

电脑小百科精华读本

2009

电脑小百科系列是汇集电脑操作与应用的精华编写而成，力求反映电脑最新技术，紧扣当前技能热点，全面涵盖电脑的操作与应用，是电脑操作人员的万用百科手册。

看得懂 学得会 用得上

DIANNAO XIAOBAI KE JINGHUA DUBEN

热销

小巧开本好携带
精华读本大用途
精而全

Photoshop CS3

图像处理精彩实例

学得快

怡丹文化机构 / 策划
甲乙科技工作室 / 编

- Photoshop 图像处理
- Photoshop 艺术文字效果
- Photoshop 纹理特效设计
- Photoshop 数码照片处理
- Photoshop 广告艺术效果设计
- Photoshop 图片合成
- Photoshop 其他效果



图像设计至尊宝典



DUOMEITI

多媒体自学光盘

通过光盘指点轻松学会操作Photoshop CS3

人人学得会 轻松学得快



清华同方

光盘电子出版社 出版

QINGHUA TONGFANG
GANGPAN DIANZI CHUBANSHE

DIANNAOXIAOBAIKEJINGHUADUBEN

电脑小百科精华读本



怡丹文化机构/策划 甲乙科技工作室/编

Photoshop CS 3

图像处理精彩实例

学得快

TUXIANGCHULI
JINGCAISHILIXUEDEKuai



清华同方

光盘电子出版社 出版

QINGHUA TONGFANG
GANGPAN DIANZI CHUBANSHE

光盘运行环境要求:

- ⊙ Windows 98/Me/2000/XP/Vista
- ⊙ 分辨率 1024 × 768 像素以上
- ⊙ CPU Pentium 200 以上
- ⊙ 内存 256MB 以上
- ⊙ 光驱 32 倍速以上
- ⊙ 音箱或耳麦

◇ 未经许可, 不得以任何方式复制或抄袭本手册部分或全部内容

◇ 版权所有 侵权必究

Photoshop CS3 图像处理精彩实例学得快

出 版 清华同方光盘电子出版社

经 销 各地新华书店、软件连锁店

生 产 四川省葭山数码科技文化发展有限公司

文本印刷 四川省南方印务有限公司

开 本 880 mm × 1230 mm 1/56

印制日期 2009 年 1 月

版 本 号 ISBN 978—7—89477—034—9

定 价 13.50 元 (含一张学习光盘)

总 导 言

众所周知，电脑是 20 世纪人类最伟大的发明。如今，电脑已成为人们生活中不可缺少的伙伴，电脑伴随着人们日常的工作、学习、娱乐和游戏。电脑及其网络技术的广泛应用，正在推动着人类社会高速的发展和进步，一个崭新的时代已经展现在人们的面前。

“信息爆炸”是当今时代的特点，以电脑技术、通信技术为核心的“高科技”的发展，催生着时代的文明与进步。

然而，生存在当今社会的现代人，尤其是正值朝阳的新生一代，如何面对飞速发展的社会变革，又怎样以勇敢的精神去占领最新的科技高地，使自己成为不愧于时代的强者。自然，努力学习文化知识，提高专业技能是首位，但是，电脑技术的应用将是促进文化和专业技能提高的桥梁和纽带。因此，精心地学习电脑、操作电脑、应用电脑已成为现代人别无二至的选择和企盼。

在这样特定的历史背景下，学习电脑已成为当今社会巨大的需求。当前，在全国的各级各类学校，几乎都开设了电脑专业和相关的电脑课程，由社会力量开办的电脑学校、电脑培训班、电脑学习站点，更像秋风后的落叶，洒满在神州大地。于是，与电脑教育、电脑学习有关的图书、教材、电子出版物也就欣然应市。

