

精品软件

实用教程



祁大鹏 等编著

Dreamweaver CS4 实用教程

- ★ Dreamweaver CS4最新功能体验
- ★ 循序渐进的功能展示，让您领略该软件的风采
- ★ 实例丰富，让您轻松完成新手到行家的转变
- ★ 细致讲解重点和难点，让学习过程更加愉悦
- ★ 通过四个典型的实例，掌握实用网页的制作过程



电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry
<http://www.phei.com.cn>



精品软件

实用教程



Dreamweaver CS4 实用教程

祁大鹏 等编著

电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

内 容 简 介

Dreamweaver 是当今最流行的网页制作工具之一。它是一款可视化网页编辑器，具有功能强大、使用方便和界面友好等特点。

本书是学习 Dreamweaver CS4 的基础教程，通过把基本知识与实战操作结合起来，使读者在领略网页制作基本知识的基础上，掌握实际制作的方法和技巧。

全书分为 22 章，包括 Dreamweaver CS4 的基础知识、Dreamweaver CS4 的安装、站点的创建与管理、文本与图像的处理、网页的链接、表格的建立、制作表单、使用框架、使用模板、站点测试和上传等内容，最后 4 章通过详细的操作步骤介绍了企业类网站、政府类网站、教育类网站和房地产类网站的建立，以帮助读者循序渐进地了解建立相关网站的整个过程。

本书适合广大网页制作初、中级读者阅读，也可作为培训学校用书。

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

版权所有，侵权必究。

图书在版编目 (CIP) 数据

Dreamweaver CS4 实用教程 / 祁大鹏等编著. —北京: 电子工业出版社, 2010.1

实用教程

ISBN 978-7-121-09818-5

I. D… II. 祁… III. 主页制作—图形软件, Dreamweaver CS4—教材 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 201518 号

责任编辑: 郝志恒

印 刷: 北京市天竺颖华印刷厂

装 订: 三河市鑫金马印装有限公司

出版发行: 电子工业出版社

北京市海淀区万寿路173信箱

邮编: 100036

开 本: 787×1092 1/16

印张: 36.5 字数: 1051千字

印 次: 2010年1月第1次印刷

定 价: 68.00元

凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题，请向购买书店调换。若书店售缺，请与本社发行部联系，联系及邮购电话：(010) 88254888。

质量投诉请发邮件至zlt@phei.com.cn，盗版侵权举报请发邮件至dbqq@phei.com.cn。

服务热线：(010) 88258888。

出版说明

为了满足一部分用户想在较短的时间内真正学会计算机某项专门知识和操作技能的愿望，我们组织计算机教学和应用这两方面的专家共同策划和编写了“精品软件实用教程”丛书。本丛书的宗旨是帮助那些想从事计算机行业的人员快速掌握某项计算机专业技能，完成从新手到行家的转变。

本套丛书的读者对象

本套丛书的读者对象是计算机初学者，也可作为计算机培训班的教材。

本套丛书的特点

本套丛书在写作风格上注重实用、注重好用，从读者的接受能力和使用要求出发，合理调配内容结构，达到事半功倍的效果和举一反三的目的。

在图书内容组织和体例上，作者把丰富的教学经验融入到图书中，条例清楚、循序渐进，使读者学起来得心应手，很容易吸收和掌握。本套丛书十分强调上机操作与课本知识相结合，每章最后附有习题和上机练习，通过实际操作，加深对所学内容的理解，提高学习的效率。

本套丛书的内容

本套丛书涵盖了计算机的基础知识和技能，包括办公应用软件、操作系统、图形图像处理 and 网页制作等，具体书目如下：

- 《Excel 2007 实用教程》
- 《中文版 Photoshop CS3 实用教程》
- 《Dreamweaver CS4 实用教程》
- 《Flash CS4 实用教程》
- 《AutoCAD 2007 实用教程》

