

虚拟空间设计思路、场景模型制作、材质处理、模型合并、灯光与摄影机设置、效果图
渲染及后期处理全展示
7个经典案例剖析室内设计流程

3ds max 8 室内设计实例解析

巅峰
三维
室内设计

光盘内容：本书实例的素材
原文件和最终效果图



新和互动 何兰兰 编著

中国铁道出版社
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE

巅峰
室内设计
三维
巅峰
室内设计
三维

3ds max 8
室内设计实例解析



何兰兰 编著

中国铁道出版社
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE

内 容 简 介

本书以7个经典实例系统地解析了运用3ds max进行室内设计的制作流程。其中，每个实例都包含了虚拟空间的设计思路、场景模型的制作、材质的处理、模型的合并、灯光与摄影机的设置、效果图的渲染以及后期处理这几个部分。读者可通过学习各个实例，清晰透彻地掌握室内效果图的制作方法，最终达到独立创作的目的。

本书适用于3ds max 8的初级、中级和高级用户，以激发读者的创作潜能，拓宽设计思路，提高制作技巧与效率，从而设计出独到的作品。

图书在版编目（CIP）数据

3ds max 8室内设计实例解析 / 何兰兰编著. —北京：
中国铁道出版社，2007. 10
(巅峰三维)
ISBN 978-7-113-08370-0

I . 3… II . 何… III . 室内设计：计算机辅助设计—图
形软件，3DS MAX 8 IV . TU238-39

中国版本图书馆CIP数据核字（2007）第156600号

书 名：3ds max 8 室内设计实例解析

作 者：何兰兰

出版发行：中国铁道出版社（100054，北京市宣武区右安门西街8号）

策划编辑：严晓舟 张雁芳

责任编辑：张雁芳

特邀编辑：张 丽 刘倚昕

封面设计：新知互动

责任校对：刘 青

印 刷：北京精彩雅恒印刷有限公司

开 本：787×1092 1/16 印张：25.5 插页：4 字数：576千

版 本：2007年11月第1版 2007年11月第1次印刷

印 数：1~5 000册

书 号：ISBN 978-7-113-08370-0/TP·2607

定 价：58.00元（附赠光盘）

版权所有 侵权必究

凡购买铁道版的图书，如有缺页、倒页、脱页者，请与本社发行部调换。

巅峰三维

隆重推出

精彩无限



3ds max 8 工业设计实例解析

16开 / 全彩 / 1CD

- 本书以3ds max 8软件为操作平台，通过大量经典的商业化工业产品造型实例，帮助读者提高应用Max软件进行工业产品设计的操作技能，并由浅入深地掌握设计精髓。
- 涵盖面广泛，包括电器、电子、大型工业产品等三大产业的造型设计与制作，是三维图书中不可多得的巅峰之作。

3ds max 8 建筑设计实例解析

16开 / 全彩 / 1CD

- 本书共收集了7个经典的室外建筑实例，涵盖了会馆、别墅、商业建筑、度假酒店、玻璃大厦、水边建筑和夜景建筑等方面，全面剖析应用3ds max 8进行室外建筑设计的思路和具体过程。
- 书中充分地体现了作者在多边形建模、光线的表现等方面的优势，突出贴图、灯光、摄像机的创建方法和使用技巧，以及环境控制和利用Photoshop进行后期处理的方法与技巧。

3ds max 8 室内设计实例解析

16开 / 全彩 / 1CD

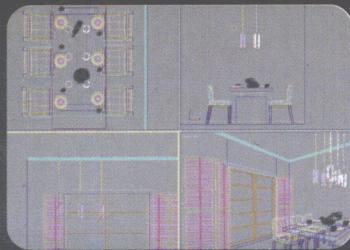
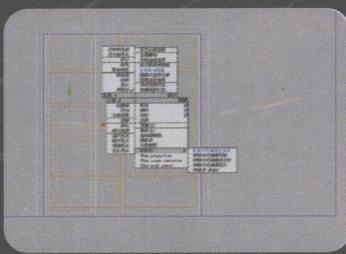
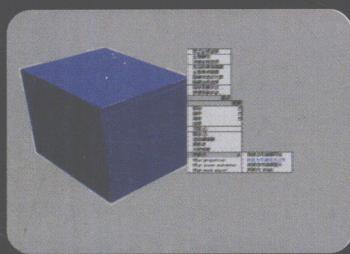
- 本书系统地讲解了室内效果图的制作流程，应用全方位的经典范例，使读者深入了解室内设计工作的思路和技巧，并能够独立地进行设计工作。
- 作者不仅在效果图制作流程，即建模、赋材质、打灯光、渲染和后期制作的基础上，加入自己多年来从事设计工作积累的经验，还着重介绍了设计前的思路，令读者激发潜能，拓宽思路，提高制作效率，完成逼真的设计作品。

