

精品软件 实用教程

中文版

Dreamweaver 8 网页制作 实用教程

Dreamweaver 8 新功能体验

胡宝成 编著

循序渐进的功能展示，让你领略该软件的风采

实例生动丰富，让你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

通过三个典型的实例，掌握实用网页的制作



电子工业出版社

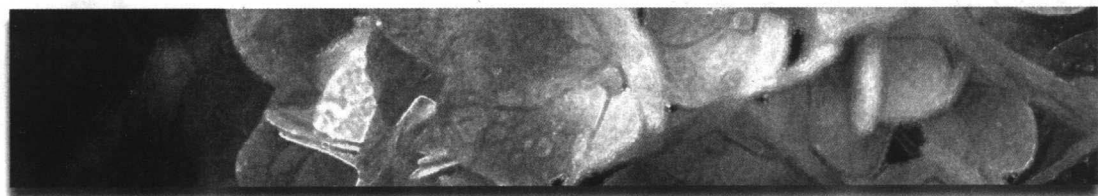
Publishing House of Electronics Industry
<http://www.phei.com.cn>

TP393.092

607

2007

精品软件 实用教程



中文版 Dreamweaver 8 网页制作

实用教程



胡宝成 编著

電子工業出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

内 容 简 介

Dreamweaver是当今最为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、易于掌握、使用方便、界面友好等特点。

本书是学习 Dreamweaver 8 的基础教程,通过把基本知识和实战操作结合起来,使读者在领略网页设计基本概念的基础上,掌握实际制作的方法和技巧。

全书分为 19 章,包括 Dreamweaver 8 的基础知识、Dreamweaver 8 的安装、站点的创建和管理、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、站点测试和上传等内容,最后三章,通过详细的操作步骤,介绍了个人网站、企业宣传网站和新闻资讯网站的建立,以帮助读者循序渐进地了解相关网页建立的全过程。

本书适合广大网页制作初、中级读者,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

中文版 Dreamweaver 8 网页制作实用教程 / 胡宝成编著. —北京: 电子工业出版社, 2007.3
精品软件实用教程

ISBN 978-7-121-03516-6

I. 中... II. 胡... III. 主页制作—图形软件, Dreamweaver 8—教材 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 139924 号

责任编辑: 郝志恒

印 刷: 北京东光印刷厂

装 订: 三河鹏成印业有限公司

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: 33.75 字数: 972 千字

印 次: 2007 年 3 月第 1 次印刷

定 价: 49.00 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, 联系电话: (010) 68279077; 邮购电话: (010) 88254888。

质量投诉请发邮件至 zlts@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,条理清楚、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,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:

- 《Dreamweaver 8, Flash 8, Fireworks 8 三合一实用教程》
- 《中文版 Office 2003 三合一实用教程》
- 《中文版 Authorware 7 实用教程》
- 《AutoCAD 2007 实用教程》
- 《中文版 Photoshop CS 实用教程》
- 《中文版 Dreamweaver 8 网页制作实用教程》

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。它是一款可视化网页编辑器,具有功能强大、易于掌握、使用方便、界面友好等特点,自问世以来,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 8 的基础教程,通过把基本知识和实战操作结合起来,使读者在领略网页设计基本概念的基础上,掌握实际制作的方法和技巧。

全书分为 19 章,包括 Dreamweaver 8 的基础知识、Dreamweaver 8 的安装、站点的创建和管理、文本与图像的处理、网页的链接、表格的建立、样式表、制作表单、使用框架、时间轴、模板、站点测试和上传等内容,最后三章,通过详细的操作步骤,介绍了个人网站、企业宣传网站和新闻资讯网站的建立,以帮助读者循序渐进地了解相关网页建立的全过程。

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。

编 者

反侵权盗版声明

电子工业出版社依法对本作品享有专有出版权。任何未经权利人书面许可，复制、销售或通过信息网络传播本作品的行为；歪曲、篡改、剽窃本作品的行为，均违反《中华人民共和国著作权法》，其行为人应承担相应的民事责任和行政责任，构成犯罪的，将被依法追究刑事责任。

为了维护市场秩序，保护权利人的合法权益，我社将依法查处和打击侵权盗版的单位和个人。欢迎社会各界人士积极举报侵权盗版行为，本社将奖励举报有功人员，并保证举报人的信息不被泄露。

