

新编实战型全功能入门教程

语法功能全面讲解 + 实战案例全面演练 + 商业应用全面接触

Dw

# DIV+CSS 网页布局实用教程

金景文化 编著



## 附教学光盘

- 包含书中所有案例文件和素材文件
- 包含书中所有案例的教学录像
- 包含书中所有课后习题的教学录像
- 提供配套教学 PPT 课件下载

人民邮电出版社  
POSTS & TELECOM PRESS

DIY

# 网页布局实用教程

金景文化 编著

ISBN 978-7-115-39103-3

## 要 目 内 容

第1章 网页制作基础  
1.1 网页制作概述  
1.2 网页制作工具  
1.3 网页制作流程  
1.4 网页制作案例  
1.5 网页制作常见问题及解决方法  
1.6 网页制作相关知识  
1.7 网页制作综合实训  
第2章 网页设计  
2.1 网页设计概述  
2.2 网页设计原则  
2.3 网页设计流程  
2.4 网页设计案例  
2.5 网页设计常见问题及解决方法  
2.6 网页设计相关知识  
2.7 网页设计综合实训  
第3章 网页制作  
3.1 网页制作概述  
3.2 网页制作工具  
3.3 网页制作流程  
3.4 网页制作案例  
3.5 网页制作常见问题及解决方法  
3.6 网页制作相关知识  
3.7 网页制作综合实训  
第4章 网页美化  
4.1 网页美化概述  
4.2 网页美化原则  
4.3 网页美化流程  
4.4 网页美化案例  
4.5 网页美化常见问题及解决方法  
4.6 网页美化相关知识  
4.7 网页美化综合实训  
第5章 网页交互  
5.1 网页交互概述  
5.2 网页交互原则  
5.3 网页交互流程  
5.4 网页交互案例  
5.5 网页交互常见问题及解决方法  
5.6 网页交互相关知识  
5.7 网页交互综合实训  
第6章 网页发布  
6.1 网页发布概述  
6.2 网页发布工具  
6.3 网页发布流程  
6.4 网页发布案例  
6.5 网页发布常见问题及解决方法  
6.6 网页发布相关知识  
6.7 网页发布综合实训  
附录A 网页制作常见问题及解决方法  
附录B 网页制作相关知识  
附录C 网页制作综合实训



人民邮电出版社  
北京

## 图书在版编目 (C I P) 数据

DIV+CSS网页布局实用教程 / 金景文化编著. -- 北京 : 人民邮电出版社, 2015.2  
ISBN 978-7-115-36843-0

I. ①D… II. ①金… III. ①网页制作工具—教材  
IV. ①TP393.092

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第269193号

## 内 容 提 要

本书全面展现了Div+CSS进行网页设计布局的方法，主要包括CSS的基本语法和概念，通过CSS样式表设置文字、图片、背景、表格、表单和菜单等网页元素的方法，通过Div+CSS进行页面布局，以及CSS滤镜的使用，着重讲解如何用Div+CSS进行页面布局。书中精心设置了大量课堂案例，帮助读者提高实际操作能力。课后还提供了课后练习，可以帮助读者巩固所学到的知识。最后给出了6个完整的网页综合案例，让读者可以将所学到的知识综合运用到实际的网页设计制作中。

随书配套光盘中提供了书中所有课堂案例和课后习题的制作过程的教学视频，以及源文件和素材，能使读者提高学习效率。随书还提供教学用课件PPT课件，老师可直接使用或者修改后配合课程使用，便于提高教学质量。全书内容全面，讲解通俗易懂，适合初学者和对网页设计感兴趣的读者。

本书内容丰富、结构清晰、循序渐进，注重思维锻炼与实践应用，章节与案例之间相互呼应，适合作为CSS初学者的入门教材，也可以作为中高级用户的参考。



- 
- ◆ 编 著 金景文化
  - 责任编辑 杨 璐
  - 责任印制 程彦红
  - ◆ 人民邮电出版社出版发行     北京市丰台区成寿寺路11号
  - 邮编 100164   电子邮件 315@ptpress.com.cn
  - 网址 <http://www.ptpress.com.cn>
  - 三河市潮河印业有限公司印刷
  - ◆ 开本: 787×1092 1/16
  - 印张: 25                          彩插: 2
  - 字数: 848千字                          2015年2月第1版
  - 印数: 1-3500册                          2015年2月河北第1次印刷
- 

定价: 45.00 元 (附光盘)

读者服务热线: (010) 81055410 印装质量热线: (010) 81055316

反盗版热线: (010) 81055315

广告经营许可证: 京崇工商广字第 0021 号

## 目 录

**第1章 网页制作基础****10**

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 1.1 认识网页 .....                     | 10 |
| 1.1.1 网页和网站 .....                  | 10 |
| 1.1.2 网页的类型 .....                  | 11 |
| 1.1.3 动态网页与静态网页 .....              | 11 |
| 1.1.4 网页的基本构成元素 .....              | 12 |
| 1.2 如何设计网页 .....                   | 12 |
| 1.2.1 网页设计的基本原则 .....              | 13 |
| 1.2.2 网页设计的成功要素 .....              | 13 |
| 1.2.3 网页的设计风格和色彩搭配 .....           | 14 |
| 1.3 网站设计要点 .....                   | 14 |
| 1.3.1 为用户考虑 .....                  | 14 |
| 1.3.2 主题突出 .....                   | 15 |
| 1.3.3 整体原则 .....                   | 16 |
| 1.3.4 内容与形式相统一 .....               | 16 |
| 1.3.5 更新和维护 .....                  | 17 |
| 1.4 网站设计流程 .....                   | 17 |
| 1.4.1 网站项目的定义 .....                | 17 |
| 1.4.2 网站策划方案 .....                 | 17 |
| 1.4.3 网站内容规划 .....                 | 17 |
| 1.4.4 获得网站资源 .....                 | 18 |
| 1.5 常用网页编辑软件简介 .....               | 18 |
| 1.5.1 Dreamweaver .....            | 18 |
| 1.5.2 FrontPage .....              | 21 |
| 1.5.3 HomeSite .....               | 21 |
| 1.6 本章小结 .....                     | 21 |
| 1.7 课后习题 .....                     | 21 |
| 1.7.1 课后习题1-新建Dreamweaver文档 .....  | 22 |
| 1.7.2 课后习题2-新建Dreamweaver工作区 ..... | 22 |

**第2章 HTML和XHTML****24**

|                         |    |
|-------------------------|----|
| 2.1 了解浏览器和网页文档的关系 ..... | 24 |
| 2.2 初识HTML和XHTML .....  | 24 |
| 2.3 HTML .....          | 24 |
| 2.3.1 HTML概述 .....      | 25 |
| 2.3.2 HTML的基本结构 .....   | 25 |
| 2.3.3 HTML的基本语法 .....   | 26 |
| 2.3.4 HTML的主要功能 .....   | 26 |

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| 2.3.5 HTML标签 .....                  | 26 |
| 2.4 XHTML语法 .....                   | 32 |
| 2.5 初识CSS .....                     | 33 |
| 2.6 本章小结 .....                      | 35 |
| 2.7 课后习题 .....                      | 35 |
| 2.7.1 课后习题1-创建一个简单的html网页 .....     | 36 |
| 2.7.2 课后习题2-使用Dreamweaver创建页面 ..... | 36 |

