



希望多媒体光盘

赠送正版视窗Adobe Photoshop 3.05汉化软件

实战

Photoshop 4.0 & KPT

★ 北京希望电脑公司总策划
★ 希望多媒体创作中心先锋工作室编著

北京希望电脑公司出品

实战 Photoshop 4.0 & KPT 3.0

北京希望电脑公司 总策划

希望多媒体创作中心前锋工作室 编著

希望图书创作室 审订

北京希望电脑公司出品

1998

内 容 简 介

本套教材采用全新的盘书结合的形式,通过实例系统介绍 Photoshop 4.0 的综合应用技巧。本书是同名多媒体教学光盘的配套书,共分七个部分,内容包括基础知识、黑白照片处理、影像加强效果、强力光影效果、通道剖析、层剖析及 KPT 特效滤镜,共包含 30 个实例。本书最具特色的内容是对 Photoshop 中的外挂式滤镜 KPT 3.0 的系统讲述。全书采用新颖的图文对照的形式,使学习更为方便直观。

本套教材中的多媒体教学光盘除了包含实例制作过程的动画演示和语音讲解外,还随盘赠送晴窗 Adobe Photoshop 3.05 正版汉化软件,以方便广大 Photoshop 用户跨越英文界面障碍。

本书适合于广大 Photoshop 4.0 初、中级用户自学及相关培训班教学使用。

实战 Photoshop 4.0 & KPT

北京希望电脑公司 总策划

希望多媒体创作中心·前锋工作室 编著

希望图书创作室 审订

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

北京希望电脑公司发行 各地新华书店及软件专卖店经销

* * * * *

1998 年 4 月第 1 版 1998 年 4 月第 1 次印刷

开本: 787×1092 1/16 印张: 20 7/8

字数: 484 千字 彩页: 6 印数: 1-5000

新出音管[1997]75 号

ISBN 7-980007-61-1/TP · 15

定价: 88.00 元 (含配套书)



