

KH 北京科海
25年·IT技术出版专家

超值多媒体DVD光盘

- 200分钟120堂案例视频教程
- 1350个超值实用资源
 - 200个笔刷
 - 1007个动作
 - 100个图层样式
 - 50个形状

Photoshop CS4

Digital Photo Processing

数码照片处理经典

200例

吉祥 编著

- ◆ 6大核心技术：基础操作、修复、修饰、抠图、特效及合成等数码照片处理核心技术系统讲解
- ◆ 9类典型案例：光影处理、色彩调整、RAW照片处理、人像照片处理及风景照片处理等典型案例详尽剖析
- ◆ 150条实用摄影技巧：与您分享经典的摄影经验与心得
- ◆ 150条软件操作技巧：使您的Photoshop水平更上一层楼

TP391.41
575



Photoshop CS4

Digital Photo Processing

数码照片处理经典

200例

吉祥 编著



北京科海电子出版社
www.khpc.com.cn

内 容 提 要

本书结合了编者多年的数码照片处理和实战经验,将技法与案例相结合进行讲述,详细介绍了初学者必须掌握的基础知识、使用技巧及案例操作步骤,是为希望学习 Photoshop 数码照片处理的初、中级读者量身打造技型类图书。

全书共分 13 章,系统讲解了 200 个不同类型的数码照片处理经典案例,涉及 Photoshop 基础知识、数码照片基本处理、照片光影处理、照片色彩的调整、老照片翻新、人像照片美容、从照片中抠图、照片艺术效果、风景照片美化、人物照片艺术特效、RAW 格式照片处理、综合案例制作及 DIY 个性制作等内容。

本书的配套多媒体教学光盘中收录了书中绝大多数技术较为复杂且稍具学习难度的案例操作视频,并附赠海量超值实用资源,可有效帮助读者轻松掌握各类使用技巧。

本书结构合理,图文并茂,案例丰富,具有较强的可操作性和实用性,是初、中级读者学习 Photoshop 数码照片处理的首选图书,并可供广大 Photoshop 爱好者及从事平面设计、广告设计、插画设计等行业的人员参考。

声 明

《Photoshop CS4 数码照片处理经典 200 例》(含 1 多媒体教学 DVD+1 配套手册)由北京科海电子出版社独家出版发行,本书为多媒体教学光盘的配套学习手册。未经出版者书面许可,任何单位和个人不得擅自摘抄、复制光盘和本书的部分或全部内容以任何方式进行传播。

Photoshop CS4 数码照片处理经典 200 例

吉 祥 编著

责任编辑 田龙美

出版发行 北京科海电子出版社

社 址 北京市海淀区上地七街国际创业园 2 号楼 14 层

电 话 (010) 82896594 62630320

网 址 <http://www.khp.com.cn> (科海出版服务网站)

经 销 新华书店

印 刷 北京彩和坊印刷有限公司

规 格 210 mm×285 mm 16 开本

印 张 17.5

字 数 420 000

定 价 49.00 元 (含 1 多媒体教学 DVD+1 配套手册)

封面设计 洪文婕

邮政编码 100085

版 次 2009 年 7 月第 1 版

印 次 2009 年 7 月第 1 次印刷

印 数 1-4000

版权所有 侵权必究 印装差错 负责调换

前言

随着数码相机普及度的不断提高，似乎在一夜之间，大多数喜爱拍照的人都成了数码摄影爱好者。不断壮大的数码相机用户群体，不仅促使数码相机行业快速发展起来，更使数码照片处理技术火热起来。Photoshop 因其强大的图像处理功能十分符合照片处理领域的技术需求，在图像处理领域已经独领风骚十余年，而今又在数码照片处理领域独占鳌头。

本书正是一本讲解如何使用 Photoshop 来管理、处理数码照片的技术型书籍，虽然当前图书市场上已经有许多专门讲解如何处理数码照片的图书，但与这些图书相比，本书仍然具有以下鲜明的特点。

案例讲授

本书详细讲解了 200 个不同类型的数码照片处理经典案例，这些案例内容涉及照片管理与浏览、照片特效制作、照片合成技巧、非主流照片制作技法等有关照片处理的诸多方面。这些案例基本上涵盖了日常生活中可能遇到的照片处理任务类型，因此本书还可以用作照片处理技能的案头备查手册。

