

<<精通DIV+CSS网页样式与布局>>

图书基本信息

书名：<<精通DIV+CSS网页样式与布局>>

13位ISBN编号：9787302339557

10位ISBN编号：7302339554

出版时间：2014-1

出版时间：清华大学出版社

作者：何丽

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<精通DIV+CSS网页样式与布局>>

内容概要

随着Web 2.0大潮的席卷而来，传统的表格布局模式逐渐被DIV+CSS的设计模式所取代，使用DIV搭建框架，使用CSS定制、改善网页的显示效果已经成为一个网页设计的标准化模式，对于网页设计人员来说，DIV+CSS已经成为他们必须掌握的技术。

全书一共18个章节，其中，通过了前面的14个章节，由浅入深，全面介绍了DIV+CSS基本语法和概念，内容包括开发网站的基础知识，HTML和XHTML的相关技术，CSS的基本语法，CSS定义字体、链接、图片、表格、表单等样式，CSS滤镜的使用，CSS定位与DIV布局，JavaScript、XML、Ajax与CSS的结合使用，以及CSS开发中常见问题的解决方法，书中还穿插介绍了CSS 3和HTML 5的相关知识，力求使读者了解最新的网页设计制作技术。在最后4个章节里，给出了“娱乐门户网”、“设计公司网站”、“旅游酒店网站”和“新闻网站”这4个案例。

本书采用了“语法讲述+案例分析+实训案例+上机题”的讲述方式，读者通过学习，不仅能掌握一些实用的CSS+DIV的知识，还能学到JavaScript和Ajax等的扩展知识。

本书适合从事网页开发设计（尤其是美工）的人员阅读，此外，从事Web开发的程序员也能从本书里得到启示。本书也能够作为高等院校相关专业的参考用书，特别地，本书的诸多案例更能帮助读者轻易地完成课程设计等工作。

书籍目录

目录

第1章开发网站，我们需要做些什么	1
1.1网站需要什么	1
1.1.1 需要HTML文件	1
1.1.2 需要DIV来“圈地”	2
1.1.3 需要CSS来定义样式	2
1.1.4 需要JavaScript	3
1.1.5 需要空间和域名	3
1.2通过Dreamweaver开发DIV+CSS程序	4
1.2.1 安装Dreamweaver	5
1.2.2 使用Dreamweaver	5
1.2.3 Dreamweaver的三种工作方式	6
1.2.4 通过Dreamweaver在HTML页面里开发DIV	7
1.2.5 通过Dreamweaver开发CSS程序	8
1.2.6 在DIV里引入CSS效果	9
1.3一个简单的网页需要包含什么	11
1.3.1 head部分	11
1.3.2 body部分	11
1.3.3 编写注释	12
1.4开发一个网站的总体流程	13
1.4.1 美工先用Photoshop给出效果	13
1.4.2 通过切图，得到素材	14
1.4.3 搭建DIV	14
1.4.4 搭建CSS和JS效果	15
1.4.5 测试网页	15
1.5网站的建设标准和布局方式	15
1.5.1 网站的建设标准	16
1.5.2 页面布局	16
1.6上机题	20
第2章HTML和XHTML	21
2.1HTML基础	21
2.1.1 HTML概述	21
2.1.2 HTML基础结构	22
2.2HTML标签	23
2.2.1 基本标签	23
2.2.2 格式标签	25
2.2.3 文本标签	27
2.2.4 超链标签	28
2.2.5 图像标签	29
2.2.6 表格标签	30
2.2.7 分区标签	32
2.3HTML 5简介	34
2.3.1 HTML 5的出现	34
2.3.2 使用HTML 5的必要性	35
2.3.3 HTML 5的新特性	36