3ds max 8 展示设计实例解析

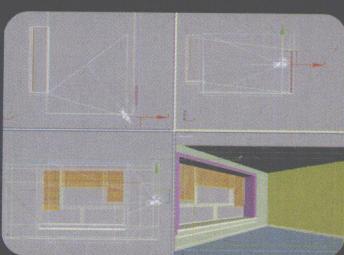
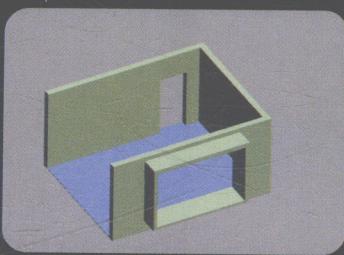
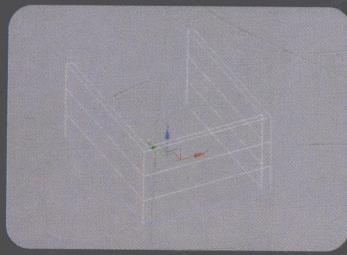
16开 / 全彩 / 1CD

- 本书由浅入深、极为详尽地讲解了多个展示场景在模型制作、材质制作、灯光与背景设置等方面的制作方法和技巧，并展示了设计的精髓。
- 范例涵盖全面，讲解通俗易懂，步骤详细，在学习展示设计的同时，还附带讲解了VRay渲染插件的使用方法，可谓物超所值。

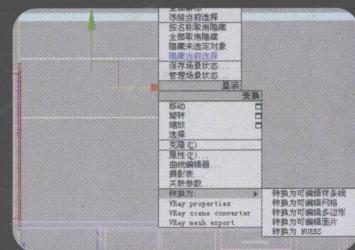
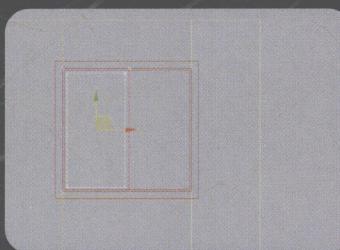
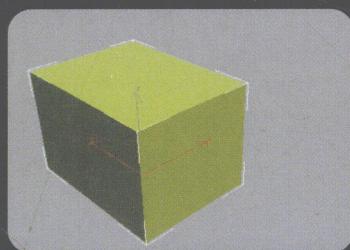
参考本书第四章



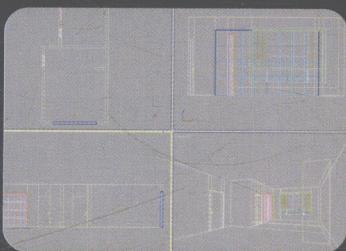
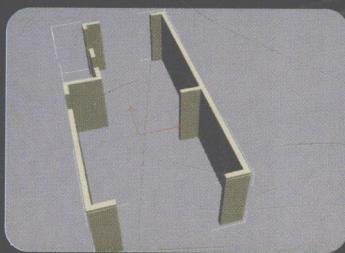
参考本书第三章



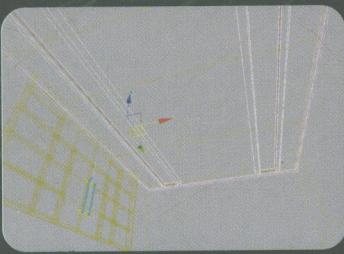
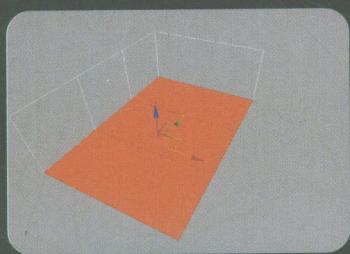
参考本书第五章



