



电脑数字艺术设计活宝贝丛书

100 款家居模型创建过程全程动画演示 / 近 800 种素材和模型物超所值

精美印刷



# 3ds max 6

## 时尚家居设计百例实录

策划 / WISBOOK 海洋智慧图书  
编著 / 程松



- 专为室内装饰、装潢效果图初级设计人员量身定制的活教材
- 学会创建 100 款家具模型就是学会了 100 招创建家具模型的方法和操作技能
- 新潮的造型，气派的款式，引领时尚家居设计新理念
- 100 款家居模型创建过程的全程动画演示，边讲解边操作，立竿见影

一本好书可能改变人的一生，本书是助您进入高薪人群的奠基石！



海洋出版社



电脑数字艺术设计活宝贝丛书

# 3ds max 6

## 时尚家居设计百例实录

策划 / WISBOOK 海洋智慧图书  
编著 / 程 松



海洋出版社  
北京

## 内 容 简 介

本书是专为室内装饰、装潢效果图初级设计人员量身定制的活教材。从好学、易用、有用的自学和教学目的出发，详尽描述了 100 款家具的制作过程，并在配套光盘中对每款模型的实现步骤进行了动画演示，一学就会。

**本书内容：**4 大类 100 款时尚家居：第 1 类为衣、食、住、行必需品：沙发、椅子、桌子、柜子和床等；第 2 类为室内建筑物：楼梯、门窗以及水池等；第 3 类为常见家用电器：电灯、冰箱、炊具、风扇和电脑等；第 4 类为室内装饰物和生活用品：装饰花、灯、扇子等。

**本书特点：**1.手把手教授如何用 3ds max 6 创建时尚家具的方法、技巧和步骤，学会创建 100 款家具模型就是学会并掌握了 100 招创建家具模型的方法和操作技能，为进入高薪领域奠定基础。2.书中家具款式气派、造型新潮、典型。3.软件功能与实际操作紧密结合，边讲解边操作，立竿见影。4.盘中 100 款家具的创建全过程动画演示更大大方便读者学习，事半功倍。

**光盘内容：**100 款家居的创建过程的全程录屏演示；实例源文件以及近 800 种作为练习用的相关模型和素材，更是物超所值。

**适用范围：**室内家居效果图设计、装修、装饰设计人员的必备活教材；社会室内装饰装潢初级培训班优秀培训教材；职业院校室内效果图专业课堂案例教学用书；广大 3ds max 模型设计爱好者实用的自学指导书。

**一本好书可能改变人的一生，本书是助您进入高薪人群的奠基石！**

## 图书在版编目(CIP)数据

3ds max 6 时尚家居设计百例实录/程松编著. —北京：海洋出版社，2005.1  
(电脑数字艺术设计活宝贝丛书)

ISBN 7-5027-6158-6

I .3… II .程… III .室内设计：计算机辅助设计—图形软件，3ds max 6 IV.TU238-39

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2004）第 065632 号

总 策 划：WISBOOK

发 行 部：(010) 62132549, 62112880-878、875

责任编辑：蒋湘群 黄梅琪 周京艳

62174379 (传真), 86607694 (小灵通)

责任校对：肖新民

技术 支持：zlh8899@sina.com

责任印制：肖新民 梁京生

网 址：<http://www.wisbook.com>

CD 制作者：海洋多媒体开发中心 周京艳

承 印：北京时事印刷厂

CD 测试者：海洋多媒体开发中心 朱丽华

版 次：2005 年 1 月第 1 版

排 版：海洋计算机图书输出中心 晓阳

2005 年 1 月北京第 1 次印刷

出版发行：海 洋 出 版 社

开 本：787mm×1092mm 1/16

地 址：北京市海淀区大慧寺路 8 号 (716 房间)

印 张：22.25 (彩色 3 印张)

100081

字 数：647 千字

经 销：新华书店

印 数：1~5000 册

定 价：50.00 元 (附赠 2CD)

**本书如有印、装质量问题可与发行部调换**



## 出版说明

学会并掌握用电脑画室内效果图的方法和技巧，就等于具备了养家糊口的一种本事和能力。《3ds max 6 时尚家居设计百例实录》就是专为建筑与室内装饰初级设计从业人员量身定制的活教材。

本书从好学、易用、有用的自学和教学目的出发，精心选择了4大类、100款时尚家居，用盘书套装的形式，通俗易懂的语言，简洁明了的文字，将这100款家具的建模方法、步骤、赋予材质的过程进行了详尽的描述：在配套光盘中的每款模型的实现步骤又进行了动画演示，所见所得，立竿见影，一学就会，学完了本书就可以动手干活、挣钱。

本书中4大类100款的模型包括：第1类为衣、食、住、行必须品：沙发、椅子、桌子、柜子和床等；第2类为部分室内建筑物：楼梯、门窗以及水池等；第3类为常见家用电器：电灯、冰箱、炊具、风扇和电脑等；第4类为部分室内装饰物和生活用品：装饰花、灯、扇子等。

### 本书特点如下：

1. 手把手教授如何用3ds max 6 创建时尚家具的方法、技巧和步骤，学会创建100款家具模型就等于学会了掌握了100招创建家具模型的方法和操作技能，为进入高薪领域奠定坚实的基础。
2. 书中家具款式气派、造型新潮、典型，图文并茂，步骤清楚，学习轻松，容易上手。
3. 软件功能与实际操作紧密结合，边讲解边操作，即学即用。
4. 盘中100款家具的创建全过程动画演示更大方便读者学习，事半功倍。
5. 配套光盘中100款家具的创建全过程全部录屏动画演示；实例源文件以及近800种作为练习用的相关模型和素材更是物超所值。

### 本书可作为：

室内家居效果图初级设计人员、室内装修、装饰设计人员的必备活教材；社会室内装饰装潢初级培训班优秀培训教材；职业院校室内效果图专业课堂案例教学用书；广大3ds max 模型设计爱好者实用的自学指导书。

