

网页设计不用愁，“非常实用”解您忧

非常实用！

全彩图解
视频版

王磊 谭晓林 何春梅 编著

网页设计与制作 从新手到高手

网页设计大赛开始了！



107个本书素材及效果文件

145个本书同步高清视频

本书畅销视频超值赠送（2.6GB）



详尽的操作步骤+精美的配图
+超大容量视频讲解=助您快速
掌握关键技巧

超值 轻松 易学

深入浅出讲解“网页三剑客”最实用技术

- 功能导向+实际范例：详尽步骤搭配图文解说，一步一图指导读者进行操作
- 全彩讲解+视频教学：直观效果搭配视听教学，让你一学就会，一看就懂
- 新手问答+高手实操：指导新手搭配技巧点拨，让你逐步累积创作精髓

中国铁道出版社
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE

非常实用!

全彩图解
视频版 >

王磊 谭晓林 何春梅 编著

网页设计与制作 从新手到高手



中国铁道出版社
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE

内 容 简 介

本书紧密围绕网页设计师在制作网页过程中的实际需要和应该掌握的技术,详细介绍了使用 Dreamweaver、Flash、Photoshop 进行网页设计与制作的各种知识与实操技巧。主要内容包括: Dreamweaver 轻松入门,在网页中添加对象,使用表格布局网页,创建框架网页,使用 CSS 美化网页,使用 AP Div 和 Spry 布局网页,使用表单制作交互网页,使用行为创建特效网页,Flash CS6 快速入门,绘制与编辑动画图形,使用元件与库,制作 Flash 网页动画,Photoshop 快速入门,使用 Photoshop 处理网页图像,以及企业网站设计综合案例等。

本书内容丰富、可操作性强,适合网页设计与制作人员、网站建设与开发人员、大中专院校相关专业师生、网页制作培训班学员和个人网站爱好者阅读。

图书在版编目(CIP)数据

非常实用!网页设计与制作从新手到高手:全彩图解
视频版/王磊,谭晓林,何春梅编著. —北京:中国铁道
出版社,2014.7

ISBN 978-7-113-18493-3

I. ①非… II. ①王… ②谭… ③何… III. ①网页
制作工具 IV. ①TP393.092

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第091262号

书 名: 非常实用!网页设计与制作从新手到高手(全彩图解视频版)
作 者: 王磊 谭晓林 何春梅 编著

策 划: 武文斌
责任编辑: 吴媛媛
责任印制: 赵星辰

读者热线电话: 010-63560056
特邀编辑: 马寒梅
封面设计: 多宝格

出版发行: 中国铁道出版社(北京市西城区右安门西街8号 邮政编码: 100054)
印 刷: 中国铁道出版社印刷厂
版 次: 2014年7月第1版 2014年7月第1次印刷
开 本: 720mm×1000mm 1/16 印张: 20 字数: 392千
书 号: ISBN 978-7-113-18493-3
定 价: 49.00元(附赠光盘)

版权所有 侵权必究

凡购买铁道版图书,如有印制质量问题,请与本社读者服务部联系调换。电话:(010) 51873174

打击盗版举报电话:(010) 51873659



本书模块：光盘索引、操作步骤和操作技巧



操作步骤

指明本节内容具体的操作步骤

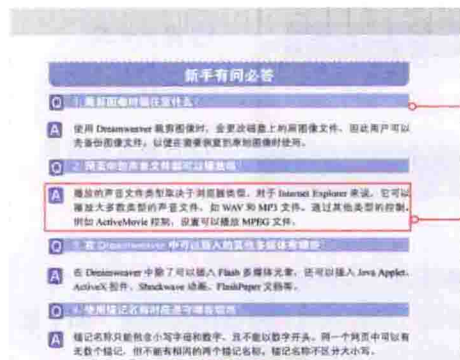
操作技巧

指明本节操作技巧

光盘索引

指明本节操作所应用的素材、效果和视频的位置

本书提供新手有问必答，为您解答疑点难点



新手问答

指明初学者在学习过程中遇到的问题

回答

指明初学者在学习过程中遇到问题的解决方法



本书光盘使用方法



多媒体光盘的内容

本书配套的多媒体教学光盘内容对应书中各章节的内容安排，总结各章节内容的重点知识，播放时间长达600分钟。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网页设计与制作的相关知识。