<<精通DIV+CSS网页样式与布局>>

- 2.4XHTML介绍 40
 - 2.4.1 什么是XHTML 40
 - 2.4.2 HTML转换成XHTML的方法 41
- 2.5实训——综合各种标签的网页 44
- 2.6上机题 47
- 第3章CSS基础知识介绍 49
 - 3.1CSS入门 49
 - 3.1.1 CSS的历史 50
 - 3.1.2 CCS3简介 50
 - 3.1.3 CCS3新增的功能 51
 - 3.2CSS的基本语法 53
 - 3.2.1 CSS选择器 53
 - 3.2.2 选择器声明 56
 - 3.2.3 CSS 3新增的选择器 58
 - 3.2.4 CSS的继承 62
 - 3.3CSS的4种引入方式 63
 - 3.4CSS里的单位和值 64
 - 3.4.1 颜色 64
 - 3.4.2 CSS 3中新增的颜色 66
 - 3.4.3 长度单位 69
 - 3.4.4 通过URL引入外部资源 71
 - 3.5实训 CSS基本语法的演练 73
 - 3.6上机题 75
- 第4章通过CSS控制字体样式 79
 - 4.1通过CSS控制文本样式 79
 - 4.1.1 定义文字颜色 79
 - 4.1.2 通过CSS设置字体 80
 - 4.1.3 字体粗细与斜体 82
 - 4.1.4 定义字体大小和行高 84
 - 4.1.5 下划线、顶划线、删除线 85
 - 4.2用CSS控制字间距和对齐方式 86
 - 4.2.1 设置字间距 87
 - 4.2.2 控制对齐方式 87
 - 4.3通过CSS定义样式表 89
 - 4.3.1 通过CSS定义无序列表的效果 89
 - 4.3.2 通过CSS定义排序列表的样式 90
 - 4.4CSS 3新增的文本属性 91
 - 4.5实训——CSS字体样式综合演练 96
 - 4.6上机题 99
- 第5章通过CSS定义链接样式 103
 - 5.1针对链接的CSS基本概念 103
 - 5.1.1 CSS伪类别 103
 - 5.1.2 用伪类定义动态超链接 104
 - 5.2定义丰富的超链特效 106
 - 5.2.1 给链接添加提示文字 106
 - 5.2.2 按钮式超链接 107
 - 5.2.3 为超链添加背景图效果 108

<<精通DIV+CSS网页样式与布局>>

- 5.3用CSS定义针对超链的鼠标特效 110
 - 5.3.1 用CSS设计鼠标的箭头 110
 - 5.3.2 定义鼠标的变幻效果 112
- 5.4实训——用CSS美化超链接 113
- 5.5上机题 118
- 第6章通过CSS定义图片样式 121
 - 6.1CSS定义图片样式 121
 - 6.1.1 定义图片边框 121
 - 6.1.2 定义图片大小 123
 - 6.1.3 通过CSS保证图片不变形 124
 - 6.1.4 定义图片的对齐方式 126
 - 6.2通过CSS设置文字和图片交互的效果 129
 - 6.2.1 设置文字环绕的效果 129
 - 6.2.2 浮动广告 131
 - 6.3CSS 3新增的边框属性 132
 - 6.4实训——用CSS设计图文并茂的效果 136
 - 6.5通过CSS设置背景颜色 138
 - 6.5.1 设置页面背景色 139
 - 6.5.2 通过背景色给页面分块 140
 - 6.6通过CSS处理背景图像样式 141
 - 6.6.1 设置页面背景图样式 141
 - 6.6.2 设置背景图重复的效果 141
 - 6.6.3 定义背景图片的位置 142
 - 6.6.4 固定背景图片 143
 - 6.7CSS 3新增的背景属性 144
 - 6.8实训——实现美食资讯网的菜单部分 148
 - 6.9上机题 150
- 第7章通过CSS设置表格的样式 153
 - 7.1表格基础 153
 - 7.2用CSS设置表格的样式 154
 - 7.2.1 设置表格的颜色 154
 - 7.2.2 设置表格的边框样式 155
 - 7.2.3 设置隔行变色的单元格样式 157
 - 7.2.4 设置大小和对齐方式 158
 - 7.3实训——用CSS搭建一个综合效果的表格 160
 - 7.4上机题 163
- 第8章通过CSS定义表单样式 167
 - 8.1认识表单元素 167
 - 8.1.1 输入域标签 167
 - 8.1.2 文本域标签 168
 - 8.1.3 选择域标签和 169
 - 8.1.4 表单各元素在网页中的用法 169
 - 8.2通过CSS设置各元素的外观 170
 - 8.2.1 用CSS修饰表单元素的背景色 170
 - 8.2.2 用CSS改变表单元素的边框样式 173
 - 8.2.3 用CSS修改表单文字的样式 174
 - 8.3实训——CSS定义表单样式练习 177