**第3章 CSS初体验****38**

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| 3.1 编写XHTML文档 .....                  | 38 |
| 3.1.1 使用Dreamweaver新建XHTML框架文档 ..... | 38 |
| 3.1.2 手工编写XHTML文档 .....              | 39 |
| 3.2 使CSS在XHTML文档中生效 .....            | 39 |
| 3.2.1 在标签中加入CSS样式 .....              | 39 |
| 3.2.2 在<style></style>标签中加入样式 .....  | 41 |
| 3.2.3 链入外部CSS样式表 .....               | 42 |
| 3.2.4 优先级问题 .....                    | 44 |
| 3.3 CSS样式表的规则 .....                  | 46 |
| 3.4 CSS的注释 .....                     | 47 |
| 3.4.1 单行注释 .....                     | 47 |
| 3.4.2 整段注释 .....                     | 47 |
| 3.5 本章小结 .....                       | 47 |
| 3.6 课后习题 .....                       | 47 |
| 3.6.1 课后习题1-创建CSS结构的网站页面 .....       | 47 |
| 3.6.2 课后习题2-创建外部CSS文件 .....          | 48 |

**第4章 掌握CSS基本语法****50**

|                   |    |
|-------------------|----|
| 4.1 选择器 .....     | 50 |
| 4.1.1 标签选择器 ..... | 50 |
| 4.1.2 类选择器 .....  | 52 |
| 4.1.3 ID选择器 ..... | 53 |
| 4.1.4 全局选择器 ..... | 55 |
| 4.1.5 组合选择器 ..... | 56 |
| 4.1.6 继承选择器 ..... | 57 |
| 4.1.7 伪类选择器 ..... | 57 |
| 4.2 声明 .....      | 58 |
| 4.2.1 多重声明 .....  | 58 |
| 4.2.2 集体声明 .....  | 58 |

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| 4.3 CSS的层叠原理 .....            | 59 |
| 4.3.1 CSS样式来源 .....           | 59 |
| 4.3.2 CSS的继承 .....            | 59 |
| 4.3.3 选择器的优先级 .....           | 61 |
| 4.3.4 important语句 .....       | 64 |
| 4.4 CSS的单位 .....              | 65 |
| 4.4.1 颜色单位 .....              | 65 |
| 4.4.2 长度单位 .....              | 68 |
| 4.5 本章小结 .....                | 70 |
| 4.6 课后习题 .....                | 70 |
| 4.6.1 课后习题1-实现水平菜单条 .....     | 70 |
| 4.6.2 课后习题2-通过CSS控制整个页面 ..... | 71 |

**第5章 Div+CSS布局页面 72**

|                          |    |
|--------------------------|----|
| 5.1 初识Div+CSS .....      | 72 |
| 5.1.1 布局的流程 .....        | 72 |
| 5.1.2 Div+CSS布局的优势 ..... | 73 |
| 5.2 了解盒模型 .....          | 74 |
| 5.2.1 基本盒模型 .....        | 74 |
| 5.2.2 边距 .....           | 74 |
| 5.2.3 填充 .....           | 76 |
| 5.2.4 边框 .....           | 77 |
| 5.2.5 内容 .....           | 79 |
| 5.3 页面元素的布局 .....        | 79 |
| 5.3.1 块级元素 .....         | 80 |
| 5.3.2 行内元素 .....         | 80 |
| 5.4 CSS布局方式——浮动 .....    | 81 |
| 5.4.1 两个元素的浮动应用 .....    | 82 |
| 5.4.2 多个元素的浮动应用 .....    | 83 |
| 5.4.3 清除浮动 .....         | 85 |
| 5.5 CSS布局定位 .....        | 87 |
| 5.5.1 CSS的定位属性 .....     | 87 |
| 5.5.2 相对定位 .....         | 88 |
| 5.5.3 绝对定位 .....         | 89 |
| 5.5.4 固定定位 .....         | 91 |
| 5.6 控制溢出元素 .....         | 92 |
| 5.6.1 overflow .....     | 93 |
| 5.6.2 overflow-x .....   | 95 |
| 5.6.3 overflow-y .....   | 96 |
| 5.7 本章小结 .....           | 97 |

|                            |    |
|----------------------------|----|
| 5.8 课后习题 .....             | 97 |
| 5.8.1 课后习题1-制作歌曲专辑列表 ..... | 98 |
| 5.8.2 课后习题2-给图片加入信息 .....  | 98 |

**第6章 CSS排版页面 100**

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 6.1 固定宽度布局 .....            | 100 |
| 6.1.1 一列居中布局 .....          | 100 |
| 6.1.2 两列居中布局 .....          | 103 |
| 6.2 自适应宽度布局 .....           | 105 |
| 6.2.1 一列宽度自适应布局 .....       | 105 |
| 6.2.2 两列布局——左侧固定右侧自适应 ..... | 106 |
| 6.2.3 两列布局——两列均自适应布局 .....  | 107 |
| 6.2.4 三列布局——两侧固定中间自适应 ..... | 108 |
| 6.3 复杂的页面排版 .....           | 109 |
| 6.3.1 复杂的页面排版——垂直布局 .....   | 109 |
| 6.3.2 复杂的页面排版——水平布局 .....   | 112 |
| 6.4 本章小结 .....              | 114 |
| 6.5 课后习题 .....              | 114 |
| 6.5.1 课后习题1-创建复杂的页面 .....   | 114 |
| 6.5.2 课后习题2-布局图像展示页面 .....  | 115 |

**第7章 CSS控制页面中的文本 116**

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 7.1 字体 .....          | 116 |
| 7.2 文字大小概述 .....      | 118 |
| 7.2.1 设置文字大小 .....    | 118 |
| 7.2.2 定义文字的相对大小 ..... | 119 |
| 7.2.3 定义文字的绝对大小 ..... | 120 |
| 7.3 字体颜色 .....        | 121 |
| 7.4 字体粗细 .....        | 122 |
| 7.5 斜体 .....          | 123 |
| 7.6 下划线、顶划线和删除线 ..... | 123 |
| 7.7 属性的缩写法 .....      | 123 |
| 7.8 段落属性 .....        | 125 |
| 7.8.1 段落的水平对齐方式 ..... | 125 |
| 7.8.2 段落的垂直对齐方式 ..... | 126 |
| 7.8.3 首行缩进 .....      | 127 |
| 7.8.4 行间距与字间距 .....   | 128 |
| 7.8.5 文本转换 .....      | 129 |
| 7.8.6 处理空白符 .....     | 129 |

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 7.9 文本的高级样式 .....           | 131 |
| 7.9.1 阴影文本 .....            | 132 |
| 7.9.2 溢出文本 .....            | 132 |
| 7.9.3 控制文本换行 .....          | 133 |
| 7.10 本章小结 .....             | 135 |
| 7.11 课后习题 .....             | 135 |
| 7.11.1 课后习题1-制作文章页面 .....   | 135 |
| 7.11.2 课后习题2-制作多种文本版面 ..... | 136 |

