便、高效地进行学习。

4.精美排版，双色印刷
本书在版式设计及排版上更加注重适合阅读与精美实用，并采用全程图解的方式排版，使用双色印刷，图文并茂、美观实用，让读者可以在一个愉快舒心的氛围中逐步完成整个学习过程。

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>