融传统工艺和创新超前的设计理念，国际流行的家具最新款式。制作尺寸、面料、材质的最佳组合，达成沙发至高的舒适度。沙发设计以个性化、时尚化的要求，充满灵感化高品质的产品，产品款式气派、造型新潮、简洁、时尚，充分迎合现代人的审美观念。



## 时尚家居 之 沙发系列



该系列产品充分借鉴了东方传统建筑中窗格的造型特征，同时运用了西方人显现结构美、强调简约的设计手法，方格重复运用产生的韵律美与产品简洁、大方的造型相映成趣。

沙发设计有单人沙发、双人沙发、三人沙发及沙发凳四种形式，沙发后靠上方的圆柱型软垫的设计进一步增强了颈部后靠时的舒适性，沙发垫、靠垫、扶手垫均采用了可拆洗设计，必要时可更换外套、变换色彩或变换面料，以调节居室气氛。



# 床 系 列

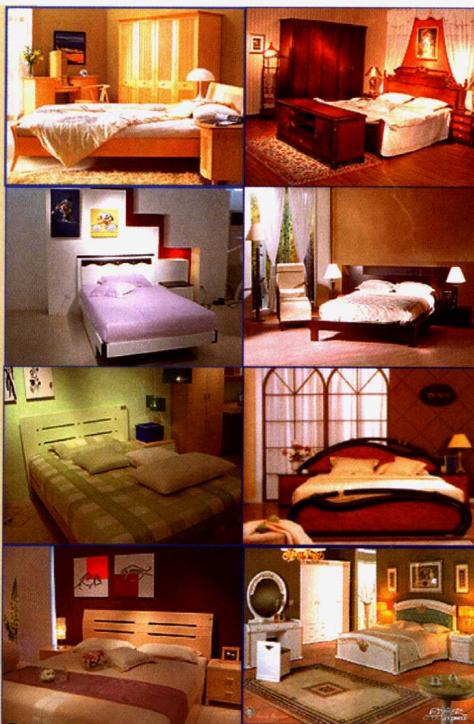


简洁的床体设计，使床下的空间更易于清理与储物使用。专业制造的金属方管与多层胶合板结合的框架，与传统铺板相比可使床垫透气性能更加良好，单独开发的可调节高度的床挂件更加方便顾客对床垫的选择。床边柜造型简单，与床风格相统一。款式新颖、现代感强。

简约 柔和 舒适

# 卧 室 系 列

本系列设计品味高、引领时尚、款式经典。聆听自然的声音，诠释时尚的内涵，沐浴浪漫的色彩，是您品味生活的完美签证。





在自然中分享生活的点滴，夕阳西下，忙碌了一天，坐下来，松木的清香若隐若现，泡上一壶好茶，等候朋友们的到来……

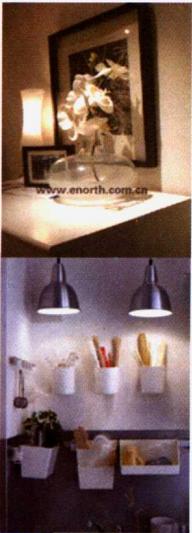
## 客厅、书房系列



不经意间酝酿着开创，时尚生活与清雅品质共舞。如歌如潮的都市生活，成功打拼后需要的是被简约深化了的现代心情。你看，浪漫清新的色调氛围，简约雅致的时尚设计……



# 餐厅、椅子、厨卫、装饰



餐厅款式简洁大方、线条明朗，尽显东方人严谨、刚毅、理性的文化底蕴。

椅子系列——现代北欧家具的最高境界是实现现代化的工业手段，古老的传统工艺以及现代经典的斯堪的那维亚设计的完美结合。以精心的选材，细腻的局部加工处理，崇高的设计以及现代化的加工手段，在世界家具领域建立了坚实的地位。

装饰——生活可以是琐碎的，也可以是诗意的。乡村风格意味着一种平和恬淡的心境，一种自然、单纯、质朴而不失优雅的生活方式，在平淡如水的日子里，这何尝不是一份生活的真意。



