

<<HTML5+CSS+JavaScript>>

图书基本信息

书名：<<HTML5+CSS+JavaScript深入学习实录>>

13位ISBN编号：9787121210822

10位ISBN编号：7121210827

出版时间：2013-9

出版时间：电子工业出版社

作者：陈德春

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>

内容概要

HTML 语言是当今网页设计的主流表现语言，CSS 是当今网页设计的通用修饰技术，JavaScript 是当今网页设计的最通用脚本表现技术。

HTML+CSS+JavaScript 是当前主流的网页设计组合，是每一名网页设计师所必须具备并精通的技术。本书将上述三种技术巧妙地结合起来，详细讲解了这三种技术的基本知识和具体用法。

本书共分为25章，循序渐进、由浅入深地详细讲解了HTML+CSS+JavaScript技术的核心内容，并通过具体实例的实现过程演练了各个知识点的具体用法。

首先，详细讲解了HTML标记语言的核心内容，主要包括页面标记、文字段落、超链接、使用图片、插入列表、使用表格、插入框架、表单、HTML 5等知识点的具体用法；然后，详细讲解了CSS的核心内容，主要包括CSS语法、页面布局、容器、网页元素修饰等知识点的具体用法；接下来，详细讲解了JavaScript的核心内容，主要包括JavaScript基础、行为操作等知识点的具体用法；最后通过一个个人博客系统的实现过程，详细讲解了在网页设计过程中联合应用HTML+CSS+JavaScript技术的过程。全书采用知识性、趣味性相结合的讲解方式，穿插了学习技巧和职场生存法则，介绍了设计师所必须具备的基本素养，并且紧跟时代潮流，讲解了HTML+CSS+JavaScript技术在移动站点中的用法。

本书不但适合于网页设计的初学者，对于有一定网页设计经验的读者来说，本书也具有很大的参考价值。

书籍目录

- 第1章 设计的灵魂源于灵感 1
 - 1.1 成为一名出色的网页设计师 1
 - 1.2 认识网页和网站 2
 - 1.2.1 网页 2
 - 1.2.2 网站 3
 - 1.3 制作网页和网站的那些事 4
 - 1.3.1 网站制作流程 4
 - 1.3.2 网页设计流程 5
 - 1.3.3 发布站点 5
 - 1.4 Web标准布局介绍 5
 - 1.4.1 看当前的Web开发标 6
 - 1.4.2 为什么使用Web标准 6
 - 1.4.3 CSS布局标准 7
 - 1.5 网页制作工具面面观 8
 - 1.5.1 几种可视化工具 8
 - 1.5.2 安装Dreamweaver 10
 - 1.6 谈HTML和JavaScript的必要性 13
 - 1.7 灵感是设计师的设计之源 13
- 第2章 网页设计三剑客 15
 - 2.1 三剑客之——体现身材的HTML 15
 - 2.1.1 HTML概述 15
 - 2.1.2 HTML的特点 16
 - 2.1.3 看HTML的身材如何 16
 - 2.2 三剑客之——会化妆的CSS 16
 - 2.2.1 CSS概述 17
 - 2.2.2 CSS的特点 17
 - 2.2.3 CSS的好处 18
 - 2.3 三剑客之——JavaScript是美的升华 18
 - 2.3.1 JavaScript概述 18
 - 2.3.2 JavaScript基本概念 18
 - 2.3.3 JavaScript的作用 19
 - 2.4 一个典型页面文件实例 20
- 第3章 网页的记号 23
 - 3.1 为网页设计发型——设置网页头部元素 23
 - 3.1.1 设置文档类型 23
 - 3.1.2 设置编码类型 26
 - 3.1.3 设置页面标题 28
 - 3.2 其他头部元素 30
 - 3.2.1 命名空间 30
 - 3.2.2 meta标记 31
 - 3.2.3 关键词 31
 - 3.2.4 网页描述 31
 - 3.3 设置页面正文 34
 - 3.4 注释是一种说明 36
- 第4章 你不一定了解的文字和段落 40

