

PHOTOSHOP CS4

数码照片处理

228例

锐艺视觉 / 编著

150个详尽案例+78个拓展案例

+150个拍摄技巧+134个案例视频

= 轻松成为照片处理专家



附赠超大容量2DVD

- 12小时多媒体视频，展示134个案例的详细制作过程
- 3000多个画笔、纹理、样式、渐变等照片设计素材
- 60套数码照片艺术调色动作
- 228个实例的素材及最终效果文件



湛师图书馆



A1573506

PHOTOSHOP CS4

数码照片处理

锐艺视觉 / 编著

228例

7P391.4/1
120=5

湛江师范学院
图书馆藏书



中国青年出版社
中国青年电子出版社
<http://www.21books.com> <http://www.cqchina.com>



中青雄狮

律师声明

北京市邦信阳律师事务所谢青律师代表中国青年出版社郑重声明：本书由著作权人授权中国青年出版社独家出版发行。未经版权所有人和中国青年出版社书面许可，任何组织机构、个人不得以任何形式擅自复制、改编或传播本书全部或部分内容。凡有侵权行为，必须承担法律责任。中国青年出版社将配合版权执法机关大力打击盗印、盗版等任何形式的侵权行为。敬请广大读者协助举报，对经查实的侵权案件给予举报人重奖。

