



COREL™ 中国授权培训中心标准教材

Painter 8 标准教程

母春航 母秋华 编

1-43

兵器工业出版社



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

TP391.41-43
M932



COREL™ 中国授权培训中心标准教材

Painter 8 标准教程

母春航 母秋华 编

兵器工业出版社



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

内 容 简 介

本书是 Corel 中国授权培训标准教材系列之一,也是 Corel 公司惟一指定的 Painter 8 培训专用教材,由专家精心编写,内容丰富、语言简练、结构合理,适用于社会各类 Painter 培训班,同时也适用于 Painter 爱好者。

本书共分 16 章,第 1 章简要介绍了 Painter 8 的用途、特点、局限性、新版本的改进以及数位板的使用等;第 2~3 章主要讲述软件的基本设置与操作,如界面布局、自定义快捷键与文件的操作等;第 4~14 章详细讲述了 Painter 8 的各种功能,包括辅助工具、色彩、艺术材质、画等及画笔的设置、图层、克隆与描图、马赛克、矢量图形、选区与蒙版、图像效果等内容;第 15 章和第 16 章分别讲述 Painter 8 在动画方面的应用和脚本的使用。书后附录了 Painter 8 的快捷键列表和 Corel 授权培训中心名录。

本版 CD 内容为 Painter 8 试用版软件。

图书在版编目(CIP)数据

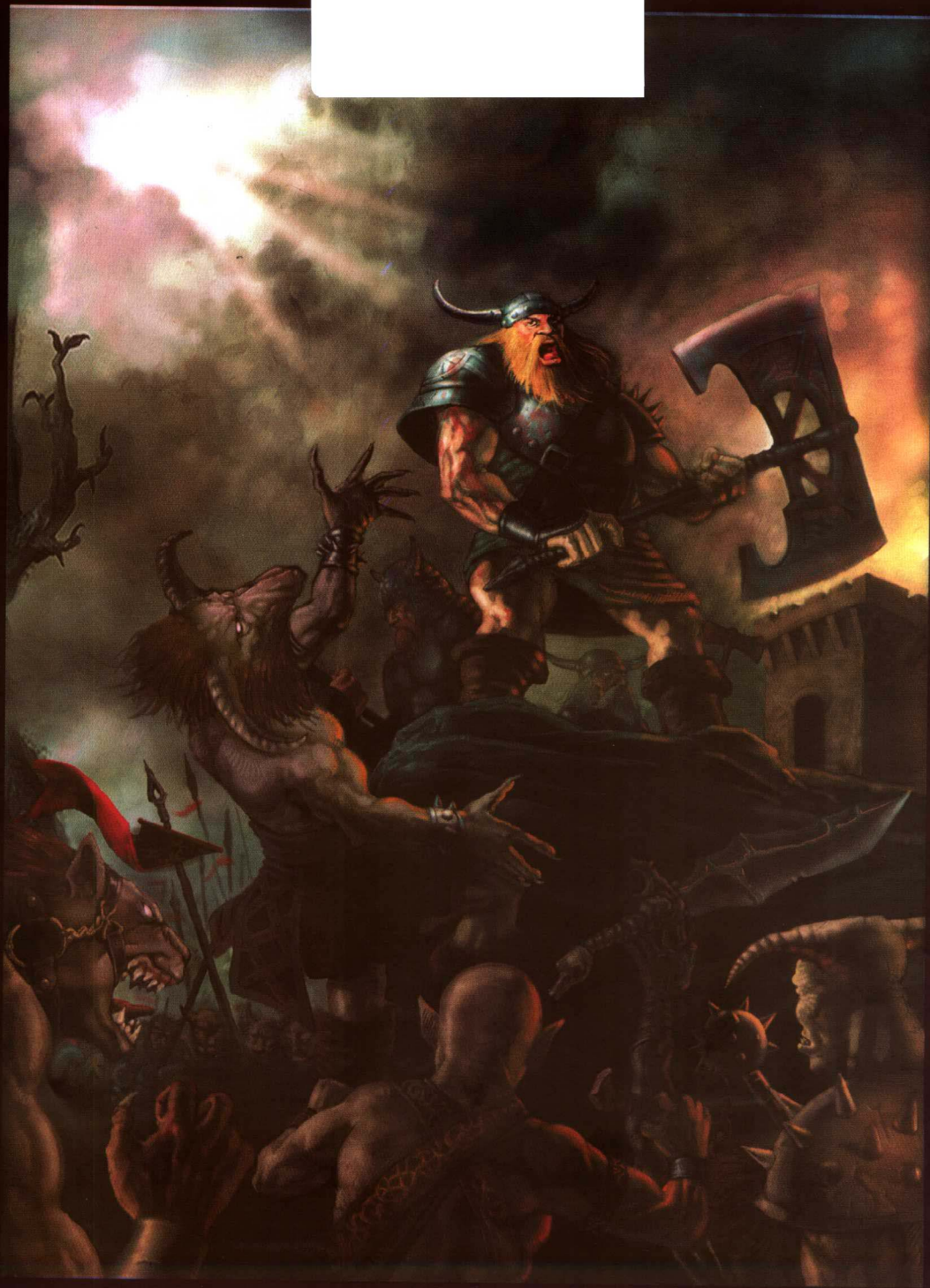
Painter 8 标准教程/母春航,母秋华编. —北京:
兵器工业出版社;北京希望电子出版社,2004.2
ISBN 7-80172-157-8

