

影像  
圣堂

分享技术 传达设计

- 由实际经验丰富的平面设计师和培训教师精心打造，丰富的教学经验和优秀的设计理念完美结合。
- 精心设计了27个案例，涉及生活照片处理、写真照片制作、婚纱照片制作、儿童和老人照片制作、实用范例制作等5个方面。
- 在每章应用案例练习完成后，对与照片处理相关的Photoshop软件知识和技术要点进行了详实的分析和讲解，帮助读者对所学技术融会贯通。

精美应用案例+软件技术精髓+  
专业技巧提示+丰富素材附赠

CD-ROM

包含书中所有实例素材及精彩效果文件，  
并附赠样式、画笔、图案和自定形状等200个素材文件。

# Photoshop CS3 中文版

## 艺术沙龙 | 照片廊

明智科技 周建国 吕娜 编著

人民邮电出版社  
POSTS & TELECOM PRESS

第 1 章  
第 2 章

第 3 章 第 4 章 第 5 章

第 6 章 第 7 章 第 8 章

第 9 章 第 10 章 第 11 章

第 12 章 第 13 章 第 14 章

第 15 章 第 16 章 第 17 章

第 18 章 第 19 章 第 20 章

第 21 章 第 22 章 第 23 章

第 24 章 第 25 章 第 26 章

第 27 章 第 28 章 第 29 章

第 30 章 第 31 章 第 32 章

第 33 章 第 34 章 第 35 章

第 36 章 第 37 章 第 38 章

第 39 章 第 40 章 第 41 章

第 42 章 第 43 章 第 44 章

第 45 章 第 46 章 第 47 章

第 48 章 第 49 章 第 50 章

第 51 章 第 52 章 第 53 章

第 54 章 第 55 章 第 56 章

第 57 章 第 58 章 第 59 章

第 60 章 第 61 章 第 62 章

第 63 章 第 64 章 第 65 章

第 66 章 第 67 章 第 68 章

第 69 章 第 70 章 第 71 章

第 72 章 第 73 章 第 74 章

第 75 章 第 76 章 第 77 章

第 78 章 第 79 章 第 80 章

第 81 章 第 82 章 第 83 章

第 84 章 第 85 章 第 86 章

第 87 章 第 88 章 第 89 章

第 90 章 第 91 章 第 92 章

第 93 章 第 94 章 第 95 章

第 96 章 第 97 章 第 98 章

第 99 章 第 100 章 第 101 章

第 102 章 第 103 章 第 104 章

第 105 章 第 106 章 第 107 章

第 108 章 第 109 章 第 110 章

第 111 章 第 112 章 第 113 章

第 114 章 第 115 章 第 116 章

第 117 章 第 118 章 第 119 章

第 120 章 第 121 章 第 122 章

# Photoshop CS3

## 艺术表现 | 照片库

清华大学出版社

清华大学出版社

影像  
圣堂



# Photoshop CS3 中文版

## 艺术沙龙 | 照片廊

明智科技 周建国 吕娜 编著

人民邮电出版社  
北京

## 图书在版编目 (CIP) 数据

Photoshop CS3 中文版艺术沙龙. 照片廊 / 周建国, 吕娜编著. —北京: 人民邮电出版社, 2008.5  
(影像圣堂)  
ISBN 978-7-115-17674-5

I. P… II. ①周…②吕… III. 图形软件, Photoshop CS3  
IV. TP391.41

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 022712 号

## 内 容 提 要

Photoshop 是图像处理和编辑软件中的佼佼者。本书对 Photoshop 的照片处理进行了深入剖析和详实讲解。根据 Photoshop 照片处理的内容, 本书分为生活照片处理、写真照片制作、婚纱照片制作、儿童和老人照片制作、实用范例制作等 5 章。每章都精心设计了多个典型的应用案例, 读者通过对典型案例的练习, 可以快速掌握 Photoshop 的照片处理方法和制作模板技巧。在每章应用案例练习完成后, 本书对和照片处理相关的 Photoshop 软件知识和技术要点进行了分析和讲解, 目的是使读者通过学习相关的 Photoshop 软件知识和技术, 能够举一反三, 达到独立完成 Photoshop 照片设计作品的水平。