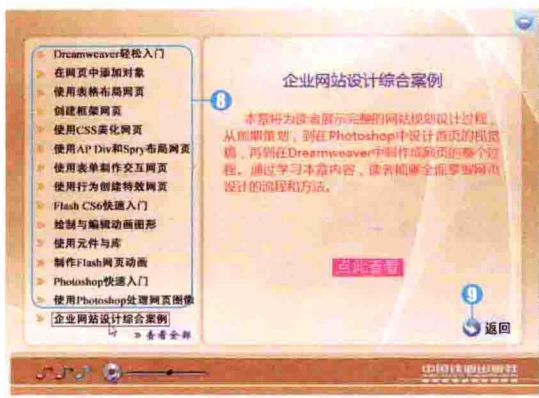
多媒体光盘的界面

① 将本书的配套光盘放入光驱后会自动运行多媒体程序，并进入光盘的主界面，如下图所示。如果光盘没有自动运行，只需在“计算机”窗口中双击DVD光驱的盘符进入配套光盘，然后双击Autorun.exe文件即可。



- ① 光盘使用帮助
- ② 光盘视频教学
- ③ 光盘实例素材
- ④ 光盘超值赠送
- ⑤ 退出光盘
- ⑥ 选择背景音乐
- ⑦ 音量控制滑块

② 光盘主界面中显示各章的链接，单击进入本章的二级界面，如下图（上）所示。单击“点此查看”超链接，即可打开视频教程所在的文件夹，如下图（下）所示。双击选择需要播放的视频文件，即可观看视频。



8 小節目录

9 返回主界面



10 双击观看视频



光盘超值附赠视频

光盘最佳运行环境

◎ 《非常实用！Photoshop CC图像处理从新手到高手（全彩图解视频版）》光盘视频

◎ 《非常实用！AutoCAD辅助绘图从新手到高手（图解视频版）》光盘视频

◎ CPU：Pentium 4 及以上。

◎ 内存：512MB 及以上。

◎ 硬盘剩余空间：200MB 及以上。

◎ 屏幕分辨率：1024 × 768像素。

◎ 其他：4倍速以上DVD光驱。



现在网页制作技术正处于快速发展与完善的阶段，有越来越多的网页制作工具被网页设计者使用。目前使用最多的是Dreamweaver、Flash和Photoshop这三款软件，俗称“新网页三剑客”。它们无论在界面还是功能上都表现得很出色，组合使用这三款软件可以高效地实现网页的各种设计与功能。因此，无论是设计师还是初学者，都能更加容易地学习和使用，并能轻松达到各自的目标，真正体验到其为创意工作流程带来的全新变革。本书详细介绍了这三款网页设计工具组合的使用方法、操作技巧和实战案例，涵盖了网页设计与制作过程中的常用技术和实操技巧，是一本网页设计与制作实用宝典。

内容导读

本书在内容设计上从读者的实际需求出发，从零开始，逐步深入，突出实战操作与实用技巧的传授，真正让读者学以致用、学有所用，并能举一反三、无师自通。

本书共15章，其中包括：Dreamweaver轻松入门，在网页中添加对象，使用表格布局网页，创建框架网页，使用CSS美化网页，使用AP Div和Spry布局网页，使用表单制作交互网页，使用行为创建特效网页，Flash CS6快速入门，绘制与编辑动画图形，使用元件与库，制作Flash网页动画，Photoshop快速入门，使用Photoshop处理网页图像，以及企业网站设计综合案例等。

主要特色

本书由业内资深网页设计专家精心策划与编写而成，其主要特色如下：

◎ 高效网页设计的典范

本书着重于全面掌握网页设计与制作技术，以此为中心对三款软件在实际设计中的应用进行深入的讲解，注重实际操作技能的提升，是读者快速学会网页设计的首选。

◎ 萃取典型设计案例

本书所罗列的各种案例都是编者多年专业设计的积累与总结，特别开设“高手训练营”，以操作实践为主线，使读者加深对所学知识的理解，达到快学活用的学习目的。

◎ 传授实操经验精华

在本书中穿插了大量网页设计的提示与技巧，在每章最后均设有“新手有问必答”和“高手实操技巧”两大版块，真正帮助读者解决学习和工作中遇到的各种难题。

◎ 清新的阅读环境

本书不像传统图书那样枯燥死板，而是深入考虑读者需求，版式设计得清新、典雅，内容全面、实用，就像一位贴心的老师一样在你面前将各种实用知识娓娓道来。

◎ 视听光盘辅助学习

为了增加读者的学习方式，增强读者的学习兴趣，本书配有超大容量多媒体视听教学光盘，读者可以跟着光盘提供的语音视频进行实战演练，并能快速应用于实际工作中。

光盘说明

本书配有交互式、600分钟超长播放的多媒体视听教学光盘，它是与图书完美结合的视听课堂，让你像看电视一样轻松、直观地进行学习。

光盘中超值赠送本社出版的《非常实用！Photoshop CC图像处理从新手到高手（全彩图解视频版）》和《非常实用！AutoCAD辅助绘图从新手到高手（图解视频版）》的视频教程，超大容量，物超所值。