# 时尚家居

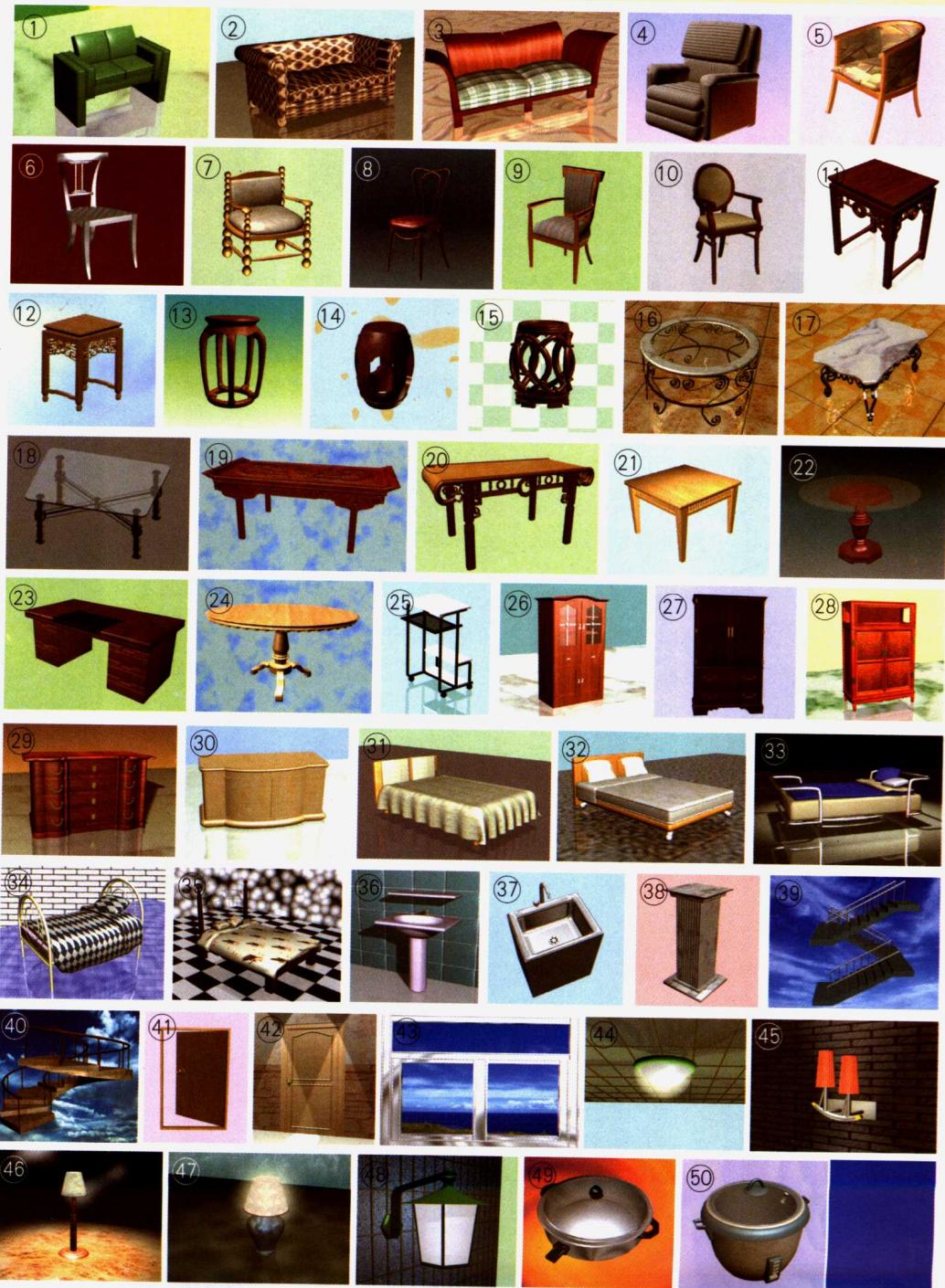
## 1~35 室内家具

其款式和复杂程度各不相同。沙发设计主要讲解了对实体进行编辑创建模型的方法，这些实体可以是 ChamferBox、Box 等。椅子和茶几设计主要讲解了对二维图形进行编辑创建模型的方法，这些方法有 Extrude、Loft 等。椅子、凳子、柜子以及床的设计则是二者兼而有之。

## 36~43 室内建筑

包括楼梯、门窗以及水池等。在创建这些模型的过程中，结合使用了三维实体和二维图形。其中三维实体创建命令有 Boolean、Sphere 等，二维图形创建命令包括 Line、Rectangle 等，二维图形一般转化为三维实体进行编辑。

- 1—双人沙发
- 2—多人沙发
- 3—木制沙发
- 4—单人沙发
- 5—休闲沙发
- 6—金属椅
- 7—装饰椅
- 8—单人椅
- 9—办公椅
- 10—怀旧椅
- 11—方凳
- 12—长凳
- 13—圆凳
- 14—空心凳
- 15—装饰凳
- 16—金属茶几
- 17—大理石茶几
- 18—玻璃茶几
- 19—木茶几模
- 20—仿古茶几
- 21—方桌
- 22—圆桌
- 23—书桌
- 24—餐桌
- 25—文件桌
- 26—书柜
- 27—仿古柜
- 28—立柜
- 29—矮柜
- 30—电视柜
- 31—双人床
- 32—靠背床
- 33—概念床
- 34—钢架床
- 35—高架床
- 36—洗手池
- 37—水槽
- 38—立柱
- 39—楼梯
- 40—旋转楼梯
- 41—门框
- 42—木质门
- 43—铝合金窗
- 44—吸顶灯
- 45—壁灯
- 46—落地灯
- 47—台灯
- 48—仿古灯
- 49—电火锅
- 50—电饭煲



# 百款模型

44~46 家用电器

包括电灯、冰箱、风扇、电脑等。电灯和炊具的创建主要是通过对三维实体进行编辑修改，其他物体的创建则结合使用了二维图形和三维实体。重点是掌握创建组合物体（如 Loft、Boolean）命令以及复杂的修改器命令（如 Edit Mesh 等）的使用方法。

61~100 装饰及生活用品

装饰用品着重于细节的表现，其制作过程通常比较复杂；生活用品的外形结构一般比较简单，其制作过程也相对简单。重点掌握 3ds max 中常见的物体建模命令和修改器命令的使用方法，并具备独立创建物体模型的能力。

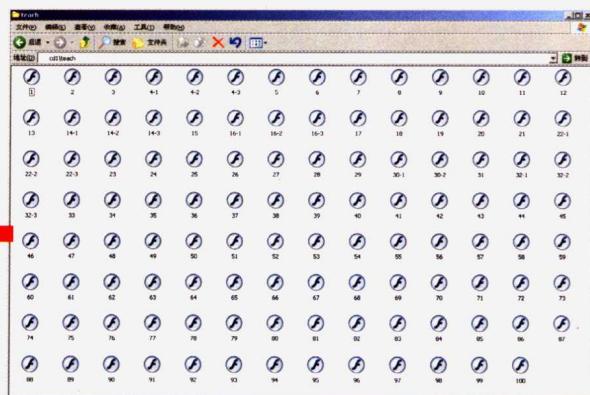
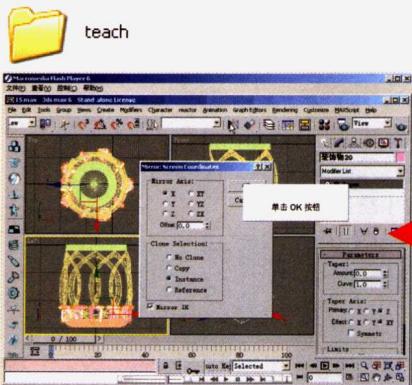