侵权举报电话：

全国“扫黄打非”工作小组办公室

010-65233456 65212870

<http://www.shdf.gov.cn>

中国青年出版社

010-59521255

E-mail: law@cypmedia.com MSN: chen_wenshi@hotmail.com

图书在版编目(CIP)数据

Photoshop CS4数码照片处理228例/锐艺视觉编著. —北京：中国青年出版社，2010.1

ISBN 978-7-5006-9053-5

I. ①P... II. ①锐... III. 图形软件，Photoshop CS4 IV. TP391.41

中国版本图书馆CIP数据核字（2009）第211008号

Photoshop CS4 数码照片处理 228 例

锐艺视觉 编著

出版发行：中国青年出版社

地 址：北京市东四十二条21号

邮政编码：100708

电 话：(010) 59521188 / 59521189

传 真：(010) 59521111

企 划：中青雄狮数码传媒科技有限公司

责任编辑：肖 辉 沈 莹 张海玲

封面设计：唐 棣

印 刷：北京顺诚彩色印刷有限公司

开 本：889×1194 1/16

印 张：26.25

版 次：2010年1月北京第1版

印 次：2010年1月第1次印刷

书 号：ISBN 978-7-5006-9053-5

定 价：75.00元（附赠2DVD）

本书如有印装质量问题，请与本社联系 电话：(010) 59521188 / 59521189

读者来信：reader@cypmedia.com

如有其他问题请访问我们的网站：www.21books.com



PHOTOSHOP CS4

数码照片处理 228 例



After

→ 为花园一角调色



Before



After

→ 调出风景照
温婉色调



Before

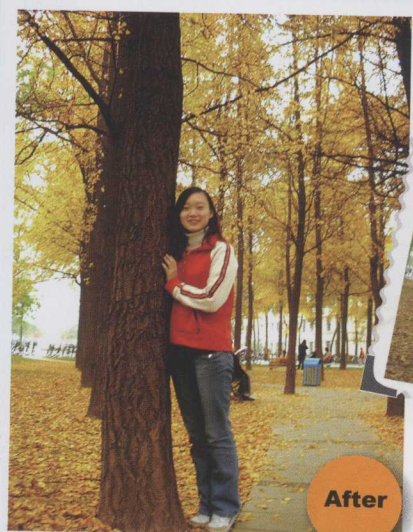


After

→ 为照片添加边框



Before



After

→ 调整照片的
色彩对比



Before



After

→ 为浪漫街景
调色



Before



After

→ 利用滤镜添加边框



Before



After



Before

➔ 增强照片的色彩层次



After



Before

➔ 制作照片的梦幻效果



After



Before

➔ 突出闪亮的双眼

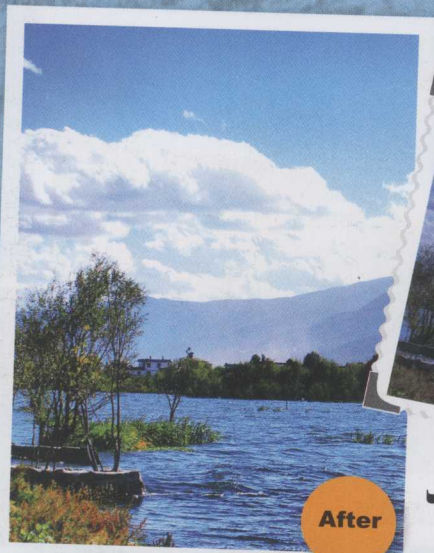


After



Before

➔ 调出照片的怀旧效果



After



Before

➔ 为秀丽山川照片调色



After



Before

➔ 增强风景照的色调层次

PHOTOSHOP CS4

数码照片处理 228 例





PHOTOSHOP CS4

数码照片处理 228 例



After

→ 去除照片中
多余的电线



Before



After

→ 增加水景照片
的光照效果



Before

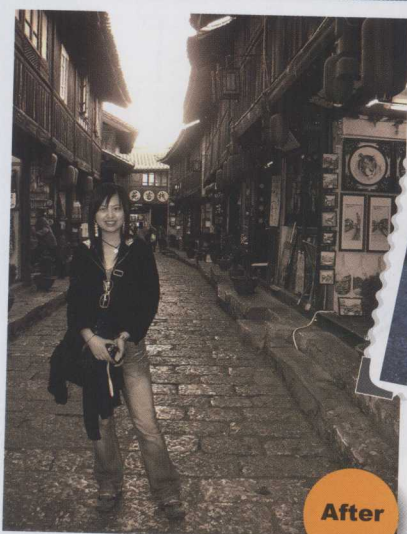


After

→ 调出令人垂涎欲滴
的果实

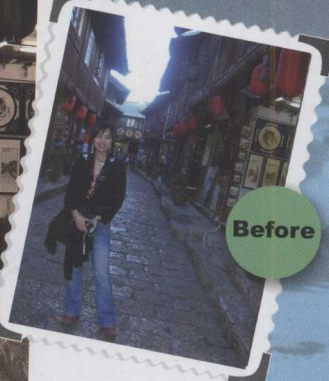


Before



After

→ 彩色照片变
单色照片



Before



After

→ 调出人物照片
清爽色调



Before



After

→ 制作晚霞效果



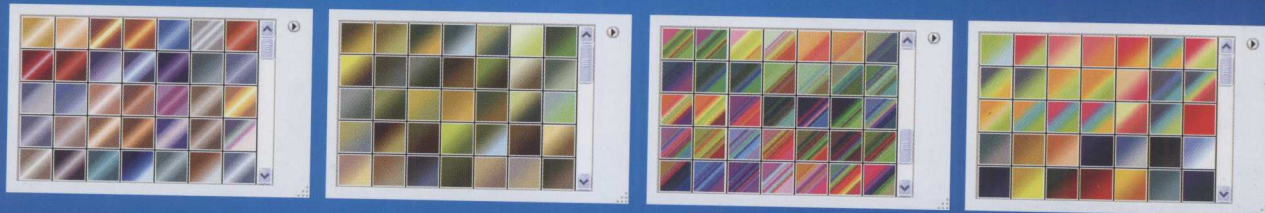
Before



3000余个精美Photoshop设计素材

本书光盘中为读者精心准备了各种丰富的素材资源,包括3000多个“一点即现”的Photoshop画笔、样式、渐变等,500幅高清晰材质纹理,其使用方法如下,启动Photoshop CS4软件,执行“编辑>预览管理器”命令,打开“预览管理器”对话框,在“预览类型”下拉列表中选择“画笔”选项,单击右侧的“载入”按钮载入画笔。使用同样的方法,可以载入形状、样式和渐变等。