编者

前 言

网页设计是一项兼顾艺术和技术的工作。要完成一个网页的制作，除了要学会制作网页的技术外，还要有一定的美术功底，这样才能使自己设计的网页独具一格，吸引更多的眼球。

由美国 Macromedia 公司开发的 Dreamweaver 是当今最为流行的网页制作工具之一。它是一款可视化的网页编辑器，具有功能强大、使用方便、界面友好等特点，自面世以来，一直深受世界各国网页设计人员的欢迎。

利用 Dreamweaver，不必编写源程序代码，只要通过菜单操作，就可完成网页的制作。当然，要是再熟悉一些 XML 和 HTML 的知识，就再好不过了。

本书是学习 Dreamweaver CS4 的基础教程，通过把基本知识与实战操作结合起来，使读者在领略网页制作基本知识的基础上，掌握实际制作的方法和技巧。

全书分为 22 章，包括 Dreamweaver CS4 的基础知识、Dreamweaver CS4 的安装、站点的创建与管理、文本与图像的处理、网页的链接、表格的建立、制作表单、使用框架、使用模板、站点测试和上传等内容，最后 4 章通过详细的操作步骤介绍了企业类网站、政府类网站、教育类网站和房地产类网站的建立，以帮助读者循序渐进地了解建立相关网站的整个过程。

本书的作者是多年从事网页制作的专家和学者，具有多年的教学经验和实践经验，本书是他们多年工作经验的总结和归纳。参加本书编写工作的有史春艳、田翠丽、祁大鹏、杨卫军、沈典敏、葛晓燕、李响、朱丽荣、袁桂容、沈典华、邱瑞学、沈园武、聂庆华、张洪义、周永华等。

编 者

目 录

第 1 章 网页制作基础	1
1.1 网页制作的基础知识	1
1.1.1 网站与网页	1
1.1.2 网页类型	2
1.1.3 网页的组成元素	3
1.1.4 了解网络基本术语	10
1.2 网页制作中的图文设计	11
1.2.1 LOGO 设计	11
1.2.2 Banner 设计	14
1.3 HTML 语言基础	18
1.3.1 HTML 标签	18
1.3.2 HTML 文档	19
1.3.3 使用<body>标签设置文档属性	20
1.3.4 HTML 常用标签	20
1.4 Web 标准简介	25
1.4.1 结构标准语言	25
1.4.2 表现标准语言	26
1.4.3 行为标准语言	26
1.4.4 采用 Web 标准的好处	26
1.5 网页制作工具	27
1.6 网页配色基础	28
1.6.1 配色设计	28
1.6.2 配色原则	28
1.6.3 网页制作中的配色方案	31
1.7 制作网站的前期准备	33
1.7.1 需求分析	33
1.7.2 风格定位	35
1.7.3 网页版式的类型	36
1.8 网页制作原则	39
第 2 章 Dreamweaver CS4 概述	41
2.1 Dreamweaver CS4 简介	41
2.1.1 Dreamweaver CS4 的特点	41
2.1.2 Dreamweaver CS4 的新增功能	42
2.2 Dreamweaver CS4 的启动与卸载	43
2.2.1 系统配置要求	43

2.2.2	Dreamweaver CS4 的安装	43
2.2.3	运行 Dreamweaver CS4	46
2.2.4	卸载 Dreamweaver CS4	46
2.3	Dreamweaver CS4 的操作界面	48
2.3.1	Dreamweaver CS4 的欢迎屏幕	48
2.3.2	Dreamweaver CS4 的工作界面	49
2.3.3	使用快捷菜单	50
2.3.4	文档工具栏	50
2.3.5	状态栏	51
2.3.6	样式呈现工具栏	52
2.3.7	【插入】面板	52
2.3.8	隐藏欢迎屏幕	54
2.3.9	Dreamweaver CS4 的视图模式	54
2.4	Dreamweaver CS4 的基本操作	57
2.4.1	Dreamweaver CS4 的文件	57
2.4.2	在 Dreamweaver CS4 中创建新文件	58
2.4.3	在 Dreamweaver CS4 中保存文件	58
2.4.4	在 Dreamweaver CS4 中打开文件	58
2.5	Dreamweaver CS4 常用快捷键	58
2.5.1	最基本的快捷键	59
2.5.2	最常用的快捷键	59
第 3 章	站点的创建与管理	61
3.1	站点的概念	61
3.2	创建站点	62
3.2.1	创建本地站点	62
3.2.2	创建远程站点	64
3.2.3	创建站点需要注意的事项	66
3.3	站点文件管理	66
3.3.1	创建站点文件夹	66
3.3.2	编辑站点	68
3.3.3	复制站点	69
3.3.4	删除站点	70
3.3.5	导入和导出站点	71
3.3.6	对多个站点进行管理	72
3.4	配置 IIS	73
第 4 章	网页整体效果的设置	77
4.1	设置文件头	77
4.1.1	设置网页标题	77
4.1.2	插入 Meta 标签	78