## 第8章 CSS控制页面背景 138

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| 8.1 背景控制概述 .....                | 138 |
| 8.1.1 背景控制原则 .....              | 138 |
| 8.1.2 背景控制属性 .....              | 138 |
| 8.2 背景颜色控制 .....                | 139 |
| 8.2.1 控制页面背景颜色 .....            | 139 |
| 8.2.2 设置区块背景颜色 .....            | 140 |
| 8.3 背景图像控制 .....                | 141 |
| 8.3.1 控制页面背景图片 .....            | 142 |
| 8.3.2 背景图的重复 .....              | 143 |
| 8.3.3 背景图的位置 .....              | 144 |
| 8.3.4 背景图像的滚动 .....             | 146 |
| 8.4 CSS 3.0新增背景属性 .....         | 148 |
| 8.4.1 background-origin .....   | 148 |
| 8.4.2 background-clip .....     | 151 |
| 8.4.3 background-size .....     | 153 |
| 8.4.4 multiple background ..... | 156 |
| 8.4.5 实现动态背景 .....              | 158 |
| 8.5 本章小结 .....                  | 160 |
| 8.6 课后习题 .....                  | 160 |
| 8.6.1 课后习题1-图片评论页面 .....        | 160 |
| 8.6.2 课后习题2-创建外部CSS文件 .....     | 161 |

## 第9章 CSS控制页面中的图片 162

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 9.1 使用CSS控制图片的样式 ..... | 162 |
| 9.1.1 在网页中插入图片 .....   | 162 |
| 9.1.2 控制图片的大小 .....    | 164 |
| 9.1.3 为图像添加边框 .....    | 165 |
| 9.1.4 为图像增加超链接 .....   | 167 |
| 9.2 图片对齐 .....         | 168 |
| 9.2.1 水平对齐 .....       | 168 |

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 9.2.2 垂直对齐 .....          | 168 |
| 9.3 图文混排 .....            | 169 |
| 9.3.1 文本混排 .....          | 169 |
| 9.3.2 设置混排间距 .....        | 170 |
| 9.4 图片特殊效果 .....          | 171 |
| 9.4.1 圆角图片 .....          | 171 |
| 9.4.2 多色边框效果 .....        | 173 |
| 9.5 本章小结 .....            | 173 |
| 9.6 课后习题 .....            | 173 |
| 9.6.1 课后习题1-个人信息页头部 ..... | 174 |
| 9.6.2 课后习题2-个人页面图册 .....  | 174 |

## 第10章 CSS控制列表 176

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 10.1 列表控制概述 .....         | 176 |
| 10.2 列表的类型 .....          | 177 |
| 10.2.1 无序列表 .....         | 177 |
| 10.2.2 有序列表 .....         | 179 |
| 10.2.3 定义列表 .....         | 180 |
| 10.3 改变列表符的样式 .....       | 181 |
| 10.3.1 使用自带的列表符 .....     | 181 |
| 10.3.2 用背景图片改变列表符 .....   | 184 |
| 10.3.3 改变列表符的位置 .....     | 185 |
| 10.3.4 列表属性的速写法 .....     | 187 |
| 10.4 使用列表制作实用菜单 .....     | 189 |
| 10.4.1 无需表格的菜单 .....      | 189 |
| 10.4.2 菜单的横竖转换 .....      | 191 |
| 10.5 本章小结 .....           | 193 |
| 10.6 课后习题 .....           | 193 |
| 10.6.1 课后习题1-制作滑过菜单 ..... | 193 |
| 10.6.2 课后习题2-制作下拉菜单 ..... | 194 |

## 第11章 CSS控制页面中的表格 196

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 11.1 关于表格 .....      | 196 |
| 11.1.1 表格的整体结构 ..... | 196 |
| 11.1.2 表格的边框 .....   | 198 |
| 11.1.3 表格的标题 .....   | 199 |
| 11.1.4 设置表格列样式 ..... | 200 |
| 11.2 单元格对齐 .....     | 201 |
| 11.2.1 水平对齐 .....    | 201 |
| 11.2.2 垂直对齐 .....    | 202 |

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 11.3 表格特效 .....             | 202 |
| 11.3.1 隔行变色单元格 .....        | 202 |
| 11.3.2 鼠标经过变色表格 .....       | 204 |
| 11.4 本章小结 .....             | 205 |
| 11.5 课后习题 .....             | 205 |
| 11.5.1 课后习题1-制作家居查询表格 ..... | 205 |
| 11.5.2 课后习题2-新闻表格效果 .....   | 206 |

## 第12章 CSS控制表单 208

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 12.1 表单设计概述 .....           | 208 |
| 12.1.1 表单的设计原则 .....        | 208 |
| 12.1.2 表单的分类 .....          | 209 |
| 12.2 表单的设计 .....            | 210 |
| 12.2.1 表单 .....             | 210 |
| 12.2.2 表单元素 .....           | 210 |
| 12.3 表单输入<input> .....      | 211 |
| 12.3.1 文本域和密码域 .....        | 211 |
| 12.3.2 文件域 .....            | 213 |
| 12.3.3 单选钮和复选框 .....        | 213 |
| 12.3.4 按钮和图像域 .....         | 215 |
| 12.3.5 隐藏域 .....            | 217 |
| 12.3.6 菜单列表 .....           | 217 |
| 12.3.7 多行文本域 .....          | 219 |
| 12.4 掌握<label>标签 .....      | 220 |
| 12.5 文本框样式设计 .....          | 221 |
| 12.6 下拉列表样式设计 .....         | 223 |
| 12.7 复选框和单选钮样式设计 .....      | 224 |
| 12.8 本章小结 .....             | 228 |
| 12.9 课后习题 .....             | 228 |
| 12.9.1 课后习题1-制作会员登录页面 ..... | 229 |
| 12.9.2 课后习题2-制作会员注册页面 ..... | 229 |

## 第13章 控制页面超链接 230

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 13.1 关于超链接 .....         | 230 |
| 13.1.1 什么是超链接 .....      | 230 |
| 13.1.2 合理安排超链接 .....     | 231 |
| 13.1.3 链接路径 .....        | 232 |
| 13.1.4 超链接样式控制原则 .....   | 233 |
| 13.1.5 伪类对超链接样式的控制 ..... | 233 |

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| 13.1.6 链接的打开方式 .....           | 238 |
| 13.2 图片映射 .....                | 239 |
| 13.3 常见超链接特效 .....             | 240 |
| 13.3.1 按钮式超链接 .....            | 240 |
| 13.3.2 浮雕式超链接 .....            | 241 |
| 13.4 CSS实现鼠标特效 .....           | 242 |
| 13.4.1 CSS控制鼠标箭头 .....         | 242 |
| 13.4.2 鼠标变化的超链接 .....          | 243 |
| 13.4.3 设置页面滚动条 .....           | 244 |
| 13.4.4 设置链接定位 .....            | 245 |
| 13.5 本章小结 .....                | 246 |
| 13.6 课后习题 .....                | 246 |
| 13.6.1 课后习题1-使用CSS制作图片链接 ..... | 246 |
| 13.6.2 课后习题2-制作导航菜单 .....      | 247 |
| 13.6.3 课后习题3-制作列表链接 .....      | 248 |