简洁高效

本书没有进行烦琐的叙述，也没有编排繁杂的花哨版式，只有简洁的版式与高效的操作步骤，所有内容均清晰明了，讲述方式浅显易懂，因此本书特别适合于那些希望高效学习的读者使用。

分类清晰

本书系统讲解了基础操作、修复、修饰、抠图、特效、合成等 6 大 Photoshop 核心技术，对光影处理、色彩调整、RAW 照片处理、人像照片处理、风景照片处理等 9 类经典案例进行了剖析，可帮助读者系统、快速地掌握 Photoshop 数码照片处理技能。

视频讲解

与本书配套的多媒体教学光盘中收录了作者精心录制的书中绝大多数技术较为复杂且稍具学习难度的案例操作视频，相信这样的视频能够帮助读者更轻松地学习本书中所讲述的知识。

光盘中还包含了书中所有案例的素材文件，并附赠了海量超值实用资源，进一步帮助读者理解本书所讲述的各种知识。

编著者

2009 年 3 月

多媒体教学光盘操作详解

01 多媒体教学光盘的内容

本书的配套多媒体教学光盘内容包括书中120个重点案例的视频教程，对应各章节，详细地讲解具体操作方法。读者可以先阅读图书再浏览光盘，也可以直接通过光盘学习Photoshop数码照片处理的方法。

另外，考虑到读者的实际需要，本光盘附赠了超值海量使用资源。附赠内容包括1350个超值实用资源、200个笔刷、1007个动作、100个图层样式、50个形状。真正做到了小光盘大容量，使读者在全面掌握Photoshop数码照片处理知识与技能的基础上，能够得到大量相关的资源。

02 多媒体教学光盘使用方法

① 将多媒体教学光盘放入光驱后，系统会自动运行多媒体程序，并进入光盘的主界面，如图1所示。如果系统没有自动运行光盘，只需在【我的电脑】中双击DVD光驱的盘符进入运行界面，然后双击“AutoRun.exe”文件即可。



图1 光盘主界面

② 光盘主界面的左侧有【实用资源】、【素材文件】、【光盘说明】、【浏览光盘】和【退出】5个按钮，读者可以根据需要单击其中的一个按钮进入其相对应的浏览界面。光盘主界面的右侧为本书的视频演示选择按钮。