适用读者

本书内容丰富、可操作性强。适合网页设计与制作人员、网站建设与开发人员、大中专院校相关专业师生、网页制作培训班学员和个人网站爱好者阅读。

售后服务

如果读者在使用本书的过程中遇到问题或者有好的意见或建议，可以通过发送电子邮件（E-mail: jtbooks@126.com）或者在线QQ：843688388联系我们，我们将及时予以回复，并尽最大努力提供学习上的指导与帮助。

意见反馈表

亲爱的读者：

感谢您对中国铁道出版社的支持，您的建议是我们不断改进工作的信息来源，您的需求是我们不断开拓创新的基础。为了更好地服务读者，出版更多的精品图书，希望您能在百忙之中抽出时间填写这份意见反馈表发给我们。随书纸制表格请在填好后剪下寄到：北京市西城区右安门西街8号中国铁道出版社综合编辑部 苏茜 收（邮编：100054）。或者采用传真（010-63549458）方式发送。此外，读者也可以直接通过电子邮件把意见反馈给我们，E-mail地址是：4278268@qq.com。我们将选出意见中肯的热心读者，赠送本社的其他图书作为奖励。同时，我们将充分考虑您的意见和建议，并尽可能地给您满意的答复。谢谢！

所购书名：_____

个人资料：

姓名：_____性别：_____年龄：_____文化程度：_____

职业：_____电话：_____E-mail：_____

通信地址：_____邮编：_____

您是如何得知本书的：

☐书店宣传 ☐网络宣传 ☐展会促销 ☐出版社图书目录 ☐老师指定 ☐杂志、报纸等的介绍 ☐别人推荐

☐其他（请指明）_____

您从何处得到本书的：

☐书店 ☐邮购 ☐商场、超市等卖场 ☐图书销售的网站 ☐培训学校 ☐其他

影响您购买本书的因素（可多选）：

☐内容实用 ☐价格合理 ☐装帧设计精美 ☐带多媒体教学光盘 ☐优惠促销 ☐书评广告 ☐出版社知名度

☐作者名气 ☐工作、生活和学习的需要 ☐其他

您对本书封面设计的满意程度：

☐很满意 ☐比较满意 ☐一般 ☐不满意 ☐改进建议

您对本书的总体满意程度：

从文字的角度 ☐很满意 ☐比较满意 ☐一般 ☐不满意

从技术的角度 ☐很满意 ☐比较满意 ☐一般 ☐不满意

您希望书中图的比例是多少：

☐少量的图片辅以大量的文字 ☐图文比例相当 ☐大量的图片辅以少量的文字

您希望本书的定价是多少：

本书最令您满意的是：

1.

2.

您在使用本书时遇到哪些困难：

1.

2.

您希望本书在哪些方面进行改进：

1.

2.

您需要购买哪些方面的图书？对我社现有图书有什么好的建议？

您更喜欢阅读哪些类型和层次的计算机书籍（可多选）？

☐入门类 ☐精通类 ☐综合类 ☐问答类 ☐图解类 ☐查询手册类 ☐实例教程类

您在学习计算机的过程中有什么困难？

您的其他要求：

第1章 Dreamweaver轻松入门 1

- 1.1 Dreamweaver CS6 2
 - 工作界面 2
- 1.2 创建与管理站点 6
 - 1.2.1 站点的创建与设置 6
 - 1.2.2 站点的管理 8
- 1.3 网页文档的基本操作 11
 - 1.3.1 创建空白文档 11
 - 1.3.2 保存和关闭网页文档 12
 - 1.3.3 打开网页文档 13
 - 1.3.4 预览网页 13
- 1.4 设置页面属性 14
 - 1.4.1 设置背景图像 14
 - 1.4.2 设置普通文本 15
 - 1.4.3 设置背景颜色 16

新手有问必答

- 1. Dreamweaver CS6可以打开哪些类型的文档? 17
- 2. 网页制作有哪些基本元素? 17
- 3. 网页配色有什么需要注意的? 17
- 4. 什么是HTML? 18