4.1.3	插入关键字	80
4.1.4	插入说明	81
4.1.5	插入刷新	82
4.1.6	marquee 标签	84
4.2	设置页面属性	88
4.2.1	设置外观	88
4.2.2	设置链接	91
4.2.3	设置标题	93
4.2.4	设置标题/编码	94
4.2.5	设置跟踪图像	94
4.3	辅助设计的使用	95
4.3.1	页面尺寸的设置	95
4.3.2	使用网格和标尺	96
第 5 章	制作文本页面	99
5.1	在网页中插入文本	99
5.1.1	在网页中输入文本	99
5.1.2	在网页中粘贴文本	100
5.1.3	从外部导入文本	101
5.2	设置文本格式 (CSS 与 HTML)	103
5.2.1	使用【属性】检查器设置文本格式	103
5.2.2	使用【格式】菜单设置文本格式	106
5.3	插入其他文本元素	107
5.3.1	插入特殊字符	107
5.3.2	插入水平线	107
5.3.3	插入日期	108
5.4	编辑字体列表	109
5.5	项目列表和编号列表	110
5.6	文本页面制作实例	112
第 6 章	制作图像页面	118
6.1	网页中常用的图像格式	118
6.2	插入并设置图像	119
6.2.1	在网页中插入图像	119
6.2.2	设置图像属性	123
6.2.3	为图像设置热点	127
6.3	插入其他图像元素	128
6.3.1	插入图像占位符	128
6.3.2	替换图像占位符	130
6.3.3	插入鼠标经过图像	131
6.3.4	插入导航条	133

6.3.5	插入 Fireworks HTML 文档	137
6.4	使用外部图像编辑器	140
6.4.1	为现有图像类型设置外部图像编辑器	141
6.4.2	启用外部图像编辑器	143
第 7 章	制作多媒体页面	144
7.1	了解 Flash 文件	144
7.2	插入并设置 Flash 动画	145
7.2.1	插入 Flash 动画	145
7.2.2	设置 Flash 动画属性	148
7.3	Shockwave 影片	151
7.3.1	Flash 和 Shockwave 影片	151
7.3.2	插入 Shockwave 影片	152
7.3.3	Shockwave 的属性	154
7.3.4	Shockwave 的附加参数	155
7.4	插入 FlashPaper 文档	155
7.4.1	制作 FlashPaper 文档	155
7.4.2	在网页中插入 FlashPaper 文档	157
7.5	数字音频简介	159
7.5.1	声音文件格式	159
7.5.2	使音频文件更小	160
7.6	插入音频文件	161
7.6.1	链接到音频文件	161
7.6.2	嵌入音频文件	163
7.6.3	使用代码添加背景音乐	164
7.6.4	使用插件插入背景音乐	166
7.7	插入视频文件	168
7.7.1	视频文件格式	168
7.7.2	插入 MPG 视频	169
7.7.3	插入 RM 视频	171
第 8 章	网页中表格的应用	174
8.1	表格概述	174
8.1.1	认识表格	174
8.1.2	HTML 表格的语法	175
8.2	表格的插入与编辑	176
8.2.1	插入表格	176
8.2.2	设置表格和单元格的属性	177
8.3	表格的基本操作	181
8.3.1	选择表格对象	181
8.3.2	单元格的合并与拆分	185