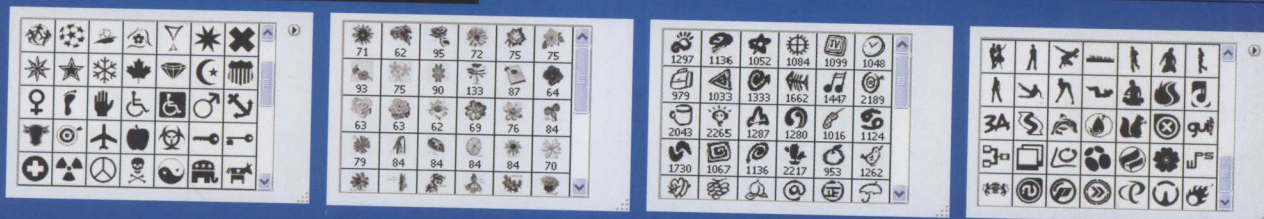
8组700余个渐变



9组800余个样式



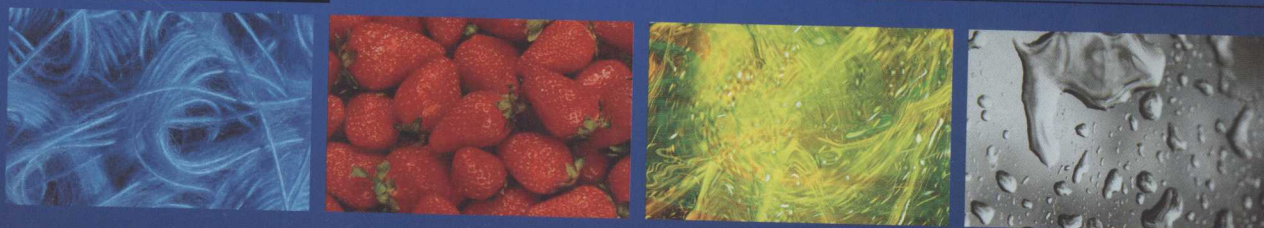
7组600个形状与13组700个画笔



60套照片艺术化调色动作



500幅高清晰材质纹理





134个重点案例的多媒体视频

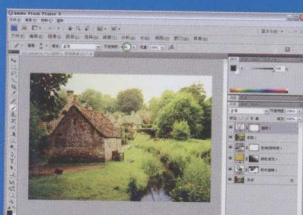
本书光盘中附送了56个重点案例+78个拓展案例的详细视频教学，涵盖照片的基本修饰技术、润色、人物照片美化、创意合成、绘画艺术等多个实际应用领域，建议您先跟随书中的操作步骤掌握案例的基本制作思路，然后再打开视频文件学习详细的制作过程，这样可以让您的学习更有针对性，轻松攻克重点难点。



增强风景照的色调层次



保留风景照局部颜色



调出风景照温暖色调



增加阳光穿透树林效果



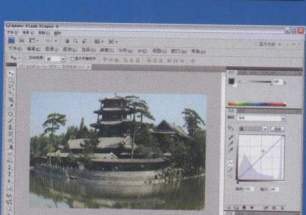
制作水晶璀璨效果



调出令人垂涎欲滴的果实



制作照片的夜景街灯效果



模拟相机鱼眼效果



合成玄幻神秘特效



制作浪漫婚纱照



Lab模式下调出丰富色彩



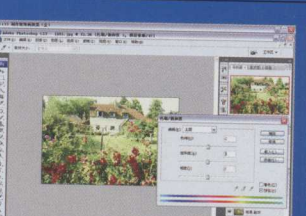
调出照片阿宝色



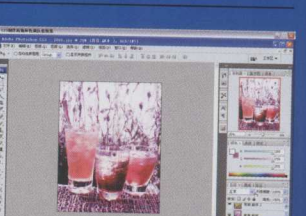
打造水嫩肌肤



修复照片的墨迹



制作装饰画效果



制作高饱和色调反差效果



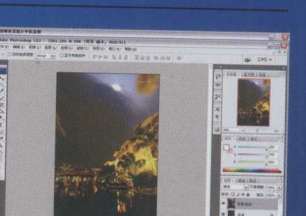
合成浪漫羽毛特效



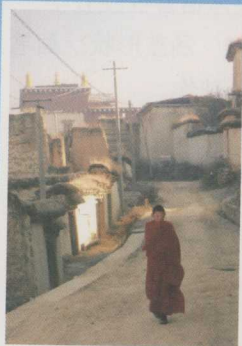
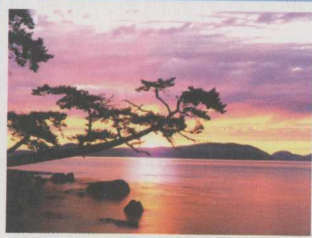
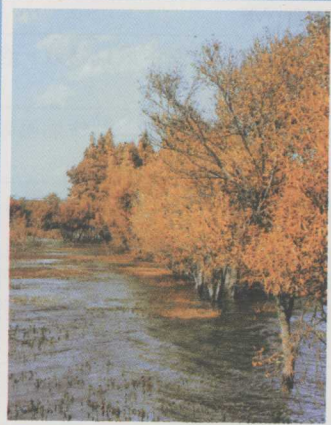
制作逆光剪影效果