高手实操技巧

- 1. 创建模板文档 19
- 2. 添加远程站点服务器 19
- 3. 设置工作区布局 20

第2章 在网页中添加对象 21

- 2.1 添加文本元素 22
 - 2.1.1 添加与设置文本 22
 - 2.1.2 插入日期 24
 - 2.1.3 插入特殊字符 25
 - 2.1.4 插入水平线 26
- 2.2 在网页中使用图像 28
 - 2.2.1 添加图像 28
 - 2.2.2 插入图像占位符 31
 - 2.2.3 创建鼠标经过图像 33
- 2.3 创建超链接 34
 - 2.3.1 创建图像链接 34
 - 2.3.2 创建图像热点链接 35
 - 2.3.3 创建锚点链接 37
 - 2.3.4 创建Email链接 38
 - 2.3.5 创建脚本链接 39
 - 2.3.6 创建下载文件链接 40
 - 2.3.7 创建空链接 41
 - 2.3.8 设置链接属性 41
- 2.4 添加Flash影片 42
- 2.5 添加背景音乐 43
- 2.6 高手训练营——创建图文混排网页 44



新手 有问 必答

1. 裁剪图像时需注意什么? 46
2. 网页中的声音文件都可以播放吗? 46
3. 在Dreamweaver中可以插入的其他多媒体有哪些? 46
4. 使用锚记名称时应遵守哪些规则? 46

高手 实操 技巧

1. 检查错误的链接 46
2. 使用手动输入创建电子邮件链接 47
3. 使用菜单创建链接 47

第 3 章 使用表格布局网页 48

- 3.1 插入表格 49
 - 3.1.1 插入普通表格 49
 - 3.1.2 创建嵌套表格 50
- 3.2 设置表格和单元格属性 51
 - 3.2.1 设置表格属性 51
 - 3.2.2 设置单元格属性 54
- 3.3 选择表格和单元格 57
 - 3.3.1 选择整个表格 57
 - 3.3.2 选择一个单元格 58
- 3.4 表格和单元格的编辑 59
 - 3.4.1 复制与粘贴表格 59
 - 3.4.2 添加与删除行和列 59
 - 3.4.3 拆分与合并单元格 62

新手 有问 必答

1. 有时制作大表格, 加载这个网页时很长时间都无任何显示, 为什么? ... 63
2. 如何实现表格中的跨行和跨列? 63
3. 排序表格注意哪些事项? 63

高手 实操 技巧

1. 制作颜色改变效果 63
2. 通过去掉“ ”代码设置单元格效果。 64
3. 排序表格 64

第 4 章 创建框架网页 65

- 4.1 创建框架和框架集 66
 - 4.1.1 创建嵌套框架集 66
 - 4.1.2 框架结构的优、缺点 67
- 4.2 框架的基本操作 68



CONTENTS

4.2.1 选择框架和框架集	68
4.2.2 保存框架和框架集	69
4.2.3 删除框架	70
4.2.4 创建上下结构框架网页	70



4.3 设置框架/框架集属性	74
4.3.1 设置框架属性	74
4.3.2 设置框架集属性	74
4.3.3 创建浮动框架网页	75

新手 有问 必答

1. 保存框架集的顺序是什么?	76
2. 如何使框架集在不同的浏览器中都能正常显示?	76
3. 为什么有时无法使用导航功能浏览网页?	77

高手 实操 技巧

1. 隐藏滚动条	77
2. 设置框架边框	77
3. 使用预设的框架集	77

第5章 使用CSS美化网页 78

5.1 了解CSS样式表	79
5.1.1 认识CSS	79
5.1.2 CSS的基本语法	79
5.1.3 在网页中引用CSS的方式	80



5.2 创建样式表	81
5.2.1 认识“CSS样式”面板	81
5.2.2 新建层叠样式表	82



5.3 设置CSS样式表属性	83
5.3.1 设置类型属性	83
5.3.2 设置背景属性	85
5.3.3 设置区块属性	86
5.3.4 设置方框属性	87
5.3.5 设置边框属性	88