I. P… II. ①母… ②母… III. 图形软件,
Painter 8—教材 IV. TP391.41

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 104914 号

出 版:	兵器工业出版社 北京希望电子出版社	封面设计:	王翼
邮编社址:	100089 北京市海淀区车道沟 10 号	责任编辑:	宋丽华 杨敏
	100080 北京市海淀区知春路甲 63 号卫星大厦 3 层	责任校对:	马华
发 行:	北京希望电子出版社	开 本:	787×960 1/16
电 话:	(010) 62520290 (发行) (010) 62532258 (门市)	印 张:	21.25 彩插 12
经 销:	各地新华书店 软件连锁店	印 数:	1-5000
印 刷:	北京媛明印刷厂	字 数:	530 千字
版 次:	2004 年 2 月第 1 版第 1 次印刷	定 价:	36.00 元(含 1CD)

(版权所有 翻印必究 印装有误 负责调换)



作者：李诗鹏 图片提供：降龙工作室
图片选自原创游戏小说《法蓝战记之十二勇士》





作者：李诗鹏 图片提供：降龙工作室
图片选自原创游戏小说《法蓝战记之十二勇士》



作者：韦里佳 (Maz)

图片提供：www.mu-sick.net 及病孩子涂鸦 www.sickbaby.org



作者：韦里佳 (Mazz)

图片提供：www.mu-sick.net

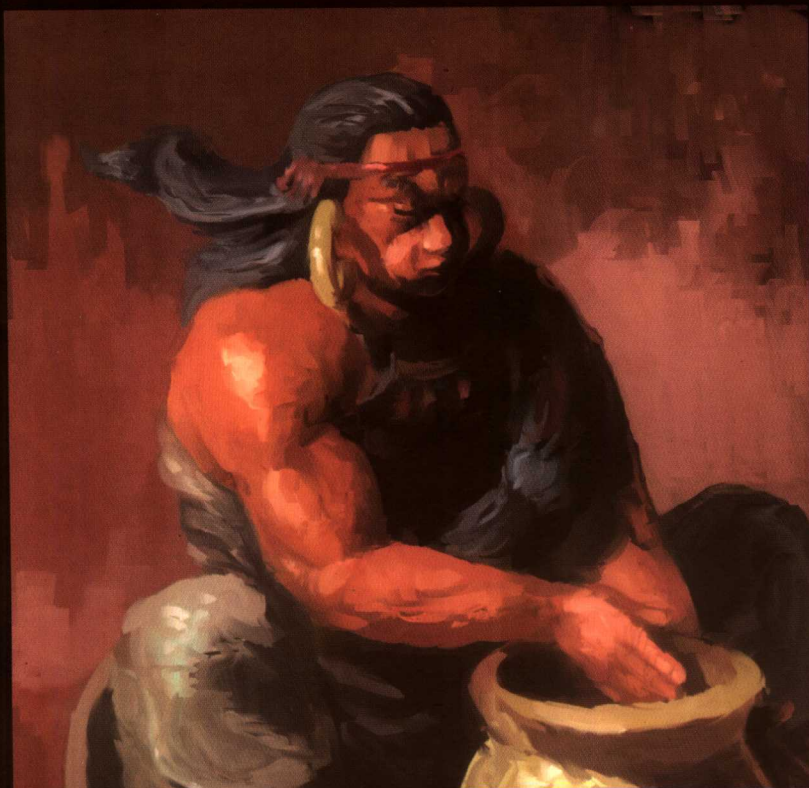
及病孩子涂鸦 www.sickbaby.org



作者：韦里佳 (Mazz)