- 51—电脑主机  
52—电脑显示器  
53—电暖器  
54—音箱  
55—电风扇  
56—电冰箱  
57—电视模型  
58—微波炉  
59—热水器  
60—电吹风  
61—装饰花  
62—装饰手铃  
63—装饰花环  
64—装饰花盆  
65—装饰框  
66—装饰扇  
67—装饰画  
68—装饰瓶  
69—装饰木牌  
70—装饰灯笼  
71—晾衣架  
72—辞典  
73—钥匙  
74—牙膏  
75—灯泡  
76—螺丝刀  
77—梳子  
78—剪刀  
79—算盘  
80—放大镜  
81—太阳伞  
82—杯子  
83—地球仪  
84—簸箕  
85—扫帚  
86—蚊香  
87—菜刀  
88—眼镜  
89—茶具  
90—烟灰缸  
91—花盆  
92—费纸篓  
93—水果篮  
94—铅笔  
95—铁锁  
96—壁钟  
97—窗帘  
98—透明窗帘  
99—液化器灶  
100—保温瓶



# 光盘说明

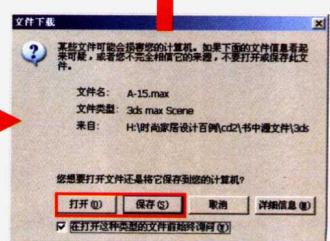
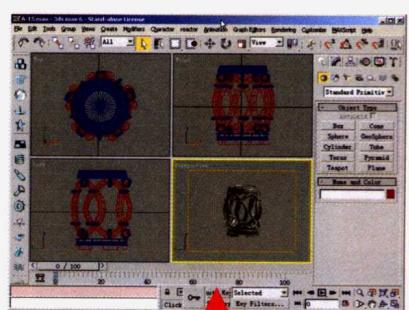
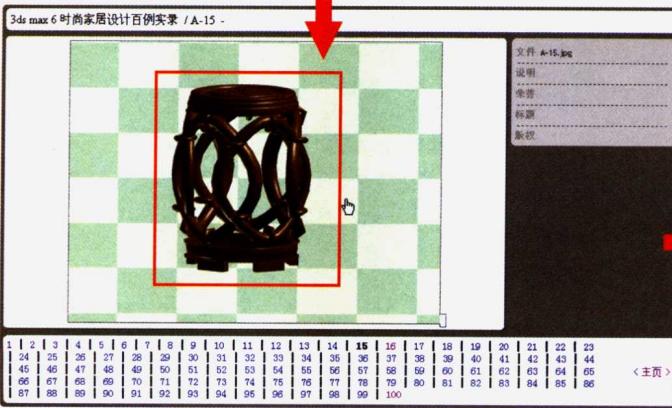
**1** 1号光盘“teach”目录下存放本书100个家居实例的录屏文件，双击即可观看。



**2** 2号光盘“书中源文件”目录下存放本书100个家居实例的MAX文件，点击index.htm文件，即可进入。



**3** 点击导航栏中的缩略图即可浏览到大图，点击大图即可保存或者打开相应的MAX文件。





**4** 2号光盘“赠送模型库”目录下包含725款家居设计的MAX文件，点击相应的index.htm文件，即可进入。使用方式同“书中源文件”目录。



## 相关文件的打开方法

- (1) 图片文件（如.tif,.jpg,.bmp等）通过图形图像软件打开（如Photoshop, ACDSee等图片浏览软件）。
- (2) 实例文件或场景文件 (.max) 在3ds max 6中打开。

## 建议与声明

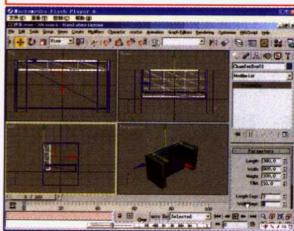
建议您使用本套模型时先将其拷贝到硬盘中，使用时必须安装3ds max 6或以上版本。本套模型仅供学习和欣赏之用，版权归原作者或公司所有。