素描效果 1-1



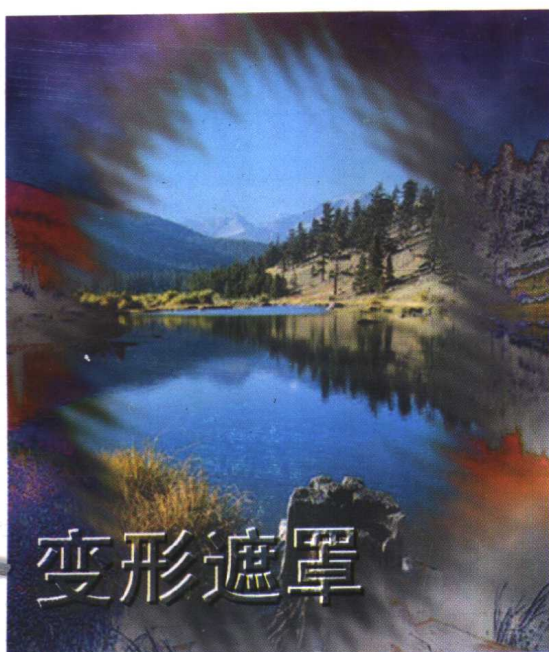
手工上色 1-3



影像柔焦 2-6



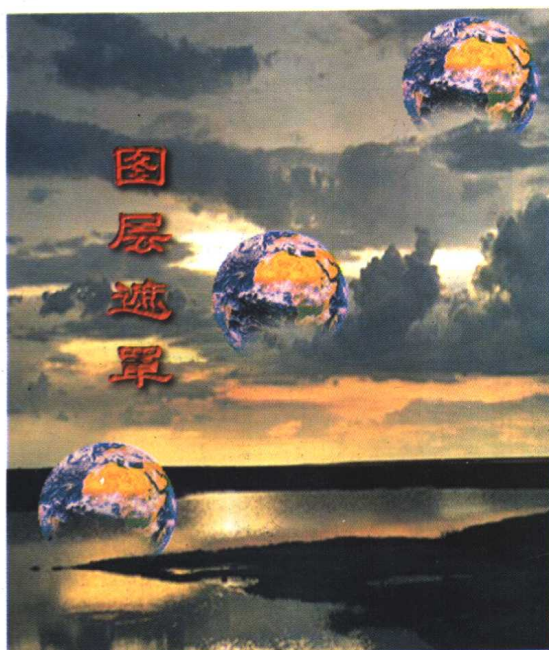
光晕效果 2-10



变形遮罩 4-18



浮雕效果 3-21



图层遮罩 5-24



图层裁切功能 5-25



双色效果 1-2



色彩曲线 1-4



利用 Mask 色 1-5



影像还原 2-7



快照功能 2-8



替换型滤镜 2-9



局部换色 2-11



影像错位 2-12



透视立体化 3-13



灯光效果 (一) 3-14



灯光效果 (二) 3-15



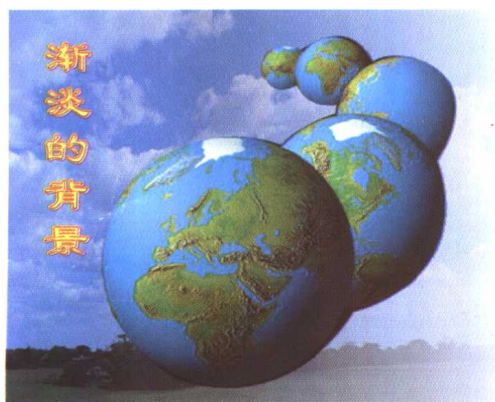
灯光效果 (三) 3-16



灯光效果 (四) 3-17



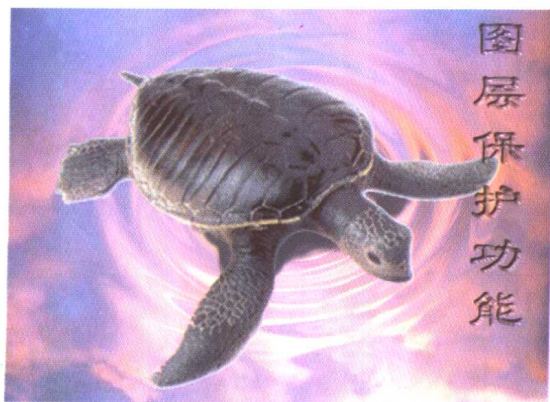
图像式遮罩4-19



渐淡背景4-20



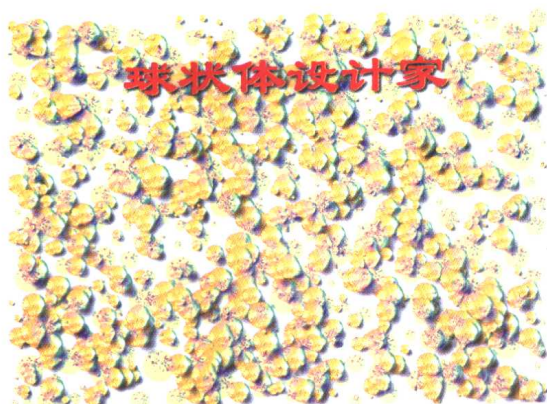
合成控制 5-22



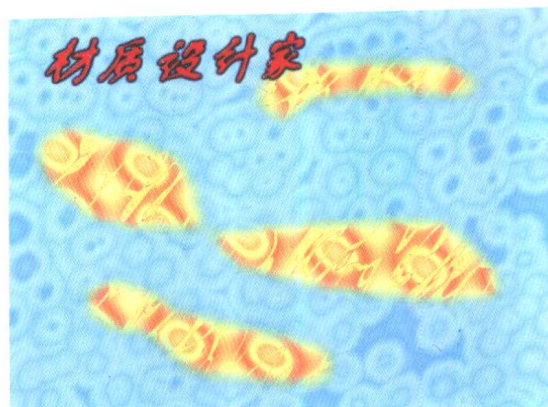
图层保护功能 5-
23



拼贴整合 5-26



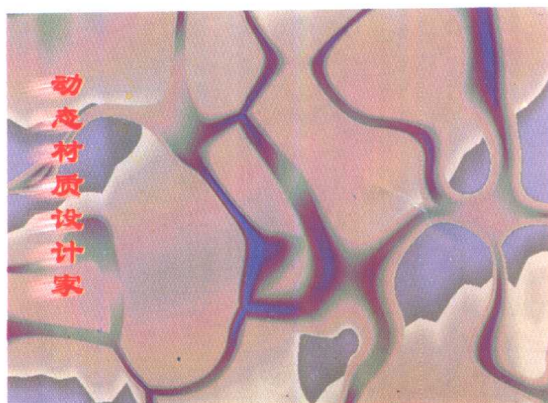
球状体设计家 6-27



材质设计家 6-28



渐层设计家 6-29



动态材质设计家 6-30

致读者

北京希望电脑公司自 1985 年创办以来, 一直从事计算机软件和硬件的开发、推广、普及和服务工作。十多年来, 希望电脑公司书刊部引进和编著了二千多种计算机图书, 开发了近百种学习光盘, 为计算机技术在我国推广普及做出了重要的贡献。同时, 希望公司书刊部所属的希望图书创作室和希望多媒体开发中心也凭着自己的辛勤努力赢得了广大计算机用户的信任 and 好评。

用多媒体光盘来学习计算机知识和技术已成为广大用户的一种迫切要求。希望公司书刊部所属的希望多媒体开发中心为满足用户的这一需要, 特组织长期从事计算机应用和开发的专家开发了一系列交互式多媒体学习光盘, 包括中文 Windows 3.2/95/97, 中文 Office 4.2/95/97 系列; Photoshop 3.0/4.0 系列、3D/MAX 系列、二维/三维材质库系列、程序设计语言系列、多媒体创作软件系列、网络系列、全国计算机等级考试系列、初高中英语学习系列、英汉翻译及软件汉化系列, 以及人文艺术百科系列等。