本书既重视实践性应用, 又突出基础软件功能的学习。本书适合于 Photoshop 的初、中级读者, 以及照片处理、照片合成、模板制作的爱好者和专业人士学习使用。

影像圣堂

### Photoshop CS3 中文版艺术沙龙——照片廊

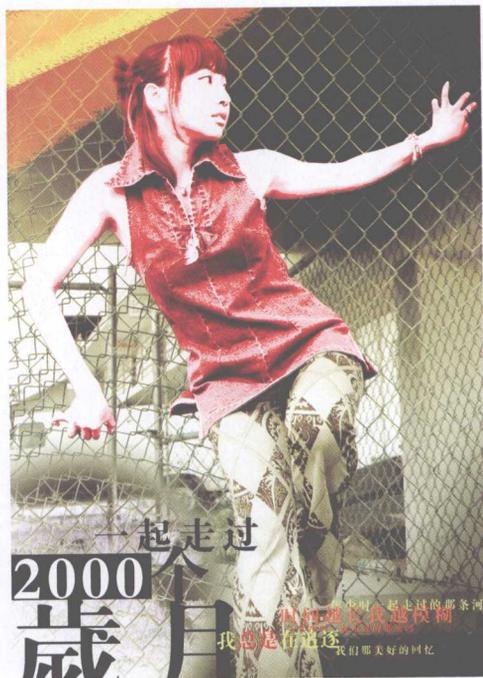
- 
- ◆ 编 著 明智科技 周建国 吕 娜  
责任编辑 董 静
  - ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号  
邮编 100061 电子函件 315@ptpress.com.cn  
网址 <http://www.ptpress.com.cn>  
北京精彩雅恒印刷有限公司印刷  
新华书店总店北京发行所经销
  - ◆ 开本: 787×1092 1/16  
印张: 20.5 彩插: 4  
字数: 510 千字 2008 年 5 月第 1 版  
印数: 1-5 000 册 2008 年 5 月北京第 1 次印刷

---

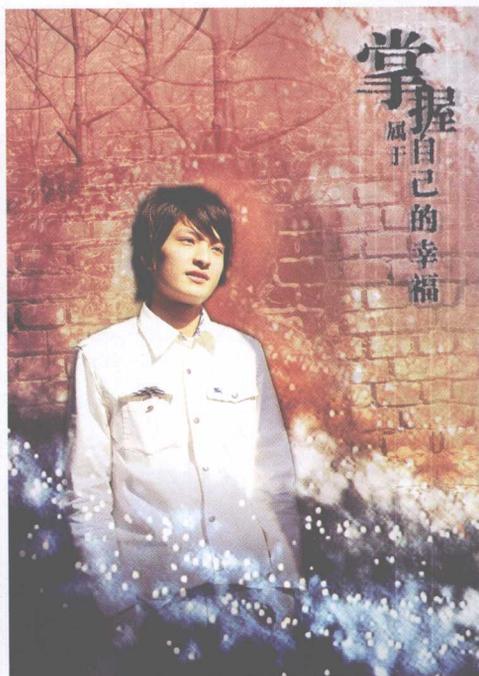
ISBN 978-7-115-17674-5/TP

定价: 65.00 元 (附光盘)

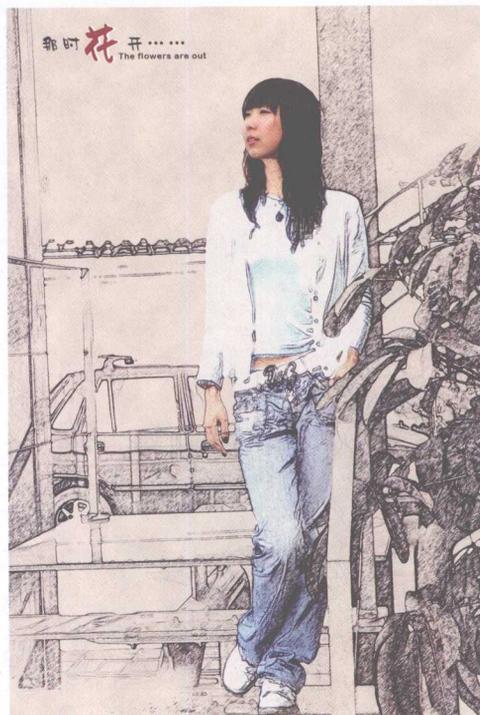
读者服务热线: (010)67132692 印装质量热线: (010)67129223  
反盗版热线: (010)67171154