## 第14章 CSS滤镜效果 250

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 14.1 了解CSS滤镜 .....        | 250 |
| 14.1.1 滤镜的作用 .....        | 250 |
| 14.1.2 滤镜格式和常用滤镜 .....    | 250 |
| 14.2 CSS滤镜详解 .....        | 251 |
| 14.2.1 Alpha .....        | 251 |
| 14.2.2 BlendTrans .....   | 253 |
| 14.2.3 Blur .....         | 255 |
| 14.2.4 Chroma .....       | 256 |
| 14.2.5 Dropshadow滤镜 ..... | 257 |
| 14.2.6 FlipH .....        | 258 |
| 14.2.7 FlipV滤镜 .....      | 259 |
| 14.2.8 Glow .....         | 260 |
| 14.2.9 Gray .....         | 262 |
| 14.2.10 Invert .....      | 263 |
| 14.2.11 Light .....       | 264 |
| 14.2.12 Mask .....        | 265 |
| 14.2.13 RevealTrans ..... | 266 |
| 14.2.14 Shadow .....      | 268 |
| 14.2.15 Wave .....        | 270 |
| 14.2.16 Xray .....        | 272 |
| 14.3 本章小结 .....           | 273 |
| 14.4 课后习题 .....           | 273 |
| 14.4.1 课后习题1-休闲食品页面 ..... | 273 |

|                                |     |                           |     |
|--------------------------------|-----|---------------------------|-----|
| 14.4.2 课后习题2-游戏网站页面 .....      | 274 | 17.4 课后习题-制作个人主页 .....    | 321 |
| <b>第15章 CSS与JavaScript 276</b> |     | <b>第18章 制作游戏门户类网站 324</b> |     |
| 15.1 什么是JavaScript .....       | 276 | 18.1 网站页面效果分析 .....       | 324 |
| 15.1.1 了解JavaScript .....      | 276 | 18.2 制作步骤 .....           | 325 |
| 15.1.2 JavaScript的特点 .....     | 278 | 18.2.1 制作top部分 .....      | 325 |
| 15.1.3 JavaScript的应用范围 .....   | 278 | 18.2.2 制作main部分 .....     | 327 |
| 15.1.4 CSS与JavaScript .....    | 280 | 18.2.3 制作bottom部分 .....   | 339 |
| 15.2 JavaScript的语法基础 .....     | 280 | 18.3 本章小结 .....           | 341 |
| 15.2.1 JavaScript的基本架构 .....   | 280 | 18.4 课后习题-制作休闲类网站 .....   | 341 |
| 15.2.2 JavaScript的基本语法 .....   | 281 |                           |     |
| 15.3 使用Spry构件 .....            | 282 |                           |     |
| 15.3.1 关于Spry构件 .....          | 282 |                           |     |
| 15.3.2 Spry菜单 .....            | 283 |                           |     |
| 15.3.3 Spry选项卡式面板 .....        | 285 |                           |     |
| 15.3.4 Spry折叠式面板 .....         | 288 |                           |     |
| 15.3.5 Spry可折叠面板 .....         | 288 |                           |     |
| 15.3.6 Spry工具提示 .....          | 288 |                           |     |
| 15.4 本章小结 .....                | 290 |                           |     |
| 15.5 课后习题 .....                | 290 |                           |     |
| 15.5.1 课后习题1-制作网站产品介绍栏 .....   | 290 |                           |     |
| 15.5.2 课后习题2-制作游戏活动大厅 .....    | 291 |                           |     |
| <b>第16章 制作餐饮类网站 292</b>        |     | <b>第19章 制作儿童教育网页 344</b>  |     |
| 16.1 网站页面效果分析 .....            | 292 | 19.1 网站页面效果分析 .....       | 344 |
| 16.2 制作步骤 .....                | 293 | 19.2 制作步骤 .....           | 344 |
| 16.2.1 制作top部分 .....           | 293 | 19.2.1 制作页面头部内容 .....     | 345 |
| 16.2.2 制作main部分 .....          | 296 | 19.2.2 制作页面主体部分 .....     | 349 |
| 16.2.3 制作bottom部分 .....        | 305 | 19.2.3 制作页面页脚部分 .....     | 356 |
| 16.3 本章小结 .....                | 306 | 19.3 本章小结 .....           | 357 |
| 16.4 课后习题-制作美容类网站 .....        | 306 | 19.4 课后习题-制作游戏网站页面 .....  | 357 |
| <b>第17章 制作娱乐资讯页面 308</b>       |     | <b>第20章 制作游戏官方主页 360</b>  |     |
| 17.1 网站页面效果分析 .....            | 308 | 20.1 网站页面效果分析 .....       | 360 |
| 17.2 制作步骤 .....                | 309 | 20.2 制作步骤 .....           | 361 |
| 17.2.1 制作页面头部内容 .....          | 309 | 20.2.1 制作top部分 .....      | 361 |
| 17.2.2 制作页面横幅部分 .....          | 312 | 20.2.2 制作main部分 .....     | 364 |
| 17.2.3 制作页面主体部分 .....          | 313 | 20.2.3 制作bottom部分 .....   | 380 |
| 17.2.4 制作页面脚注部分 .....          | 320 | 20.3 本章小结 .....           | 381 |
| 17.3 本章小结 .....                | 321 | 20.4 课后习题-制作音乐网站 .....    | 381 |
| <b>第21章 制作游戏下载页面 384</b>       |     |                           |     |
| 21.1 网站页面效果分析 .....            | 384 |                           |     |
| 21.2 制作步骤 .....                | 385 |                           |     |
| 21.2.1 制作top部分 .....           | 385 |                           |     |
| 21.2.2 制作main部分 .....          | 389 |                           |     |
| 21.2.3 制作bottom部分 .....        | 396 |                           |     |
| 21.3 本章小结 .....                | 397 |                           |     |
| 21.4 课后习题-制作音乐网站 .....         | 397 |                           |     |

跟着 DIV+CSS 学

# 网页布局实用教程

金景文化 编著

## 要目录 内

本书分为三部分，分别对应不同的设计

实践项目：通过前面的三个部分，读者可以学会如何使用

HTML 和 CSS 来制作一个简单的网站。

本书在前面三个部分中都提供了大量的示例

和练习，帮助读者学习如何使用 HTML 和 CSS。

本书还包含了大量的练习题，帮助读者巩固所学知识。

本书适合初学者以及有一定基础的读者阅读。

本书还包含了大量的练习题，帮助读者巩固所学知识。

人民邮电出版社  
北京

## 图书在版编目(CIP)数据

DIV+CSS网页布局实用教程 / 金景文化编著. — 北京 : 人民邮电出版社, 2015.2  
ISBN 978-7-115-36843-0

I. ①D… II. ①金… III. ①网页制作工具—教材  
IV. ①TP393.092

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第269193号

## 内 容 提 要

本书全面展现了Div+CSS进行网页设计布局的方法，主要包括CSS的基本语法和概念，通过CSS样式表设置文字、图片、背景、表格、表单和菜单等网页元素的方法，通过Div+CSS进行页面布局，以及CSS滤镜的使用，着重讲解如何用Div+CSS进行页面布局。书中精心设置了大量课堂案例，帮助读者提高实际操作能力。课后还提供了课后练习，可以帮助读者巩固所学到的知识。最后给出了6个完整的网页综合案例，让读者可以将所学到的知识综合运用到实际的网页设计制作中。

