



3DS MAX 实例制作宝典



CD 附赠光盘

3DS MAX 顶尖高手现身说法

详细的讲解, 深入的剖析

全面掌握创作的观念与技巧

权威的 3DS MAX 工具书

新编中文

3DS MAX 5.0/6.0

精彩制作 150 例 II

本书编委会 编



西北工业大学出版社

3DS MAX 精彩制作 150 例

新编中文 3DS MAX 精彩制作 150 例(II)

本书编委会 编

西北工业大学出版社

【内容提要】 3DS MAX 是 Discreet 公司推出的功能强大的三维设计软件, 它不但是国内应用最广的软件, 也是世界三维建模领域中的佼佼者。本书由浅入深、分类创作了 150 个经典实例, 从基本建模、高级建模、材质编辑、灯光建立、环境场景效果等多个方面对 3DS MAX 软件进行了详尽而生动的介绍。全书内容分为: 日常用品篇、家具建模篇、文体用品篇、电器篇和光效动画篇。每个实例的操作步骤叙述都采用了通俗的语言, 详细的操作步骤, 使读者能够快速入门, 迅速达到熟练水平。

本书既可作为 3DS MAX 提高的训练教材, 也可作为高等学校计算机设计教学和高职高专相关专业的上机操作教材, 可供不同层次电脑动画、广告设计等专业人员学习和参考。

图书在版编目 (CIP) 数据

新编中文 3DS MAX 精彩制作 150 例 (II) / 《新编中文 3DS MAX 精彩制作 150 例 (II)》编委会编. —西安: 西北工业大学出版社, 2004.6
ISBN 7-5612-1626-2

I. 新… II. 新… III. 动画—设计—图形软件, 3DS MAX—教材 IV. TP

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 041911 号

出版发行: 西北工业大学出版社

通信地址: 西安市友谊西路 127 号 邮编: 710072 电话: 029-88493844

网 址: www.nwpup.com

印 刷 者: 陕西向阳印务有限公司

开 本: 787 mm×1 092 mm 1/16

印 张: 144

字 数: 3 863 千字

版 次: 2004 年 6 月第 1 版 2004 年 6 月第 1 次印刷

定 价: 178.00 元 (共 3 册, 本册 60.00 元) (本册含 1CD)

