

彩  
印刷

“九五”国家重点电子出版物规划项目·计算机动画教室系列  
21世纪电脑装饰设计室内外丛书(5)

5

3D Studio MAX

豪华建筑与电脑表现

制作房地产电子楼书

TU247-39

电子出版社

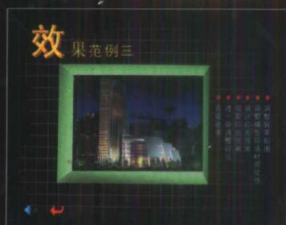
33524

# 3D Studio MAX

## 豪华建筑与电脑表现

北京希望电子出版社 总策划

施爱国 卓惠玲 编 著



制作房地产电子楼书



北京希望电子出版社  
Beijing Hope Electronic Press  
www.bhep.com.cn

全彩  
印刷

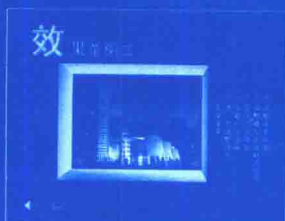
“九五”国家重点电子出版物规划项目·计算机动画教室系列  
21世纪电脑装饰设计室内丛书(5)

# 3D Studio MAX

## 豪华建筑与电脑表现



北京希望电子出版社 总策划  
施爱国 卓惠玲 编 著



制作房地产电子楼书



北京希望电子出版社  
Beijing Hope Electronic Press  
[www.bhp.com.cn](http://www.bhp.com.cn)

## 内 容 简 介

2008 年将在北京举办的世界奥运会为首都北京和其他大城市的房地产业带来了空前的发展机会:不少新的大型运动场馆将会拔地而起,许多新的楼房和现代化住宅小区将会把城市打扮得更靓更美。不少房地产商在楼盘完工前后要广泛地宣传自己优越的地理位置、展现现代化的大楼总体结构、温馨而个性化的室内设计等,目前最为流行的手段之一就是房地产电子楼书。电子楼书就是开发人员用电脑多媒体形式将新落成的或只有施工图纸的大楼的整个外貌和内设活生生地展现在客户的面前,犹如你亲临其境一样。

本书的作者多年来一直从事用电脑画大楼效果图和室内装修效果图的工作,有比较多的制作经验。本书是以我国南方某城市的一栋豪华智能化大厦为范例,内容由浅入深、循序渐进的多媒体教学方式,从这栋大厦的总体平面构图、到建立模型、设计灯光、合并环境、渲染作品和进一步调整画面的整个过程的实现方法和步骤均做了细致而深入的讲解。对于初级用户来讲,如何从草图构思到作品的完成的整个过程,本书提供了一种快速入门的捷径,使初级用户在短期内就可以成为一个真正的设计师。本书的内容由五章构成,主要包括基本环境设定、建立模型、效果图渲染、3D 模型材质转换和 3D Studio MAX3.0 新功能介绍。本书结合内容着重介绍了 3D Studio MAX 常用功能命令,其中更融入了作者作为专业建筑师从事电脑绘图的多年的经验和心得。本书的三张多媒体教学光盘,全面深入讲解了书中范例的整个制作过程。

本书内容丰富,图文并茂,重点突出,实用性、指导性和专业性强,机器的配置要求不高,方便学习,不但是用电脑画建筑效果图、室内外设计和装修的广大从业人员的优秀自学指导书,同时也可以作为高等美术学院电脑美术专业师生教学、自学的参考书,社会室内设计和艺术装潢培训班的教材。

**说明:**本书的原名为《3D Studio MAX R2.5/3 电脑与摩登建筑》。自投放市场后,很受读者青睐,不少读者来信来函,希望能将本书的价位做一调整,本次再版就是为了满足他们的需求,特此说明。

系 列 盘 书 名: “九五”国家重点电子出版物规划项目·计算机动画教室系列

21 世纪电脑装饰设计室内外丛书(5)