在浩瀚的图书海洋里，读者不难发现，电脑类图书、教材和相关的电子出版物，其门类之多，数量之巨，俨然已成为图书世界的

“龙头老大”。商家们为了吸引读者的眼球，煞费苦心地设立专柜、专架，精心地进行了包装和美化。然而，毕竟图书、教材是特殊的“精神产品”，不仅要“外在美”。更重要的是“内在美”。

细心的商家们发现，不少读者往往在茫茫的书海前彷徨、徘徊、犹豫，甚至感叹。看看书名、翻翻目录，浏览一下内容，无赖地又将书放回去……市售电脑类图书、教材虽多，但尽善尽美者则在少数，而且总觉得有这样或那样的不足之处，或者不尽人意。

四川怡丹科技文化机构，针对目前电脑类图书、教材的市场状况，在对读者和市场进行了深入的调查研究后，凭借多年来专业制作电脑类图书、教材和相关电子出版物积累的丰富经验，利用聚集着一流的电脑教育专家、教授和在一线从教的优秀教师为核心作者群体的强势，并紧跟电脑技术发展的最新成果，以全新的理念推出了一套极为适用于广泛的读者群体，知识面极宽，操作使用极为简单、快捷、方便，极具可读性和易于携带的56开本《电脑小百科》系列。

首期推出有六大类20种，第一大类五笔字型输入：《五笔字型与电脑打字》、《五笔字型学用查》、《五笔字型现用现查》、《五笔字型速查字典》、《五笔字型双解字典》、《五笔字型汉字速查快易通》；第二大类电脑基本操作：《多操作系统安装与维护》、《电脑常用快捷键现用现查》；第三大类办公自动化：《办公软件操作技巧》、《Windows XP与Office 2003》、《Office 2003一学就会》、《Word 2003实例操作》、《办公自动化》；第四大类网络技术：《电脑上网》、《网页设计制作》、《精彩网址现用现查》；第五大类电脑应用：《电脑应用技巧》、《电脑英汉即时通》；第六

大类电脑组装：《电脑组装与系统安装》、《电脑组装与维修》等。

最新推出综合应用类 20 种：《Office 办公应用实例学得快》、《Windows 98/2000/XP/2003/Vista 操作技巧快易通》、《Photoshop 电脑修图学得快》、《Photoshop 数码照片美化处理学得快》、《流行数码产品的使用与维护》、《电脑常见疑难问题即时查》、《BIOS 与注册表修改实例即时查》、《轻松玩转多操作系统》、《电脑常用工具软件无师通》、《电脑拆卸 组装 BIOS 设置学得快》、《QQ 聊天 MSN 沟通 E-mail 邮件收发无师通》、《电脑实用操作技巧现查现用》、《局域网组建与维护无师通》、《操作系统的安装与重装学得快》、《Photoshop CS3 图像处理精彩实例学得快》、《网页设计精彩实例学得快》、《3ds max 9 精彩实例学得快》、《AutoCAD 2008 精彩实例制作学得快》、《Excel 函数与公式精彩实例无师通》、《笔记本电脑选购与维护无师通》等。

《电脑小百科》系列具有“新”、“奇”、“易”、“便”、“用”五大特点：

“新”：编写手法新，内容取材新，知识原理讲解方法新。全书采用图文交替，相互衬托的全新构架，把平面的书本立体化，手册中的每一页，似一幅幅电脑屏幕窗口，用简洁的文字、符号、图形和动画，形象地阐述电脑的基本原理，操作方法和应用技巧。

“奇”：传统的电脑图书、教材，无非是先讲原理，再讲操作方法，最后以图例示之。《电脑小百科》系列颠覆了传统，突出知识的基本点，把操作方法、应用实例融入到必需的知识基础中，读者可以根据手册中的提示和流程，边学、边用、边查，

形成互动，自然会有强烈的轻松感。

“易”：即指“易学”、“易懂”、“易会”、“易用”，作者把繁难的书本知识推演为一台“四易电脑”，并以作者高超的电脑技艺和深厚的知识功底，巧妙地运用了现代电脑的高度智能化和方便性。