<<HTML5+CSS+JavaScript>>

- 4.1 标题文字 40
- 4.2 文本文字 42
 - 4.2.1 文本文字标记 43
 - 4.2.2 字型设置 44
- 4.3 段落标记 46
- 4.4 换行标记 48
- 4.5 插入水平线 48
- 4.6 特殊符号处理 51
- 第5章 看超链接的跳跃 56
 - 5.1 链接概述 56
 - 5.1.1 锚链 56
 - 5.1.2 URL引用 57
 - 5.2 建立内部链接 57
 - 5.3 建立外部链接 60
 - 5.4 使用Telnet链接 63
 - 5.5 创建E-mail链接 64
 - 5.6 创建FTP链接 66
 - 5.7 其他形式的链接 68
 - 5.7.1 新闻组链接 69
 - 5.7.2 WAIS链接 69
- 第6章 图片是修饰网页的最佳途径 71
 - 6.1 常用的图片格式介绍 71
 - 6.1.1 GIF格式 71
 - 6.1.2 JPEG格式 72
 - 6.2 设置背景图片 73
 - 6.3 插入图片 75
 - 6.3.1 图片的基本处理 76
 - 6.3.2 图片布局处理 77
 - 6.4 设置图片链接 80
- 第7章 你不一定了解的列表 82
 - 7.1 无序列表 82
 - 7.2 有序列表 84
 - 7.3 更加紧凑的菜单列表 87
 - 7.4 定义列表标记 89
 - 7.5 列表的嵌套使用 91
- 第8章 表格没那么简单 94
 - 8.1 创建一个表格 94
 - 8.2 表格标题 97
 - 8.3 跨行和跨列 99
 - 8.3.1 实现跨列处理 100
 - 8.3.2 实现跨行处理 102
 - 8.3.3 实现同时跨行、跨列处理 105
 - 8.4 设置表格页眉 107
 - 8.5 设置表格背景图像 109
 - 8.6 对齐处理 110
 - 8.6.1 表格的整体对齐 110
 - 8.6.2 对齐表格中的内元素 112

<<HTML5+CSS+JavaScript>>

- 8.7 设置单元格大小 115
- 第9章 特效和多媒体带来的绚丽 117
 - 9.1 实现滚动效果 117
 - 9.2 设置背景音乐 119
 - 9.2.1 代码指定 119
 - 9.2.2 媒体插件实现 120
 - 9.3 插入Flash 122
 - 9.4 插入Applet 126
 - 9.5 ActiveX 控件 129
- 第10章 使用框架 133
 - 10.1 框架标记介绍 133
 - 10.2 创建框架 135
 - 10.3 设置框架大小 139
 - 10.4 为框架创建链接 142
 - 10.5 框架嵌套 146
- 第11章 看表单带来的革命性意义 152
 - 11.1 表单标记 152
 - 11.2 使用form标记 153
 - 11.3 使用文本域 154
 - 11.4 使用文本区域 156
 - 11.5 使用按钮 159
 - 11.6 使用单选按钮和复选框 161
 - 11.7 使用列表菜单 164
 - 11.8 使用文件域 167
 - 11.9 使用图像域 169
 - 11.10 使用隐藏域 171
 - 11.11 使用单选组按钮 173
 - 11.12 表单的综合使用 176
- 第12章 div布局处理 188
 - 12.1 div标记介绍 188
 - 12.1.1 div的格式 188
 - 12.1.2 使用div 189
 - 12.2 插入div标记 190
 - 12.3 插入AP div 192
- 第13章 HTML 5来了 196
 - 13.1 HTML 5是下一代的HTML 196
 - 13.1.1 发展历程 196
 - 13.1.2 HTML 5的吸引力 197
 - 13.2 新特性之视频处理 197
 - 13.2.1 video标记 198
 - 13.2.2 标记的属性 198
 - 13.3 新特性之音频处理 203
 - 13.3.1 audio标记 203
 - 13.3.2 标记的属性 204
 - 13.4 新特性之Canvas 208
 - 13.4.1 标记介绍 208
 - 13.4.2 HTML DOM Canvas 对象 209