书 名: 3D Studio MAX 豪华建筑与电脑表现

总 策 划: 北京希望电子出版社

文 本 著 作 者: 施爱国 卓惠玲

C D 制 作 者: 希望多媒体开发中心

C D 测 试 者: 希望多媒体测试部

责 任 编 辑: 华 文

出版、发 行 者: 北京希望电子出版社

地 址: 北京中关村大街 26 号, 100080

网址: [www.bhp.com.cn](http://www.bhp.com.cn) E-mail: [lwm@hope.com.cn](mailto:lwm@hope.com.cn)

电话: 010-62562329, 62541992, 62637101, 62637102, 62633308, 62633309

(图书发行) 010-62613322-215 (门市) 010-62547735 (编辑部)

经 销: 各地新华书店、软件连锁店

排 版: 希望图书输出中心

C D 生 产 者: 北京中新联光盘有限责任公司

文 本 印 刷 者: 北京广益印刷有限公司

开 本 / 规 格: 787 毫米×1092 毫米 1/16 开本 16.75 印张 321 千字 全彩书

版 次 / 印 次: 2001 年 11 月第 2 版 2001 年 11 月第 1 次印刷

印 数: 1—3000 册

本 版 号: ISBN 7-980026-25-X

定 价: 55.00 元(本版 3CD)