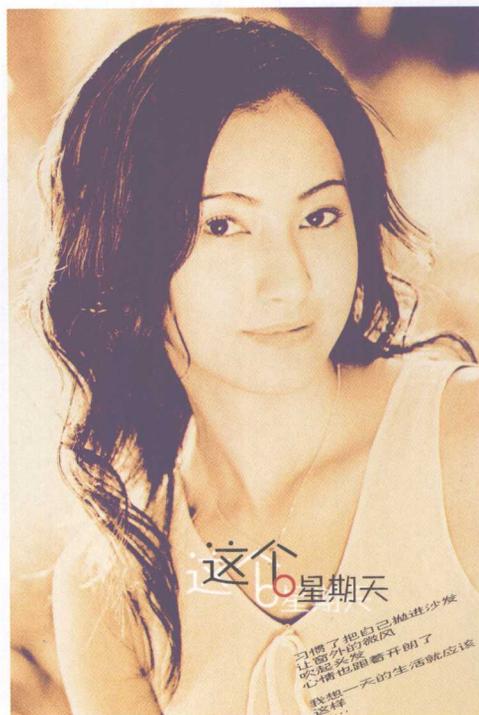
Ch01 - 1.2 | 多彩季节



Ch01 - 1.3 | 涌动生活



Ch01 - 1.1 | 素描人生



Ch01 - 1.5 | 都市女孩



Ch02 - 2.1 | 梦的翅膀



Ch01 - 1.4 | 甜蜜憧憬



Ch02 - 2.3 | 惬意的风



Ch02 - 2.5 | 心情故事



Ch02 - 2.6 | 人间天使



Ch03 - 3.2 | 古韵经典



Ch03 - 3.3 | 坚石情缘

话如



Ch02 - 2.2 | 魅力个性



Ch05 - 5.4 | 杂志封面



Ch03 - 3.5 | 粉红色的浪漫



Ch02 - 2.7 | 风的承诺



Ch03 - 3.6 | 荷塘月色



Ch02 - 2.4 | 精彩生活



Ch04 - 4.2 | 可爱宝宝



Ch04 - 4.1 | 童年的伙伴



Ch04 - 4.3 | 星梦童话



Ch03 - 3.1 | 美丽新娘



Ch05 - 5.1 | 婚纱光盘



Ch05 - 5.3 | 婚庆卷轴

# 前言

## Preface

### 1. 沙龙的含义

“Salon”可译为画廊。艺术沙龙，指的是艺术领域的文人雅士漫谈的场所。今天把大家邀请到Photoshop的艺术沙龙中，就是要和大家一起漫谈Photoshop的强大功能和特色。

### 2. Photoshop介绍

Photoshop是图像处理和编辑软件中的佼佼者。Adobe公司最新推出的Photoshop CS3，更是拥有完善的交互界面和强大的应用功能。Photoshop在插画绘制、特效制作、广告设计和数码照片处理等领域都有着广泛应用。

### 3. 本书的独到之处

本书对Photoshop艺术沙龙中的照片处理部分，进行了深入的剖析和详实的讲解。本书根据Photoshop照片处理的特点，分为生活照片处理、写真照片制作、婚纱照片制作、儿童和老人照片制作、实用范例制作等5章。每章都精心设计了多个典型的应用案例，读者通过典型案例的练习，可以快速掌握Photoshop的照片处理方法和制作模板技巧。在每章应用案例练习完成后，本书对和照片处理相关的Photoshop软件知识和技术要点进行了分析和讲解，目的是使读者通过学习相关的Photoshop软件知识和技术，能够举一反三，独立完成Photoshop的照片设计作品。

### 4. 本书的读者对象

本书适合于Photoshop的初、中级读者，以及照片基础处理、照片合成、模板制作的爱好者和专业人士阅读。对于初学者来说，本书是一本Photoshop照片处理基础操作和案例应用结合的完美学习手册。对于中高级读者来说，本书可以开拓照片设计的思路，提高照片处理的专业技法。