<<HTML5+CSS+JavaScript>>

- 13.4.3 Canvas实践 209
- 13.5 新特性之Web存储 219
 - 13.5.1 Web存储介绍 219
 - 13.5.2 HTML 5中Web存储的意义 220
 - 13.5.3 两种存储方法 220
- 13.6 新特性之表单新特性 223
 - 13.6.1 全新的Input类型 223
 - 13.6.2 全新的表单元素 227
 - 13.6.3 全新的表单属性 229
- 第14章 等了很久的CSS基础 236
 - 14.1 CSS语法 236
 - 14.2 使用选择符 239
 - 14.2.1 命名机制 239
 - 14.2.2 通配选择符 240
 - 14.2.3 类型选择符 242
 - 14.2.4 群组选择符 244
 - 14.2.5 包含选择符 246
 - 14.2.6 ID选择符 248
 - 14.2.7 class选择符 250
 - 14.2.8 组合选择符 250
 - 14.3 CSS属性介绍 250
 - 14.4 CSS编码规范 252
 - 14.4.1 书写规范 253
 - 14.4.2 命名规范 253
 - 14.5 颜色介绍 253
 - 14.5.1 颜色名称定义 254
 - 14.5.2 十六进制定义 255
 - 14.6 长度单位 257
 - 14.6.1 绝对长度单位 257
 - 14.6.2 相对长度单位 257
 - 14.7 百分比值 258
 - 14.8 URL是地址 261
 - 14.8.1 相对路径 261
 - 14.8.2 绝对路径 261
 - 14.8.3 应用实例 261
 - 14.9 CSS的调用 264
- 第15章 先看页面布局 268
 - 15.1 CSS元素介绍 268
 - 15.1.1 块元素 268
 - 15.1.2 内联元素 271
 - 15.1.3 可变元素 272
 - 15.2 CSS元素定位介绍 272
 - 15.2.1 元素的定位 272
 - 15.2.2 定位属性 277
 - 15.3 内容控制属性 282
 - 15.3.1 控制页面内容属性display 282
 - 15.3.2 是否显示属性visibility 283

<<HTML5+CSS+JavaScript>>

- 15.3.3 居中显示属性text-align 286
- 15.3.4 边界属性margin 289
- 15.4 控制页面背景 291
 - 15.4.1 页面背景概述 291
 - 15.4.2 使用背景颜色 292
 - 15.4.3 使用背景图片 293
 - 15.4.4 背景颜色和背景图片混用 301
 - 15.4.5 设置文本样式 303
 - 15.4.6 设置链接样式 305
- 15.5 使用浮动属性 307
 - 15.5.1 浮动属性简介 307
 - 15.5.2 固定元素相邻 307
 - 15.5.3 两个浮动元素相邻 309
 - 15.5.4 多个浮动元素相邻 310
- 15.6 清除浮动属性 311
 - 15.6.1 清除浮动属性简介 311
 - 15.6.2 使用清除浮动属性 313
- 15.7 使用列表属性 315
 - 15.7.1 列表样式属性list-style-type 315
 - 15.7.2 列表位置属性list-style-position 317
 - 15.7.3 列表图片属性list-style-image 318
 - 15.7.4 列表综合属性list-style 320
- 第16章 将网页打成一个容器 322
 - 16.1 盒模型简介 322
 - 16.1.1 盒模型的内容 322
 - 16.1.2 盒模型的背景 324
 - 16.2 使用补白属性 324
 - 16.2.1 补白属性概述 324
 - 16.2.2 使用补白属性百分比值 327
 - 16.2.3 使用单侧补白属性 329
 - 16.3 使用边框属性 331
 - 16.3.1 边框样式属性 331
 - 16.3.2 边框宽度属性 333
 - 16.3.3 边框颜色属性 335
 - 16.3.4 边框属性的综合使用 336
 - 16.3.5 使用表格边框属性 338
 - 16.4 使用边界属性 340
 - 16.4.1 边界属性 340
 - 16.4.2 单侧边界属性 342
 - 16.4.3 相邻边界属性 344
 - 16.5 父子元素之间的距离 349
 - 16.5.1 子元素边界为0 349
 - 16.5.2 父元素补白为0 351
 - 16.6 嵌套元素使用负边界 353
 - 16.7 固定元素的大小 355
- 第17章 CSS设置和修饰 358
 - 17.1 CSS文本设置 358