③ 单击主界面右侧的按钮，将弹出该章所包含的视频教程选择按钮，如图2所示。读者可以根据学习需要单击其中某个按钮播放相应视频教程，如图3所示。



图2 视频选择界面

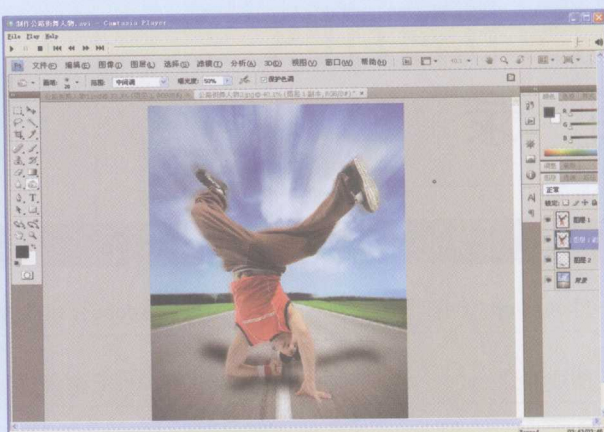


图3 视频播放界面

④ 单击【素材文件】按钮，将弹出素材文件夹，如图4所示，在这里可以查看与书中案例对应的素材文件。

⑤ 单击【实用资源】按钮，将弹出本光盘所附赠的实用资源文件压缩包，将文件解压后即可查看其中的详细内容，如图5所示。

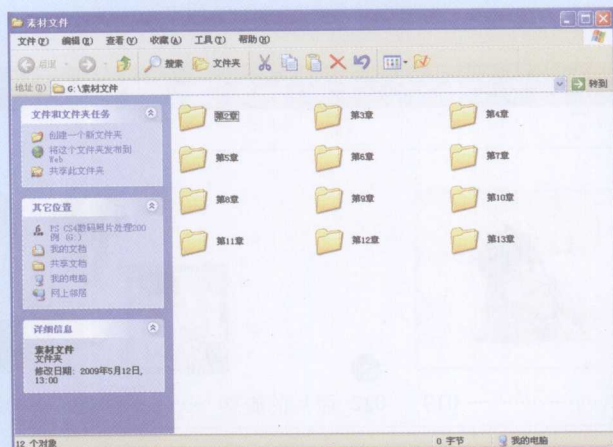


图4 素材文件

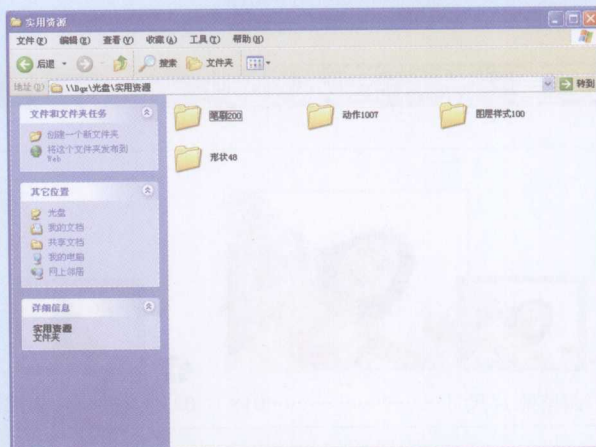


图5 实用资源

⑥ 单击【光盘说明】按钮，可以查看使用配套多媒体教学光盘的最低设备要求及光盘运行信息等。

⑦ 单击【浏览光盘】按钮，可以查看光盘目录，目录中详细列出了本视频教程的文件路径和名称，方便读者查找。

⑧ 单击【退出】按钮，将退出多媒体教学系统，并显示光盘制作相关工作人员的名单。

Contents

目 录

第1章 Photoshop基础知识

001

001 Photoshop CS4简介.....002	002 Adobe公司简介.....002	003 熟悉Photoshop CS4界面.....003
004 图层简介.....004	005 认识Exif参数.....005	006 查看Exif参数.....005
007 工作区基础知识.....006	008 工具栏.....008	009 首选项.....010
010 预设管理器.....011	011 打开图像文件的步骤.....011	012 Photoshop CS4 新功能介绍.....012
013 画笔工具.....013	014 认识数码储存卡.....014	015 认识数码照片的格式.....014
016 文字.....015	017 裁剪图像.....015	018 旋转或翻转整个图像.....016
019 选区.....016		

第2章 照片基本处理

017

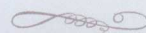
 020 调整照片尺寸.....018	 021 调整照片分辨率.....019	 022 照片的旋转.....020
 023 照片的基本裁剪.....022	 024 照片定制尺寸裁剪.....023	 025 扶正歪斜的照片.....024
 026 调整几何失真的照片.....025	 027 调整桶形失真.....026	 028 调整失焦照片.....028