**说明:**凡我社光盘配套图书若有自然破损、缺页、倒页、脱页,本社负责调换。



教学范例一

教学范例二

教学范例三

深圳某电视中心设计方案

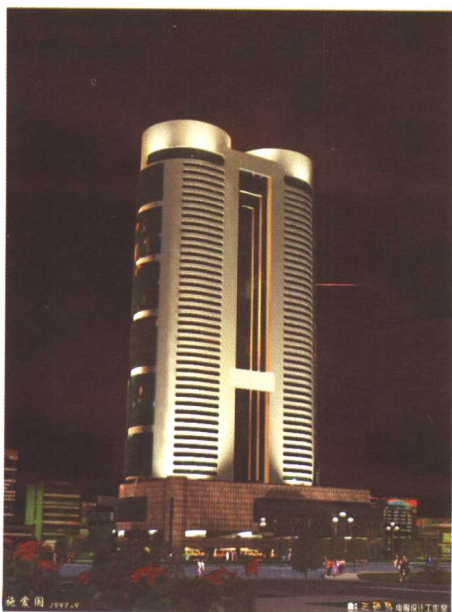




1

## 灯光效果图

1. 深圳国贸大厦
2. 深圳发展中心
3. 下沙高尔夫球场
4. 草坪灯光
5. 宝安道路灯光效果



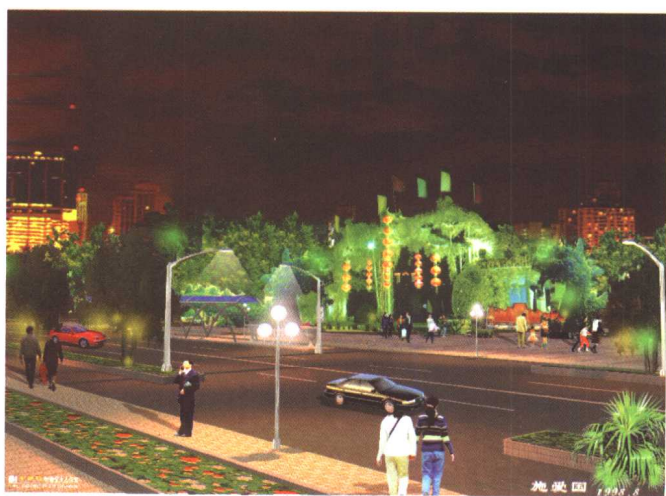
2



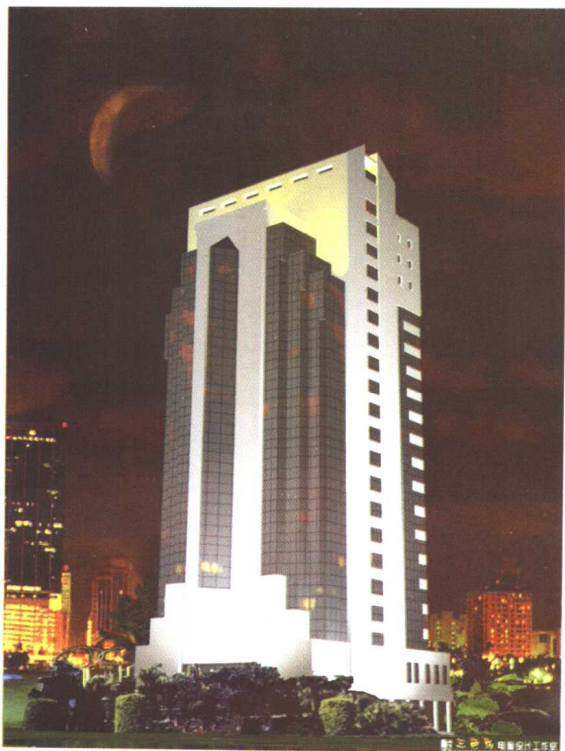
3



4



5



1

1 南山发展中心

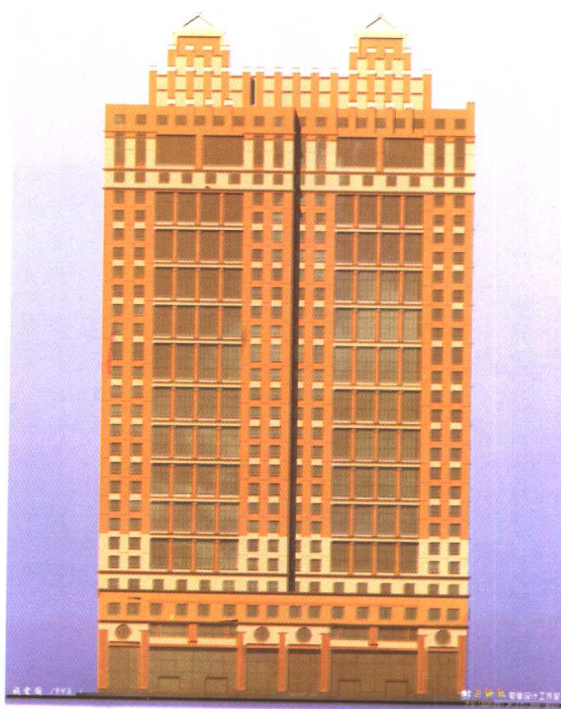
2 深圳书城

3 深圳文化大厦立面方案图



2

3

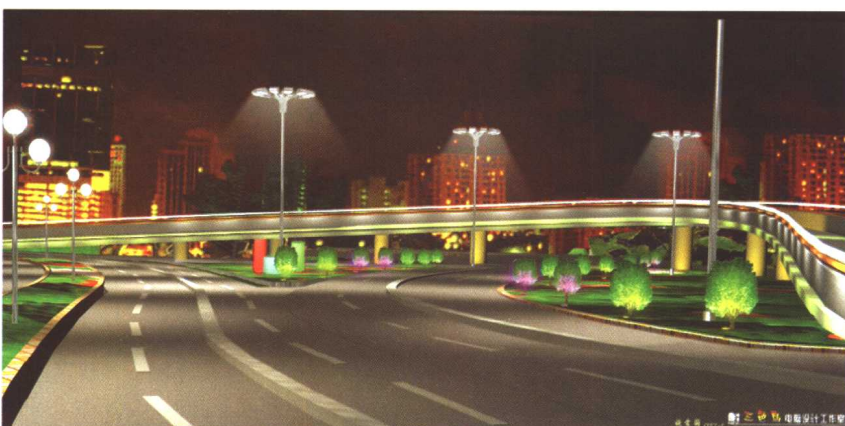




春风路立交桥（方案一）



爱国花园环境方案



春风路立交桥（方案二）



五洲宾馆效果图



1



2



3

1 雅园立交桥方案一

2 雅园立交桥方案二

3 大堂效果图

4 古镇灯饰展效果图



4



世纪广场



深圳有线电视大楼



深圳市开发科技公寓楼



三 色 电 脑 设 计 工 作 室  
 电 话 : 133471827 传 真 : 8755 5005-44474

某花园设计方案



歌舞厅效果图



中餐厅效果图



联合广场大堂



室内客厅效果图



天安大厦灯光效果图



海油大厦灯光效果图



客厅效果图



会议室效果图