

闪亮的

Dreamweaver

数字时代工作室 编著

3

人民邮电出版社
www.pptph.com.cn

闪亮的 Dreamweaver 3

数字时代工作室 编著

人民邮电出版社

内 容 提 要

Dreamweaver 是 Macromedia 公司发布的最新一代 Web 站点开发程序。本书详尽而全面地向读者展示了 Dreamweaver 3 使用简便、结构灵活以及扩展性强的特点。为了帮助读者快速掌握 Dreamweaver 3 的各种功能,本书在内容编排上采取了循序渐进的方式:从 Dreamweaver 3 的新增功能和操作环境谈起,由浅入深地介绍了 HTML 的应用和多媒体应用等方面的内容。具有一定 Web 站点设计基础的读者可以通过阅读扩展 HTML 功能和动态网页制作等相关内容,来加深对这方面知识的理解。本书还简单介绍了站点管理方面的内容,有兴趣的读者可以结合实际经验参考使用。

本书主要适用于具有一定网页设计基础和 Web 站点管理经验的人员学习使用,对于相关专业的大专院校师生、网页设计培训班学员也有一定的参考价值。

闪亮的 Dreamweaver 3

◆ 编 著 数字时代工作室
责任编辑 姚予疆

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号
北京顺义振华印刷厂印刷
新华书店总店北京发行所经销

◆ 开本:787×1092 1/16
印张:24.25

字数:602 千字

2000 年 5 月第 1 版

印数:1-8 000 册

2000 年 5 月北京第 1 次印刷

ISBN 7-115-08550-1/TP·1649

定价:36.00 元

前 言

Dreamweaver 是 Macromedia 公司发布的新一代 Web 站点开发程序。作为网页制作和网站管理的旗舰级产品，它正在受到越来越多的关注。

本书没有过多地对 HTML 语言规范进行介绍，而是直接将 Dreamweaver 的最新版本 Dreamweaver 3 推到了读者面前，把有限的篇幅用于具体地介绍各种操作之上。为使读者能够在较短的时间内掌握使用 Dreamweaver 3 的要点，本书分类介绍了它的新增功能，并对它的操作界面进行了详细的讲解。

考虑到国内大多数读者的使用习惯，作者精心挑选了相应的汉化程序对英文版的 Dreamweaver 3 进行了汉化，并以此为基础展开对内容的阐述。感兴趣的读者可以到 <http://chzhy.126.com> 或 <http://www.newhua.com/> 站点下载相应的汉化程序对 Dreamweaver 3 进行汉化，具体方法可参考本书附录部分。

本书共分 14 章，详细介绍了 Dreamweaver 3 的属性设置，如何在网页中添加文本、表单、插入表格，建立链接，添加多媒体元素，以及 Dreamweaver 3 的扩展功能和它和动态 HTML 的集成，最后还介绍了如何发布站点和对整个网站的管理。本书的结构合理、内容丰富实用，读者可以通过对本书的学习顺利掌握 Dreamweaver 3 的使用与操作，制作出有特色的个性化网页。对于某些 Dreamweaver 高级功能，本书注重于抓住其中的精髓，下大力气对其中的要点和难点进行分析和解说。读者可以在本书的指导下，结合自己的实践，在学习的同时真正提高自己的能力。