### 5. 创作团队

本书是集体智慧的结晶。本书的创作团队有着严谨的学术作风、扎实的理论基础和丰富的专业知识，在艺术设计领域经常发表自己的作品，也为大型企业和公司设计制作了大量的形象广告和宣传品。参与本书编写和制作的人员有：周建国、吕娜、胡敬、于芳飞、葛润平、陈东生、张萧、孟娜、闫宇、刘遥、周亚宁、邵琳琳、张敏娜、王世宏、孟庆岩、于淼、程磊、张艳娟、张洁、张旭等。

### 6. 读者服务

限于作者自身的水平，加之时间仓促，书中难免会有疏漏和不足之处，望大家批评指正。如果您有任何问题或意见、建议，可以通过电子邮件的方式（guohe-2002@sohu.com）向我们提出，我们会尽快予以答复。

# 目录 Contents



## Chapter

## 生活照片处理



### 1.1 素描人生 ..... 002

- Step 01 制作整体人物的特效 .....002
- Step 02 制作人物头部的特效 .....005
- Step 03 制作彩色人物特效 .....007
- Step 04 制作文字效果 .....008

### 1.2 多彩季节 ..... 010

- Step 01 制作整体人物的特效 .....010
- Step 02 添加装饰色带 .....012
- Step 03 调整人物颜色 .....013
- Step 04 添加文字 .....014

### 1.3 涌动生活 ..... 016

- Step 01 制作背景的图片合成.....016
- Step 02 更改合成图片的颜色.....017
- Step 03 编辑人物图片并添加文字.....019

### 1.4 甜蜜憧憬 ..... 022

- Step 01 制作背景边框 .....022
- Step 02 调整人物图片的颜色.....024
- Step 03 添加装饰图形及文字.....027

### 1.5 都市女孩 ..... 030

- Step 01 调整人物图片的颜色.....030
- Step 02 添加文字.....033



### 1.6 数码照片处理基础 ..... 035

- 1. 照片的浏览 .....035
- 2. 照片的显示效果 .....035
- 3. 标尺、参考线、网格线 .....036

- 4. 照片的尺寸设置 .....037
- 5. 照片的颜色设置 .....038
- 6. 照片设计的图层概念 .....039
- 7. 恢复编辑操作的应用 .....040

## 1.7 数码照片的编辑工具 ..... 040

- 1. 使用抓手工具观察照片 ..... 040
- 2. 使用附注工具添加照片说明 ..... 041

## 1.8 数码照片的移动、复制和删除···042

- 1. 数码照片的移动 ..... 042
- 2. 数码照片的复制 ..... 043
- 3. 数码照片的删除 ..... 045

## 1.9 数码照片的裁切和变换 ..... 045

- 1. 数码照片的裁切 ..... 045
- 2. 数码照片的变换 ..... 046

## 1.10 滤镜应用 ..... 048

- 1. 滤镜与图像模式 ..... 048
- 2. 滤镜库 ..... 048
- 3. 滤镜使用技巧 ..... 048
- 4. 滤镜效果介绍 ..... 049



## Chapter

## 写真照片制作



## 2.1 梦的翅膀 ..... 053

- Step01 制作背景效果 ..... 053
- Step02 绘制矩形并添加投影 ..... 054
- Step03 添加并编辑图片 ..... 056
- Step04 添加并制作文字效果 ..... 059

## 2.2 魅力个性 ..... 061

- Step01 制作背景效果 ..... 061
- Step02 绘制装饰图形 ..... 066
- Step03 添加人物效果 ..... 067
- Step04 添加文字效果 ..... 069

## 2.3 惬意的风 ..... 071

- Step01 制作背景效果 ..... 071
- Step02 制作光束效果及透明色带 ..... 073
- Step03 添加并编辑人物图片 ..... 075
- Step04 绘制装饰图形 ..... 078
- Step05 添加并编辑文字 ..... 079
- Step06 绘制亮光 ..... 080

## 2.4 精彩生活 ..... 082

- Step01 制作背景效果 ..... 082
- Step02 添加并编辑图片 ..... 084
- Step03 绘制装饰图形 ..... 086
- Step04 添加文字和绘制图形 ..... 089