# 超全 程

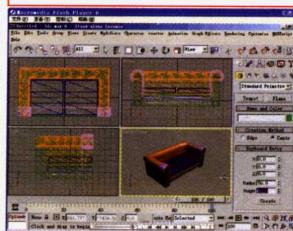
例 1 双人沙发教程

路径: CD1\teach\1.exe



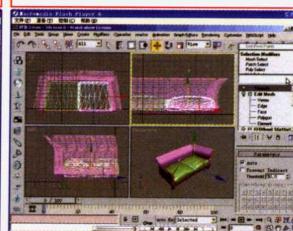
例 2 多人沙发教程

路径: CD1\teach\2.exe



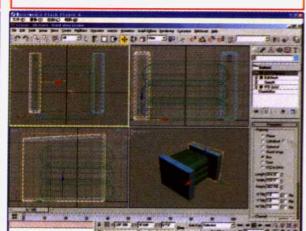
例 3 木制沙发教程

路径: CD1\teach\3.exe



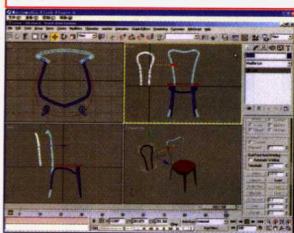
例 4 单人沙发教程

路径: CD1\teach\4.exe



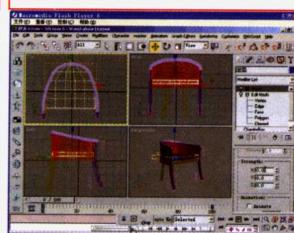
例 5 休闲沙发教程

路径: CD1\teach\5.exe



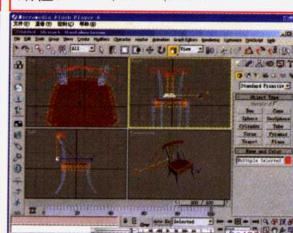
例 6 金属椅教程

路径: CD1\teach\6.exe



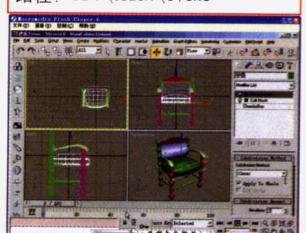
例 7 装饰椅教程

路径: CD1\teach\7.exe



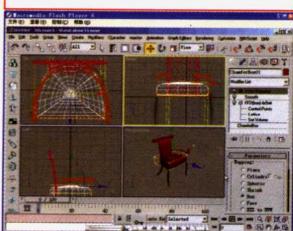
例 8 单人椅教程

路径: CD1\teach\8.exe



例 9 办公椅教程

路径: CD1\teach\9.exe



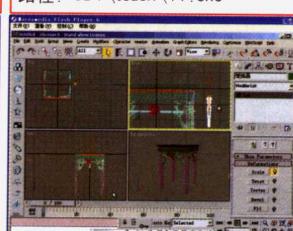
例 10 怀旧椅教程

路径: CD1\teach\10.exe



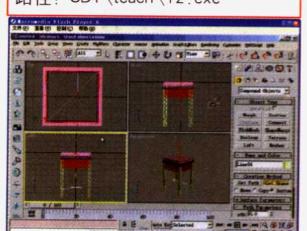
例 11 方凳教程

路径: CD1\teach\11.exe



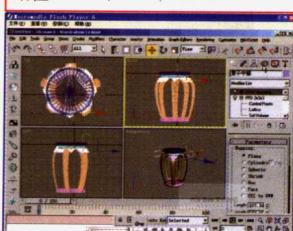
例 12 长凳教程

路径: CD1\teach\12.exe



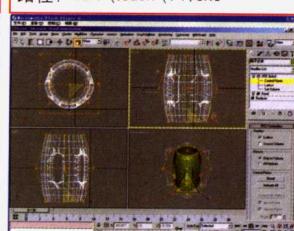
例 13 圆凳教程

路径: CD1\teach\13.exe



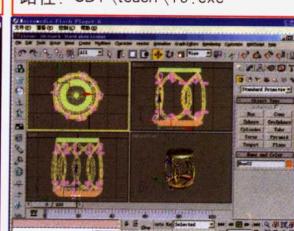
例 14 空心凳教程

路径: CD1\teach\14.exe



例 15 装饰凳教程

路径: CD1\teach\15.exe



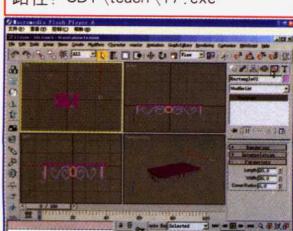
例 16 金属茶几教程

路径: CD1\teach\16.exe



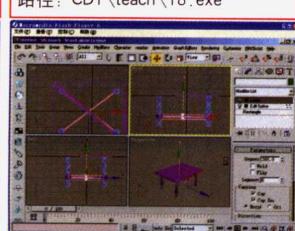
例 17 大理石石茶几教程

路径: CD1\teach\17.exe



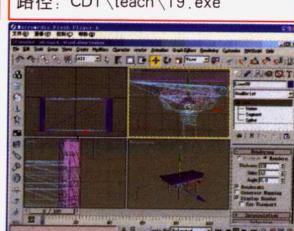
例 18 玻璃茶几教程

路径: CD1\teach\18.exe



例 19 木茶几教程

路径: CD1\teach\19.exe



例 20 仿古茶几教程

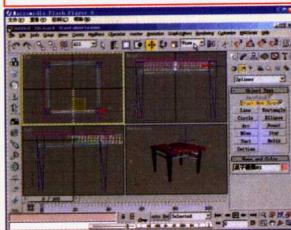
路径: CD1\teach\20.exe



# 媒 体 教 学

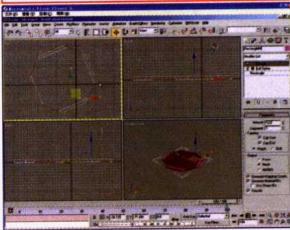
例 21 方桌教程

路径: CD1\teach\21.exe



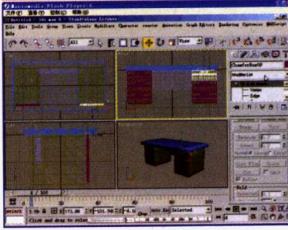
例 22 圆桌教程

路径: CD1\teach\22.exe



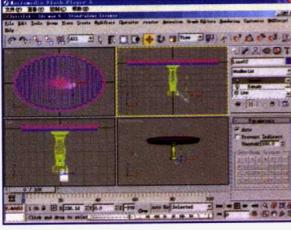
例 23 书桌教程

路径: CD1\teach\23.exe



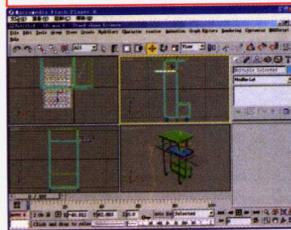
例 24 餐桌教程

路径: CD1\teach\24.exe.swf