在本书中使用了一些标记来引起读者的注意，说明如下：



解释一些技术名词和概念，以便读者更好地理解和使用 Dreamweaver 3 的相关功能。



介绍一些使用技巧，可以大大加快读者执行一些常用操作的速度。



警告，提醒读者注意可能引起不良后果，需要小心从事。

由于作者本身的水平有限，再加上时间紧促，书中难免存在疏漏和错误之处，衷心希望各界专家和读者朋友不吝赐教。

目 录

第 1 章 初识 Dreamweaver 3	1
1.1 Dreamweaver 3 的新特性	2
1.1.1 编辑 HTML	2
1.1.2 管理站点	7
1.1.3 创建及编辑对象和页面元素	9
1.1.4 集成和通信	11
1.1.5 自定义和扩展 Dreamweaver	13
1.2 接触 Dreamweaver 3 的操作界面	14
1.2.1 Document 窗口	14
1.2.2 Launcher (装载器)	18
1.2.3 对象选项板	20
1.2.4 Property Inspector (属性检测器)	27
1.2.5 Context Menus (关联菜单)	28
1.2.6 可对接的浮动选项板	29
1.3 如何使用帮助	31
1.3.1 帮助系统界面简介	32
1.3.2 浏览帮助文件目录	33
1.3.3 使用导航按钮	33
1.3.4 播放动态演示文件	34
1.3.5 在帮助文件中进行搜索	35
1.3.6 获得在线帮助	37
1.4 小结	37
第 2 章 设置用户参数	39
2.1 设置工作环境	40
2.1.1 “General” (常规) 类别	40
2.1.2 “Invisible Elements” (隐藏元素) 类别	46
2.1.3 “Floating Palettes” (浮动选项板) 类别	48
2.1.4 “Highlighting” (突出显示) 类别	49
2.1.5 “Status Bar” (状态栏) 类别	51
2.1.6 “External Editor” (外部编辑器) 类别	52



2.1.7 “Quick Tag Editor”（快速标识编辑器）类别	54
2.2 调整高级属性	55
2.2.1 Layers（层）类别	55
2.2.2 CSS Styles（层叠样式单）类别	57
2.2.3 Translation（转换）类别	59
2.3 建立在线连接	60
2.3.1 FTP 站点	61
2.3.2 在浏览器中预览	62
2.4 自定义网页代码	65
2.4.1 HTML 改写	65
2.4.2 HTML 格式	67
2.4.3 HTML 颜色	70
2.4.4 字体/编码	72
2.5 小结	74
第3章 在网页中添加文本	75
3.1 插入标题	76
3.2 编排段落	79
3.2.1 输入文本	79
3.2.2 编辑文本	81
3.2.3 拼写检查	83
3.2.4 查找和替换	85
3.3 设置文本样式	94
3.3.1 手动设置文本样式	94
3.3.2 应用系统预设的样式	96
3.3.3 创建和应用 HTML 样式	98
3.4 修改文本格式	108
3.4.1 设置字体	108
3.4.2 调整字体大小	112
3.4.3 更改文字颜色	113
3.4.4 对齐文本	116
3.5 小结	117

第 4 章 插入图像	119
4.1 网络常用图像格式简介	120
4.1.1 GIF	120
4.1.2 JPEG	121
4.1.3 PNG	121
4.2 插入图像	122
4.2.1 使用按钮或命令插入图像	122
4.2.2 通过拖动的方式添加文件	124
4.3 编辑图像	126
4.3.1 为图像命名	126
4.3.2 调整图像的高度和宽度	127
4.3.3 设置边距	129
4.3.4 添加边框	130
4.3.5 应用“低分辨率”属性	130
4.4 处理对齐选项	131
4.4.1 水平对齐	131
4.4.2 垂直对齐	132
4.4.3 文字围绕	132
4.5 将图像作为背景	133
4.6 使用水平直线来分割网页	135
4.7 插入 Rollover 图像	137
4.8 和 Fireworks 一起工作	142
4.8.1 在 Fireworks 中优化图像	143
4.8.2 在 Fireworks 中编辑图像	145
4.9 小结	146
第 5 章 建立链接	147
5.1 理解 URL	148
5.1.1 什么是 URL	148
5.1.2 URL 的类型	149
5.2 设置超文本和超媒体	150
5.2.1 常规方式	150
5.2.2 可视化方式	151



5.3 编辑链接	153
5.3.1 重新设置链接对象	153
5.3.2 改变链接文本的颜色	153
5.4 设置和应用命名锚	154
5.4.1 设置命名锚	154
5.4.2 应用命名锚	156
5.5 有关文档的位置和路径	156
5.5.1 绝对路径	156
5.5.2 相对路径	157
5.6 小结	159
第 6 章 创建列表	161
6.1 无序列表	162
6.1.1 创建无序列表	162
6.1.2 编辑无序列表	165
6.2 有序列表	169
6.2.1 创建有序列表	169
6.2.2 编辑有序列表	169
6.2.3 应用其它的编号样式	171
6.2.4 重新设置起始编号	172
6.3 定义列表	174
6.3.1 创建定义列表	175
6.3.2 编辑定义列表	176
6.4 嵌套列表	177
6.4.1 创建嵌套列表	177
6.4.2 取消列表中的嵌套	180
6.5 特殊类型的列表	182
6.5.1 菜单列表	182
6.5.2 目录列表	182
6.6 小结	183
第 7 章 在网页中插入表格	185
7.1 使用 Dreamweaver 插入表格	186
7.1.1 插入表格	187