为传统物件调色



清晰夜景照片中的景物



● 写作目的

随着数码时代的到来，数码相机已经逐渐取代传统的胶片相机，成为普通家庭和专业影楼广泛使用的摄影工具。与传统摄影相比，数码摄影不仅方便快捷，而且拍摄出的照片可以按照个人意愿进行基本的技术处理和个性化的艺术加工，这也使得传统暗房工艺逐渐向数码暗房技术过渡。

越来越多的摄影发烧友开始研究与学习如何利用 Photoshop 软件对数码摄影作品进行处理，获得更加完美的专业级照片。因此作者特别编写了此书，针对想要学习数码后期处理技术的摄影爱好者和数码影像工作者，指导他们掌握数码摄影后期处理的各种技巧。

● 内容概览

本书分为技术篇和应用篇两大部分。其中，技术篇包括第 1 章～第 6 章，该篇从照片处理的基础知识出发，针对数码照片中经常出现的一些拍摄缺陷进行修饰和调整，为读者提供行之有效的处理技巧。应用篇包括第 7 章～第 14 章，它是在技术篇的基础上对照片处理技能的延伸与拓展，其中包含各种对照片进行艺术效果处理和特效设计的技巧和方法，使得广大读者能够从中寻找到更多 DIY 的乐趣，各章详细内容见下表。

章 名	内容提要
第 1 章	数码照片基本处理技术，包括翻转照片方向、为照片添加边框等
第 2 章	数码照片基本修饰技术，如去除照片中的噪点、合成广角全景照片等
第 3 章	数码照片光影调整技术，包括修正曝光过度的照片、添加多源光照效果等
第 4 章	数码照片校色与润色技术，如调整照片色调、修正偏色的照片、增强照片局部色彩、将彩色照片变为单色照片、还原颜色失真的照片等
第 5 章	人物照片的修饰与美化，包括去除面部雀斑、去除多余赘肉、增长睫毛等
第 6 章	数码照片的高级修复技巧，如修复照片划痕、修补缺失照片、去除旧照片中的网点的等
第 7 章	风景照片的调色与特效制作，包括制作云雾效果、制作双色调效果等
第 8 章	静物照片的调色与艺术效果制作，如花卉盆景调色、制作水晶璀璨效果等
第 9 章	城市主题照片的修饰与制作，包括制作玻璃反射效果、模仿 HDR 风格色调等
第 10 章	人物照片的艺术与创意效果制作，如变换服装色彩、制作照片卷页效果等

前言



+



+



+



+



章 名	内容提要
第 11 章	数码照片创意合成特效, 包括合成海中风景特效、合成艺术海报特效等
第 12 章	照片的绘画艺术效果, 如制作拼图效果、制作油画效果、制作水彩效果等
第 13 章	为照片添加艺术文字效果, 包括制作非主流个性签名、制作手写字效果等
第 14 章	数码照片的实用创意设计, 如制作大头贴效果、制作电脑桌面、制作 QQ 表情、制作网络个人相册、制作个性台历、制作 CD 封面、制作标准证件照等

● 本书特色

本书收录了 228 个类型各异的数码照片处理典型实例, 是一本内容实用而全面的数码后期处理案例集。150 个操作实例和 78 个拓展案例囊括了照片修饰处理的热点问题和摄影发烧友感兴趣的问题, 如何挽救拍摄失败的报废照片, 如何为照片添加艺术效果, 如何制作增加人气的网络照片, 如何模仿专业摄影作品等, 都能在本书中找到满意的答案。

本书还为 134 个案例制作了视频教学, 并进行全程语言讲解, 读者只要打开随书赠送的多媒体光盘, 就相当于把老师请回家, 手把手地指导自己完成本书实例的制作。

除此之外, 本书在左侧的小栏中提供了大量实用的拍摄技巧和操作技巧, 使读者可以轻松应对数码拍摄的方方面面, 体验后期处理的无穷乐趣。相信本书一定会成为广大读者学习中的好帮手。

● 适用读者

- ① 希望学习数码后期处理技术的摄影发烧友。
- ② 已具有一定基础希望提高的数码处理高手。
- ③ 爱好照片个性化的 DIY 达人。

● 光盘内容

- ① 本书 228 个实例的素材文件和最终文件。
- ② 长达 127 小时多媒体语音视频教学。
- ③ 3000 多个海量素材, 涵盖形状、画笔、纹理、样式等。
- ④ 60 套艺术照片调色动作。