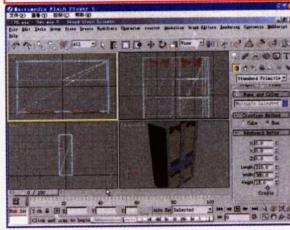
例 25 文件桌教程

路径: CD1\teach\25.exe



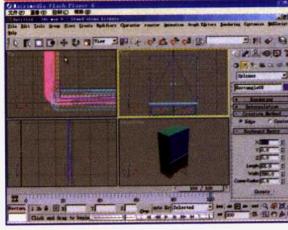
例 26 书柜教程

路径: CD1\teach\26.exe



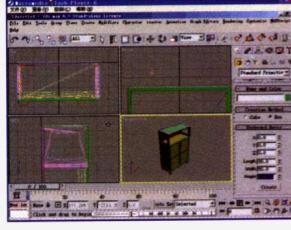
例 27 仿古柜教程

路径: CD1\teach\27.exe



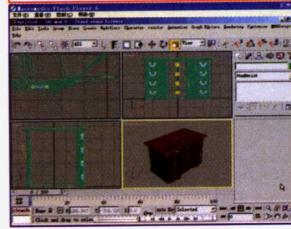
例 28 立柜教程

路径: CD1\teach\28.exe



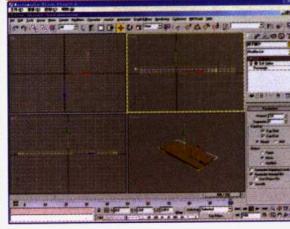
例 29 矮柜教程

路径: CD1\teach\29.exe



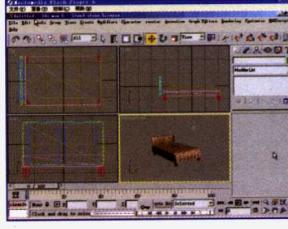
例 30 电视柜教程

路径: CD1\teach\30.exe



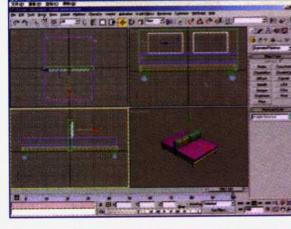
例 31 双人床教程

路径: CD1\teach\31.exe



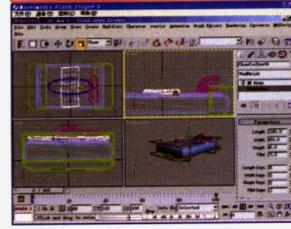
例 32 靠背床教程

路径: CD1\teach\32.exe



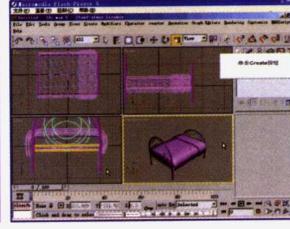
例 33 概念床教程

路径: CD1\teach\33.exe



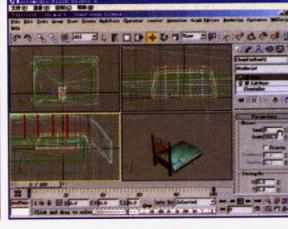
例 34 钢架床教程

路径: CD1\teach\34.exe



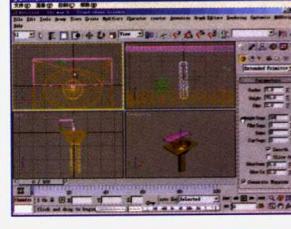
例 35 高架床教程

路径: CD1\teach\35.exe



例 36 洗手池教程

路径: CD1\teach\36.exe



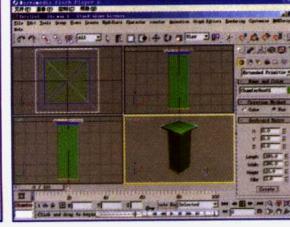
例 37 水槽教程

路径: CD1\teach\37.exe



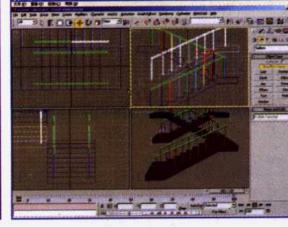
例 38 立柱教程

路径: CD1\teach\38.exe



例 39 楼梯教程

路径: CD1\teach\39.exe



例 40 旋转楼梯教程

路径: CD1\teach\40.exe

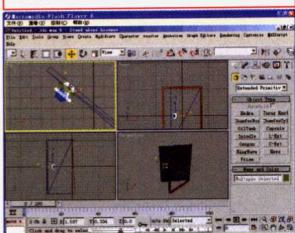




# 百例操作动画演示

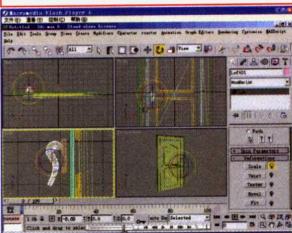
例 41 门框教程

路径: CD1\teach\41.exe



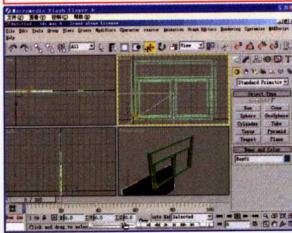
例 42 木质门教程

路径: CD1\teach\42.exe



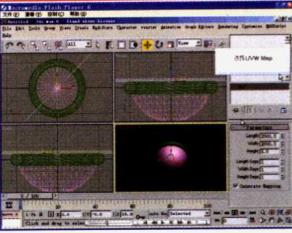
例 43 铝合金窗教程

路径: CD1\teach\43.exe



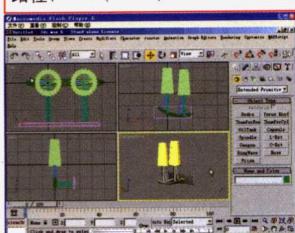
例 44 吸顶灯教程

路径: CD1\teach\44.exe



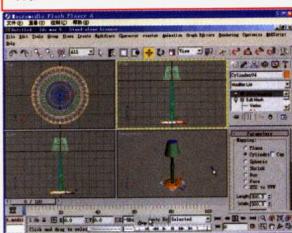
例 45 壁灯教程

路径: CD1\teach\45.exe



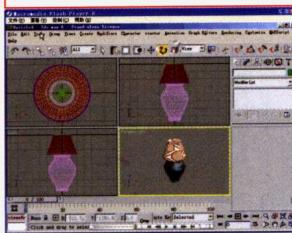
例 46 落地灯教程

路径: CD1\teach\46.exe



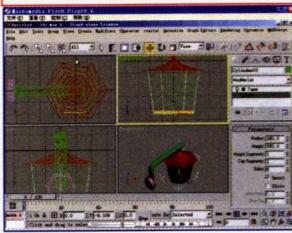
例 47 台灯教程

路径: CD1\teach\47.exe



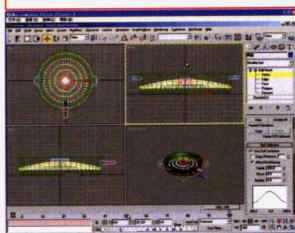
例 48 仿古灯教程