7.1.2 设置表格参数	189
7.2 修改表格	190
7.2.1 选择表格元素	190
7.2.2 编辑表格中的内容	193
7.2.3 设置表格属性	198
7.2.4 设置行、列以及单元格的属性	208
7.3 套用表格格式	215
7.4 排序表格	217
7.5 使用表格构筑网页	220
7.6 嵌套表格	221
7.7 小结	221
第 8 章 创建客户端图像映射	223
8.1 什么是客户端图像映射	224
8.2 创建客户端图像映射	225
8.2.1 在图像上添加“热点”	225
8.2.2 设置链接	226
8.2.3 编辑图像映射	227
8.3 图像映射类型的转换	231
8.3.1 创建服务器端图像映射定义文件	232
8.3.2 与服务器端的图像映射定义文件链接	234
8.4 小结	235
第 9 章 在网页中添加表单	237
9.1 HTML 表单是如何工作的	238
9.2 使用 Dreamweaver 插入表单	239
9.3 添加各种表单对象	242
9.3.1 在表单中添加表单对象	242
9.3.2 文本框对象	244
9.3.3 复选框对象	248
9.3.4 单选按钮对象	250
9.3.5 下拉菜单和滚动列表对象	251
9.3.6 按钮对象	256
9.3.7 图像对象	258



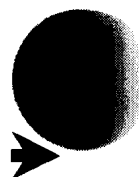
9.3.8 跳转菜单对象 (Jump Menu)	260
9.4 隐藏域对象和文件域对象	264
9.5 小结	266
第 10 章 使用框架和框架集	267
10.1 框架和框架集	268
10.1.1 框架集	268
10.1.2 框架	270
10.2 创建框架集和框架	271
10.2.1 使用“对象”选项板来创建	271
10.2.2 使用鼠标来创建	272
10.2.3 使用菜单来创建	274
10.3 设置框架集的属性	275
10.3.1 在框架集中调整框架的大小	275
10.3.2 设置框架集中框架的边框	276
10.4 修改框架	278
10.4.1 设置框架的页面属性	278
10.4.2 使用属性检测器进行设置	279
10.5 应用框架	283
10.6 小结	284
第 11 章 添加多媒体元素	285
11.1 在网页中添加视频信息	286
11.1.1 常用的 Web 视频格式	287
11.1.2 简单的插入视频方式	288
11.1.3 使用内嵌视频	290
11.1.4 使用插件	291
11.1.5 播放视频文件	297
11.2 在网页中添加音频信息	298
11.2.1 常用的 Web 音频格式	299
11.2.2 简单地插入音频	300
11.2.3 在网页中嵌入音频信息	301
11.2.4 添加背景音乐	303
11.3 在网页中插入动画	303

11.3.1 插入 Flash 动画	303
11.3.2 设置 Flash 属性	305
11.3.3 插入 Shockwave 动画	306
11.3.4 设置 Shockwave 属性	308
11.4 小结	309
第 12 章 Dreamweaver 3 扩展	311
12.1 访问外部程序	312
12.1.1 使用插件	312
12.1.2 使用 ActiveX 控件	313
12.1.3 添加 Java applets	315
12.1.4 添加 JavaScript 和 VBScript	317
12.2 创建和使用对象	318
12.2.1 重新组织对象	319
12.2.2 添加新的对象	322
12.3 创建和使用动作(Behavior)	323
12.3.1 理解动作	323
12.3.2 在 Dreamweaver 中选用动作	325
12.3.3 对动作进行编辑	327
12.4 小结	328
第 13 章 Dreamweaver 3 和动态 HTML	329
13.1 动态 HTML 简介	330
13.2 建立样式单网页	331
13.2.1 在 Dreamweaver 中创建样式单	332
13.2.2 样式属性详解	334
13.2.3 在 Dreamweaver 中应用样式单	342
13.2.4 应用外部样式单	343
13.3 使用层	345
13.3.1 在 Dreamweaver 中创建层	345
13.3.2 编辑层的工具	347
13.4 使用时线	350
13.4.1 时线基础	350
13.4.2 利用时线创建页面动画	350



