

“九五”国家重点电子出版物规划项目 希望计算机动画教室系列

超强之作 金版跨越

HOPE DISC
CD-ROM

跨越 Photoshop 5.0

超级使用手册

北京希望电脑公司 总策划



雪威多媒体工作室
XUEWEI MULTIMEDIA STUDIO

编著



北京希望电脑公司

出品

希望公司主页网址 www.hope.com.cn 或 www.hope.co.cn

“九五”国家重点电子出版物规划项目 希望计算机动画教室系列

跨越

Photoshop 5.0

超级使用手册



北京希望电脑公司 总策划
雷威多媒体工作室 编著
希望图书工作室 审订



北京希望电脑公司 出品

内 容 简 介

由北京希望电脑公司总策划、雪威多媒体工作室编著的跨越系列书和配套多媒体光盘投放市场后,由于内容新、实用性和可操作性强、范例丰富和语言流畅而深受广大读者厚爱。其中《跨越 Photoshop 4.0》一书和配套多媒体光盘的销量已达数万套。

Photoshop 5.0 是美国 Adobe 公司新近推出的又一超强图形处理软件。为满足广大用户的学习和开发的需求,我们特推出跨越系列金版超强组合《跨越 Photoshop 5.0》系列书共三本。这套书的特点是按手册的形式编写,内容丰富,实用性和可操作性强,编排形式新颖,图文并茂,既有理论又有实践,同时还为读者留有充分的空间参与实例的操作,使各位犹如身临其境。特别一提的是,每册书都将书中数十个实例的结果图以彩色形式提供给大家分析、借鉴和欣赏,同时还提供相配套的学习光盘。

《跨越 Photoshop 5.0——超级使用手册》是该系列书中的第一本书。Photoshop 5.0 较 Photoshop 4.0 在性能上不但有很大的提高,而且还新增了十几种功能,读者在学完本书后就会感到欣喜。该书一开始就来一个“先睹为快”,将 Photoshop 5.0 的所有要上场的演员、道具和舞台布景来个“大暴光”,以便读者为后面的学习打下基础。全书由十章和八个附录组成,主要内容包括 Photoshop 5.0 快速参考、Photoshop 5.0 的主界面、Photoshop 5.0 主菜单、Photoshop 5.0 工具箱、Photoshop 5.0 控制面板、Photoshop 5.0 的色彩模式、Photoshop 5.0 的层、通道、路径、Photoshop 5.0 内置滤镜、Photoshop 5.0 外挂滤镜和影像扫描作业。此外,全书还配有四十个实例与读者一道练习与制作,同时又提供制作的体会和技巧。

本书不但是从事平面设计、影视广告设计、室内外装饰和装修、三维动画制作和所有从事图形和图像应用和开发的人员的必备工具书,同时还可以作为大专院校、美院校相关专业师生的自学、教学参考书和社会相关领域培训班的教材。

需要本书或技术支持的读者可直接与北京海淀 8721 信箱书刊部联系,邮政编码:100080,联系电话:010-62562329,62531267,传真号:010-62579874,62633308。

“九五”国家重点电子出版物规划项目 计算机动画教室系列

跨越 Photoshop 5.0 超级使用手册

北京希望电脑公司 总策划

雪威多媒体工作室 编著

秦人华 审校

责任编辑 战晓雷

北京希望电脑公司 出品

北京海淀路 82 号 (100080)

北京双青印刷厂印刷

新华书店、新华书店音像发行所、各地书店、软件专卖店经销

* * * * *

1998 年 8 月第 1 版 1999 年 5 月第 5 次印刷

开本: 787×1092 1/16 印张: 26 3/8

字数: 597 千字 彩页: 12 印数: 40 000—45 000

新出音管[1998]109 号

ISBN 7-980019-82-2/TP·42

定价: 55.00 元 (1CD, 含配套书)