“用”：人们学习电脑的目的，无非是将电脑应用于实际中为其服务。现代电脑尽管功能强大，应用领域极为宽广，但其内在的应用机理，一些潜在的组合应用和扩展功能，需要深度去挖掘。《电脑小百科》系列突出电脑的实用性，把传授电脑应用中的精湛技艺放在首位。

“便”：《电脑小百科》系列特制为 56 开本手册式，其印装精美、厚度适宜。读者可以放在手袋里，装在衣兜中，便于在车站、码头、公交、甚至于飞机的行程中方便携带和阅读。

《电脑小百科》的应市，将会在当今的电脑图书市场上激起斑斓的浪花，助推着我国电脑的学习热潮迈向新的起点。

杨旭明
电子科技大学沙河畔
2009.1

（杨旭明 著名计算机教育专家、电子科技大学教授、原电子科技大学出版社社长兼总编辑、国家信息产业部专家组成员、中国计算机用户协会常务理事、四川省计算机用户协会常务副理事长兼秘书长、成都市软件行业协会副理事长）

目 录

第 1 章 Photoshop 图像处理	1
实例 1 卷页效果	1
实例 2 褶皱效果	5
实例 3 抽线效果	10
实例 4 胶片效果	13
实例 5 倒影效果	19
实例 6 撕纸效果	22
实例 7 旧照片效果	27
实例 8 水彩效果	30
实例 9 油画效果	35
实例 10 闪电效果	40
实例 11 下雪效果	46
实例 12 下雨效果	49
实例 13 云雾效果	53

实例 14 彩光效果	56
实例 15 梦幻效果	63
实例 16 木纹效果	71
实例 17 拼缀效果	74
实例 18 枯叶效果	77
实例 19 素描效果	88
实例 20 拼图效果	89

第 2 章 Photoshop 艺术文字效果..... 92

实例 1 玻璃字	92
实例 2 波浪字	98
实例 3 旋转文字	101
实例 4 砖纹字	106
实例 5 渐变立体字	110
实例 6 白银字	115
实例 7 黄金字	119
实例 8 冰雪字	125
实例 9 火焰字	128
实例 10 霓虹字	133

实例 11 铁锈字	136
实例 12 血迹字	142
实例 13 印记字	146
实例 14 柔美文字	149
实例 15 光芒字	154
 第 3 章 Photoshop 纹理特效设计	159
实例 1 岩石纹理	159
实例 2 水花纹理	162
实例 3 木纹纹理	168
实例 4 麻布纹理	172
实例 5 拼图纹理	176
实例 6 水波纹理	179
实例 7 牛仔褲纹理	184
实例 8 海洋波纹	187
实例 9 画布纹理	194
实例 10 肌肤裂痕纹理	197
实例 11 龟裂纹理	203
实例 12 彩色纸纹理	206

实例 13 块状玻璃纹理	210
实例 14 镜头玻璃纹理	213
实例 15 拼缀纹理	216
第 4 章 Photoshop 数码照片处理	219
实例 1 改变口红颜色	219
实例 2 绘制眼影	221
实例 3 图案纹身	225
实例 4 更换衣服颜色	228
实例 5 染发	231
实例 6 祛除皱纹和清洁面部	235
实例 7 换背景	239
实例 8 添加马赛克	242
实例 9 古典美女	246
实例 10 时尚特效	250
实例 11 对比色效果	255
实例 12 颜色丰富的照片	260
实例 13 黑白艺术照	265
实例 14 独特颜色	269

第5章 Photoshop 广告艺术效果设计 275

实例 1 大学宣传手册.....	275
实例 2 牛奶海报.....	280
实例 3 拨号器宣传单.....	284
实例 4 显示器海报.....	289
实例 5 西餐宣传单.....	295
实例 6 油漆宣传海报.....	303
实例 7 药品宣传海报.....	310
实例 8 装饰公司宣传手册.....	319
实例 9 动漫展览会宣传海报.....	324
实例 10 KTV 宣传单.....	330
实例 11 电脑宣传海报.....	335
实例 12 影院宣传单.....	342
实例 13 旅游宣传手册.....	348