图片提供：www.mu-sick.net

及病孩子涂鸦 www.sickbaby.org



作者：韦里佳 (Mazz)

图片提供：www.mu-sick.net

及病孩子涂鸦 www.sickbaby.org



作者：韦里佳 (Mazz)

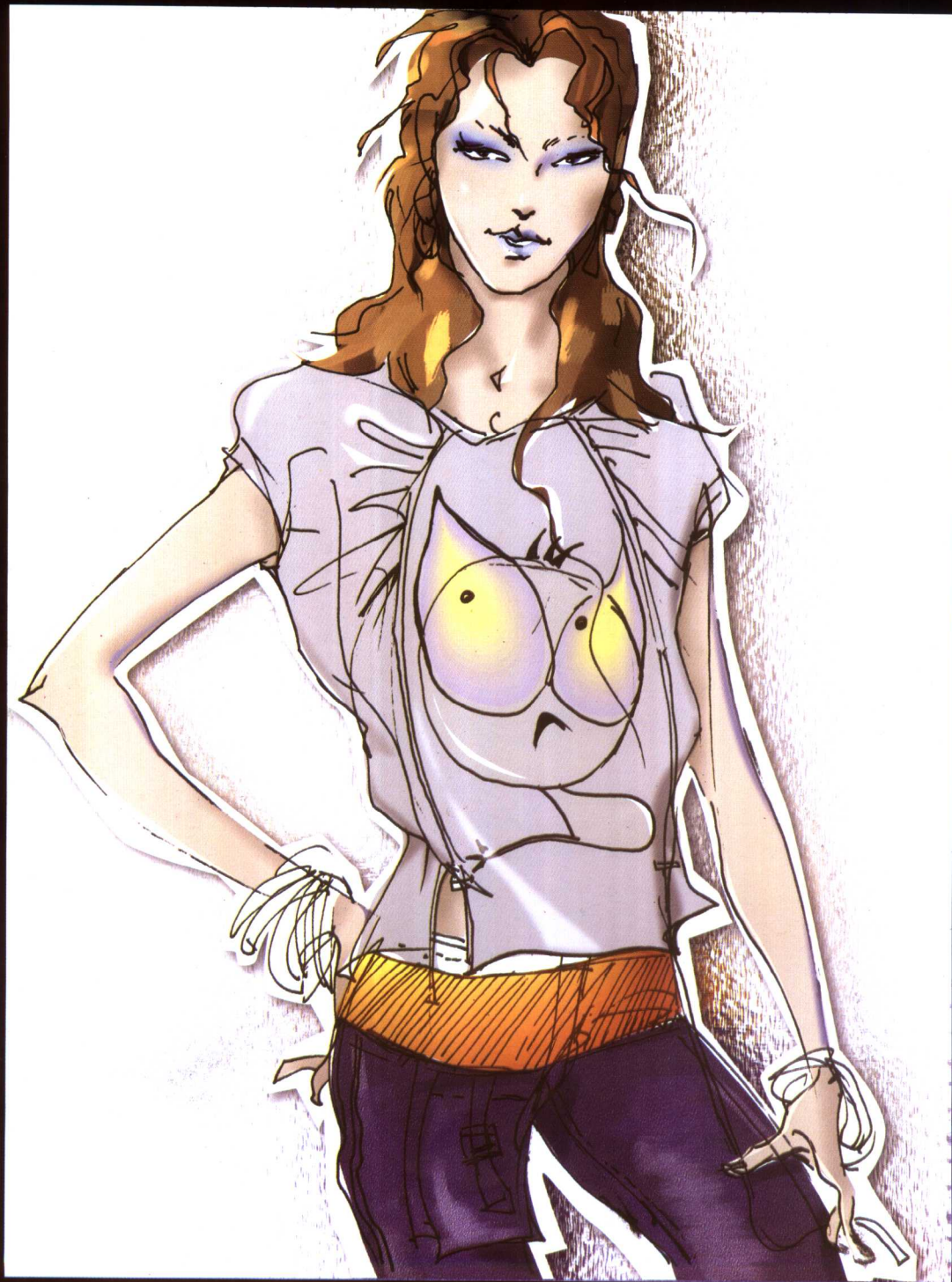
图片提供：www.mu-sick.net

及病孩子涂鸦 www.sickbaby.org



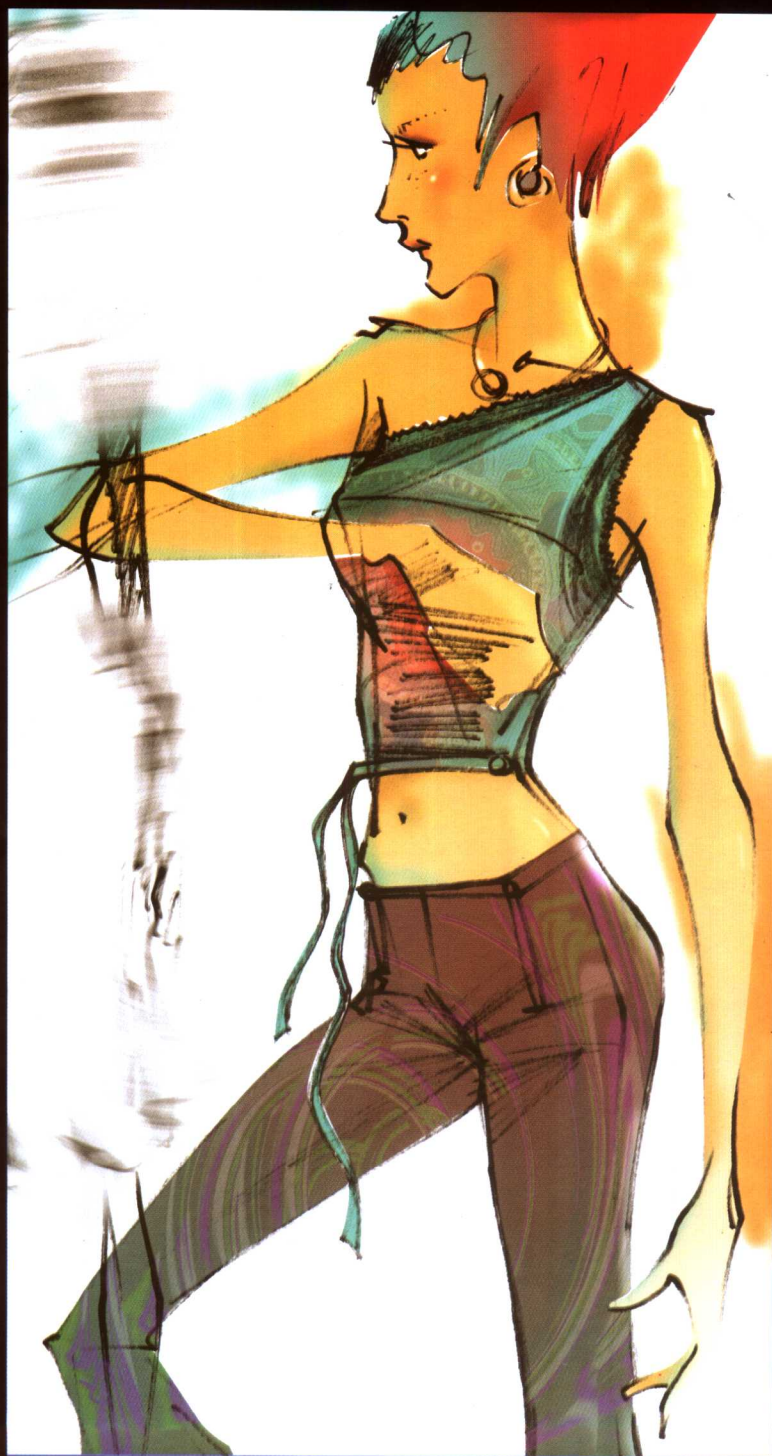
作者：邹游

图片提供：北京服装学院



作者：邹游

图片提供：北京服装学院



作者：邹游
图片提供：北京服装学院

作者：周索斓



作者：周索斓

作者：母春航



作者：母春航

作者：戴玉倩



作者：吕海嘉

图片提供：卡通眼 www.cartooneye.com



总 序

1985 年, Corel 公司由 Michael Cowpland 博士在加拿大渥太华创立。Corel 公司的全称是“Cowpland Research Laboratory”, 而 Corel 的名字就是由“Co+Re+L”组合而成的。18 年来, Corel 公司为客户提供了无数释放其想象力和创造力的设计工具, 并以其不断探索的专业精神, 为全球忠诚的客户带来电脑图形软件的革命。自 1996 年收购 WordPerfect 以来, Corel 又在商务软件领域开辟出了一块新天地。目前, Corel 提供的绘图软件和商务生产应用软件应用于各种计算机平台, 并多次获得国际奖项, 赢得了巨大的声望。