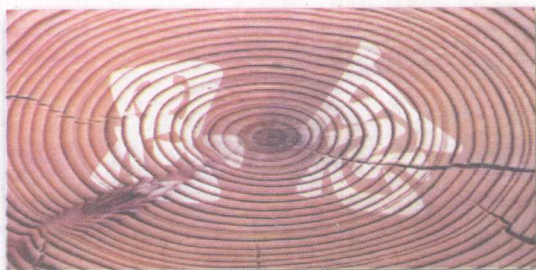
凸出效果



阴影效果



宽边效果



融合效果



阴影效果



火焰效果



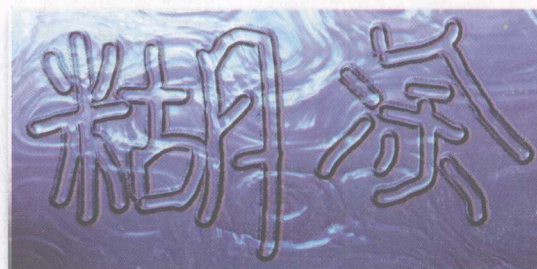
彩色效果



缩影效果



凸出效果



透明效果

排版图

边框效果



风向效果



打光效果



扭曲效果



金黄色字体



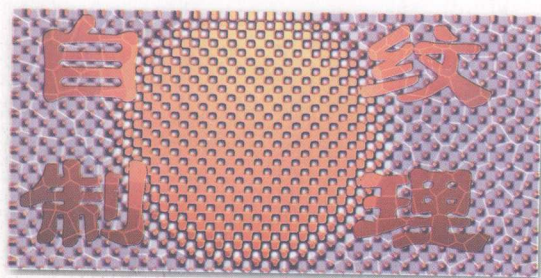
晶体效果



边刺效果



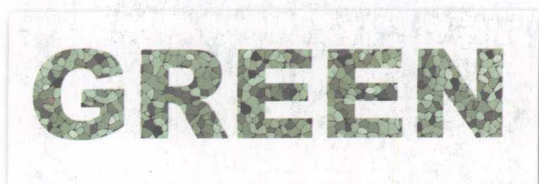
阴影效果



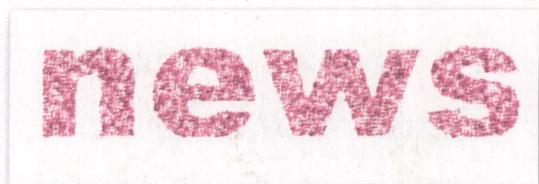
凹凸效果



日光灯效果



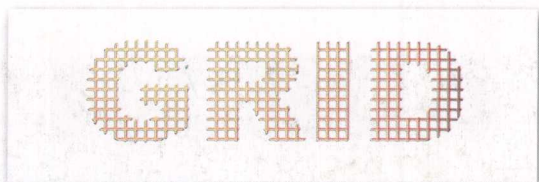
迷彩效果



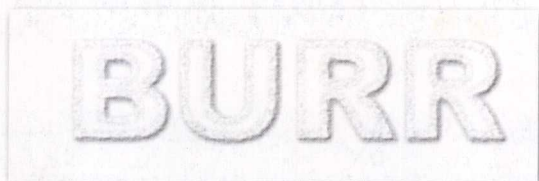
碎纹效果



草书效果



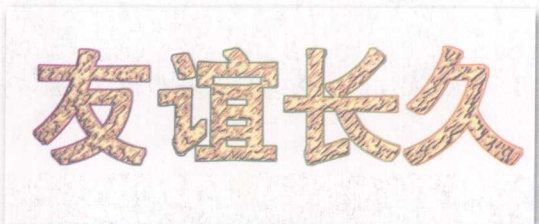
网格状效果



棉花效果



燃烧效果



彩色围边效果



烟雾效果



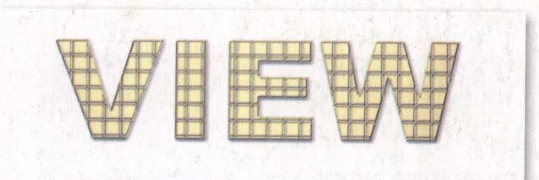
泡沫效果



碎纹效果



油画效果



方格状效果

LIGHT

瓦片效果

IMAGE

晶状效果

CDROM

菱形效果

斑驳字体

腐烂效果

LAYER

碎纸片效果

GOLD

泊片效果