3DS MAX 5.0/6.0大制作 II

精彩制作 150例



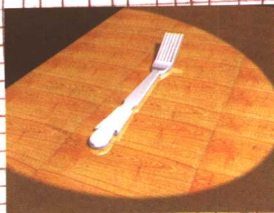
实例1



实例2



实例3



实例4



实例5



实例6



实例7



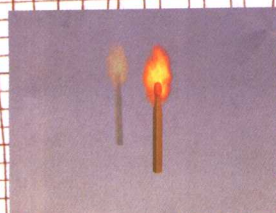
实例8



实例9



实例10



实例11



实例12



实例13



实例14



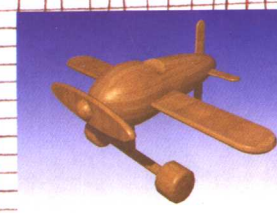
实例15



实例16



实例17



实例18



实例19

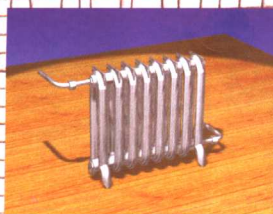


实例20

精彩制作 150例

3DS MAX 5.0/6.0大制作 II

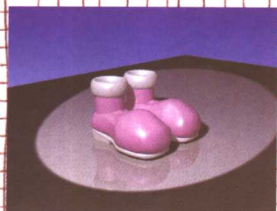
精彩制作 150例



实例21



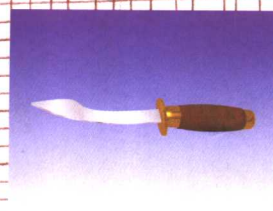
实例22



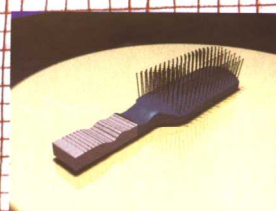
实例23



实例24



实例25



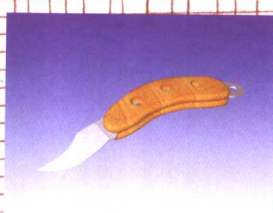
实例26



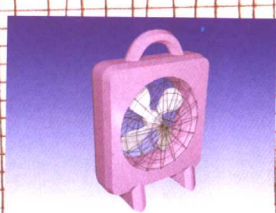
实例27



实例28



实例29



实例30



实例31



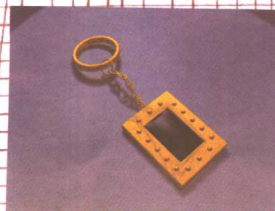
实例32



实例33



实例34



实例35



实例36



实例37



实例38



实例39



实例40

精彩制作 150例

3DS MAX 5.0/6.0大制作 II

精彩制作 150例



实例41



实例42



实例43



实例44



实例45



实例46



实例47



实例48



实例49



实例50



实例51



实例52



实例53



实例54



实例55



实例56



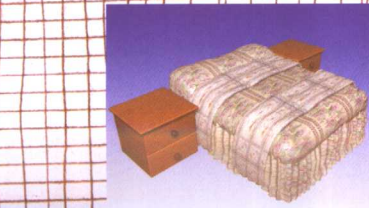
实例57



实例58



实例59



实例60

精彩制作 150例

3DS MAX 5.0/6.0 大制作 II

精彩制作 150例



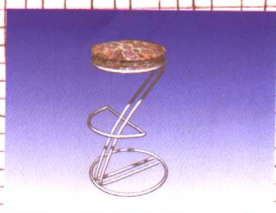
实例61



实例62



实例63



实例64



实例65



实例66



实例67



实例68



实例69



实例70



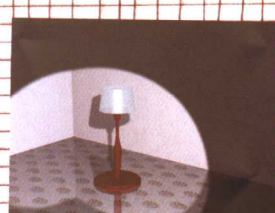
实例71



实例72



实例73



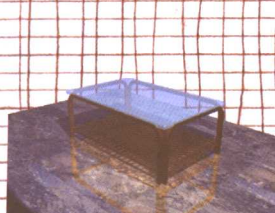
实例74



实例75



实例76



实例77



实例78



实例79



实例80

精彩制作 150例

3DS MAX 5.0/6.0 大制作 II

精彩制作 150例



实例81



实例82



实例83



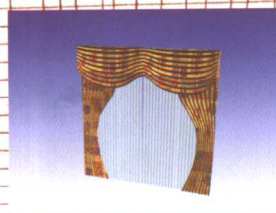
实例84



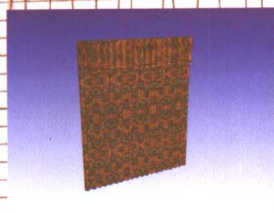
实例85



实例86



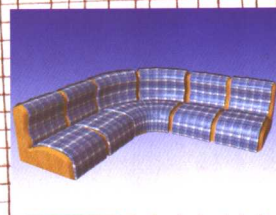
实例87



实例88



实例89



实例90



实例91



实例92



实例93



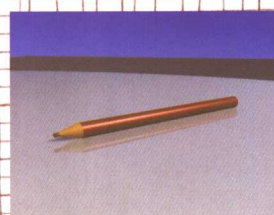
实例94



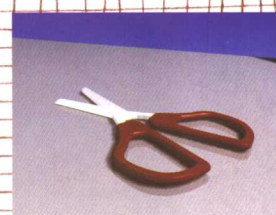
实例95



实例96



实例97



实例98



实例99



实例100

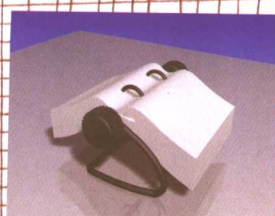
精彩制作 150例

3DS MAX 5.0/6.0 大制作 II

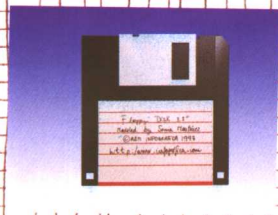
精彩制作 150例



实例101



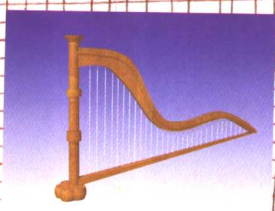
实例102