## 2.5 心情故事 ..... 091

- Step01 制作背景效果 ..... 091
- Step02 添加图片并制作边框 ..... 092
- Step03 绘制装饰图形并添加文字 ..... 095

## 2.6 人间天使 ..... 098

- Step01 制作背景效果 ..... 098
- Step02 添加并编辑图片 ..... 102
- Step03 制作文字效果并添加装饰星形 ..... 104

## 2.7 风的承诺 ..... 106

- Step01 制作背景效果 ..... 106
- Step02 编辑图片并制作太阳图形 ..... 107
- Step03 绘制装饰图形及添加装饰图片 ..... 110
- Step04 绘制方框图形并添加文字 ..... 112



## 2.8 数码照片的图层解析 ..... 116

1. 图层的显示、选择、链接和排列 ..... 116
2. 图层的新建、复制、合并和删除 ..... 117
3. 图层组 ..... 118
4. 图层的锁定和不透明度 ..... 119
5. 图层的混合模式 ..... 119
6. 创建填充和调整图层 ..... 121
7. 图层的样式 ..... 122

## 2.9 优美的路径和多样的图形 ... 124

1. 绘制和选取路径 ..... 124

2. 保存和删除路径 ..... 126
3. 路径与选区的转换 ..... 127
4. 为路径填充颜色 ..... 128
5. 为路径描边 ..... 128
6. 绘制多样的图形 ..... 129

## 2.10 应用动作对照片进行批处理...131



## Chapter

## 婚纱照片制作



## 3.1 美丽新娘 ..... 134

- Step01 制作背景效果 ..... 134
- Step02 绘制画框并添加图片 ..... 136
- Step03 添加装饰图形 ..... 138
- Step04 添加星形及气泡图形 ..... 141
- Step05 添加文字及装饰线 ..... 143

## 3.2 古韵经典 ..... 144

- Step01 制作背景效果 ..... 144
- Step02 添加人物图片并制作组合效果 ..... 147
- Step03 制作装饰图形及文字效果 ..... 149

### 3.3 坚石情缘 ..... 151

- Step01 制作背景效果 ..... 151
- Step02 添加并编辑人物图片 ..... 153
- Step03 制作边框及装饰图形 ..... 154
- Step04 添加花朵图形并制作画框 ..... 155
- Step05 添加文字效果 ..... 159

### 3.4 绿色柔情 ..... 160

- Step01 制作背景效果 ..... 160
- Step02 添加亮光及装饰图形 ..... 162
- Step03 绘制装饰框 ..... 164
- Step04 制作画框并添加人物照片 ..... 166
- Step05 制作变形文字效果 ..... 167

### 3.5 粉红色的浪漫 ..... 170

- Step01 制作背景效果 ..... 170
- Step02 绘制装饰线条并添加人物照片 ..... 171
- Step03 绘制星形并添加文字 ..... 174

### 3.6 荷塘月色 ..... 177

- Step01 制作背景效果 ..... 177
- Step02 添加并编辑人物照片 ..... 181
- Step03 制作亮光图形 ..... 183
- Step04 添加并编辑文字 ..... 183



### 3.7 在照片中绘制和编辑选区 ... 186

- 1. 在照片中绘制各选区 ..... 186
- 2. 在照片中移动选区 ..... 188
- 3. 在照片中调整选区 ..... 189
- 4. 在照片中羽化选区 ..... 191

### 3.8 数码照片的修饰 ..... 191

- 1. 模拟画笔效果绘制图形 ..... 191
- 2. 模拟铅笔效果绘制图形 ..... 194
- 3. 擦除照片中的图像 ..... 194
- 4. 复制照片中的图像 ..... 195
- 5. 复制定义的图案 ..... 195

- 6. 修复破损照片 ..... 196
- 7. 修补照片中的区域 ..... 196
- 8. 为照片添加模糊效果 ..... 197
- 9. 涂抹照片中的图像 ..... 197
- 10. 将照片颜色减淡 ..... 197
- 11. 将照片颜色加深 ..... 197
- 12. 为照片设置渐变色 ..... 197
- 13. 在色彩区域中填充色彩 ..... 199
- 14. 在选定区域中填充颜色或图案 ..... 200
- 15. 为照片中的图像描边 ..... 201