作 者

1

数码照片的基本处理技术

- | | | | |
|----------------------|----|-----------------------|----|
| 001 翻转照片的方向 | 2 | 006 纠正半身人物照片的构图 | 11 |
| 002 扶正倾斜的照片 | 4 | 007 纠正城市风光照片的构图 | 12 |
| 003 为照片添加边框 | 6 | 008 突出照片中过小的人物 | 14 |
| 004 校正建筑物的透视变形 | 9 | 009 清晰焦点模糊的照片 | 15 |
| 005 去除照片上的日期 | 10 | | |



2

数码照片的基本修饰技术

- | | | | |
|----------------------|----|-----------------------|----|
| 010 去除照片中的噪点 | 18 | 017 为照片替换单纯的背景 | 33 |
| 011 去除照片中的紫边 | 20 | 018 模拟风景照片的微距效果 | 36 |
| 012 删除照片中多余的景物 | 23 | 019 模拟人物照片的景深效果 | 39 |
| 013 虚化处理照片的背景 | 26 | 020 模拟微缩模型效果 | 41 |
| 014 修饰照片中杂乱的背景 | 29 | 021 合成广角全景照片 | 42 |
| 015 模拟相机鱼眼效果 | 30 | 022 去除照片中多余的电线 | 44 |
| 016 模拟柔焦镜头效果 | 31 | 023 增强人物的动感效果 | 45 |



3

数码照片的光影调整技术

- | | | | |
|-------------------------|----|--------------------------|----|
| 024 修正逆光的照片 | 48 | 032 添加投影效果 | 64 |
| 025 修正灰蒙蒙的照片 | 50 | 033 增加照片的聚光灯效果 | 65 |
| 026 修正曝光过度的照片 | 52 | 034 去除眼镜上的反光 | 66 |
| 027 制作LOMO暗角效果 | 54 | 035 添加多源光照效果 | 67 |
| 028 修正曝光不足的照片 | 55 | 036 去除照片中拍摄者的投影 | 69 |
| 029 修正散乱光源的照片 | 58 | 037 调整闪光灯造成的人物局部过亮 | 70 |
| 030 修正侧光造成的面部局部亮面 | 59 | 038 校正边角失光的照片 | 71 |
| 031 增加照片的局部光源 | 60 | 039 突出照片的光影层次 | 72 |



目录

4

数码照片的校色和润色

- | | | | |
|---------------------|----|-----------------------|-----|
| 040 还原颜色失真的照片····· | 74 | 052 模仿波西色调····· | 94 |
| 041 调整照片的色调····· | 77 | 053 将彩色照片变为单色照片····· | 95 |
| 042 调整照片的色彩对比····· | 78 | 054 调出照片淡雅色调····· | 97 |
| 043 调出和谐的色调····· | 80 | 055 在照片中保留局部彩色效果····· | 98 |
| 044 增加照片的色彩层次····· | 81 | 056 模拟反转胶片效果····· | 99 |
| 045 调出人物照片清爽色调····· | 84 | 057 调出照片复古色调····· | 101 |
| 046 增强照片的色彩鲜艳度····· | 85 | 058 修复白平衡错误的照片····· | 103 |
| 047 在Lab模式下调色····· | 86 | 059 调出照片怀旧色调····· | 104 |
| 048 增强照片的局部色彩····· | 87 | 060 调出照片阿宝色····· | 105 |
| 049 为黑白照片上色····· | 90 | 061 调出室内人物靓丽色调····· | 106 |
| 050 修正偏白的照片····· | 91 | 062 调出照片明媚色调····· | 107 |
| 051 修正偏色的照片····· | 93 | 063 调出照片暗青色调····· | 108 |



5

人物照片的修饰与美化

- | | | | |
|--------------------|-----|----------------------|-----|
| 064 去除红眼····· | 110 | 077 将单眼皮变为双眼皮····· | 134 |
| 065 去除人物眼袋····· | 111 | 078 美化双唇····· | 135 |
| 066 去除面部雀斑····· | 112 | 079 添加可爱腮红····· | 138 |
| 067 打造水嫩肌肤····· | 116 | 080 增添魅力妆容····· | 139 |
| 068 去除面部油光····· | 117 | 081 美白皮肤····· | 140 |
| 069 去除面部皱纹····· | 119 | 082 美白光洁牙齿····· | 141 |
| 070 突出人物五官····· | 121 | 083 染出时尚发色····· | 142 |
| 071 去除腰部多余的赘肉····· | 123 | 084 制作迷人微笑····· | 144 |
| 072 修正正面闭眼的照片····· | 125 | 085 突出闪亮的双眼····· | 145 |
| 073 打造明亮大眼····· | 128 | 086 为皮肤添加文身····· | 146 |
| 074 改变脸型····· | 130 | 087 将直发变为卷发····· | 149 |
| 075 减淡黑眼圈····· | 131 | 088 修正证件照中倾斜的头部····· | 150 |
| 076 增长睫毛····· | 132 | | |