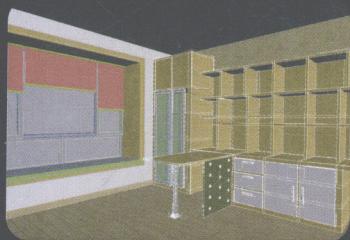
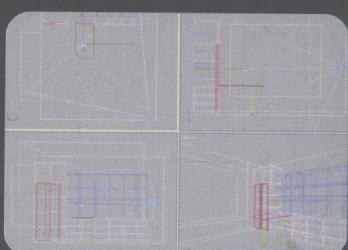
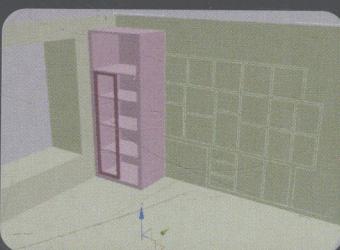
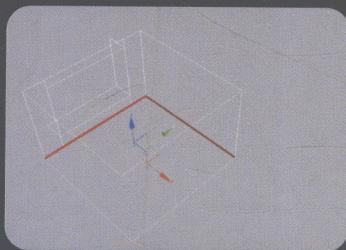
参考本书第二章



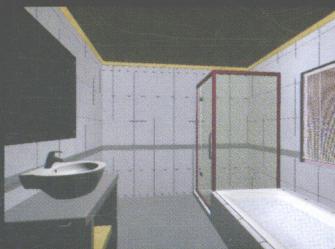
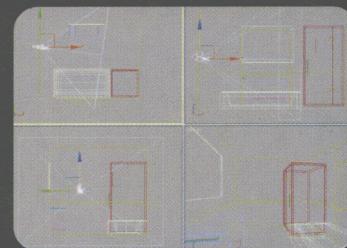
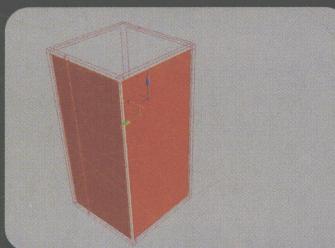
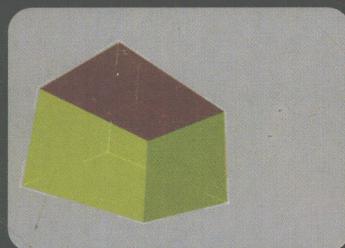
参考本书第八章



参考本书第七章



参考本书第六章



业内精彩案例欣赏



3ds max 是在室内设计、建筑设计中应用最广泛的一种三维虚拟软件。随着版本更新，**3ds max** 的功能也得到不断的增强，尤其是 Autodesk 公司所推出的**3ds max 8 中文版**问世以来，更加受到了三维设计者和广大爱好者的青睐。

本书以 7 个经典实例系统地分析介绍了室内设计的制作流程。其中，每个实例都包含了虚拟空间的设计思路，场景模型的制作，材质的处理，模型的合并，灯光与摄影机的设置，效果图的渲染以及后期处理这几个部分。读者可通过学习各个实例清晰透彻地掌握室内效果图的制作方法，最终达到独立创作的目的。

本书适用于**3ds max 8** 的初级、中级和高级用户。编者不仅在效果图的制作过程介绍中融入了多年从事设计所积累的经验，而且着重介绍了制作前的设计思路。希望本书的设计经验与独特创意能激发您的创作潜能，拓宽您的设计思路，提高制作技巧与效率，设计出更独到的作品。

另：本书附赠配套光盘，盘中提供了本书中所涉及到的所有原始素材，还包括原始图片和渲染后的作品等。读者可以在制作效果图时随时调用或参考。

本书在编写过程中得到了很多朋友的帮助和指导，在此特别提出感谢。由于时间紧迫，加之编写水平有限，书中不妥之处在所难免，恳请广大读者批评指正。

完全自学手册系列



丛书特色

针对性强，内容实用
结构清晰，详略得当
实例丰富，专业实用

丛书简介

丛书针对常用图形图像编辑软件的基本功能编写。在讲解软件的基本功能和基本操作的同时，配合适当的实例，让读者能结合实际应用进行学习。

丛书内容详细，可作为初中级用户的案头参考书。



■ 丛书特色

- ◆ 展现设计艺术与计算机技术的完美结合
- ◆ 用时尚的成功案例诠释3ds max室内效果图的渲染表现技法
- ◆ 重点选择样板间和商业空间领域，强势出击，推崇最时尚的设计理念