<<HTML5+CSS+JavaScript>>

- 17.1.1 文本缩进 358
- 17.1.2 对齐文本 362
- 17.1.3 图文混排对齐处理 365
- 17.1.4 设置行高和间隔 367
- 17.1.5 设置文本间隔和空白 372
- 17.1.6 实现文本转换 375
- 17.1.7 实现水平和垂直居中 376
- 17.2 文本修饰链接 380
 - 17.2.1 文本修饰 380
 - 17.2.2 使用链接属性 383
 - 17.2.3 设置鼠标悬停样式 389
- 17.3 CSS修饰图片 391
 - 17.3.1 背景图片修饰 391
 - 17.3.2 修饰内容图片 392
- 17.4 CSS表单修饰 395
 - 17.4.1 修饰表单文本域 396
 - 17.4.2 修饰表单文本区域 396
 - 17.4.3 修饰表单按钮 398
 - 17.4.4 修饰表单复选框 399
 - 17.4.5 修饰表单单选按钮 400
 - 17.4.6 修饰表单列表 401
 - 17.4.7 修饰表单文件域 402
 - 17.4.8 修饰表单图像域 403
- 17.5 修饰页面滚动条 404
- 17.6 修饰水平线 406
- 17.7 修饰表格 407
 - 17.7.1 修饰表格边线和背景 407
 - 17.7.2 设置表格的宽度和高度 408
 - 17.7.3 实现表格居中 409
 - 17.7.4 设置表格内容高度 412
- 第18章 引入JavaScript 414
 - 18.1 JavaScript简介 414
 - 18.1.1 JavaScript格式 414
 - 18.1.2 一个典型的JavaScript文件 414
 - 18.2 数据类型 416
 - 18.2.1 数据类型概述 416
 - 18.2.2 JavaScript常量 417
 - 18.2.3 JavaScript变量 417
 - 18.3 表达式和运算符 420
 - 18.3.1 JavaScript表达式 420
 - 18.3.2 JavaScript运算符 420
 - 18.4 JavaScript循环语句 424
 - 18.4.1 if条件语句 424
 - 18.4.2 for循环语句 427
 - 18.4.3 while循环语句 429
 - 18.4.4 do...while循环语句 430
 - 18.4.5 break控制 432

<<HTML5+CSS+JavaScript>>

- 18.4.6 switch循环语句 432
- 18.5 JavaScript函数 432
 - 18.5.1 函数的构成 433
 - 18.5.2 JavaScript常用函数 434
- 18.6 JavaScript对象 436
 - 18.6.1 对象基础知识 436
 - 18.6.2 JavaScript常用对象和方法 438
- 18.7 JavaScript事件 441
 - 18.7.1 JavaScript常用事件 441
 - 18.7.2 事件处理程序 443
- 18.8 JavaScript窗口对象 444
 - 18.8.1 窗口对象 444
 - 18.8.2 窗口对象的事件驱动 444
 - 18.8.3 窗口对象中的属性 444
 - 18.8.4 窗口对象的方法 445
 - 18.8.5 JavaScript窗口对象的应用 445
- 18.9 JavaScript框架对象 448
- 第19章 行为操作 451
 - 19.1 行为介绍 451
 - 19.1.1 行为简介 451
 - 19.1.2 行为事件 453
 - 19.1.3 行为的使用 453
 - 19.2 调用JavaScript 455
 - 19.3 URL转移 456
 - 19.4 交换图像 458
 - 19.5 打开浏览器窗口 460
 - 19.6 显示隐藏元素 462
 - 19.7 播放声音 463
 - 19.8 改变属性 465
 - 19.9 弹出信息 467
 - 19.10 跳转菜单 469
 - 19.11 拖动AP元素 472
- 第20章 谈一谈设计师这个行业 474
 - 20.1 网页设计师这一行业 474
 - 20.2 从合格到优秀其实并不遥远 475
 - 20.3 企业需要什么样的人 476
 - 20.4 设计师们的三块大蛋糕 476
 - 20.5 从设计师的担心谈出路 477
- 第21章 从面试中谈设计 479
 - 21.1 面试 479
 - 21.1.1 面试前的准备 479
 - 21.1.2 常见的面试错误 480
 - 21.2 面试中最大的问题 481
 - 21.2.1 网页设计师要抓住设计的灵魂 481
 - 21.2.2 需要牢记的原则 481
 - 21.2.3 考官的问题——网页设计理念 484
 - 21.2.4 考官的问题——网页设计的误区 484