13.4.3 编辑时线.....	353
13.5 小结	355
第 14 章 发布站点	357
14.1 创建站点	358
14.1.1 本地信息面板	359
14.1.2 Web 服务器信息面板	359
14.1.3 登记离开/到达 (Check Out / In) 面板	360
14.1.4 站点地图布局面板	361
14.1.5 设计提示	362
14.2 站点窗口	362
14.2.1 刷新“站点”窗口	363
14.2.2 建立和断开连接	364
14.2.3 在本地和远程主机之间传递文件	364
14.3 登记离开(Check Out)和登记到达 (Check In)	365
14.4 检查链接	367
14.5 使用站点地图	371
14.6 总结	372
附 录 关于 Dreamweaver 3 的汉化	373

初识 Dreamweaver 3



第 1 章

.....

本章内容:

- Dreamweaver 3 的新特性
- 接触 Dreamweaver 3 的操作界面
- 如何使用帮助
- 小结



人民邮电出版社

<http://www.pptph.com.cn>



Dreamweaver 是 Macromedia 公司开发的一个专业化网站开发程序。它有着许多其他网站开发工具所不具备的优点, 包括第一时间对新技术的支持、可扩展性和可定制性等。这使得它一问世, 就迅速成为了众多网站设计人员最青睐的工具软件之一。可以说, Dreamweaver 是真正为 Web 开发人员量身定制的工具。Dreamweaver 加速了站点开发, 同时使网站管理人员可以更加有效地对站点进行维护。从这一章开始, 我们将详细地为用户介绍有关 Dreamweaver 家族的最新成员——Dreamweaver 3 的所有内容, 从最初的网页制作到最终的网站管理, 希望通过我们的介绍, 用户可以掌握这个优秀的网站开发软件。

1.1 Dreamweaver 3 的新特性

与 Dreamweaver 2 相比, Dreamweaver 3 在继承了前者诸多优点的基础上, 增加了许多新的功能, 这些新功能包括:

- ◇ 强化了 HTML 编辑功能;
- ◇ 进一步完善了站点的管理功能;
- ◇ 简化了用户添加诸如特殊字符、导航栏和图像映射等元素的过程;
- ◇ 简化了工作流程并提高了效率;
- ◇ 允许用户自定义和扩展 Dreamweaver。

1.1.1 编辑 HTML

“更方便、更适用”永远是软件设计所追求的目标, Dreamweaver 也不例外。在 Dreamweaver 3 中, 用户可以使用到更加方便快捷的编辑工具。

➤ Quick Tag Editor (快速标识编辑器)

“所见即所得”作为网页设计的基本要求, 在 Dreamweaver 3 中得到了认真的贯彻执行。它在 Dreamweaver 2 的基础上, 新添加了一个 Quick Tag Editor (快速标识编辑器), 从而使用户可以在不离开 Document 窗口的前提下, 更加快速地修改、添加或者删除某个 HTML 标识。

Quick Tag Editor (快速标识编辑器) 有三种工作模式:

- ◇ 插入模式, 用来插入新的 HTML 代码;

- ◇ 编辑模式，用来编辑某个存在的标识；
- ◇ 围绕模式，用来将当前被选中的内容包含到新的标识中。



当前在 Document 窗口 (Dreamweaver 的主窗口) 中被选择的内容，决定了用户在打开 Quick Tag Editor (快速标识编辑器) 时处于何种模式中。

在打开的网页中选择了相应内容 (文本、标识或者对象等) 后，用户可以用以下两种方式来打开 Quick Tag Editor (快速标识编辑器)：

- ◇ 在 Dreamweaver 的 Property Inspector (属性检测器) 中，单击 Quick Tag Editor (快速标识编辑器) 图标按钮，如图 1-1 所示。