ABCD

马赛克效果

彩色效果

彩色效果

GRAIN

大理石效果

破碎效果

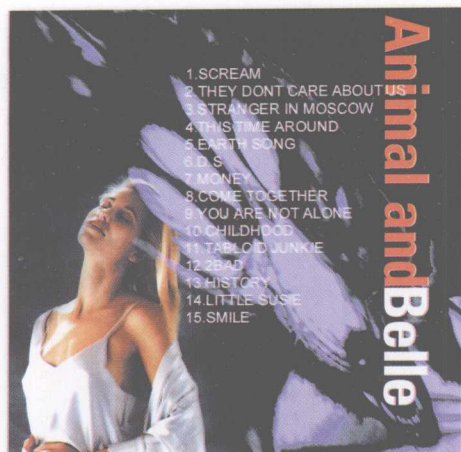
破碎效果

围边字体

围边效果

EARTH

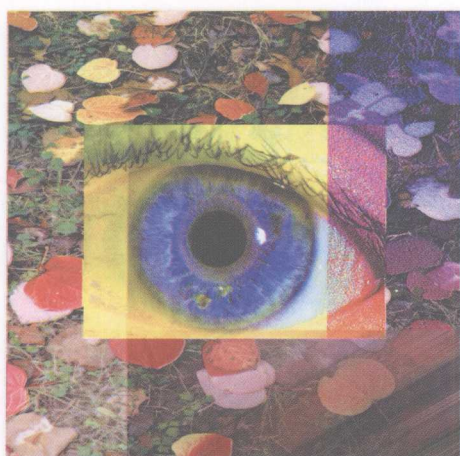
粘土效果



作品名称: CD封面
使用软件: Photoshop5.0



作品名称: 宣传手册封面
使用软件: Photoshop5.0



作品名称: 风格化图像设计
使用软件: Photoshop5.0



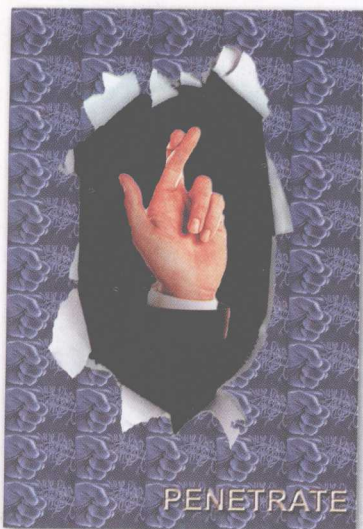
作品名称: EM打印机广告
使用软件: Photoshop5.0



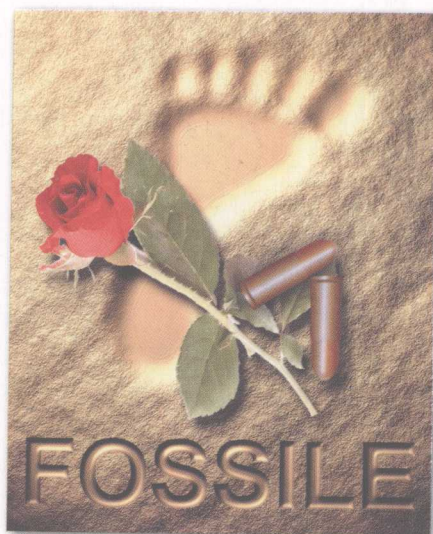
作品名称: 环行渐变效果
使用软件: FreeHand7.0



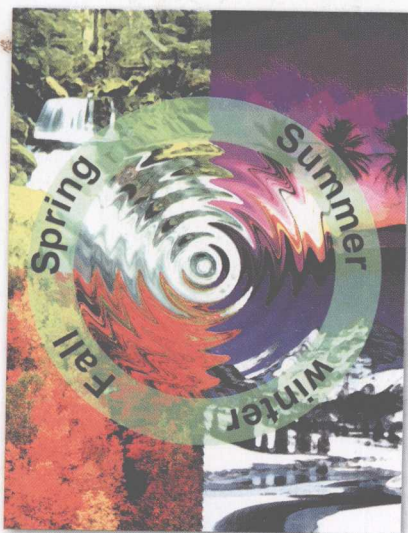
作品名称: 插画-月亮下的小狗
使用软件: FreeHand7.0



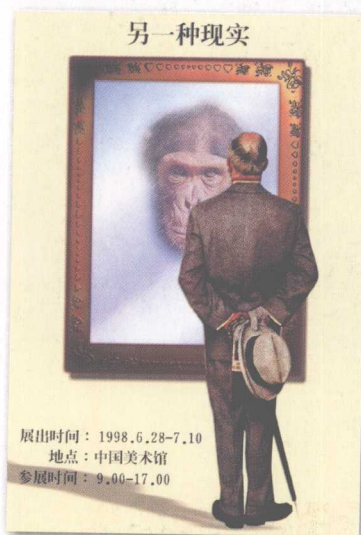
作品名称: 创意制作-灵感
使用软件: Photoshop5.0



作品名称: 创意制作-化石
使用软件: Photoshop5.0
Illustrator7.0



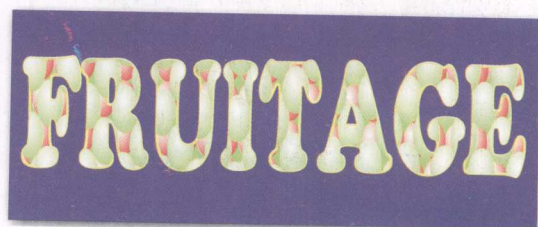
作品名称: 风格化图像设计
使用软件: Photoshop5.0
Illustrator7.0