“书盘合一”是希望公司为更好地服务于读者而探索出的一个全新的形式, 通过多媒体学习光盘和配套图书, 使用户在最短的时间内掌握相关的软件知识。对于计算机软硬件知识的教学, 特别是自学, “书盘合一”却可以体现出它独特的优势和高效性。光盘以其直观形象见长, 而图书可以补充光盘上无法完全展示的相关背景知识和技术细节。图书和光盘两种形式结合在一起, 可以充分发挥各自的优势、互相弥补不足, 使读者能够同时享有两种学习形式的便利之处。

本套教材采用全新的盘书结合的形式, 通过实例系统介绍 Photoshop 4.0 的综合应用技巧。本书是同名多媒体教学光盘的配套书, 共分七个部分, 内容包括基础知识、黑白照片处理、影像加强效果、强力光影效果、通道剖析、层剖析及 KPT 特效滤镜, 共包含 30 个实例。本书最具特色的内容是对 Photoshop 中的外挂式滤镜 KPT 3.0 的系统讲述。全书采用新颖的图文对照的形式, 使学习更为方便直观。

本套教材中的多媒体教学光盘除了包含实例制作过程的动画演示和语音讲解外, 还随盘赠送睛窗 Adobe Photoshop 3.05 正版汉化软件, 以方便广大 Photoshop 用户跨越英文界面障碍。

本套教材的开发和编著由希望多媒体开发中心前锋工作室张锁梅、陆京妹、李节阳、李咏完成。本书审校工作由希望图书创作室完成。希望这种全新的学习形式能够给广大读者带来学习的便利, 也希望广大读者能够将使用中的意见和建议及时反馈给我们, 以便我们在今后的开发和编著工作中不断改进完善。

北京希望电脑公司
希望多媒体开发中心

1998 年 4 月

目 录

第零篇 基础知识

第零章 工具栏、调色板、菜单.....	3
---------------------	---

第一篇 黑白照片处理

第一章 素描效果	27
第二章 双色效果	39
第三章 手工上色	51
第四章 色彩曲线	67
第五章 利用 Mask 上色	71

第二篇 影像加强效果

第六章 影像柔焦	79
第七章 影像还原	84
第八章 快照功能	90
第九章 替换型滤镜	104
第十章 光晕效果	111
第十一章 局部换色	118
第十二章 影像错位效果	122