2003 年, Corel 又一次重新调整了它的产品系列, 把所有产品分成了六大系列: (1) 创意图形产品, 包括 CorelDRAW、Painter、Bryce、KnockOut、KPT、Print House 及 Grafigo 等; (2) 技术图形产品, 包括 DESIGNER、Mondello/NT、ActiveCGM 7 及 Illustrator 2; (3) 智能图形产品, 包括 Smart Graphics Studio 和 SVG Viewer 等; (4) XML 解决方案, 包括 XmetaL 和 Ventura 等; (5) 办公软件, 包括 WordPerfect 家族软件和 Ventura; (6) 流程管理软件——iGrafx 家族。其中很多的软件都是同类产品的中的先行者, 显示出了 Corel 的实力和与时俱进的开拓精神。

为了使软件用户得到最好的、最全面的、最系统的培训, Corel 公司特别在中国建立了一套“Corel 中国授权认证培训体系”。由“Corel 中国授权培训管理中心”负责发展、审核和管理“Corel 中国授权培训中心”(Corel Training Partner, 简称 CTP)。并提供全国统一的“Corel 中国地区认证考试”, 颁发 3 种资格证书: CCCP(设计师)、CCCE(设计专家)和 CCCI(认证教师)。目前, Corel 的培训中心已经遍及全国各地。为了确保 CTP 的教学质量, Corel 公司制定了一系列标准的教学大纲、教材、教师培训和考试题库, 使学员能享受到规范、完善的教学服务。

本书是《Corel 中国授权培训标准教材》系列之一。该教材系列是 Corel 公司惟一指定的培训教程, 由专家精心编写, 内容丰富、语言简练、结构合理, 学员学习起来将会感到轻松、愉快。

如想得到更多的关于 Corel 中国授权培训中心的信息, 请访问 Corel 中国教育网 www.coreledu.com.cn, 或咨询 Corel 公司在中国区的市场顾问北京东信联合科技有限公司。电话: 010-65945189 传真: 010-65945187 Email: corel-info@sinocameo.com

前 言

春秋往复，时间流逝，转眼间已在 Corel 工作了差不多五年了。在这段时间里，目睹了 Corel 公司产品其间所经历的一切改变：五年前，Corel 的绘图产品还是以 CorelDRAW 为主，只配加一些照片图库及矢量图库。而今天，它的绘图产品系列已经变得十分丰富了，除了旗舰产品 CorelDRAW 外，又新拓展出了几款专业的软件：例如，被广泛使用的滤镜产品 KPT Effect，能让你沉浸在创作的快乐中；功能强大的抠图工具 KnockOut 2，可以把头发丝、烟雾、玻璃等复杂或透明的物体从其背景中轻易抠出来；还有就是漫画家、服装设计师、电影插图画家及绘画爱好者津津乐道的 Painter。

在国外，Painter 是一款很普遍、也很受推崇的软件。在美国，很多好莱坞的著名电影如《黑客帝国》《珍珠港》《人工智能》《蜘蛛侠》等的人物形象和服装设计都是通过 Painter 来设计的；在日本，大部分的漫画家都在使用 Painter 创作漫画；在欧洲，Painter 则成为了众多服装设计师的得力工具。我深信，如果让更多中国的设计师都认识到 Painter 之所长，相信以后中国会有更多、更好的电影，更多、更好的时装，更多、更好的漫画……中国的电脑绘图事业将更加绚烂多彩！

同时，我还要借此机会感谢 Corel 在中国众多的合作伙伴。感谢北京东信联合科技有限公司为 Corel 产品的市场推广所做出的贡献；感谢上海麦金科技有限公司在 Corel 产品的培训方面所做出的努力；感谢 Wacom 公司对 Painter 的推广工作提供了很多帮助；感谢《数码艺术杂志》的热心帮助；感谢兵器工业出版社，北京希望电子出版社协助我们出版 Painter 8 这本培训教材；感谢母航春先生编写了一本内容完备的 Painter 8 教材。当然，更要感谢遍布全国的授权培训中心及众多大学的老师在 Corel 产品的培训工作上所投入的心血。我希望我们带给大家的不仅仅是个软件，而是一套能描绘你们美丽生活、丰富内心世界的精彩数码画具。

关颂德

Corel 公司大中华区总经理

2003 年 9 月于香港

特别说明：参加本书编写工作的人员还有王安琪、马晓、宁静、母秋华、母春航、李贝、辛岩、李礼、陈宁、陈启祥、杨阳、袁媛、张朔、苏宇、宋蕾、肖冰、杨菲、杨雪娜、訾力掙。