路径: CD1\teach\48.exe



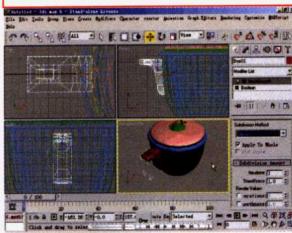
例 49 电火锅教程

路径: CD1\teach\49.exe



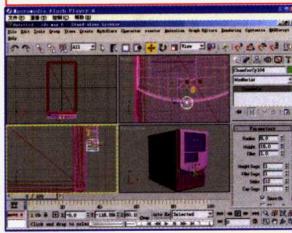
例 50 电饭煲教程

路径: CD1\teach\50.exe



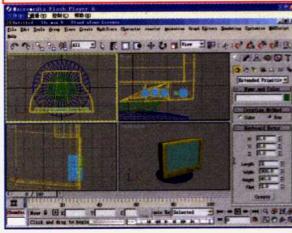
例 51 电脑主机教程

路径: CD1\teach\51.exe



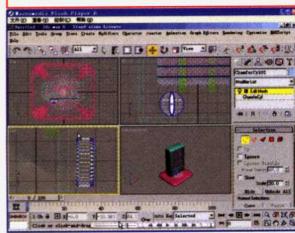
例 52 电脑显示器教程

路径: CD1\teach\52.exe



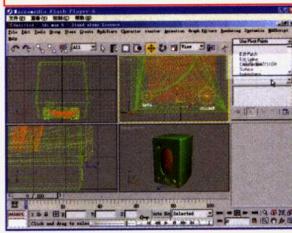
例 53 电暖器教程

路径: CD1\teach\53.exe



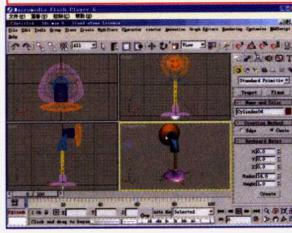
例 54 音箱教程

路径: CD1\teach\54.exe



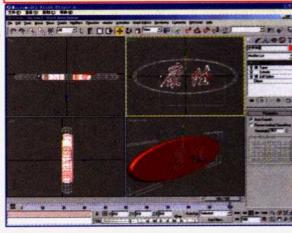
例 55 电风扇教程

路径: CD1\teach\55.exe



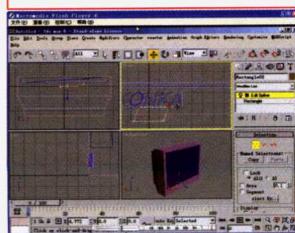
例 56 电冰箱教程

路径: CD1\teach\56.exe



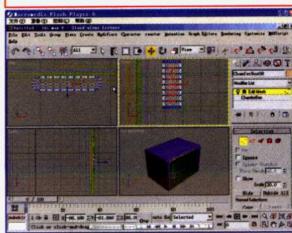
例 57 电视模型教程

路径: CD1\teach\57.exe



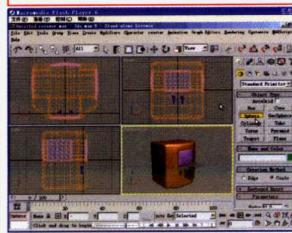
例 58 微波炉教程

路径: CD1\teach\58.exe



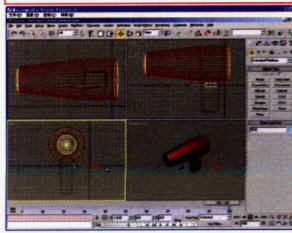
例 59 热水器教程

路径: CD1\teach\59.exe



例 60 电吹风教程

路径: CD1\teach\60.exe





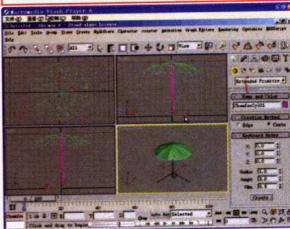
<b>例 61 装饰花教程</b> 路径: CD1\teach\61.exe	<b>例 62 装饰手铃教程</b> 路径: CD1\teach\62.exe	<b>例 63 装饰花环教程</b> 路径: CD1\teach\63.exe	<b>例 64 装饰花盆教程</b> 路径: CD1\teach\64.exe
<b>例 65 装饰框教程</b> 路径: CD1\teach\65.exe	<b>例 66 装饰扇教程</b> 路径: CD1\teach\66.exe	<b>例 67 装饰画教程</b> 路径: CD1\teach\67.exe	<b>例 68 装饰瓶教程</b> 路径: CD1\teach\68.exe
<b>例 69 装饰木牌教程</b> 路径: CD1\teach\69.exe	<b>例 70 装饰灯笼教程</b> 路径: CD1\teach\70.exe	<b>例 71 晾衣架教程</b> 路径: CD1\teach\71.exe	<b>例 72 辞典教程</b> 路径: CD1\teach\72.exe
<b>例 73 钥匙教程</b> 路径: CD1\teach\73.exe	<b>例 74 牙膏教程</b> 路径: CD1\teach\74.exe	<b>例 75 灯炮教程</b> 路径: CD1\teach\75.exe	<b>例 76 螺丝刀教程</b> 路径: CD1\teach\76.exe
<b>例 77 梳子教程</b> 路径: CD1\teach\77.exe	<b>例 78 剪刀教程</b> 路径: CD1\teach\78.exe	<b>例 79 算盘教程</b> 路径: CD1\teach\79.exe	<b>例 80 放大镜教程</b> 路径: CD1\teach\80.exe