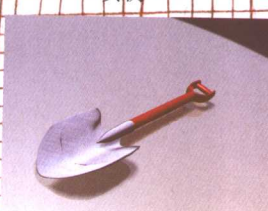
实例103



实例104



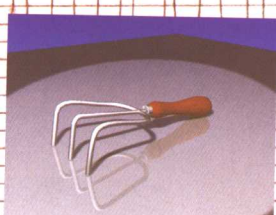
实例105



实例106



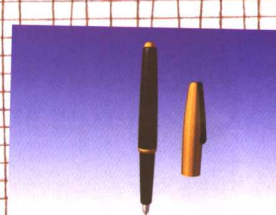
实例107



实例108



实例109



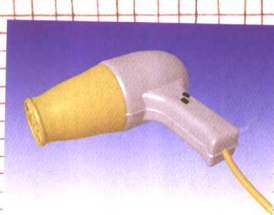
实例110



实例111



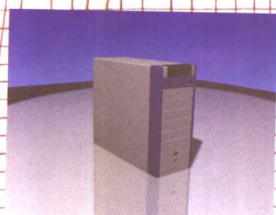
实例112



实例113



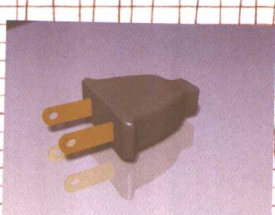
实例114



实例115



实例116



实例117



实例118



实例119



实例120

精彩制作 150例

3DS MAX 5.0/6.0大制作 II

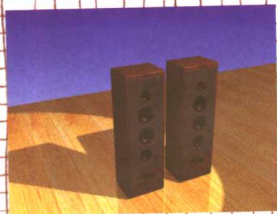
精彩制作 150例



实例121



实例122



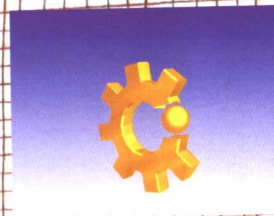
实例123



实例124



实例125



实例126



实例127



实例128



实例129



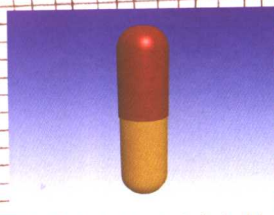
实例130



实例131



实例132



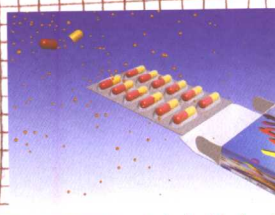
实例133



实例134



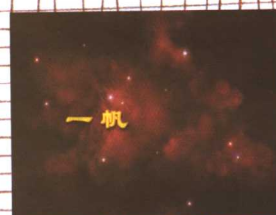
实例135



实例136



实例137



实例138



实例139



实例140

精彩制作 150例

3DS MAX 5.0/6.0大制作 II

精彩制作 150例



实例141



实例142



实例143



实例144



实例145



实例146



实例147



实例148



实例149



实例150

前 言

3DS MAX 是在 PC 机操作平台上,迄今为止最优秀的三维制作软件之一。只要你能想像到的东西,3DS MAX 几乎都可以使其在虚拟的三维空间中得以实现。3DS MAX 最新版本无论是在软件的功能还是在内部算法上都比以前的版本有了显著的改进,它已成为各类电脑设计师的得力助手。

本书以实例的形式向读者讲解如何使用 3DS MAX。全书由浅入深、分门别类地精心制作了 150 个实例,包含了工农业、建筑、动画广告、家居装饰等各个领域方面的内容,以满足不同层次的读者需求。

本书由日常用品篇、家具建模篇、文体用品篇、电器篇、光效动画篇五篇组成。本书不是一般功能的罗列,也不是将一个个空洞单调的功能硬塞给读者,而是通过生动丰富的实例的创作过程,让读者来快速掌握三维建模及动画、效果图等多方面制作的技巧。

3DS MAX 的精彩之旅开始了,希望本书能给您的三维旅程提供一定的帮助。由于编者的水平和经验有限,书中难免有错漏和不完善之处,敬请读者批评指正。

编 者

目 录

第一篇 日常用品篇.....	1
实例 1 板 车.....	2
实例 2 壁 炉.....	9
实例 3 菜刀与案板.....	14
实例 4 叉 子.....	19
实例 5 厨房洗漱池.....	22
实例 6 阀 门.....	29
实例 7 飞 镖.....	36
实例 8 罐 头.....	40
实例 9 铝 锅.....	46
实例 10 号.....	50
实例 11 火 柴.....	57
实例 12 金属水桶.....	62
实例 13 警示牌.....	67
实例 14 自行车锁.....	70
实例 15 咖啡杯.....	74
实例 16 蜡 烛.....	78
实例 17 灭火器.....	82
实例 18 飞机模型.....	89
实例 19 木 梳.....	95
实例 20 木 桶.....	98
实例 21 暖 器.....	102
实例 22 洒水壶.....	109
实例 23 圣诞靴.....	116
实例 24 水 杯.....	121
实例 25 水果刀.....	125
实例 26 塑料梳子.....	130
实例 27 拖 鞋.....	135
实例 28 洗涤剂瓶.....	139
实例 29 小 刀.....	145
实例 30 小台扇.....	151
实例 31 眼镜盒.....	157
实例 32 摇 铃.....	164