举报电话：(010) 88254396; (010) 88258888

传 真：(010) 88254397

E-mail: dbqq@phei.com.cn

通信地址：北京市万寿路 173 信箱

电子工业出版社总编办公室

邮 编：100036

目 录

第1章 网页基础知识	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 网页的类型	1
1.1.3 网页的构成元素	3
1.2 HTML 语言基础	10
1.2.1 HTML 标签	10
1.2.2 HTML 文档	11
1.2.3 使用<body>标签设置文档属性	11
1.2.4 HTML 常用标签	12
1.3 网页制作工具	16
1.3.1 网页编辑工具	17
1.3.2 网页图形工具	17
1.3.3 网页动画工具	17
1.4 Web 标准简介	18
1.4.1 结构标准语言	18
1.4.2 表现标准语言	18
1.4.3 行为标准	18
1.4.4 Web 标准的好处	19
1.5 制作网站的前期准备	19
1.5.1 需求分析	19
1.5.2 风格定位	22
1.5.3 网页版式的类型	24
1.5.4 网页设计的标准	26
习题	27
第2章 Dreamweaver 8 概述	28
2.1 Dreamweaver 8 简介	28
2.2 Dreamweaver 8 的安装和卸载	29
2.2.1 系统配置要求	29
2.2.2 安装 Dreamweaver 8	29
2.2.3 卸载 Dreamweaver 8	33
2.3 Dreamweaver 8 的操作界面	35
2.3.1 启动 Dreamweaver 8	35
2.3.2 激活和注册	35

2.3.3	Dreamweaver 8 的工作区布局	38
2.3.4	Dreamweaver 8 的工作界面	39
2.3.5	使用上下文菜单	41
2.3.6	使用【插入】栏	41
2.3.7	隐藏起始页	43
2.3.8	Dreamweaver 8 视图模式	44
2.3.9	在【文档】窗口中切换视图	45
2.4	Dreamweaver 8 的基本操作	46
2.4.1	Dreamweaver 8 的文件	46
2.4.2	在 Dreamweaver 8 中创建新文件	47
2.4.3	在 Dreamweaver 8 中保存文件	48
2.4.4	在 Dreamweaver 8 中打开文件	48
2.5	Dreamweaver 8 常用快捷键	49
2.5.1	最基本的快捷键	49
2.5.2	最常用的快捷键	50
习题		51
第3章	站点的创建和管理	52
3.1	站点的概念	52
3.2	创建站点	53
3.2.1	创建本地站点	53
3.2.2	创建远程站点	57
3.2.3	创建站点注意的事项	60
3.3	站点文件管理	60
3.3.1	创建站点文件夹	60
3.3.2	编辑站点	62
3.3.3	复制站点	64
3.3.4	删除站点	65
3.3.5	导入和导出站点	65
3.3.6	对多个站点进行管理	67
3.4	配置 IIS	68
习题		74
第4章	网页文本与图像	75
4.1	制作文本页面	75
4.1.1	插入文本	75
4.1.2	从外部导入文本	77
4.1.3	设置文本属性	78
4.1.4	插入特殊字符	79
4.1.5	插入水平线	80
4.2	制作图像页面	82
4.2.1	网络图形格式	82
4.2.2	插入图像	83

4.2.3 设置图像属性	84
4.2.4 插入热点	86
4.2.5 插入图像占位符	87
4.2.6 插入鼠标经过图像	89
4.2.7 插入 Fireworks HTML	90
4.2.8 插入数据库	91
4.3 在 Dreamweaver 内部调用 Fireworks	95
4.3.1 简便图形修改	95
4.3.2 在 Fireworks 里优化图像	95
习题	100
第 5 章 建立网页上的链接	101
5.1 了解 URL	101
5.2 了解超链接	102
5.2.1 路径	102
5.2.2 超链接的分类	103
5.3 制作内部链接	103
5.4 制作外部链接	105
5.5 制作电子邮件链接	106
5.5.1 制作电子邮件链接方法一	106
5.5.2 制作电子邮件链接方法二	107
5.6 利用锚记导航	108
5.7 插入导航条	111
习题	114
第 6 章 建立表格	116
6.1 HTML 表格的基本原理	116
6.1.1 行	116
6.1.2 单元格	117
6.2 表格的插入和编辑	117
6.2.1 表格的应用	117
6.2.2 表格的插入	118
6.2.3 设置表格和单元格的属性	119
6.3 表格的基本操作	122
6.3.1 表格和单元格的选择	122
6.3.2 单元格的拆分与合并	123
6.3.3 行(列)的插入和删除	125
6.4 设置表格边框	129
6.4.1 设置单元格分隔线	129
6.4.2 隐藏表格边框	131
6.5 其他表格的制作	132
6.5.1 细线边框表格	133
6.5.2 并排两个表格	133