<<精通DIV+CSS网页样式与布局>>

- 8.4上机题 181
- 第9章CSS滤镜的应用 184
 - 9.1滤镜概述 184
 - 9.2通道 (Alpha) 185
 - 9.3模糊 (Blur) 186
 - 9.4运动模糊 (MotionBlur) 187
 - 9.5透明色 (Chroma) 189
 - 9.6翻转变换 (Flip) 189
 - 9.7光晕 (Glow) 190
 - 9.8灰度 (Gray) 192
 - 9.9反色 (Invert) 193
 - 9.10遮罩 (Mask) 193
 - 9.11阴影 (Shadow) 195
 - 9.12X射线 (X-ray) 196
 - 9.13浮雕纹理 (Emboss和Engrave) 197
 - 9.14波浪 (Wave) 198
 - 9.15上机题 200
- 第10章CSS定位与DIV布局 203
 - 10.1盒子模型 203
 - 10.1.1 盒子模型的概念 203
 - 10.1.2 CONTENT 204
 - 10.1.3 BORDER 204
 - 10.1.4 PADDING 207
 - 10.1.5 MARGIN 208
 - 10.2元素的定位 212
 - 10.2.1 定位方式 212
 - 10.2.2 CSS的定位原理 212
 - 10.2.3 利用float定位 218
 - 10.2.4 利用CSS堆元素定位 220
 - 10.3块元素和行内元素 221
 - 10.3.1 块元素 222
 - 10.3.2 行内元素 223
 - 10.4CSS 3新增的弹性盒模型 224
 - 10.5CSS 3新增的多列布局 234
 - 10.6实训——用CSS定位页面的布局 239
 - 10.7上机题 243
- 第11章用JavaScript搭建动态效果 247
 - 11.1JavaScript概述 247
 - 11.1.1 JavaScript的基本语法 247
 - 11.1.2 JavaScript嵌入HTML文档 248
 - 11.2用JavaScript设置图片的效果 249
 - 11.2.1 实现相册效果 249
 - 11.2.2 实现图片滑动切换效果 253
 - 11.3针对菜单的效果 256
 - 11.3.1 用JavaScript实现页签效果 256
 - 11.3.2 用JavaScript实现下拉式菜单 258
 - 11.3.3 用JavaScript实现滑轮式菜单效果 260

<<精通DIV+CSS网页样式与布局>>

- 11.4 针对文字的效果 262
 - 11.4.1 文字的打字效果 262
 - 11.4.2 带提示文字的JavaScript特效 264
- 11.5 上机题 266
- 第12章 DIV+CSS 布局综述 269
 - 12.1 布局方式 269
 - 12.1.1 用DIV将页面分块 269
 - 12.1.2 设计各块的位置 270
 - 12.1.3 用CSS将分布的DIV定位 270
 - 12.2 CSS排版样式 272
 - 12.2.1 设计上中下版式的样式 272
 - 12.2.2 设计固定宽度且居中的样式 274
 - 12.2.3 设计左中右版式的样式 277
 - 12.2.4 设计块的背景色及背景图片 280
 - 12.2.5 内容分类显示版式 281
 - 12.3 实训——构建一个上下结构的页面 284
 - 12.4 实训——构建一个左中右结构的页面 288
 - 12.5 上机题 291
- 第13章 CSS、XML和Ajax综合使用方式 297
 - 13.1 XML基础 297
 - 13.1.1 XML的特点 297
 - 13.1.2 XML的结构和基本语法 298
 - 13.2 XML与CSS的综合应用 300
 - 13.2.1 在XML里链接CSS文件 301
 - 13.2.2 通过XML和CSS, 搭建具有图文并茂效果的案例 302
 - 13.3 Ajax与CSS的综合应用 304
 - 13.3.1 Ajax概述 304
 - 13.3.2 Ajax与CSS的综合应用 304
 - 13.4 实训——XML与CSS结合的练习 309
 - 13.5 实训——Ajax与CSS结合的练习 313
 - 13.6 上机题 316
- 第14章 解决CSS开发中的常见问题 319
 - 14.1 解决浏览器不兼容的问题 319
 - 14.1.1 解决字体大小不兼容的问题 319
 - 14.1.2 解决DIV里的float悬浮问题 321
 - 14.1.3 容器高度的限定问题 323
 - 14.2 解决HTML和CSS的中文编码问题 325
 - 14.2.1 CSS与HTML页面的默认编码问题 325
 - 14.2.2 CSS中文注释“标”的问题 327
- 第15章 娱乐门户网站 330
 - 15.1 网站页面效果分析 330
 - 15.1.1 首页效果分析 330
 - 15.1.2 “店铺”页面的效果分析 332
 - 15.1.3 网站文件综述 333
 - 15.2 规划首页的布局 333
 - 15.2.1 搭建首页页头部分的DIV 333
 - 15.2.2 搭建“第一列”部分的DIV 335