5.3.6 设置列表属性	89
5.3.7 设置定位属性	89
5.3.8 设置扩展属性	90
5.3.9 设置过渡属性	90



5.4 管理层叠样式表	91
5.4.1 编辑CSS层叠样式	91
5.4.2 链接外部CSS样式表 文件	91
5.4.3 删除CSS层叠样式	92



5.5 应用CSS滤镜	93
5.5.1 透明滤镜 (Alpha)	94
5.5.2 模糊滤镜 (Blur)	95
5.5.3 变换滤镜 (Flip)	96

新手 有问 必答

1. CSS样式表的作用是什么?	97
2. CSS样式表可以帮助我们解决什么问题?	97
3. 什么是类选择器和ID选择器?	98
4. shadow滤镜和dropshadow滤镜有什么区别?	98



高手 实操 技巧

1. 使用CSS区块属性设置对齐方式 98
2. 使用CSS边框属性设置边框样式 99
3. 使用CSS样式设置段落缩进 99
4. 使用“代码”视图编辑CSS代码 99

第 6 章 使用AP Div和Spry布局网页 100

-  **6.1 在网页中使用AP Div** 101
- 6.1.1 认识AP元素 101
 - 6.1.2 插入AP Div并设置其属性 101
 - 6.1.3 选择AP Div 104
 - 6.1.4 移动AP Div 105
 - 6.1.5 调整AP Div的大小 106
 - 6.1.6 对齐AP Div 106
 - 6.1.7 设置AP Div堆叠顺序 106
 - 6.1.8 改变AP Div可见性 107
 - 6.1.9 防止AP Div重叠 108
-  **6.2 AP Div与表格的转换** 108
- 6.2.1 将表格转换为AP Div 108
 - 6.2.2 将AP Div转换为表格 109
-  **6.3 使用Spry布局对象** 110
- 6.3.1 使用Spry菜单栏 110
 - 6.3.2 使用Spry选项卡式面板 114
 - 6.3.3 使用Spry折叠式面板 116
 - 6.3.4 使用Spry可折叠面板 119

新手 有问 必答

1. AP Div的主要功能是什么? 121
2. 什么情况下AP Div和表格不能互相转换? 121
3. 什么是CSS+Div布局? 122

高手 实操 技巧

1. 更改 div 标签的高亮颜色 122
2. 如何连续绘制多个AP Div 123
3. 设置AP元素参数 123
4. 同时调整多个AP元素大小 124

第 7 章 使用表单制作交互网页 125

- 7.1 创建与设置表单** 126
- 7.1.1 创建表单 126
 - 7.1.2 设置表单属性 127
-  **7.2 添加表单对象** 127
- 7.2.1 插入文本字段 127
 - 7.2.2 插入复选框 129



CONTENTS

7.2.3 插入单选按钮	130	7.2.6 插入列表和菜单	132
7.2.4 插入隐藏域	130	7.2.7 插入按钮	133
7.2.5 插入文件域	131	7.2.8 插入跳转菜单	134

新手 有问 必答

1. 表单的工作过程是怎样的?	135
2. 跳转菜单开始动作和跳转菜单有什么联系?	135
3. 单选按钮只能选中一个吗?	135

高手 实操 技巧

1. 表单轮廓线不明显	135
2. 使用代码编辑表单对象	136
3. 制作图像按钮	136
4. 创建动态网站需要的条件	137

第 8 章 使用行为创建特效网页 138

 8.1 行为和事件	139	交换图像	146
8.1.1 认识行为和事件	139	8.3.2 预先载入图像	148
8.1.2 “行为”面板	140	 8.4 使用行为显示文本	149
 8.2 使用行为调节浏览器	143	8.4.1 弹出信息	149
8.2.1 打开浏览器窗口	143	8.4.2 设置状态栏文本	150
8.2.2 创建自动关闭网页	144	8.4.3 设置文本域文字	150
8.2.3 创建转到URL网页	144	 8.5 添加Spry效果	151
 8.3 使用行为制作图像	146	8.5.1 添加增大/收缩效果	151
8.3.1 交换图像与恢复	..	8.5.2 添加挤压效果	152
		8.5.3 添加显示/渐隐效果	153

新手 有问 必答

1. 什么是JavaScript?	154
2. 如何制作弹出广告窗口?	154
3. 遮帘效果可以用于哪些元素?	154

高手 实操 技巧

1. 制作拖动AP元素效果	154
2. 添加“改变属性”行为	155
3. 使用“检查表单”行为	155



第9章 Flash CS6快速入门.....156

- 9.1 Flash CS6初始界面 157
- 9.2 Flash CS6工作界面 158
- 9.3 Flash CS6基本操作 162
- 9.3.1 Flash CS6文档管理 162
- 9.3.2 使用标尺、网格与辅助线..... 164

新手有问必答

1. 动画是怎样形成的? 165
2. Flash动画的应用场合有哪些? 165
3. Flash中舞台、工作区和场景的区别是什么? 166
4. Flash文件都有哪些类型? 166