第三篇 强力光影效果

第十三章 透视立体化	129
第十四章 灯光效果（一）	150
第十五章 灯光效果（二）	157
第十六章 灯光效果（三）	164
第十七章 灯光效果（四）	167

第四篇 通道(Channel)剖析

第十八章 变形遮罩	179
第十九章 图像式遮罩	189
第二十章 渐淡的背景	196
第二十一章 制作浮雕效果	203

第五篇 层 Layers 的剖析

第二十二章 合成控制	221
------------------	-----

第二十三章 图层保护功能	228
第二十四章 图层遮罩	237
第二十五章 图层裁切功能	246
第二十六章 拼贴整合	251

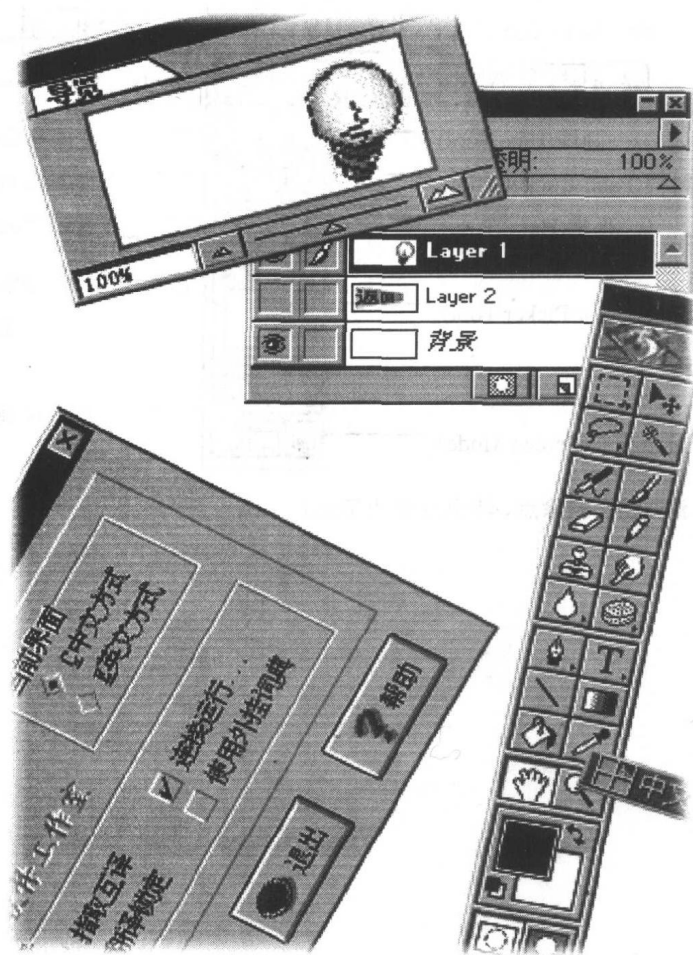
第六篇 KPT 特效滤镜

第二十七章 球状体设计家	259
第二十八章 材质设计家	280
第二十九章 渐层设计家	295
第三十章 动态材质设计家	309

第零篇 预备知识

本篇图文并茂地介绍了工具箱、调色板及菜单。本篇所有界面皆为中文，是因为安装了晴窗中文伴侣软件，该软件能完全深度汉化 **Photoshop** 界面，使不懂英文的用户也能快速入门。本书配套多媒体教学光盘（另售）中免费赠送了晴窗 **Photoshop 3.0** 中文伴侣，本软件除可汉化 **Photoshop 3.0** 外，也可用于汉化 **Photoshop 4.0**，只是会遗漏部分单词。晴窗 **Photoshop 4.0** 中文伴侣的功能在晴窗 **Photoshop 3.0** 中文伴侣的基础上有很大增强，该软件为单独销售产品，需要者可与北京希望电脑公司联系（电话：010-62633308）。

第零章 基础知识



本章为基础知识部分，中英文对照讲解 Photoshop 4.0 工具栏、调色板、菜单以及视窗中文伴侣软件菜单，使初学 Photoshop 的朋友也能按照本书实例制作。