- 15.2.3 搭建“标签导航”部分的DIV 336
- 15.2.4 搭建“新进店铺”部分的DIV 337
- 15.2.5 搭建“最新资讯”部分的DIV 338
- 15.2.6 搭建“第三列”部分的DIV 339
- 15.2.7 搭建页脚部分的DIV 339
- 15.2.8 首页CSS效果分析 340
- 15.3 店铺页面 341
 - 15.3.1 商铺资料部分的DIV 341
 - 15.3.2 商铺推荐部分的DIV 342
- 第16章 旅游酒店网站 345
 - 16.1 网站页面效果分析 345
 - 16.1.1 首页效果分析 345
 - 16.1.2 “酒店推荐”页面的效果分析 346
 - 16.1.3 网站文件综述 347
 - 16.2 规划首页的布局 347
 - 16.2.1 搭建首页页头部分的DIV 348
 - 16.2.2 搭建“推荐景点”部分的DIV 348
 - 16.2.3 搭建“最新新闻”部分的DIV 349
 - 16.2.4 搭建“游玩指南”部分的DIV 350
 - 16.2.5 搭建“在线订票”部分的DIV 351
 - 16.2.6 搭建“热门旅游专题”部分的DIV 352
 - 16.2.7 搭建页脚部分的DIV 352
 - 16.2.8 首页CSS效果分析 354
 - 16.3 酒店推荐页面 354
 - 16.3.1 酒店推荐列表部分的DIV 354
 - 16.3.2 推荐酒店列表部分的DIV 356
- 第17章 设计公司网站 359
 - 17.1 网站页面效果分析 359
 - 17.1.1 首页效果分析 359
 - 17.1.2 “设计理念”页面的效果分析 361
 - 17.1.3 网站文件综述 361
 - 17.2 规划首页的布局 362
 - 17.2.1 搭建首页页头部分的DIV 362
 - 17.2.2 搭建“网站广告”部分的DIV 363
 - 17.2.3 搭建“公司介绍”部分的DIV 364
 - 17.2.4 搭建“设计服务”部分的DIV 364
 - 17.2.5 搭建“预约登记”部分的DIV 366
 - 17.2.6 搭建“页脚部分”的DIV 368
 - 17.2.7 首页CSS效果分析 368
 - 17.3 设计理念页面 369
 - 17.3.1 设计理念介绍的DIV 369
 - 17.3.2 业务分类部分的DIV 371
- 第18章 新闻网站 373
 - 18.1 网站页面效果分析 373
 - 18.1.1 首页效果分析 373
 - 18.1.2 “新闻内容”页面的效果分析 374
 - 18.1.3 网站文件综述 375

18.2规划首页的布局	376
18.2.1 搭建首页页头部分的DIV	376
18.2.2 搭建“深度新闻”部分的DIV	377
18.2.3 搭建“会议活动”部分的DIV	378
18.2.4 搭建“大图新闻”部分的DIV	378
18.2.5 搭建“新闻报道”部分的DIV	379
18.2.6 搭建“名人博客”部分的DIV	380
18.2.7 搭建页脚部分的DIV	380
18.2.8 首页CSS效果分析	381
18.3新闻内容页面	382
18.3.1 分类列表部分的DIV	382
18.3.2 新闻文章部分的DIV	384
附录 网站模板	387

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>