第6章 Photoshop 图片合成 355

实例 1 竹子信签.....	355
实例 2 边框信签.....	360

实例3 美女信签	366
实例4 宠物信签	369
实例5 圣诞贺卡	376
实例6 教师节贺卡	380
实例7 新年贺卡	386
实例8 中秋贺卡	391
实例9 飞天狗	397
 第7章 Photoshop 其他效果	401
实例1 绘制西瓜	401
实例2 双心壁纸	409
实例3 店牌设计	415
实例4 新年贺卡	423
实例5 药品包装设计	428
实例6 服装广告	438
实例7 护肤品广告	444

第1章 Photoshop 图像处理

实例1 卷页效果

【实例效果】

本例的最终效果如图 1-1-1 所示。

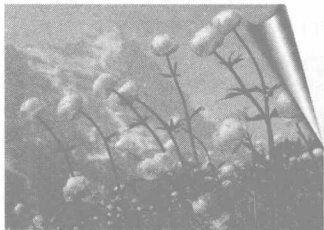


图 1-1-1

【实例目标】

本实例内容主要运用“钢笔工具”和“渐变工具”等制作出一幅“卷页”的画面效果，具体制作方法以下实例为读者讲解。

【制作步骤】

STEP1 执行【文件】|【打开】命令（快捷键 Ctrl+O），打开配套

光盘中的素材图片：“花丛.tif”，我们将看整个图片如图 1-1-2 所示。



图 1-1-2

STEP2 选择工具箱中的【钢笔工具】，单击属性栏上的【路径】按钮，在窗口中绘制如图 1-1-3 所示的路径。



图 1-1-3

STEP3 选择工具箱中的【渐变工具】，单击属性栏上的【编辑渐变】按钮，打开【渐变编辑器】对话框，设置：位置：0，颜色：(R:0, G:0, B:0)；位置：50，颜色：(R:255, G:255, B:255)；位置：100 颜色：(R:0, G:0, B:0)；设置参数如图 1-1-4 所示。

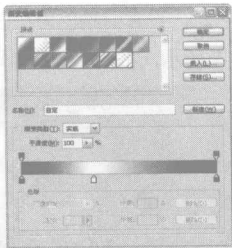


图 1-1-4

STEP4 新建“图层 1”，按【Ctrl+Enter】组合键将路径转换为选区，并单击属性栏上的【对称渐变】按钮，渐变选区如图 1-1-5 所示，按【Ctrl+D】组合键取消选区。



图 1-1-5

STEP5 选择工具箱中的【魔棒工具】，在画布中选择如图 1-1-6 所示的区域。

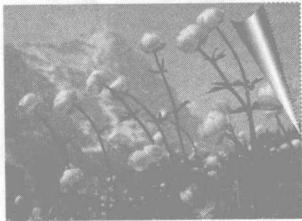


图 1-1-6

STEP6 新建“图层 2”，设置前景色为：白色，按【Alt+Delete】组合键填充选区如图 1-1-7 所示，按【Ctl+D】取消选区。



图 1-1-7

STEP7 双击“图层 1”，打开【图层样式】对话框，选择【投影】选项，设置参数如图 1-1-8 所示。

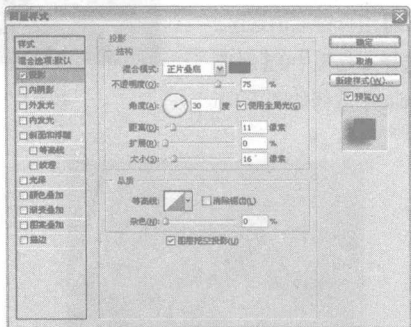


图 1-1-8

STEP8 执行以上操作后，最终效果如图 1-1-9 所示。