		
029 去除照片上的日期.....029	030 去除照片中多余的人物.....030	031 增加照片的景深.....031
		
032 突出照片主体.....032	033 去除照片上的墨迹.....033	034 高反差保留锐化图片.....034
		
035 去除噪点.....035	036 去除紫边.....036	

第3章 照片光影处理

037

		
037 调整照片亮度.....038	038 整体曝光不足的调整.....039	039 局部曝光不足的调整.....040
		
040 曝光过度的调整.....041	041 修正人物面部高光.....042	042 去除眼镜上的反光.....044
		
043 增加暗角效果.....045	044 医治“红眼病”.....046	



第4章 图片色彩的调整

047



045 调整对比度.....048



046 使照片色彩更鲜艳.....049



047 增强局部色彩.....050



048 彩色照片变黑白.....051



049 锐化图片.....052



050 柔化图片.....053



051 调整照片色彩对比.....054



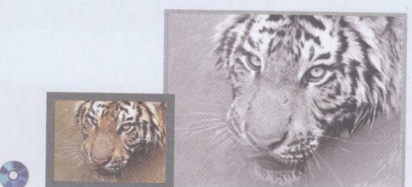
052 保留局部色彩.....055



053 调整偏色照片.....056



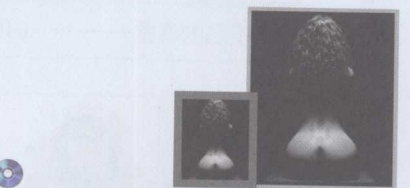
054 制作冷色调.....057



055 Lab转灰度效果.....058



056 通道混合器转灰度效果.....059



057 为黑白照片增加微妙色彩.....060



058 制作鸳鸯眼效果.....061



059 制作发黄色调.....062

第5章 老照片翻新效果

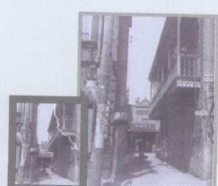
063



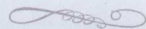
060 去除照片水渍.....064

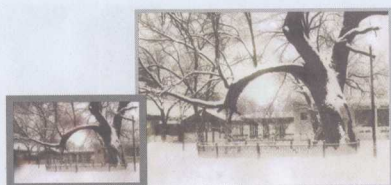


061 修正发黄的颜色.....065



062 修复破损的照片.....066





063 修正老照片局部色差.....068



064 受损人像的修复.....070



065 调出怀旧色调.....072

第6章 人像照片美容

073



066 使眼睛更明亮.....074



067 让眼睛更大.....075



068 去除眼袋与黑眼圈.....076



069 处理闭眼照片.....077



070 单眼皮变双眼皮.....078



071 给眼睛换种颜色.....079



072 加长睫毛.....080



073 修眉毛.....081



074 描眼影.....082



075 去除脸上的各种斑点与痘痘.....083



076 面部皮肤美化.....084



077 去除面部油光.....086



078 清除皱纹.....087



079 刷腮红.....088



080 胖脸变瘦.....089



081 修整双下巴.....090



082 隆鼻（正面）.....091



083 隆鼻（侧面）.....092



084 修正歪斜的嘴唇与人中.....093



085 洁白牙齿.....094



086 上唇彩.....096



087 制作水晶唇彩.....097



088 短发变长发.....098



089 染头发.....099



090 挑染头发.....100



091 为人物换发型.....101



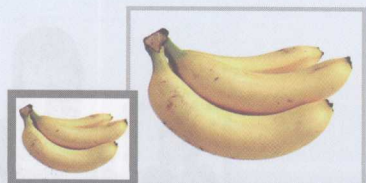
092 调整面部阴影.....103



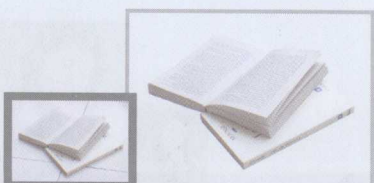
093 轻松打造逼真的文身.....104

第7章 从照片中抠取物品

105



094 抠取白色背景的物体.....106



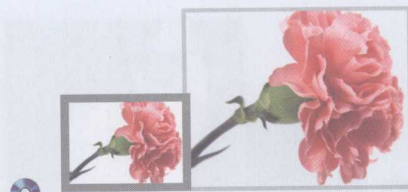
095 抠取外形规整的物品.....107



096 抠取外形不规整的物品.....108



097 利用通道抠图.....109



098 利用可选颜色抠图.....110

第8章 照片简单艺术效果

111



099 为黑白照片快速上色.....112



100 制作“非主流”风格的图片.....115



101 照片变成素描.....118



102 制作水彩画效果.....119



103 制作水墨画效果.....121



104 制作动感效果.....123



105 制作抽线效果.....124



106 制作拼版效果.....125



107 制作淡彩钢笔画效果.....127



108 制作阳光照射效果.....129



109 制作胶片效果.....131



110 制作浮雕效果.....133



111 制作钢笔画效果.....134



112 制作油画效果.....135



113 制作点状虚化效果.....136



114 制作剪影效果1.....138



115 制作剪影效果2.....139