实例 33 银元宝	168
实例 34 油 瓶	172
实例 35 钥匙链	176
实例 36 卫生间洗漱池	182
实例 37 坐便器	188
 第二篇 家具建模篇	 193
实例 38 长条桌	194
实例 39 仿古花边木椅	201
实例 40 仿古椅	207
实例 41 沙发 (一)	212
实例 42 沙发 (二)	220
实例 43 沙发 (三)	227
实例 44 沙发 (四)	234
实例 45 沙发 (五)	241
实例 46 沙发 (六)	246
实例 47 沙发 (七)	251
实例 48 沙发 (八)	256
实例 49 椅子 (一)	262
实例 50 椅子 (二)	270
实例 51 椅子 (三)	276
实例 52 椅子 (四)	283
实例 53 椅子 (五)	290
实例 54 椅子 (六)	296
实例 55 玻璃茶几	301
实例 56 木制茶几	306
实例 57 卧室台灯	312
实例 58 金属吊灯	316
实例 59 电视机柜	322
实例 60 席梦思床	330
实例 61 大衣柜	337
实例 62 双扇门	344
实例 63 酒吧转椅	350
实例 64 钢管椅	356
实例 65 梳妆椅	361
实例 66 台 灯	366

实例 67	花纹台灯	370
实例 68	金属壁灯	375
实例 69	花盆式吊灯	382
实例 70	家用吊灯	387
实例 71	办公桌	394
实例 72	玻璃吊灯	400
实例 73	单扇门	406
实例 74	金属落地灯	412
实例 75	花布沙发	416
实例 76	陶瓷台灯	423
实例 77	小玻璃桌	427
实例 78	古式储物柜	431
实例 79	仿古壁灯	438
实例 80	餐 桌	443
实例 81	旋转式办公桌	452
实例 82	木质电视机柜	462
实例 83	单人床	468
实例 84	床头柜	473
实例 85	双人床	477
实例 86	带柜双人床	484
实例 87	客厅窗帘	493
实例 88	卧室窗帘	497
实例 89	窗 户	500
实例 90	包间沙发	504
实例 91	小茶几	509
实例 92	旋转式吊灯	514
实例 93	旋转式沙发	518
第三篇 文体用品篇		525
实例 94	鞍 马	526
实例 95	除草铲	530
实例 96	词 典	535
实例 97	红铅笔	538
实例 98	剪 刀	541
实例 99	健身器	546
实例 100	奖 杯	550

实例 101 胶带夹	556
实例 102 日历架	563
实例 103 软 盘	568
实例 104 鼠 标	575
实例 105 竖 琴	582
实例 106 铁 锹	588
实例 107 橡 皮	594
实例 108 小钉耙	597
实例 109 硬件狗	601
实例 110 圆珠笔	608
 第四篇 电器篇	613
实例 111 电视机	614
实例 112 玻璃壁灯	621
实例 113 电吹风	627
实例 114 显示器	634
实例 115 电脑主机箱	641
实例 116 电脑桌	647
实例 117 电器插头	652
实例 118 现代金属吊灯	656
实例 119 空 调	662
实例 120 金属落地灯	667
实例 121 手电筒	671
实例 122 稳压器	678
实例 123 音 箱	686
 第五篇 光效动画篇	693
实例 124 镜头特效	694
实例 125 光大实业（一）	698
实例 126 光大实业（二）	702
实例 127 光大实业（三）	706
实例 128 光大实业（四）	709
实例 129 CCTV（一）	712
实例 130 CCTV（二）	716
实例 131 CCTV（三）	719

实例 132	CCTV (四)	722
实例 133	感冒胶囊 (一)	726
实例 134	感冒胶囊 (二)	728
实例 135	感冒胶囊 (三)	732
实例 136	感冒胶囊 (四)	736
实例 137	闪光字 (一)	740
实例 138	闪光字 (二)	743
实例 139	闪光字 (三)	746
实例 140	国际新闻 (一)	750
实例 141	国际新闻 (二)	754
实例 142	国际新闻 (三)	757
实例 143	国际新闻 (四)	760
实例 144	闪耀拖尾 (一)	762
实例 145	闪耀拖尾 (二)	766
实例 146	闪耀拖尾 (三)	771
实例 147	星闻时空 (一)	776
实例 148	星闻时空 (二)	780
实例 149	星闻时空 (三)	783
实例 150	星闻时空 (四)	788