8.3.3	行(列)的插入与删除	187
8.3.4	单元格的复制、粘贴和删除	190
8.3.5	调整表格、行和列的大小	191
8.3.6	表格的嵌套	193
8.4	表格边框的设置	194
8.4.1	设置单元格分隔线	194
8.4.2	隐藏表格边框	195
8.5	表格实例	198
8.5.1	导入表格数据	198
8.5.2	细线边框表格	199
8.5.3	制作立体表格	201
8.5.4	并排表格	204
第 9 章	建立网页链接	206
9.1	认识 URL	206
9.2	了解超链接	207
9.2.1	关于路径	207
9.2.2	超链接的种类	209
9.3	制作内部超链接	210
9.4	制作外部超链接	211
9.5	制作电子邮件链接	212
9.6	制作锚点链接	215
9.7	制作其他链接	218
9.7.1	文件链接	218
9.7.2	空链接	218
9.7.3	脚本链接	219
9.7.4	图像热点链接	220
第 10 章	制作表单页面	222
10.1	表单	222
10.1.1	关于表单	222
10.1.2	表单基础知识	223
10.2	表单域	226
10.2.1	插入表单域	226
10.2.2	设置表单域属性	227
10.3	表单对象	227
10.3.1	文本域	228
10.3.2	按钮	231
10.3.3	复选框和单选按钮	232
10.3.4	列表/菜单	238
10.3.5	文件域	240

10.3.6	图像域.....	241
10.3.7	隐藏域.....	243
10.3.8	跳转菜单.....	244
10.3.9	字段集和标签.....	246
10.4	表单应用实例.....	247
10.4.1	制作检验表单.....	247
10.4.2	制作跳转菜单.....	255
10.4.3	制作限选复选框.....	258
第 11 章	框架的应用.....	262
11.1	框架.....	262
11.1.1	了解框架与框架集.....	262
11.1.2	框架的优缺点.....	264
11.2	框架的创建和编辑.....	265
11.2.1	创建框架.....	265
11.2.2	框架的属性.....	267
11.2.3	【框架】面板.....	268
11.2.4	选择框架和框架集.....	269
11.2.5	调整框架的大小.....	270
11.2.6	保存框架和框架集.....	271
11.2.7	删除框架.....	272
11.3	框架的应用.....	272
11.3.1	制作框架页面.....	273
11.3.2	拆分框架构建页面.....	279
11.3.3	在非框架页面中使用浮动框架.....	282
第 12 章	使用 Spry 框架布局页面.....	286
12.1	Spry 框架.....	286
12.2	Spry 构件.....	286
12.2.1	认识 Spry 构件.....	286
12.2.2	插入 Spry 构件.....	287
12.2.3	选择 Spry 构件.....	287
12.2.4	编辑 Spry 构件.....	287
12.2.5	更改默认的 Spry 资源文件夹.....	288
12.3	插入 Spry 菜单、面板和工具提示构件.....	289
12.3.1	插入 Spry 菜单栏.....	289
12.3.2	插入 Spry 选项卡式面板.....	292
12.3.3	插入 Spry 折叠式.....	294
12.3.4	插入 Spry 可折叠面板.....	296
12.3.5	插入 Spry 工具提示构件.....	298
12.4	插入 Spry 验证构件.....	299