6

数码照片的高级修复技巧

089 修复照片的划痕	152	096 修复镜子上残留的斑点	163
090 修复照片的油渍	153	097 修复照片的颜色	165
091 修复照片的水渍	154	098 修复发黄的旧照片	166
092 修复照片的墨迹	156	099 修复照片中的合影人物	167
093 修复照片中色彩的局部偏差	157	100 修复被发丝遮住的脸部	170
094 修补缺失的照片	160	101 去除老照片中的网点	171
095 修复严重受损的照片	161		



7

风景照片的调色与特效制作

102 为人文风景照片调色	174	114 制作逆光剪影效果	194
103 为景观照片调色	175	115 制作云雾效果	195
104 为秀丽山川照片调色	177	116 制作晚霞效果	196
105 为清澈溪流照片调色	179	117 增强风景照的色调层次	199
106 调出照片的怀旧效果	180	118 将彩色照片调整为单色效果	200
107 为照片合成异国情调	183	119 保留风景照局部颜色	201
108 调出照片的仿古效果	184	120 制作照片的梦幻效果	202
109 营造照片的鬼魅氛围	186	121 调出风景照温婉色调	205
110 变换景物的季节特征	187	122 制作双色调照片	206
111 制作照片中景物的倒影	189	123 更改风景照局部颜色	207
112 增加花卉照片的逆光效果	192	124 增加水景照片的光照效果	208
113 制作迷人朦胧效果	193	125 增加阳光穿透树林效果	210



8

静物照片的调色与艺术效果制作

- | | | | |
|---------------------|-----|---------------------|-----|
| 126 为藤椅照片调色 | 212 | 132 制作静物趣味效果 | 224 |
| 127 为传统物件调色 | 214 | 133 制作水晶璀璨效果 | 225 |
| 128 为花卉盆景照片调色 | 216 | 134 制作照片的水珠效果 | 226 |
| 129 为花园一角调色 | 218 | 135 调出垂涎欲滴的果实 | 229 |
| 130 为烛台静物照片调色 | 220 | 136 变换花朵的纹理 | 230 |
| 131 为图书照片调色 | 221 | | |



9

城市主题照片的修饰和制作

- | | | | |
|-------------------------|-----|-------------------------|-----|
| 137 清晰夜景照片中的景物 | 232 | 143 增加照片的阳光折射效果 | 243 |
| 138 修饰夜景照片中杂乱的灯光 | 233 | 144 制作街景照片的朦胧动感效果 | 244 |
| 139 制作车流照片的动感效果 | 236 | 145 为浪漫街景调色 | 247 |
| 140 制作城市照片的玻璃反射效果 | 238 | 146 制作照片的夜景街灯效果 | 248 |
| 141 制作照片中的玻璃水珠 | 241 | 147 制作照片的缤纷烟花效果 | 249 |
| 142 增加城市照片的夜景霓虹效果 | 242 | 148 模拟HDR风格色调 | 250 |



10

人物照片的艺术与创意效果制作

- | | | | |
|---------------------|-----|---------------------|-----|
| 149 为人物照片易容 | 252 | 157 将合影变成单人照 | 264 |
| 150 为衣服添加印花 | 253 | 158 制作逃离相框的效果 | 266 |
| 151 制作燃烧的照片效果 | 256 | 159 添加合影人 | 268 |
| 152 制作撕裂的照片效果 | 257 | 160 为照片添加卡通形象 | 269 |
| 153 变换衣服的颜色 | 258 | 161 为照片添加个性相框 | 270 |
| 154 合成照片的晾晒效果 | 260 | 162 利用滤镜添加边框 | 273 |
| 155 合成异国之旅 | 262 | 163 制作照片卷页效果 | 275 |
| 156 合成多胞胎效果 | 263 | 164 制作电影胶片效果 | 276 |