### 3.9 制作照片蒙版 ..... 201



## Chapter

## 儿童和老人照片制作



### 4.1 童年的伙伴 ..... 206

- Step01 制作背景并添加人物图片 ..... 206
- Step02 绘制装饰图形 ..... 210
- Step03 绘制帽子 ..... 212
- Step04 添加人物照片 ..... 215
- Step05 制作特殊文字效果 ..... 217

### 4.2 可爱宝宝 ..... 221

- Step01 绘制背景效果 ..... 221
- Step02 绘制星形和草地 ..... 222
- Step03 绘制花朵图形 ..... 224
- Step04 绘制心形画笔效果 ..... 225
- Step05 绘制树和云彩图形 ..... 227
- Step06 绘制星星图形 ..... 228
- Step07 制作文字效果 ..... 230

### 4.3 星梦童话 ..... 232

- Step01 制作笔记本的底图 ..... 232

- Step02 绘制笔记本上的图形 ..... 234

- Step03 制作气球及装饰线条 ..... 236

- Step04 添加照片并制作变形文字 ..... 238

- Step05 添加装饰图形及文字 ..... 240

### 4.4 美丽少女 ..... 243

- Step01 制作背景效果 ..... 243

- Step02 添加并编辑照片 ..... 244

- Step03 添加透明渐变条 ..... 246

- Step04 制作白色透明条并添加文字 ..... 248

### 4.5 珍惜拥有 ..... 250

- Step01 制作背景图片的合成效果 ..... 250

- Step02 添加照片并进行编辑 ..... 252

- Step03 制作星星图形 ..... 255

- Step04 添加文字并绘制星光 ..... 255



#### 4.6 在数码照片中添加文字 ..... 257

1. 输入文字 ..... 257
2. 设置字符与段落 ..... 258
3. 转换文字图层 ..... 259
4. 制作文字变形效果 ..... 260
5. 沿路径排列文字 ..... 261

#### 4.7 调整照片的色彩和色调 ..... 262

1. 调整照片的色阶 ..... 262
2. 调整照片的对比度和颜色 ..... 263
3. 应用曲线调整照片色调 ..... 264

4. 调节照片的色彩平衡度 ..... 264
5. 调整照片的亮度和对比度 ..... 265
6. 调整照片的色相和饱和度 ..... 265
7. 将照片去色、调整匹配色彩 ..... 266
8. 调整照片通道中的颜色 ..... 268
9. 模仿相机中的滤镜处理照片 ..... 269
10. 改善照片中的曝光过度或曝光不足 ..... 269
11. 制作底片效果并使图像色调均化 ..... 269
12. 提高图像色调的反差度 ..... 270
13. 调整照片的颜色变化 ..... 271



## Chapter

## 实用范例制作



#### 5.1 婚纱光盘 ..... 273

- Step01 绘制背景效果 ..... 273
- Step02 添加太阳图形和人物图片 ..... 276
- Step03 添加文字效果 ..... 277
- Step04 婚纱光盘盘面效果 ..... 279
- Step05 婚纱盘盒效果 ..... 281
- Step06 婚纱光盘展示效果 ..... 282

#### 5.2 儿童台历 ..... 284

- Step01 制作背景效果 ..... 284
- Step02 添加并编辑图片 ..... 286
- Step03 制作叶子及花图形 ..... 288
- Step04 绘制装饰图形 ..... 290
- Step05 添加图片及文字 ..... 292

#### 5.3 婚庆卷轴 ..... 294

- Step01 绘制边框并制作背景图像 ..... 294
- Step02 添加并编辑图片 ..... 296
- Step03 添加文字并绘制装饰图形 ..... 299

#### 5.4 杂志封面 ..... 302

- Step01 制作背景图像 ..... 302
- Step02 绘制装饰星形及线条 ..... 303
- Step03 添加装饰条 ..... 306
- Step04 抠出人物图像 ..... 308
- Step05 制作文字效果 ..... 309

#### 5.5 照片中的通道 ..... 312

1. 了解照片中的通道 ..... 312
2. 认识通道控制面板 ..... 312
3. 照片中通道的基本操作 ..... 313
4. 为照片建立通道蒙版 ..... 315