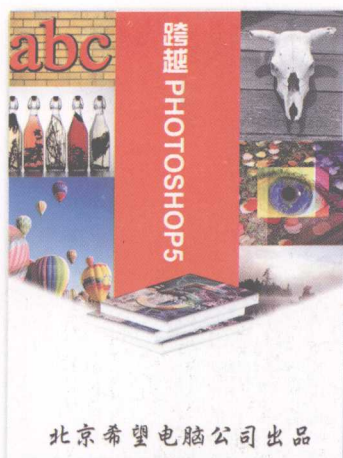
作品名称: 影像作品展广告
使用软件: Photoshop5.0



作品名称: 公益广告-Hello The World
使用软件: Photoshop5.0



作品名称: 字体效果设计
使用软件: FreeHand7.0



作品名称: 招贴

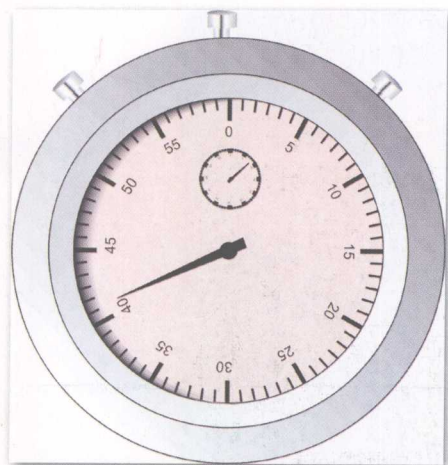
使用软件: Photoshop5.0



作品名称: 明信片设计

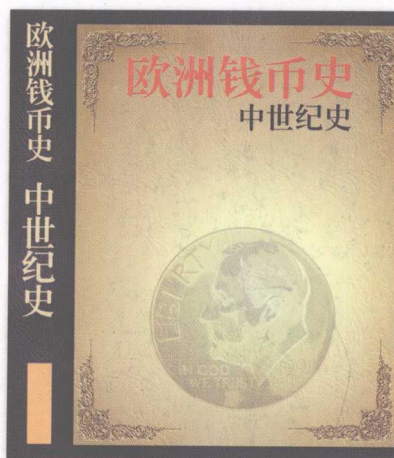
使用软件: Photoshop5.0

Illustrator7.0



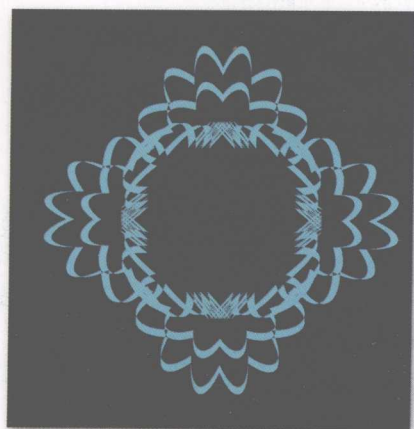
作品名称: 插画

使用软件: Illustrator7.0



作品名称: 封面设计

使用软件: Photoshop5.0



作品名称: 图案设计

使用软件: Illustrator7.0

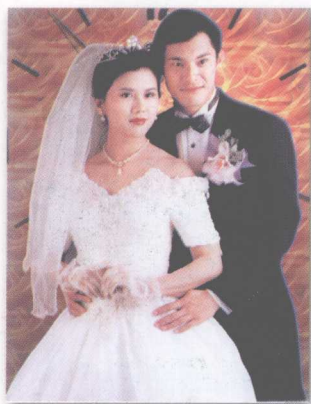


作品名称: 标志制作

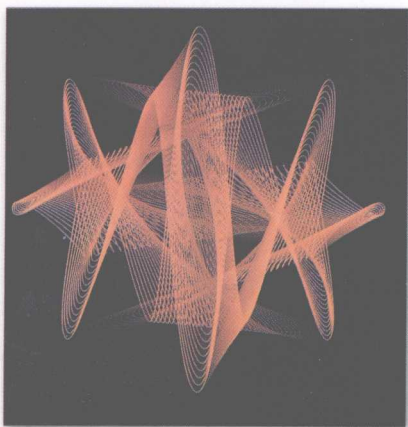
使用软件: Illustrator7.0



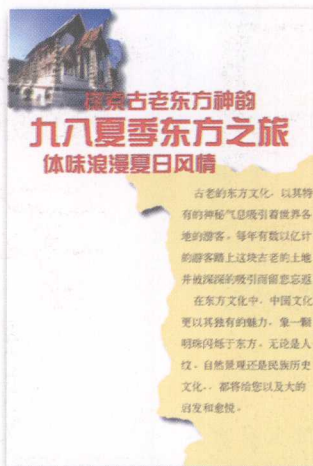
作品名称: 婚纱摄影合成设计
使用软件: Photoshop5.0
Illustrator7.0



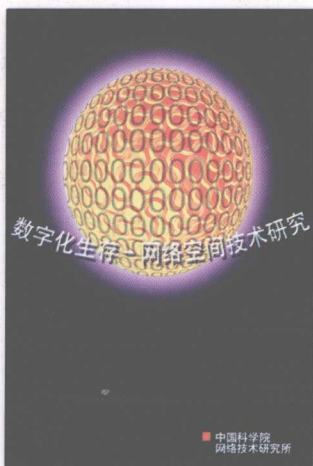
作品名称: 婚纱摄影合成设计
使用软件: Photoshop5.0



作品名称: 线的效果设计
使用软件: Illustrator7.0



作品名称: 旅游手册封面
使用软件: Photoshop5.0



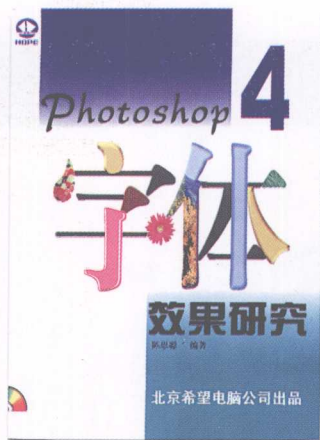
作品名称: 广告设计
使用软件: Photoshop5.0
Illustrator7.0