随书配套光盘中提供了书中所有课堂案例和课后习题的制作过程的教学视频，以及源文件和素材，能使读者提高学习效率。随书还提供教学用途的PPT课件，老师可直接使用或者修改后配合课程使用，便于提高教学质量。全书内容全面，讲解通俗易懂，适合初学者和对网页设计感兴趣的读者。

本书内容丰富、结构清晰、循序渐进，注重思维锻炼与实践应用，章节与案例之间相互呼应，适合作为CSS初学者的入门教材，也可以作为中高级用户的参考。

---

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| ◆ 编 著               | 金景文化                      |
| 责任编辑                | 杨 璐                       |
| 责任印制                | 程彦红                       |
| ◆ 人民邮电出版社出版发行       | 北京市丰台区成寿寺路 11 号           |
| 邮编                  | 100164                    |
| 电子邮件                | 315@ptpress.com.cn        |
| 网址                  | http://www.ptpress.com.cn |
| 三河市潮河印业有限公司印刷       |                           |
| ◆ 开本:               | 787×1092 1/16             |
| 印张:                 | 25                        |
| 字数:                 | 848 千字                    |
| 印数:                 | 1~3 500 册                 |
| 彩插:                 | 2                         |
| 2015 年 2 月第 1 版     |                           |
| 2015 年 2 月河北第 1 次印刷 |                           |

---

定价: 45.00 元 (附光盘)

读者服务热线: (010) 81055410 印装质量热线: (010) 81055316

反盗版热线: (010) 81055315

广告经营许可证: 京崇工商广字第 0021 号

随着互联网的飞速发展,上网已经成为了人们生活中不可或缺的一部分。作为上网主要的依托,网页或网站的建设也开始被越来越多的企业单位重视,这为网页设计人员提供了很大的发展空间。制作出内容丰富、页面精美的网站,是网站生存和发展的关键。

Div+CSS 作为一种现在流行的网页布局方式,不同于传统的表格( Table )布局,使用 Div+CSS 布局网页,能够真正做到 W3C 提出的“内容与表现相分离”的 Web 标准,页面代码也会更加精简。本书将向读者系统地介绍使用 Div+CSS 进行网页设计与制作的方法。希望通过本书的学习,能够帮助大家制作出更加丰富精美且易修整的网站。

## 本书内容

本书共分为 20 章,每章的主要内容如下。

第 1 章主要介绍网页制作的基础,包括浏览器和网页文档的关系、CSS 的作用和为 CSS 选择编辑器等。

第 2 章主要介绍了 HTML 和 XHTML,包括了 HTML 的基本语法和 XHTML 的语法,还对 Dreamweaver 的代码编辑器进行了详细的介绍。

第 3 章简单地介绍编写 XHTML 文档的方法、为标签加入 CSS 样式、CSS 语句的结构和工作原理、为 CSS 添加注释等。

第 4 章主要介绍 CSS 的基本语法,包括选择器的分类、CSS 选择器声明、CSS 的层叠原理、单位,以及伪类和伪对象等。

第 5 章主要对 Div+CSS 布局页面的基础进行简单地介绍,包括 Div+CSS 布局的流程、盒模型的基本组成部分、CSS 的布局方式、CSS 的定位方式和溢出元素的控制等。

第 6 章详细介绍 CSS 排版页面的方法,包括固定宽度布局、自适应宽度布局、复杂页面的垂直布局和水平布局等。

第 7 章主要介绍使用 CSS 样式控制页面文本的方法,包括字体及字体大小的设置,文本的颜色、粗细、样式、装饰的设置,通过 CSS 控制段落属性和设置阴影文本等。

第 8 章主要介绍 CSS 控制页面背景的方法,包括背景颜色的设置、为元素添加背景图片,以及背景图的放置位置等。

第 9 章详细介绍 CSS 控制页面图片的方法,包括设置图片的样式、大小边框,设置图片水平对齐或垂直对齐,图片与文本的混排效果等。

第 10 章主要介绍 CSS 控制列表的方法,包括列表的类型、改变列表符的样式,以及使用列表制作使用菜单的方法。

第 11 章介绍 CSS 控制表格的方法,包括表格的基本结构,单元格对齐和表格特效。

第 12 章介绍 CSS 控制表单的方法,包括表单标签 <form> 单对象、文本字段、图像域等。

第 13 章主要介绍超链接的设置,包括超链接的介绍、制作超链接特效、鼠标特效,以及插入 Spry 卡式面板等。

第 14 章主要介绍 CSS 滤镜,包括滤镜的简单概述、透明层次滤镜、颜色滤镜、模糊滤镜、阴影滤镜和光晕滤镜等。

第 15 章主要介绍 CSS 与 JavaScript 的搭建,包括 JavaScript 的简介、JavaScript 基本语法、JavaScript 事件和浏览器的内部对象等。

第 16 章~第 20 章是综合案例部分,通过案例的形式向读者介绍使用 Div+CSS 进行网页设计制作的方法,

案例包括游戏类、休闲类、餐饮类等。

## 本书特点

本书以 Dreamweaver CS6 软件为编辑器,全面细致地讲解了 XHTML 在网页设计领域的相关知识,对于网页设计的初学者来讲,是一本难得的实用型自学教程。

- 紧扣主题

本书全部章节均围绕着网页设计与制作的各个主题展开,所制作的案例也均与网页设计相关,书中案例精美,并且内容实用性强。

- 易学易用

书中采用基础知识讲解与实例相结合的写作方式,读者在学习知识后可以立即通过案例将它们运用到实践中,巩固所学知识,使学习的成果最大化。

- 多媒体光盘辅助学习

为了增加读者的学习渠道,增强读者的学习兴趣,本书配有多媒体教学光盘。在教学光盘中提供了本书中所有案例的相关素材和源文件,以及书中所有案例的视频教学,使读者获得如老师亲自指导一样的学习体验。

## PPT课件及其下载说明

本书正文中所述 PPT 课件已作为学习资料提供下载,扫描右侧二维码即可获得文件下载方式。PPT 内容包括本书所涉及的理论知识、软件讲解和软件设置操作,以及实例的技术要点和最终效果。PPT 课件的结构完整,便于相关课程的讲师根据自己的实际需求完善课件,提高教学质量。