3ds max

■ 丛书简介

本套丛书为建筑设计效果图类图书。与其他同类图书不同的是，本丛书以设计师的设计经验为出发点，以专业的要求剖析案例的效果，让读者了解行业需求。本丛书选用的案例均为成功案例，有很高的借鉴价值。本套丛书适合初级设计人员作为参考书。

设计师之路系列

○ 丛书特色

- ★ 选题具有很强的针对性，辐射最热门的商业设计领域
- ★ 向读者展示最前沿的商业设计作品和设计理念
- ★ 捕获领域内获奖作品，体现国内高水平设计能力

○ 丛书简介

本套丛书从商业设计的角度出发，致力于培养有专业水准的商业设计人才。丛书选择了商业产品设计、商业平面及网络广告设计、动画设计等几大热门方向，选用获奖、优秀的专业案例，指导读者一步步完成设计制作过程，让读者在实践中体验商业设计的成就感。本套丛书适合初级设计人员作为参考书。



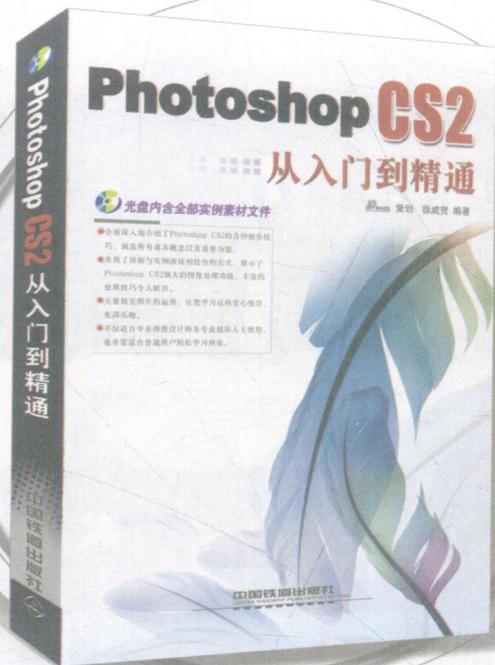
从入门到精通系列丛书

丛书特色：

本丛书选题针对流行的图形图像软件独立设置，包含了应用最广泛的平面设计、三维设计和影视制作软件。图书上市以来取得了良好的销售业绩，受到了广大读者的欢迎。

本丛书从内容编排和版式设计上充分体现了艺术设计类图书的特点。在内容编排上按照设计人员的学习特点，由浅入深地详细介绍了软件的功能，并且循序渐进地引导读者掌握软件的使用方法和技巧，同时结合丰富的实例，及时形象地辅助读者加深理解，提高学习效率，达到灵活应用电脑实现自己的设计构想的目标。在版式设计上，完全摈弃了电脑技术书的“傻、大、满”特征，充分利用色彩，让文字也能活跃于纸上，并且结合适当的版面空间，给读者营造了一种轻松的阅读氛围，降低学习的枯燥性，更符合艺术设计人员的阅读习惯。

本丛书还提供了大量的素材，供读者练习使用，体贴读者的学习所需。



精美附图，物超所值

配属光盘提供了各个实例的素材和部分效果文件，方便读者学习使用。

排版用心，赏心悦目

本书排版风格简洁大方、精美插图、步骤分明，便于读者轻松学习。

内容详细，解说精辟

内容完整详实，功能讲解独到精辟，是学习的好帮手。

涵盖广泛，触类旁通

不管是初学者还是高级用户，本书都具有一定参考学习的价值。

数码生活

精彩呈现……

随着时代的发展，数码摄影和数码摄像已经成为人们生活中必不可少的部分，也反映着人们对真、善、美的追求。为此，我们请专业的摄影师和摄像师精心编写了“数码生活108招”系列图书，力图向读者展现数码生活的无限乐趣。丛书强势推出《Photoshop数码照片处理108招（第2版）》、《数码照片巧拍108招》、《数码摄像与视频编辑108招》三部曲，书中实例丰富典型，面向生活，构思新颖，蕴含了读者多年的技术经验，技艺并重，令读者在浓郁的艺术氛围中，学习创作出优美的数码作品。

108 招