6.5.3	格式化表格	136
6.5.4	立体化表格	137
6.5.5	制作圆角表格	139
习题		143
第 7 章 创建样式表网页		145
7.1	样式表	145
7.1.1	样式表的作用	145
7.1.2	样式表的创建	145
7.1.3	样式表的链接	148
7.2	创建和编辑 CSS 样式	149
7.2.1	创建自定义样式	149
7.2.2	重新定义 HTML 标签	152
7.2.3	动态链接 CSS 样式	154
7.2.4	导出 CSS 文件	157
7.2.5	导入 CSS 文件	158
7.2.6	链接外部 CSS 样式	159
7.3	设置 CSS 样式	160
7.3.1	设置背景	161
7.3.2	设置区块	164
7.3.3	设置方框	166
7.3.4	设置边框	168
7.3.5	设置列表	170
7.3.6	设置定位	172
7.3.7	设置光标效果	174
7.3.8	设置 Alpha 滤镜	175
7.3.9	设置 Blur 滤镜	177
7.3.10	设置 Wave 滤镜	178
7.4	样式表的应用	180
7.4.1	CSS 图像边框效果	180
7.4.2	设置链接状态效果	186
7.4.3	CSS 样式控制表单元素	190
7.4.4	建立并应用外部样式表	194
习题		199
第 8 章 Div 标签和层		201
8.1	Div 标签	201
8.1.1	Div 标签的创建	201
8.1.2	为 Div 标签定义 CSS 规则	201
8.1.3	插入 Div 标签	202
8.2	层	203
8.2.1	层的创建	203
8.2.2	层的属性设置	204
8.2.3	层的嵌套	206

8.2.4 层的编辑	209
8.3 利用图层排版	213
8.3.1 布局模式	213
8.3.2 标准模式下的网页排版	215
8.3.3 布局模式下的网页排版	216
8.4 层和表格之间的转换	218
8.4.1 转换层为表格	219
8.4.2 转换表格为层	220
8.5 对层的其他操作	220
8.5.1 合并分割图像	220
8.5.2 制作导航菜单	224
8.5.3 浮动广告	233
习 题	235
第9章 制作表单	237
9.1 表单	237
9.1.1 表单的基础知识	237
9.1.2 创建发送 E-mail 的表单	239
9.2 表单的对象	240
9.2.1 文本域	240
9.2.2 按钮	244
9.2.3 复选框和单选按钮	245
9.2.4 列表/菜单	247
9.2.5 文件域	249
9.2.6 图像域	250
9.2.7 隐藏域	252
9.2.8 单选按钮组和跳转菜单	252
9.2.9 字段集和标签	256
9.3 表单的应用	257
9.3.1 跳转菜单	257
9.3.2 检验表单	260
9.3.3 带数量限制的复选框	265
9.3.4 动态计算字数的文本区域	267
习 题	271
第10章 使用框架和框架集	272
10.1 框架	272
10.1.1 框架和框架集的简介	272
10.1.2 框架的优缺点	274
10.2 框架的创建与编辑	275
10.2.1 创建框架	275
10.2.2 框架属性	277
10.2.3 【框架】面板	279