如果大家在阅读或使用过程中遇到任何与本书相关的技术问题或者需要什么帮助,请发邮件至 szys@ptpress.com.cn,我们会尽力为大家解答。



微信号: szysptpress

扫描二维码,获得本书学习资料下载方式

**目 录**

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| <b>第1章 网页制作基础</b>                    | <b>10</b> |
| 1.1 认识网页 .....                       | 10        |
| 1.1.1 网页和网站 .....                    | 10        |
| 1.1.2 网页的类型 .....                    | 11        |
| 1.1.3 动态网页与静态网页 .....                | 11        |
| 1.1.4 网页的基本构成元素 .....                | 12        |
| 1.2 如何设计网页 .....                     | 12        |
| 1.2.1 网页设计的基本原则 .....                | 13        |
| 1.2.2 网页设计的成功要素 .....                | 13        |
| 1.2.3 网页的设计风格和色彩搭配 .....             | 14        |
| 1.3 网站设计要点 .....                     | 14        |
| 1.3.1 为用户考虑 .....                    | 14        |
| 1.3.2 主题突出 .....                     | 15        |
| 1.3.3 整体原则 .....                     | 16        |
| 1.3.4 内容与形式相统一 .....                 | 16        |
| 1.3.5 更新和维护 .....                    | 17        |
| 1.4 网站设计流程 .....                     | 17        |
| 1.4.1 网站项目的定义 .....                  | 17        |
| 1.4.2 网站策划方案 .....                   | 17        |
| 1.4.3 网站内容规划 .....                   | 17        |
| 1.4.4 获得网站资源 .....                   | 18        |
| 1.5 常用网页编辑软件简介 .....                 | 18        |
| 1.5.1 Dreamweaver .....              | 18        |
| 1.5.2 FrontPage .....                | 21        |
| 1.5.3 HomeSite .....                 | 21        |
| 1.6 本章小结 .....                       | 21        |
| 1.7 课后习题 .....                       | 21        |
| 1.7.1 课后习题1-新建Dreamweaver文档 .....    | 22        |
| 1.7.2 课后习题2-新建Dreamweaver工作区 .....   | 22        |
| <b>第2章 HTML和XHTML</b>                | <b>24</b> |
| 2.1 了解浏览器和网页文档的关系 .....              | 24        |
| 2.2 初识HTML和XHTML .....               | 24        |
| 2.3 HTML .....                       | 24        |
| 2.3.1 HTML概述 .....                   | 25        |
| 2.3.2 HTML的基本结构 .....                | 25        |
| 2.3.3 HTML的基本语法 .....                | 26        |
| 2.3.4 HTML的主要功能 .....                | 26        |
| 2.3.5 HTML标签 .....                   | 26        |
| 2.4 XHTML语法 .....                    | 32        |
| 2.5 初识CSS .....                      | 33        |
| 2.6 本章小结 .....                       | 35        |
| 2.7 课后习题 .....                       | 35        |
| 2.7.1 课后习题1-创建一个简单的html网页 .....      | 36        |
| 2.7.2 课后习题2-使用Dreamweaver创建页面 .....  | 36        |
| <b>第3章 CSS初体验</b>                    | <b>38</b> |
| 3.1 编写XHTML文档 .....                  | 38        |
| 3.1.1 使用Dreamweaver新建XHTML框架文档 ..... | 38        |
| 3.1.2 手工编写XHTML文档 .....              | 39        |
| 3.2 使CSS在XHTML文档中生效 .....            | 39        |
| 3.2.1 在标签中加入CSS样式 .....              | 39        |
| 3.2.2 在<style></style>标签中加入样式 .....  | 41        |
| 3.2.3 链入外部CSS样式表 .....               | 42        |
| 3.2.4 优先级问题 .....                    | 44        |
| 3.3 CSS样式表的规则 .....                  | 46        |
| 3.4 CSS的注释 .....                     | 47        |
| 3.4.1 单行注释 .....                     | 47        |
| 3.4.2 整段注释 .....                     | 47        |
| 3.5 本章小结 .....                       | 47        |
| 3.6 课后习题 .....                       | 47        |
| 3.6.1 课后习题1-创建CSS结构的网站页面 .....       | 47        |
| 3.6.2 课后习题2-创建外部CSS文件 .....          | 48        |
| <b>第4章 掌握CSS基本语法</b>                 | <b>50</b> |
| 4.1 选择器 .....                        | 50        |
| 4.1.1 标签选择器 .....                    | 50        |
| 4.1.2 类选择器 .....                     | 52        |
| 4.1.3 ID选择器 .....                    | 53        |
| 4.1.4 全局选择器 .....                    | 55        |
| 4.1.5 组合选择器 .....                    | 56        |
| 4.1.6 继承选择器 .....                    | 57        |
| 4.1.7 伪类选择器 .....                    | 57        |
| 4.2 声明 .....                         | 58        |
| 4.2.1 多重声明 .....                     | 58        |
| 4.2.2 集体声明 .....                     | 58        |

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| 4.3 CSS的层叠原理 .....            | 59 |
| 4.3.1 CSS样式来源 .....           | 59 |
| 4.3.2 CSS的继承 .....            | 59 |
| 4.3.3 选择器的优先级 .....           | 61 |
| 4.3.4 important语句 .....       | 64 |
| 4.4 CSS的单位 .....              | 65 |
| 4.4.1 颜色单位 .....              | 65 |
| 4.4.2 长度单位 .....              | 68 |
| 4.5 本章小结 .....                | 70 |
| 4.6 课后习题 .....                | 70 |
| 4.6.1 课后习题1-实现水平菜单条 .....     | 70 |
| 4.6.2 课后习题2-通过CSS控制整个页面 ..... | 71 |

**第5章 Div+CSS布局页面 72**

|                          |    |
|--------------------------|----|
| 5.1 初识Div+CSS .....      | 72 |
| 5.1.1 布局的流程 .....        | 72 |
| 5.1.2 Div+CSS布局的优势 ..... | 73 |
| 5.2 了解盒模型 .....          | 74 |
| 5.2.1 基本盒模型 .....        | 74 |
| 5.2.2 边距 .....           | 74 |
| 5.2.3 填充 .....           | 76 |
| 5.2.4 边框 .....           | 77 |
| 5.2.5 内容 .....           | 79 |
| 5.3 页面元素的布局 .....        | 79 |
| 5.3.1 块级元素 .....         | 80 |
| 5.3.2 行内元素 .....         | 80 |
| 5.4 CSS布局方式——浮动 .....    | 81 |
| 5.4.1 两个元素的浮动应用 .....    | 82 |
| 5.4.2 多个元素的浮动应用 .....    | 83 |
| 5.4.3 清除浮动 .....         | 85 |
| 5.5 CSS布局定位 .....        | 87 |
| 5.5.1 CSS的定位属性 .....     | 87 |
| 5.5.2 相对定位 .....         | 88 |
| 5.5.3 绝对定位 .....         | 89 |
| 5.5.4 固定定位 .....         | 91 |
| 5.6 控制溢出元素 .....         | 92 |
| 5.6.1 overflow .....     | 93 |
| 5.6.2 overflow-x .....   | 95 |
| 5.6.3 overflow-y .....   | 96 |
| 5.7 本章小结 .....           | 97 |

|                            |    |
|----------------------------|----|
| 5.8 课后习题 .....             | 97 |
| 5.8.1 课后习题1-制作歌曲专辑列表 ..... | 98 |
| 5.8.2 课后习题2-给图片加入信息 .....  | 98 |

**第6章 CSS排版页面 100**

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 6.1 固定宽度布局 .....            | 100 |
| 6.1.1 一列居中布局 .....          | 100 |
| 6.1.2 两列居中布局 .....          | 103 |
| 6.2 自适应宽度布局 .....           | 105 |
| 6.2.1 一列宽度自适应布局 .....       | 105 |
| 6.2.2 两列布局——左侧固定右侧自适应 ..... | 106 |
| 6.2.3 两列布局——两列均自适应布局 .....  | 107 |
| 6.2.4 三列布局——两侧固定中间自适应 ..... | 108 |
| 6.3 复杂的页面排版 .....           | 109 |
| 6.3.1 复杂的页面排版——垂直布局 .....   | 109 |
| 6.3.2 复杂的页面排版——水平布局 .....   | 112 |
| 6.4 本章小结 .....              | 114 |
| 6.5 课后习题 .....              | 114 |
| 6.5.1 课后习题1-创建复杂的页面 .....   | 114 |
| 6.5.2 课后习题2-布局图像展示页面 .....  | 115 |