12.4.1	插入 Spry 验证文本域构件	300
12.4.2	插入 Spry 验证文本区域构件	301
12.4.3	插入 Spry 验证复选框构件	302
12.4.4	插入 Spry 验证选择构件	303
12.4.5	插入 Spry 验证密码构件	303
12.4.6	插入 Spry 验证确认构件	304
12.5	使用 Spry 显示数据	305
12.5.1	关于 Spry 数据集	305
12.5.2	定义 Spry 数据集	307
12.5.3	为 Spry 数据集选择布局	311
12.5.4	编辑 Spry 数据集	316
12.5.5	创建 Spry 区域	316
12.5.6	创建 Spry 重复列表	317
12.6	Spry 构件的应用	318
12.6.1	使用 Spry 验证构件制作注册页面	319
12.6.2	使用 Spry 菜单制作导航条	324
12.6.3	使用 Spry 选项卡式面板制作网页	328
第 13 章	CSS 样式表的应用	333
13.1	了解 CSS 样式表	333
13.1.1	CSS 样式表的作用	333
13.1.2	CSS 样式表的语法规则	333
13.1.3	CSS 样式表的特性	334
13.1.4	CSS 样式表的类型	335
13.2	创建 CSS 样式表	335
13.2.1	创建 CSS 样式表的方法	335
13.2.2	【CSS 样式】面板	337
13.2.3	创建 CSS 样式表	339
13.3	设置 CSS 属性	345
13.3.1	设置 CSS 类型属性	345
13.3.2	设置 CSS 背景属性	346
13.3.3	设置 CSS 区块属性	347
13.3.4	设置 CSS 方框属性	348
13.3.5	设置 CSS 边框属性	349
13.3.6	设置 CSS 列表属性	350
13.3.7	设置 CSS 定位属性	350
13.3.8	设置 CSS 扩展属性	351
13.4	管理 CSS 样式表	359
13.4.1	编辑样式表	359
13.4.2	添加属性	360
13.4.3	链接和导入样式表	361

13.4.4	移动 CSS 规则	361
13.5	CSS 样式表的应用	362
13.5.1	制作图像边框效果	362
13.5.2	使用 CSS 样式美化表单	366
第 14 章	Div 标签和 AP 元素	370
14.1	Div 标签	370
14.1.1	插入 Div 标签	370
14.1.2	编辑 Div 标签	371
14.1.3	Div 标签和 Span 标签的区别	372
14.2	AP 元素	372
14.2.1	关于 AP 元素	372
14.2.2	插入 AP Div	372
14.2.3	嵌套 AP Div	373
14.2.4	设置 AP Div 的属性	375
14.3	编辑 AP Div	376
14.3.1	选择 AP Div	376
14.3.2	移动 AP Div	377
14.3.3	对齐 AP Div	378
14.3.4	调整 AP Div 的大小	378
14.3.5	在 AP Div 中添加元素	378
14.3.6	显示与隐藏 AP Div	379
14.4	AP Div 与表格的转换	379
14.4.1	将 AP Div 转换成表格	379
14.4.2	将表格转换为 AP Div	380
14.5	Div 标签和 AP 元素的应用	381
14.5.1	使用 Div 标签和 CSS 规则布局页面	381
14.5.2	使用 AP 元素合并分割的图像	386
14.5.3	制作导航菜单	389
第 15 章	行为的应用	396
15.1	行为	396
15.1.1	行为	396
15.1.2	事件	396
15.1.3	动作	396
15.2	基本行为	397
15.3	【行为】面板	399
15.4	创建和编辑行为	400
15.4.1	创建行为	400
15.4.2	编辑行为	400
15.4.3	行为的顺序	401