116 制作百叶窗效果.....140



117 制作老照片效果.....141



118 制作水波效果.....143



119 制作冰冻效果.....144



120 打造神秘手.....146



121 制作自己的光盘盘面.....147



122 制作小景深效果.....148

第9章 风景照片美化

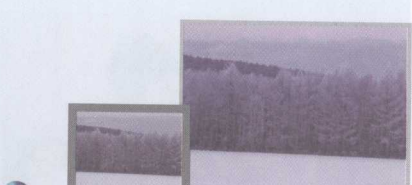
149



123 山川照片美化.....150



124 海洋照片美化.....152



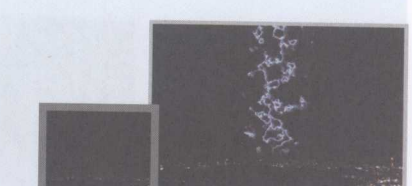
125 雪景照片美化.....153



126 森林照片美化.....154



127 道路照片美化.....155



128 制作闪电效果.....156



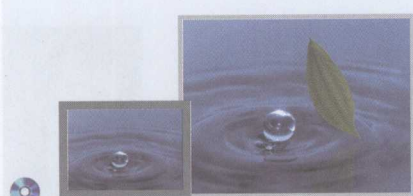
129 制作下雪效果.....158



130 制作下雨效果.....159



131 制作彩虹效果.....161



132 制作倒影效果.....163



133 制作海市蜃楼效果.....164



134 制作朦胧效果.....166



135 制作秋季落叶效果.....167



136 制作镜头光晕效果.....168



137 制作阳光穿透效果.....169



138 制作蓝天白云效果.....170



139 制作逆光效果.....171



140 沙漠变雪景.....172



141 制作梦里水乡效果.....173



142 制作云雾效果.....174

第10章 人物照片艺术特效

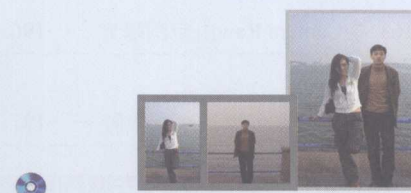
175



143 为人物照片换头.....176



144 婚纱照合成.....177



145 单人照添加人物.....178



146 为人物照片更换背景.....179



147 制作书籍插页效果.....180



148 克隆人物.....181



149 校正歪肩膀.....182



150 消除腰部赘肉.....183



151 熨平褶皱衣服.....184



152 衣服染色.....185



153 为皱T恤添加图案.....186



154 全家福照片合成.....187



155 制作照片相框效果.....188



156 制作CG效果.....190

第11章 Camera Raw照片处理

191



157 在Camera Raw内调整大小和分辨率.....192



158 在Camera Raw内裁剪.....193



159 在Camera Raw内拉直照片.....193

160 Camera Raw自动化批量处理.....194



161 在Camera Raw内锐化.....195



162 在Camera Raw内消除杂色.....195

163 在Camera Raw内包围曝光.....196

164 校正色差(彩色镶边).....196



165 用曲线调整对比度.....197



166 校正(或创建)边缘晕影.....197

167 HDR与曝光合并.....198

第12章 综合案例

199



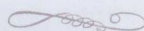
168 制作证件照.....200



169 制作QQ头像.....202



170 制作手机壁纸.....203

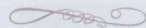


- 171 制作个性化电脑桌面.....204
- 172 制作台历.....207
- 173 制作大头贴.....209
- 174 制作美女艺术照.....211
- 175 制作儿童艺术照.....213
- 176 婚纱照后期制作.....216
- 177 制作电影海报效果.....218
- 178 增加趣味对话.....220
- 179 制作孪生姐妹效果.....222
- 180 制作老电影效果.....223
- 181 制作户外广告牌效果.....224

第13章 DIY个性制作

225

- 182 打造撕边效果.....226
- 183 制作水珠边缘效果.....228
- 184 制作“非主流”相框.....230
- 185 制作乘纸鹤飞翔效果.....232
- 186 制作水晶球中的精灵.....234
- 187 制作玉石人物效果.....237





188 制作墨滴中的人物.....239



189 制作纹理创意图片.....241



190 制作流失效果.....243



191 制作环绕人物的星光效果.....245



192 制作幻彩天空.....247



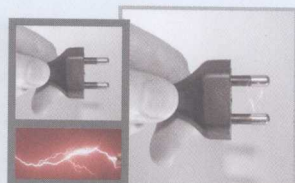
193 制作燃烧效果.....249



194 制作冲破牛皮纸效果.....251



195 制作灯泡中的舞者.....253



196 制作通电效果.....255



197 制作公路街舞人物.....257



198 制作水珠中的宝贝.....260



199 制作强烈黑白对比狮子头像.....262



200 自制阿拉丁神灯效果.....263