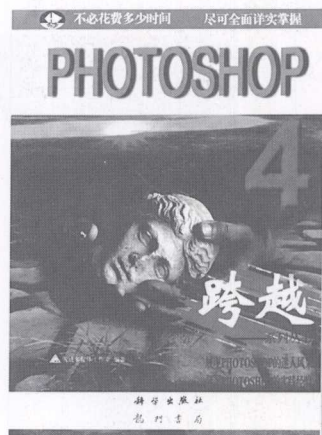
作品名称: 包装设计
使用软件: Illustrator7.0



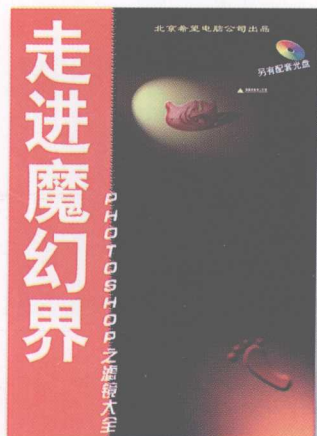
CX-82358
定价: 50 元



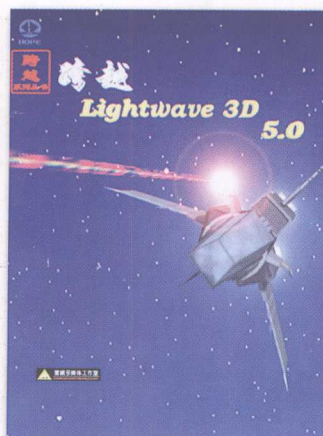
CX-82333
定价: 100 元



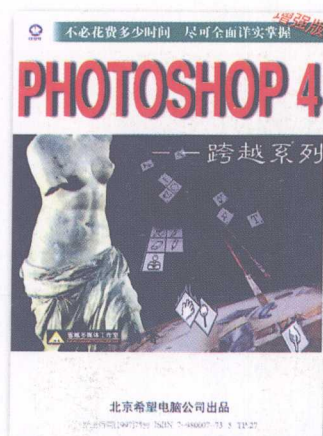
CX-2217
定价: 40 元



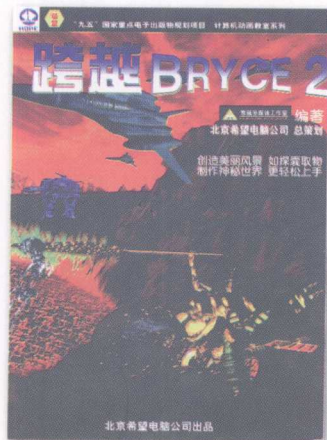
CX-82465
定价: 88 元



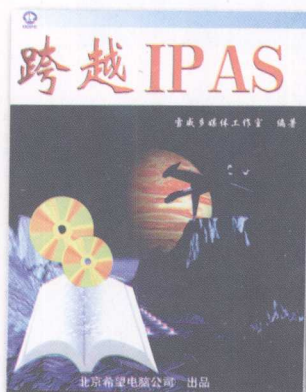
CX-82415
定价: 88 元



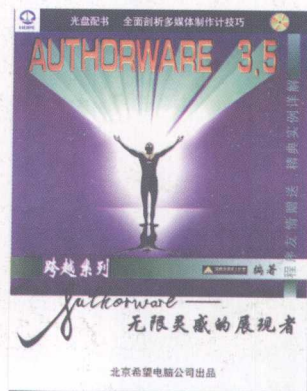
CX-82217
定价: 88 元



CX-82382
定价: 100 元



CX-82276
定价: 68 元



CX-82277
定价: 78 元

跨越系列多媒体光盘



定价：98 元



定价：98 元



定价：68 元



定价：98 元



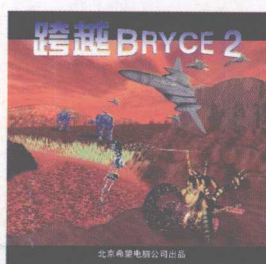
定价：78 元



定价：88 元



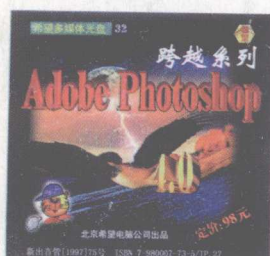
定价：78 元



定价：100 元



定价：98 元



定价：98 元



定价：88 元



定价：88 元

序

记得在两年多前的国庆节前的一天上午，一位年轻人来到我的办公室，问希望公司搞不搞多媒体开发。当时希望公司的多媒体开发刚好才起步。我问年轻人有什么样的工作经历，希望我们能为他提供什么样的工作环境。两个月后这位年轻人便加盟到了希望多媒体教育软件的开发队伍中，从此便以希望多媒体开发中心雪威多媒体工作室的形式出现在各位面前。