15.5	事件列表	401
15.6	行为的应用	402
15.6.1	应用改变属性行为	402
15.6.2	应用调用 JavaScript 行为	403
15.6.3	应用打开浏览器窗口行为	404
15.6.4	应用弹出信息行为	405
15.6.5	应用交换图像行为	405
15.6.6	应用检查插件行为	407
15.6.7	应用拖动 AP 元素行为	408
15.6.8	应用预先载入图像行为	411
15.6.9	应用转到 URL 行为	412
15.6.10	应用设置导航栏图像行为	413
15.6.11	应用检查表单行为	414
15.6.12	应用显示-隐藏元素行为	415
15.6.13	应用设置文本域文字行为	416
15.6.14	应用框架文本行为	416
15.6.15	应用状态栏文本行为	417
第 16 章	管理资源和库	419
16.1	关于资源和库	419
16.1.1	关于资源	419
16.1.2	关于库	419
16.2	使用资源	420
16.2.1	【资源】面板	420
16.2.2	将资源添加到文档中	422
16.2.3	使用【资源】面板将颜色应用于文本上	423
16.2.4	使用【资源】面板将 URL 应用于图像或文本	424
16.2.5	选择和编辑资源	425
16.2.6	在另一站点中使用资源	426
16.3	创建和管理收藏资源列表	427
16.3.1	收藏资源概述	428
16.3.2	添加或删除收藏资源	428
16.3.3	重命名收藏资源	430
16.3.4	将资源归类到收藏夹中	431
16.4	关于库项目	432
16.5	创建并插入库	432
16.5.1	创建基于选定内容的库项目	432
16.5.2	创建空白的库项目	433
16.5.3	插入库项目	433
16.6	编辑库项目	435
16.6.1	编辑库项目	435

16.6.2	重命名库项目	436
16.6.3	删除库项目	436
16.6.4	编辑库项目属性	437
第 17 章	使用模板	438
17.1	了解模板	438
17.2	如何识别模板和基于模板的文档	439
17.2.1	在设计视图中识别模板	440
17.2.2	在代码视图中识别模板	440
17.2.3	在设计视图中识别基于模板的文档	440
17.2.4	在代码视图中识别基于模板的文档	440
17.3	创建模板	441
17.3.1	将网页另存为模板	442
17.3.2	创建空白模板	444
17.3.3	在【资源】面板中创建模板	445
17.4	可编辑区域	446
17.4.1	创建可编辑区域	446
17.4.2	删除可编辑区域	446
17.4.3	更改可编辑区域名称	446
17.5	可选区域	447
17.5.1	创建可选区域	447
17.5.2	设置可选区域的属性	449
17.6	重复区域	450
17.6.1	创建重复区域	450
17.6.2	创建重复表格	452
17.7	使用模板新建文档	454
17.8	嵌套模板	456
17.9	在【资源】面板中使用模板	458
17.10	更新模板	459
17.11	删除模板标记	460
17.11.1	单独删除模板标记	460
17.11.2	从整个页面中删除模板标记	460
17.11.3	导出一个站点为无模板标记的站点	461
第 18 章	站点的测试和上传	463
18.1	站点测试	463
18.1.1	检测浏览器的兼容性	463
18.1.2	检测链接	464
18.1.3	生成站点报告	466
18.1.4	验证站点	466
18.2	站点的上传	468

18.2.1	了解域名	468
18.2.2	申请域名	468
18.2.3	申请域名空间	469
18.2.4	设置远端主机信息	470
18.2.5	上传文件	471
18.3	网站的宣传	472
18.3.1	登录到搜索引擎	472
18.3.2	设置友情链接	473
18.3.3	其他方法	473
第 19 章	企业类网站	477
19.1	企业类网站制作分析	477
19.2	实例制作	477
19.2.1	创建站点	477
19.2.2	制作首页页面	480
19.2.3	设置 CSS 样式	491
19.2.4	制作模板	501
19.2.5	使用模板制作其他网页	502
第 20 章	政府类网站	504
20.1	政府类网站制作分析	504
20.2	实例制作	505
20.2.1	创建站点	505
20.2.2	制作首页页面	506
20.2.3	设置 CSS 样式	522
20.2.4	制作模板	524
20.2.5	使用模板制作网页	526
第 21 章	教育类网站	527
21.1	教育类网站制作分析	527
21.2	实例制作	528
21.2.1	创建站点	528
21.2.2	制作首页页面	529
21.2.3	设置 CSS 样式	542
21.2.4	制作模板	546
21.2.5	使用模板制作网页	547
第 22 章	房地产网站	549
22.1	房地产类网站制作分析	549
22.2	实例制作	550
22.2.1	创建站点	550
22.2.2	制作首页页面	551

22.2.3	设置 CSS 样式.....	559
22.2.4	制作模板.....	563
22.2.5	使用模板制作网页.....	565