高手实操技巧

1. 自定义工作区 166
2. 设置可撤销的次数 167
3. 修改辅助线颜色 167

第10章 绘制与编辑动画图形168

- 10.1 Flash基本绘图工具 169
- 10.1.1 绘图工具 169
- 10.1.2 选择工具 175
- 10.1.3 颜色设置工具 179
- 10.1.4 缩放工具 182
- 10.1.5 文本工具 182
- 10.2 高手训练营——绘制图形 185
- 10.2.1 绘制喇叭图形 185
- 10.2.2 绘制美景图 187

新手有问必答

1. 位图和矢量图的区别是什么? 188
2. 什么是图层? 189
3. 静态文本、动态文本和输入文本有何区别? 189

高手实操技巧

1. 用简便的方法绘制圆角矩形的弧度 189
2. 矢量图与位图间的转换 190
3. 使用Deco工具 190
4. 使用钢笔工具绘制曲线 191
5. 转换锚点 191
6. 钢笔工具组的交互用法 191



CONTENTS

第11章 使用元件与库 192

- 11.1 创建、编辑与使用元件 193
 - 11.1.1 创建元件 193
 - 11.1.2 编辑元件 197
 - 11.1.3 使用元件 199
- 11.2 使用库 200
 - 11.2.1 认识“库”面板 200
 - 11.2.2 管理和使用库 202
- 11.3 高手训练营——制作与应用元件 204

新手有问必答

1. 在使用外部库中的文件时，为什么总会弹出一个解决冲突的对话框？ 206
2. 按钮元件的四个帧分别代表什么？ 206
3. 改变元件后实例也随之改变，怎样让实例不发生变化？ 207

高手实操技巧

1. 将舞台对象转换为新元件 207
2. 为实例添加滤镜效果 207
3. 绘制3D图形 208

第12章 制作Flash网页动画 209

- 12.1 时间轴与帧 210
 - 12.1.1 认识“时间轴”面板 210
 - 12.1.2 认识帧 211
 - 12.1.3 认识图层 215
- 12.2 制作基本动画 219
 - 12.2.1 Flash动画制作流程 219
 - 12.2.2 制作逐帧动画 220
 - 12.2.3 制作传统补间动画 222
 - 12.2.4 制作补间动画 224
 - 12.2.5 制作形状补间动画 226
- 12.3 其他动画的制作 228
 - 12.3.1 制作引导层动画 228
 - 12.3.2 制作遮罩层动画 230
- 12.4 制作带音效的按钮 233
- 12.5 高手训练营——制作Flash促销广告 235

新手有问必答

1. 补间动画与传统补间动画的差别是什么？ 239
2. 普通引导层和运动引导层的区别是什么？ 240
3. 实现遮罩的原理是什么？ 240



高手 实操 技巧

1. 使用动画编辑器..... 240
2. 使用动画预设..... 241
3. 绘制引导线注意事项..... 241

第 13 章 Photoshop 快速入门..... 242



13.1 Photoshop CS6概述..... 243

- 13.1.1 Photoshop CS6工作界面..... 243
- 13.1.2 Photoshop基本操作..... 244
- 13.1.3 调整网页图像的大小..... 245



13.2 Photoshop CS6基本工具的使用..... 247

- 13.2.1 选区创建工具..... 247

- 13.2.2 裁剪图像工具..... 248

- 13.2.3 矢量绘图工具..... 251

13.3 常用面板介绍..... 253

- 13.3.1 “图层”面板..... 253

- 13.3.2 “通道”面板..... 254

- 13.3.3 “路径”面板..... 255



13.4 高手训练营——制作蓝色水晶按钮..... 257

新手 有问 必答

1. 当在图像上创建选区后，如何将选区移动？..... 259
2. 在网页设计过程中，适合使用的图像格式有哪几种？..... 259
3. Photoshop CS6中路径的主要功能有哪些？..... 259

高手 实操 技巧

1. 使用磁性套索工具创建选区..... 260
2. 选区的保存..... 260
3. RGB颜色模式..... 260
4. 隐藏或显示选区..... 261
5. 创建变形文字..... 261

第 14 章 使用Photoshop处理网页图像..... 262



14.1 调整网页图像色彩与色调..... 263

- 14.1.1 使用“色阶”命令加强图像对比效果..... 263

- 14.1.2 使用“曲线”命令调整图像色调..... 264

- 14.1.3 使用“色相/饱和度”命令改变图像颜色..... 265