在这两年多的时间里，该工作室已有十多个产品投放市场，比如“跟我学用 Photoshop 3”、“计算机基础知识全面速成”、“图解电脑平面设计”、“跨越 Director 5.0”、“跨越 IPAS”、“跨越 Authorware 3.5”、“跨越 Photoshop 4.0”、“跨越 BRYCE 2”“Photoshop 4.0 字体效果实例”等，特别是“跨越 Photoshop 4.0”多媒体光盘和配套书的销量已达数万套，深受广大读者欢迎。跨越系列已成为图形图像领域的名牌产品。

Photoshop 5.0 是美国 Adobe 公司新近推出的又一超强图形处理软件。为满足广大用户的学习和开发的需求，现特推出跨越系列金版超强组合“跨越 Photoshop 5.0 系列书”共三本。这套书的特点是按手册的形式编写，内容丰富，实用性和可操作性强，编排形式新颖，图文并茂，既有理论又有实践，同时还为读者留有充分的空间参与实例的操作，使各位犹如身临其境。特别一提的是，每册书都将书中数十个实例的结果图以彩色形式提供给大家分析、借鉴和欣赏，同时还提供相配套的学习光盘。

《跨越 Photoshop 5.0——超级使用手册》是该系列书中的第一本书。Photoshop 5.0 较 Photoshop 4.0 在性能上不但有很大的提高，而且还新增了十几种功能，读者在学完本书后就会感到欣喜。该书一开始就来一个“先睹为快”，将 Photoshop 5.0 的所有要上场的演员、道具和舞台布景来个大曝光，以便读者为后面的学习打下基础。全书由十章和八个附录组成，主要内容包括 Photoshop 5.0 快速参考、Photoshop 5.0 的主界面、Photoshop 5.0 主菜单、Photoshop 5.0 工具箱、Photoshop 5.0 控制面板、Photoshop 5.0 的色彩模式、Photoshop 5.0 的层、通道、路径、Photoshop 5.0 内置滤镜、Photoshop 5.0 外挂滤镜和影像扫描作业。此外，全书还配有四十个实例与读者一道练习与制作，同时又提供制作的体会和技巧。