**第7章 CSS控制页面中的文本 116**

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 7.1 字体 .....          | 116 |
| 7.2 文字大小概述 .....      | 118 |
| 7.2.1 设置文字大小 .....    | 118 |
| 7.2.2 定义文字的相对大小 ..... | 119 |
| 7.2.3 定义文字的绝对大小 ..... | 120 |
| 7.3 字体颜色 .....        | 121 |
| 7.4 字体粗细 .....        | 122 |
| 7.5 斜体 .....          | 123 |
| 7.6 下划线、顶划线和删除线 ..... | 123 |
| 7.7 属性的缩写法 .....      | 123 |
| 7.8 段落属性 .....        | 125 |
| 7.8.1 段落的水平对齐方式 ..... | 125 |
| 7.8.2 段落的垂直对齐方式 ..... | 126 |
| 7.8.3 首行缩进 .....      | 127 |
| 7.8.4 行间距与字间距 .....   | 128 |
| 7.8.5 文本转换 .....      | 129 |
| 7.8.6 处理空白符 .....     | 129 |

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 7.9 文本的高级样式 .....           | 131 |
| 7.9.1 阴影文本 .....            | 132 |
| 7.9.2 溢出文本 .....            | 132 |
| 7.9.3 控制文本换行 .....          | 133 |
| 7.10 本章小结 .....             | 135 |
| 7.11 课后习题 .....             | 135 |
| 7.11.1 课后习题1-制作文章页面 .....   | 135 |
| 7.11.2 课后习题2-制作多种文本版面 ..... | 136 |

## 第8章 CSS控制页面背景 138

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| 8.1 背景控制概述 .....                | 138 |
| 8.1.1 背景控制原则 .....              | 138 |
| 8.1.2 背景控制属性 .....              | 138 |
| 8.2 背景颜色控制 .....                | 139 |
| 8.2.1 控制页面背景颜色 .....            | 139 |
| 8.2.2 设置区块背景颜色 .....            | 140 |
| 8.3 背景图像控制 .....                | 141 |
| 8.3.1 控制页面背景图片 .....            | 142 |
| 8.3.2 背景图的重复 .....              | 143 |
| 8.3.3 背景图的位置 .....              | 144 |
| 8.3.4 背景图像的滚动 .....             | 146 |
| 8.4 CSS 3.0新增背景属性 .....         | 148 |
| 8.4.1 background-origin .....   | 148 |
| 8.4.2 background-clip .....     | 151 |
| 8.4.3 background-size .....     | 153 |
| 8.4.4 multiple background ..... | 156 |
| 8.4.5 实现动态背景 .....              | 158 |
| 8.5 本章小结 .....                  | 160 |
| 8.6 课后习题 .....                  | 160 |
| 8.6.1 课后习题1-图片评论页面 .....        | 160 |
| 8.6.2 课后习题2-创建外部CSS文件 .....     | 161 |

## 第9章 CSS控制页面中的图片 162

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 9.1 使用CSS控制图片的样式 ..... | 162 |
| 9.1.1 在网页中插入图片 .....   | 162 |
| 9.1.2 控制图片的大小 .....    | 164 |
| 9.1.3 为图像添加边框 .....    | 165 |
| 9.1.4 为图像增加超链接 .....   | 167 |
| 9.2 图片对齐 .....         | 168 |
| 9.2.1 水平对齐 .....       | 168 |

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 9.2.2 垂直对齐 .....          | 168 |
| 9.3 图文混排 .....            | 169 |
| 9.3.1 文本混排 .....          | 169 |
| 9.3.2 设置混排间距 .....        | 170 |
| 9.4 图片特殊效果 .....          | 171 |
| 9.4.1 圆角图片 .....          | 171 |
| 9.4.2 多色边框效果 .....        | 173 |
| 9.5 本章小结 .....            | 173 |
| 9.6 课后习题 .....            | 173 |
| 9.6.1 课后习题1-个人信息页头部 ..... | 174 |
| 9.6.2 课后习题2-个人页面图册 .....  | 174 |

## 第10章 CSS控制列表 176

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 10.1 列表控制概述 .....         | 176 |
| 10.2 列表的类型 .....          | 177 |
| 10.2.1 无序列表 .....         | 177 |
| 10.2.2 有序列表 .....         | 179 |
| 10.2.3 定义列表 .....         | 180 |
| 10.3 改变列表符的样式 .....       | 181 |
| 10.3.1 使用自带的列表符 .....     | 181 |
| 10.3.2 用背景图片改变列表符 .....   | 184 |
| 10.3.3 改变列表符的位置 .....     | 185 |
| 10.3.4 列表属性的速写法 .....     | 187 |
| 10.4 使用列表制作实用菜单 .....     | 189 |
| 10.4.1 无需表格的菜单 .....      | 189 |
| 10.4.2 菜单的横竖转换 .....      | 191 |
| 10.5 本章小结 .....           | 193 |
| 10.6 课后习题 .....           | 193 |
| 10.6.1 课后习题1-制作滑过菜单 ..... | 193 |
| 10.6.2 课后习题2-制作下拉菜单 ..... | 194 |

## 第11章 CSS控制页面中的表格 196

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 11.1 关于表格 .....      | 196 |
| 11.1.1 表格的整体结构 ..... | 196 |
| 11.1.2 表格的边框 .....   | 198 |
| 11.1.3 表格的标题 .....   | 199 |
| 11.1.4 设置表格列样式 ..... | 200 |
| 11.2 单元格对齐 .....     | 201 |
| 11.2.1 水平对齐 .....    | 201 |
| 11.2.2 垂直对齐 .....    | 202 |

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 11.3 表格特效 .....             | 202 |
| 11.3.1 隔行变色单元格 .....        | 202 |
| 11.3.2 鼠标经过变色表格 .....       | 204 |
| 11.4 本章小结 .....             | 205 |
| 11.5 课后习题 .....             | 205 |
| 11.5.1 课后习题1-制作家居查询表格 ..... | 205 |
| 11.5.2 课后习题2-新闻表格效果 .....   | 206 |

## 第12章 CSS控制表单 208

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 12.1 表单设计概述 .....           | 208 |
| 12.1.1 表单的设计原则 .....        | 208 |
| 12.1.2 表单的分类 .....          | 209 |
| 12.2 表单的设计 .....            | 210 |
| 12.2.1 表单 .....             | 210 |
| 12.2.2 表单元素 .....           | 210 |
| 12.3 表单输入<input> .....      | 211 |
| 12.3.1 文本域和密码域 .....        | 211 |
| 12.3.2 文件域 .....            | 213 |
| 12.3.3 单选钮和复选框 .....        | 213 |
| 12.3.4 按钮和图像域 .....         | 215 |
| 12.3.5 隐藏域 .....            | 217 |
| 12.3.6 菜单列表 .....           | 217 |
| 12.3.7 多行文本域 .....          | 219 |
| 12.4 掌握<label>标签 .....      | 220 |
| 12.5 文本框样式设计 .....          | 221 |
| 12.6 下拉列表样式设计 .....         | 223 |
| 12.7 复选框和单选钮样式设计 .....      | 224 |
| 12.8 本章小结 .....             | 228 |
| 12.9 课后习题 .....             | 228 |
| 12.9.1 课后习题1-制作会员登录页面 ..... | 229 |
| 12.9.2 课后习题2-制作会员注册页面 ..... | 229 |