10.2.4	选择框架和框架集	279
10.2.5	保存框架集和框架	280
10.2.6	调整框架的大小	280
10.3	框架和框架集的应用	282
10.3.1	制作框架网页	282
10.3.2	拆分框架构建页面	285
10.3.3	在非框架页面中使用浮动框架	288
习题		290
第 11 章	网页中的行为	291
11.1	行为	291
11.1.1	事件	291
11.1.2	动作	291
11.1.3	理解行为、事件和动作	292
11.2	基本行为	292
11.3	【行为】面板	295
11.4	如何创建行为	296
11.5	事件列表	296
11.6	如何添加和编辑行为	297
11.6.1	如何添加行为	297
11.6.2	如何编辑行为	299
11.6.3	行为的顺序	299
11.6.4	使用自定义函数	300
11.7	应用行为	300
11.7.1	如何调用 JavaScript	300
11.7.2	改变属性	301
11.7.3	如何检查浏览器	303
11.7.4	检查插件	305
11.7.5	控制 Shockwave 或 Flash	307
11.7.6	拖动层	307
11.7.7	转到 URL	310
11.7.8	显示 / 隐藏弹出式菜单	310
11.7.9	跳转菜单和跳转菜单开始	312
11.7.10	打开浏览器窗口	313
11.7.11	播放声音	314
11.7.12	弹出信息	316
11.7.13	预先载入图像	317
11.7.14	设置导航栏图像	318
11.7.15	设置文本	320
11.7.16	设置层文本	321
11.7.17	设置状态栏文本	322
11.7.18	交换图像	324
11.7.19	检查表单	326
习题		327

第 12 章 时间轴的应用	328
12.1 时间轴	328
12.2 创建时间轴动画	329
12.3 编辑【时间轴】面板	330
12.3.1 添加对象到时间轴	330
12.3.2 修改时间轴	331
12.3.3 添加关键帧	333
12.3.4 改变动画速度	333
12.3.5 录制层路径	334
12.3.6 触发时间轴中的行为	336
12.4 时间轴的应用	339
12.4.1 幻灯片制作	339
12.4.2 时间轴动画	344
习题	349
第 13 章 使用 Dreamweaver 模板	351
13.1 了解模板	351
13.2 创建模板	352
13.2.1 将网页另存为模板	353
13.2.2 创建空白模板	354
13.3 可编辑区域	355
13.3.1 标记现有的内容为可编辑的	355
13.3.2 在模板中创建链接	356
13.3.3 锁定一个可编辑区域	357
13.4 可选区域	357
13.4.1 建立可选区域	357
13.4.2 设置可选区域属性	359
13.4.3 联合可编辑区域和可选区域	360
13.5 重复区域	360
13.5.1 启用重复区域	361
13.5.2 创建重复表格	362
13.5.3 修改重复区域	363
13.6 给模板文档添加内容	365
13.7 嵌套模板	366
13.8 在【资源】面板中使用模板	369
13.8.1 创建一个空模板	370
13.8.2 打开和删除模板	370
13.8.3 应用模板	371
13.8.4 匹配不一致的模板区域	371
13.9 更新模板	373
13.10 删除模板标记	374
13.10.1 单独地删除模板标记	375
13.10.2 从整个页面中删除模板标记	375

13.10.3 导出一个站点为无模板标记的站点	376
习题	377
第 14 章 插入 Flash 和 Shockwave	378
14.1 Flash 概述	378
14.1.1 了解 Flash 文件	378
14.1.2 Flash 文件类型	379
14.2 Flash 和 Director 的区别	379
14.3 Flash 和 Shockwave 影片	380
14.4 Shockwave 属性	382
14.4.1 指定 Shockwave 属性	382
14.4.2 Shockwave 的附加参数	383
14.4.3 对 Shockwave 文件进行自动设置	383
14.5 Flash 属性	384
14.5.1 指定 Flash 属性	384
14.5.2 Flash 附加参数	385
14.6 集成 Flash 元素	385
14.7 使用图像查看器	387
14.7.1 插入图像查看器	387
14.7.2 修改参数	387
14.8 在 Dreamweaver 中编辑 Flash 影片	390
14.9 Flash 应用	392
14.9.1 插入并播放 Flash 文件	392
14.9.2 插入 Flash 按钮	395
14.9.3 插入 Flash 文本	397
14.9.4 创建 Flash 交互式的幻灯片	399
习题	403
第 15 章 制作多媒体网页——在网页中添加音频和视频	404
15.1 数字音频基础知识	404
15.1.1 声音文件格式	404
15.1.2 使音频文件更小	406
15.2 链接到音频文件	406
15.3 嵌入音频文件	408
15.3.1 如何使用代码插入背景音乐	410
15.3.2 如何使用插件插入背景音乐	411
15.4 以特定插件为目标	413
15.4.1 Windows Media Player 音频	413
15.4.2 使用 ActiveX 完成嵌入	415
15.5 安装流音频	415
15.5.1 使用浮动或嵌入的 RealAudio 播放器	416
15.5.2 访问 RealAudio 参数	418
15.6 插入视频文件	419