该书的及时投放市场，渗透了雪威多媒体工作室全体员工几十个日日夜夜的辛勤劳动和汗水，要知道，盛夏的北京有时的温度可以高达 37 到 38 度！本套书的市场投放，将会刮起学用 Photoshop 5.0 的热潮，希望这套书能为广大的朋友带来新的刺激和享受，使您的工作和学习更加绚丽多彩！

本书不但是从事平面设计、影视广告设计、室内外装饰和装修、三维动画制作和所有从事图形和图像应用和开发的人员的必备工具书，同时还可以作为大专院校、美术院校相关专业师生的自学、教学参考书和社会相关领域培训班的教材。

北京希望电脑公司

副总裁 秦人华

1998 年 7 月 4 日

前 言

Adobe Photoshop 诞生于 20 世纪 80 年代末期, 由 Michigan 大学的一位研究生 Thomas Knoll 创建出最初的程序, 后来在 Knoll 兄弟和 Adobe 公司程序员们的共同努力之下, Adobe Photoshop 有了很大的改变, 一举成为苹果机和 PC 机上最优秀的图形图像编辑软件。它的诞生导致了一场图像出版业的革命!

今天 Adobe Photoshop 版本已经升级到 5.0 版, Adobe 公司从 Photoshop 最初的版本发展到今天的 5.0 版本, 每一个版本的面世都有我们所意想不到的新增功能。越来越多的艺术家、广告设计者视它为自己的得力“助手”, 使得前来挑战的诸多图形图像处理软件, 败于它的脚下, 捍卫了自己在图像编辑领域中“龙头老大”的地位。

Adobe Photoshop 5.0 的面世, 将预示着重 Adobe 公司在图形图像编辑领域更上一层楼。在 5.0 版的 Photoshop 中又增加了许多功能, 例如:

- ★新增 History 面板, 它可以使我们很轻松的进行多次恢复操作, 再也不必为多次操作而无法恢复所担忧了。

- ★增强的 Action 功能, 使得我们成批的处理图像文件更加轻松自如。

- ★新增加的 13 种工具, 使得我们在进行图像编辑时如虎添翼。

- ★.....

针对于不同层次用户的需求, 我们雪威多媒体工作室的全体成员, 在北京希望电脑公司的大力协助下, 经过与多方专家的仔细讨论, 并通过对不同层次的 Photoshop 用户考察, 我们精心策划了这三本一套的教学图书, 分为《跨越 Photoshop 5.0——超级使用手册》、《跨越 Photoshop 5.0——百种字体特效》与《跨越 Photoshop 5.0——综合实例大演练》, 每一本书均有一张相配套的光盘。另外, 我们还邀请晴窗中文大侠的设计者加盟, 为各位 Photoshop 读者制作了 Photoshop 5.0 晴窗中文大侠简版软件, 相信该套翻译软件的加盟一定会使你在学习中更加轻松自如, 对 Photoshop 能够很快掌握。下面将把每一本书的内容详细的给大家介绍一下。

《跨越 Photoshop 5.0——超级使用手册》

我们雪威多媒体工作室的全体成员, 在对 Photoshop 5.0 的全面掌握的基础上编写的该书。它内容充实、讲解细致、分析透彻, 而且我们在编写的过程中尽量的省去了枯燥难懂的专业术语, 以平和易懂的语言带领大家逐步进入到 Photoshop 5.0 的艺术天堂中。本书既有初级入门知识, 又有难度较大的技巧知识, 这样使得 Photoshop 不同层次的使用者都可以受益于本书。

全书由十章和一个附录组成:

第一章主要是 Photoshop 5.0 的快速参考, 在本章中我们主要针对于 Photoshop 5.0 的一些重要工具做了一份简明实用的讲解, 并且对新增的功能进行简单的介绍。在后面的章节中我们将对这些新增的功能详细的讲解。

第二章为入门指南, 主要是针对于 Photoshop 初学者的, 逐步带领你进入 Photoshop 的新天地, 如果你已经是 Photoshop 的老用户了, 那么你可以轻松跳过此章。