## 第13章 控制页面超链接 230

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 13.1 关于超链接 .....         | 230 |
| 13.1.1 什么是超链接 .....      | 230 |
| 13.1.2 合理安排超链接 .....     | 231 |
| 13.1.3 链接路径 .....        | 232 |
| 13.1.4 超链接样式控制原则 .....   | 233 |
| 13.1.5 伪类对超链接样式的控制 ..... | 233 |

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| 13.1.6 链接的打开方式 .....           | 238 |
| 13.2 图片映射 .....                | 239 |
| 13.3 常见超链接特效 .....             | 240 |
| 13.3.1 按钮式超链接 .....            | 240 |
| 13.3.2 浮雕式超链接 .....            | 241 |
| 13.4 CSS实现鼠标特效 .....           | 242 |
| 13.4.1 CSS控制鼠标箭头 .....         | 242 |
| 13.4.2 鼠标变化的超链接 .....          | 243 |
| 13.4.3 设置页面滚动条 .....           | 244 |
| 13.4.4 设置链接定位 .....            | 245 |
| 13.5 本章小结 .....                | 246 |
| 13.6 课后习题 .....                | 246 |
| 13.6.1 课后习题1-使用CSS制作图片链接 ..... | 246 |
| 13.6.2 课后习题2-制作导航菜单 .....      | 247 |
| 13.6.3 课后习题3-制作列表链接 .....      | 248 |

## 第14章 CSS滤镜效果 250

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 14.1 了解CSS滤镜 .....        | 250 |
| 14.1.1 滤镜的作用 .....        | 250 |
| 14.1.2 滤镜格式和常用滤镜 .....    | 250 |
| 14.2 CSS滤镜详解 .....        | 251 |
| 14.2.1 Alpha .....        | 251 |
| 14.2.2 BlendTrans .....   | 253 |
| 14.2.3 Blur .....         | 255 |
| 14.2.4 Chroma .....       | 256 |
| 14.2.5 Dropshadow滤镜 ..... | 257 |
| 14.2.6 FlipH .....        | 258 |
| 14.2.7 FlipV滤镜 .....      | 259 |
| 14.2.8 Glow .....         | 260 |
| 14.2.9 Gray .....         | 262 |
| 14.2.10 Invert .....      | 263 |
| 14.2.11 Light .....       | 264 |
| 14.2.12 Mask .....        | 265 |
| 14.2.13 RevealTrans ..... | 266 |
| 14.2.14 Shadow .....      | 268 |
| 14.2.15 Wave .....        | 270 |
| 14.2.16 Xray .....        | 272 |
| 14.3 本章小结 .....           | 273 |
| 14.4 课后习题 .....           | 273 |
| 14.4.1 课后习题1-休闲食品页面 ..... | 273 |

|                              |            |                          |            |
|------------------------------|------------|--------------------------|------------|
| 14.4.2 课后习题2-游戏网站页面 .....    | 274        | 17.4 课后习题-制作个人主页 .....   | 321        |
| <b>第15章 CSS与JavaScript</b>   | <b>276</b> | <b>第18章 制作游戏门户类网站</b>    | <b>324</b> |
| 15.1 什么是JavaScript .....     | 276        | 18.1 网站页面效果分析 .....      | 324        |
| 15.1.1 了解JavaScript .....    | 276        | 18.2 制作步骤 .....          | 325        |
| 15.1.2 JavaScript的特点 .....   | 278        | 18.2.1 制作top部分 .....     | 325        |
| 15.1.3 JavaScript的应用范围 ..... | 278        | 18.2.2 制作main部分 .....    | 327        |
| 15.1.4 CSS与JavaScript .....  | 280        | 18.2.3 制作bottom部分 .....  | 339        |
| 15.2 JavaScript的语法基础 .....   | 280        | 18.3 本章小结 .....          | 341        |
| 15.2.1 JavaScript的基本架构 ..... | 280        | 18.4 课后习题-制作休闲类网站 .....  | 341        |
| 15.2.2 JavaScript的基本语法 ..... | 281        |                          |            |
| 15.3 使用Spry构件 .....          | 282        | <b>第19章 制作儿童教育网页</b>     | <b>344</b> |
| 15.3.1 关于Spry构件 .....        | 282        | 19.1 网站页面效果分析 .....      | 344        |
| 15.3.2 Spry菜单 .....          | 283        | 19.2 制作步骤 .....          | 344        |
| 15.3.3 Spry选项卡式面板 .....      | 285        | 19.2.1 制作页面头部内容 .....    | 345        |
| 15.3.4 Spry折叠式面板 .....       | 288        | 19.2.2 制作页面主体部分 .....    | 349        |
| 15.3.5 Spry可折叠面板 .....       | 288        | 19.2.3 制作页面页脚部分 .....    | 356        |
| 15.3.6 Spry工具提示 .....        | 288        | 19.3 本章小结 .....          | 357        |
| 15.4 本章小结 .....              | 290        | 19.4 课后习题-制作游戏网站页面 ..... | 357        |
| 15.5 课后习题 .....              | 290        |                          |            |
| 15.5.1 课后习题1-制作网站产品介绍栏 ..... | 290        | <b>第20章 制作游戏官方主页</b>     | <b>360</b> |
| 15.5.2 课后习题2-制作游戏活动大厅 .....  | 291        | 20.1 网站页面效果分析 .....      | 360        |
| <b>第16章 制作餐饮类网站</b>          | <b>292</b> | 20.2 制作步骤 .....          | 361        |
| 16.1 网站页面效果分析 .....          | 292        | 20.2.1 制作top部分 .....     | 361        |
| 16.2 制作步骤 .....              | 293        | 20.2.2 制作main部分 .....    | 364        |
| 16.2.1 制作top部分 .....         | 293        | 20.2.3 制作bottom部分 .....  | 380        |
| 16.2.2 制作main部分 .....        | 296        | 20.3 本章小结 .....          | 381        |
| 16.2.3 制作bottom部分 .....      | 305        | 20.4 课后习题-制作音乐网站 .....   | 381        |
| 16.3 本章小结 .....              | 306        |                          |            |
| 16.4 课后习题-制作美容类网站 .....      | 306        | <b>第21章 制作游戏下载页面</b>     | <b>384</b> |
| <b>第17章 制作娱乐资讯页面</b>         | <b>308</b> | 21.1 网站页面效果分析 .....      | 384        |
| 17.1 网站页面效果分析 .....          | 308        | 21.2 制作步骤 .....          | 385        |
| 17.2 制作步骤 .....              | 309        | 21.2.1 制作top部分 .....     | 385        |
| 17.2.1 制作页面头部内容 .....        | 309        | 21.2.2 制作main部分 .....    | 389        |
| 17.2.2 制作页面横幅部分 .....        | 312        | 21.2.3 制作bottom部分 .....  | 396        |
| 17.2.3 制作页面主体部分 .....        | 313        | 21.3 本章小结 .....          | 397        |
| 17.2.4 制作页面脚注部分 .....        | 320        | 21.4 课后习题-制作音乐网站 .....   | 397        |
| 17.3 本章小结 .....              | 321        |                          |            |