<<HTML5+CSS+JavaScript>>

- 21.3 在面试中所得——什么才是好的网页设计 484
- 21.4 配色的问题 485
- 21.5 不得不说的标题 486
- 21.6 面试问题——网页设计布局 487
- 21.7 网页设计必须注意的26个问题 488
- 21.8 探索无止境, 学习无归期 491
- 第22章 从项目中谈模块 493
 - 22.1 一个项目引发的问题 493
 - 22.2 JavaScript特效的应用 495
 - 22.3 文字处理 496
 - 22.3.1 实例概述 496
 - 22.3.2 定义文本颜色 497
 - 22.3.3 指定文本内容 498
 - 22.3.4 文本增亮处理 498
 - 22.3.5 文本减亮处理 498
 - 22.3.6 定义变换频率 499
 - 22.4 时间处理 502
 - 22.5 图像处理 506
 - 22.5.1 实例概述 507
 - 22.5.2 设置图像属性 507
 - 22.5.3 亮度增加处理 507
 - 22.5.4 亮度减小处理 508
 - 22.6 背景处理 511
 - 22.7 鼠标光标处理 515
 - 22.7.1 实例概述 515
 - 22.7.2 指定跟随文本 515
 - 22.7.3 文本效果处理 515
 - 22.7.4 页面显示 516
 - 22.8 菜单处理 518
 - 22.8.1 实例概述 518
 - 22.8.2 设置菜单元素内容 518
 - 22.8.3 设置滚动区域属性 519
- 第23章 为Android手机设计网页 523
 - 23.1 搭建开发环境 523
 - 23.1.1 搭建Android开发环境 523
 - 23.1.2 搭建网页运行环境 525
 - 23.2 先看一段代码 528
 - 23.2.1 实现主页 528
 - 23.2.2 编写CSS文件 529
 - 23.2.3 实现页面自动缩放 531
 - 23.3 添加Android的CSS 532
 - 23.3.1 编写基本的样式 532
 - 23.3.2 添加视觉效果 534
 - 23.4 添加JavaScript 535
 - 23.4.1 jQuery框架介绍 535
 - 23.4.2 具体实践 536
 - 23.5 使用Ajax 539

<<HTML5+CSS+JavaScript>>

- 23.5.1 编写HTML文件 539
- 23.5.2 编写JavaScript文件 543
- 23.5.3 最后的修饰 544
- 23.6 让网页动起来 545
 - 23.6.1 一个开源框架——JQTouch 546
 - 23.6.2 一个简单应用 546
- 第24章 SEO优化 555
 - 24.1 SEO基础 555
 - 24.2 搜索引擎 556
 - 24.2.1 搜索引擎的工作 556
 - 24.2.2 搜索引擎之间的差异 557
 - 24.3 非常重要的关键词 557
 - 24.3.1 优化正确的关键词 557
 - 24.3.2 关键词密度 558
 - 24.3.3 特殊的关键词 559
 - 24.3.4 利用相关性提高网站关键词排名 560
 - 24.3.5 挖掘准确的长尾关键词 562
 - 24.4 链接 563
 - 24.4.1 内向链接和向外链接 563
 - 24.4.2 锚文本 564
 - 24.5 做好数据分析 565
 - 24.6 网站排名算法总结 566
 - 24.7 几个有效的SEO排名策略 567
- 第25章 个人博客网站 569
 - 25.1 网站规划 569
 - 25.1.1 站点需求分析 569
 - 25.1.2 预期效果分析 570
 - 25.1.3 站点结构规划 571
 - 25.2 切图分析 571
 - 25.3 制作站点首页 572
 - 25.3.1 实现流程分析 572
 - 25.3.2 制作顶部导航 573
 - 25.3.3 设计中间内容部分 577
 - 25.3.4 制作底部版权部分 583
 - 25.4 制作日志页面 585
 - 25.4.1 实现流程分析 585
 - 25.4.2 日志内容实现 585
 - 25.5 制作日志详情页面 586
 - 25.5.1 实现流程分析 586
 - 25.5.2 页面具体实现 587

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>