第三、四、五章中详细的讲解了 Photoshop 5.0 的菜单、工具箱、控制面板等知识,

并配合一些实用的实例对知识点进行讲解。

第六章中主要介绍 Photoshop 5.0 所用到的色彩模式。另外还对色彩的矫正, 印前处理等知识进行了详细的讲解。

第七章重点介绍了 Photoshop 5.0 中 Layer 控制面板, Channel 控制面板和 Path 控制面板的使用, 并配以实例讲述如何利用它们做出特殊效果。

第八、九章全面、详尽的剖析了 Photoshop 5.0 中的内置与外置 Filter 滤镜, 是任何 Photoshop 用户所不可多得的一章。

第十章针对于 Photoshop 在进行扫描作业时应注意的问题, 在实用性方面进行了详细的讲解。

在最后的附录中我们针对于目前常用的图像处理软件以及外挂滤镜的如何安装, 给用户做了详细的讲解。

本书是所有从事 Photoshop 5.0 应用、开发和教学的人员必不可少的使用指南, 尤其适合于大专院校做教材使用, 以及各类培训班做教材使用。

《跨越 Photoshop 5.0——百种字体特效》

《百种字体特效》是一本非常难得的字体效果宝典, 全书共详解了一百种字体效果的制作方法。如此多的字体特效, 如此详细的讲解, 这在市面上已有的字体特效方面的图书种绝对是绝无仅有的。想一想, 花同样的价钱, 您是购买一本只有 20 种字体特效的图书呢还是购买一本含有 100 种字体特效的图书呢?

《百种字体特效》一书能够增强您对 Photoshop 5.0 运用, 提高您在图形图像方面的水平。使您在制作字体时, 尤如囊中取物一般, 非常轻松的就可以做出漂亮的字体效果来。

在这 100 种字体特效讲解中, 每一种特效都有明确的步骤和详细的说明, 使得大家学习和运用过程中能够轻松掌握。每一种字体所运用的命令和制作的效果都是不一样的。相信你通过对本书的掌握, 稍加创意就可以创造出属于自己的精彩效果来。《百种字体特效》就像是一本字体效果大字典, 快速帮助您查找到自己不知道的效果, 帮助您把每一种效果恰如其分的应用到自己的创意中去, 使您的开发事半功倍。该书绝对是 Photoshop 5.0 发烧友不可多得的字体特效制作宝典。

《跨越 Photoshop 5.0——综合实例大演练》

《综合实例大演练》一书中讲解了三十个经典实例, 首次公开了作者的创作思路。要知道看到一幅好的作品是不难的, 但是得到作者的创意思路是非常难得, 本书中我们公开了作者的创意思路。

本书重点介绍了 Photoshop 5.0 如何与 Freehand、Illustrator 和 Pagemaker 联合使用, 以创作出绚丽多彩的作品。

三十个经典实例都是我们精心策划的, 不但有欣赏性极佳的创意实例, 如“美女与野兽”CD 封面的制作; 也有使用性非常突出的实例, 如婚纱艺术照合成效果, 老照片的修复; 更有专业性的制作实例, 如宣传手册封面的制作。

在专业方面尤其值得一提的是所讲解的实例多是一些专业制作方面的, 包括如何使用 Freehand 排版; 如何使用 Illustrator 制作矢量图形; 以及如何使用 PageMaker 进行排书。这些实例都是由专业人员制作的。在讲解的过程中, 不但讲解了制作的过程, 更详细的讲解了作者在实际工作中所积累的经验。

如果您是一位 Photoshop 的初级用户，该套丛书一定会带您更上一层楼！

如果您是一位 Photoshop 的普通用户，该套丛书一定会为您的作品锦上添花！！

如果您是一位 Photoshop 的专业用户，该套丛书一定成为您最得力的助手！！

最后要特别感谢北京希望电脑公司希望图书创作室的全体朋友们，在他们的大力支持和帮助下，才使本书得以面世。在此要特别感谢北京希望电脑公司的秦总，在对本书的审订过程中，秦总不辞辛苦加班加点的对本书进行修改，如果不是秦总的大力支持与帮助这套丛书也不可能如此之快的面世了。由于时间的仓促，书中存在问题在所难免，希望大家谅解！并欢迎来函来电将你的意见提供给我们。我们的技术支持热线是：

Phone : 010—62531267, 010—62986635

Fax : 010—62986635

我们雪威多媒体工作室的全体工作人员会竭诚为您服务！

雪威多媒体工作室

1998 年 7 月