# 百例操作动画演示

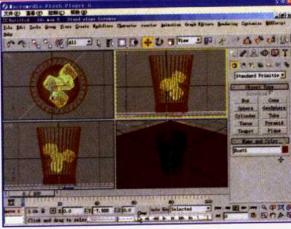
例 81 太阳伞教程

路径: CD1\teach\81.exe



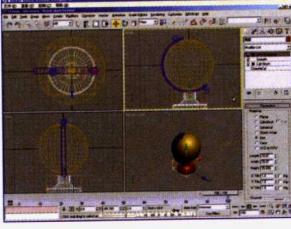
例 82 杯子教程

路径: CD1\teach\82.exe



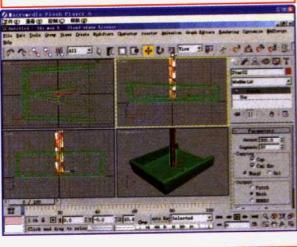
例 83 地球仪教程

路径: CD1\teach\83.exe



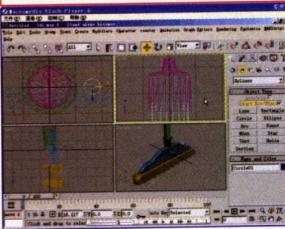
例 84 篮箕教程

路径: CD1\teach\84.exe



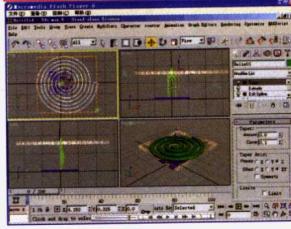
例 85 扫帚教程

路径: CD1\teach\85.exe



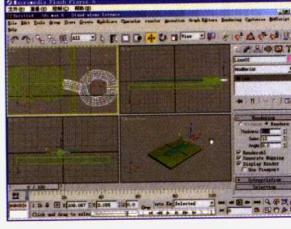
例 86 蚊香教程

路径: CD1\teach\86.exe



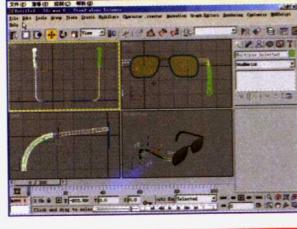
例 87 菜刀教程

路径: CD1\teach\87.exe



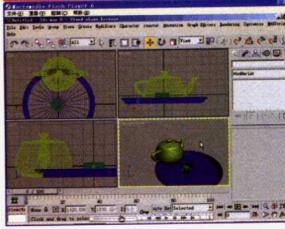
例 88 眼镜教程

路径: CD1\teach\88.exe



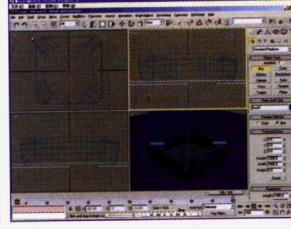
例 89 茶具教程

路径: CD1\teach\89.exe



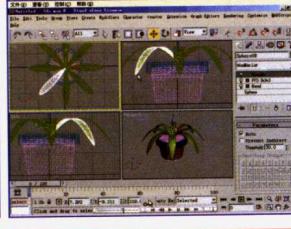
例 90 烟灰缸教程

路径: CD1\teach\90.exe



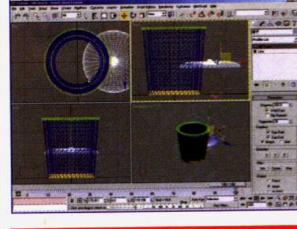
例 91 花盆教程

路径: CD1\teach\91.exe



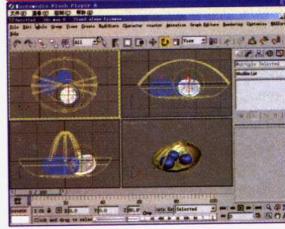
例 92 废纸篓教程

路径: CD1\teach\92.exe



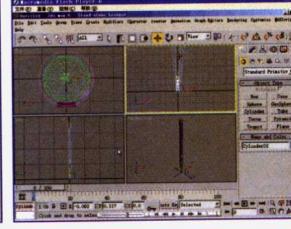
例 93 水果篮教程

路径: CD1\teach\93.exe



例 94 铅笔教程

路径: CD1\teach\94.exe



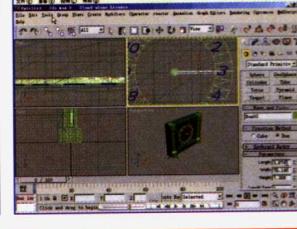
例 95 铁锁教程

路径: CD1\teach\95.exe



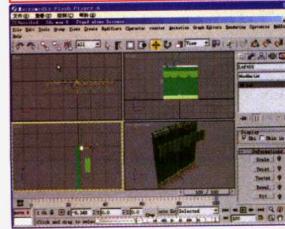
例 96 壁钟教程

路径: CD1\teach\96.exe



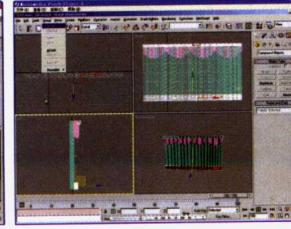
例 97 窗帘教程

路径: CD1\teach\97.exe



例 98 透明窗帘教程

路径: CD1\teach\98.exe



例 99 液化器灶教程

路径: CD1\teach\99.exe



例 100 保温瓶教程

路径: CD1\teach\100.exe