15.6.1	网络上的视频	419
15.6.2	视频文件格式	420
15.7	Flash 视频的大变革	421
15.7.1	视频编码	421
15.7.2	插入 MPEG 视频文件	422
15.8	高级实例	424
习 题		430
第 16 章	站点测试和上传	431
16.1	站点测试	431
16.1.1	如何检查链接	431
16.1.2	生成站点报告	433
16.1.3	目标浏览器检查	434
16.1.4	验证站点	435
16.2	站点上传与发布	437
16.2.1	申请网站域名和空间	437
16.2.2	设置远端主机信息	439
16.2.3	上传文件	441
16.3	宣传网站	442
16.3.1	登录到搜索引擎	442
16.3.2	交换友情链接	443
16.3.3	其他方法	444
习 题		446
第 17 章	个人网站	447
17.1	背景概述	447
17.2	实例介绍	447
17.2.1	创建网页并设置页面属性	447
17.2.2	制作标题栏	449
17.2.3	制作栏目导航	452
17.2.4	制作友情链接	455
17.2.5	制作主体内容	458
17.2.6	制作版权信息	461
17.2.7	制作弹出窗口界面	463
第 18 章	企业宣传网站	468
18.1	背景概述	468
18.2	实例介绍	468
18.2.1	制作引导页	468
18.2.2	制作模板页	473
18.2.3	制作栏目页	481
18.2.4	更新网页	483
18.2.5	制作引导页的链接	485

第 19 章	新闻资讯网站	489
19.1	背景概述	489
19.2	实例介绍	490
19.2.1	网页制作前期步骤	490
19.2.2	制作顶部标志和旗帜广告	491
19.2.3	制作首页导航	494
19.2.4	制作搜索引擎和新闻中心	496
19.2.5	制作主要新闻区	506
19.2.6	制作网上调查栏目	512
19.2.7	制作各栏目的最新内容	519
19.2.8	制作其他栏目导航和版权信息	522
习题答案		525

第1章 网页基础知识

本章要点

- ◆ 网页制作的基础知识
- ◆ 网页制作工具
- ◆ 网站制作的前期准备

- ◆ HTML 语言基础
- ◆ Web 标准简介

随着 Internet 技术的发展,越来越多的企业都认识到了计算机网络和信息技术的重要性,并且都拥有了自己的网站。随着网络的日益普及,网站的数量及种类也日渐增多。互联网正在飞速地改变着人们的生活,同时也对网页的设计与制作提出了更高的要求。下面就从网页制作的基础知识开始,介绍一下如何制作出构思精巧、设计美观的网页。

1.1 网页制作的基础知识

在制作网页之前,首先要了解一些关于 Web 网页的基本知识,了解一下构成一个网站的基本元素等。

1.1.1 网站与网页

网站(Web Site)是网页的集合,是一个整体,其中包括一个首页和若干个网页。网站设计者先把整个网站结构规划好,然后再分别制作各个网页。大多数网站为网站浏览者提供一个首页,首页再链接多个网页。一般来说,一个网站是由很多网页构建而成的。

首页是一个网站的门面,也是访问量最大的一个页面,访问者可以通过首页进入到网站的各个分页。因此,网站首页的制作是很重要的,制作首页前一定要选好网站的主题,使访问者进入首页就能清楚地知道该网站所要传递的信息。一个体育网站的首页如图 1.1 所示。

网站是多个网页的集合,网页(Web Page)是网站的重要组成部分。大量的信息都是通过网页这个载体传递给访问者的。

1.1.2 网页的类型

从网页是否执行程序来分,网页可分为静态网页与动态网页这两种类型。

◆ 静态网页

所谓静态网页,就是网页里面没有程序代码。运行于客户端的程序、网页、插件和组件等都属于静态网页。在网络中看到的静态网页通常是以.htm或.html为后缀结尾的,俗称HTML文件。图 1.2 所示的是以.html为后缀结尾的静态网页。