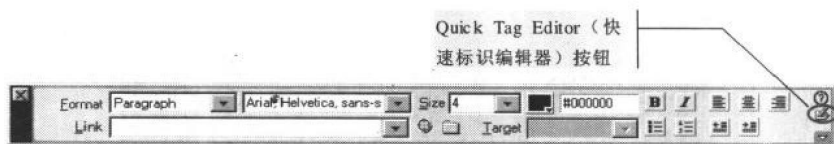


图1-1 属性检测器中的“快速标识编辑器”按钮

- ◇ 使用快捷键 Ctrl + T。

Quick Tag Editor (快速标识编辑器) 的三种模式分别如下图所示。

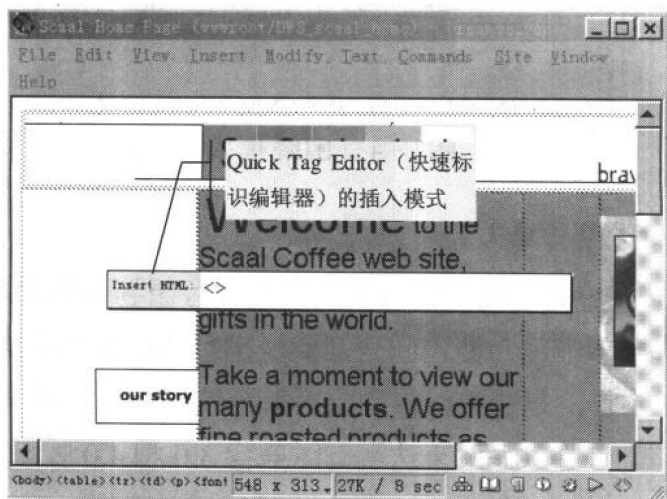


图1-2 插入模式

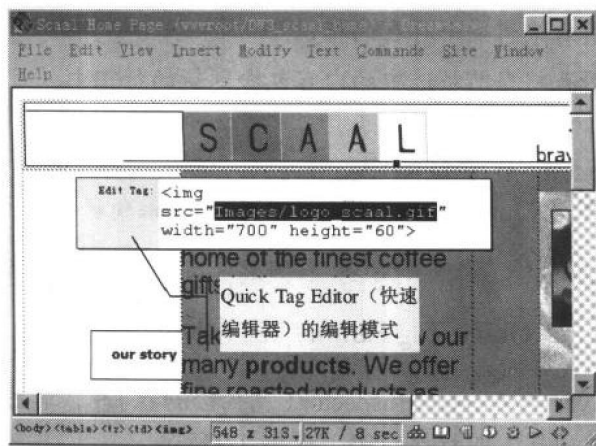


图1-3 编辑模式

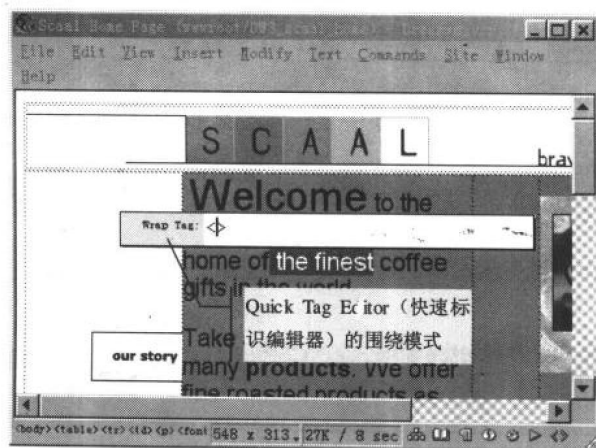


图1-4 围绕模式

➤ HTML Styles (HTML 样式)

一提到样式，有经验的网页设计人员马上就会想到 CSS 层叠样式单。的确，使用 CSS 层叠样式单非常方便，但是却要付出与 3.0 版浏览器不兼容的代价。在 Dreamweaver 2 中，是通过设置浏览器兼容性的方法，将 4.0 版本的网页直接转换为 3.0 兼容版本的页面，来达到同时兼容 3.0 和 4.0 版本浏览器的目的。

但是，做起来远没有说起来这么简单。因此，在 Dreamweaver 3 中新添加了一种定义样式的方法——HTML 样式。该方法允许用户使用具有跨浏览器的特性的、标准的 HTML 字符标识（例如 B 和 FONT 标识）来定义样式，而不是使用 Cascading Style Sheets（层叠样式单），如图 1-5 所示（Dreamweaver 2.0

中的 Styles 选项板, 现在被称为 CSS Styles 选项板)。

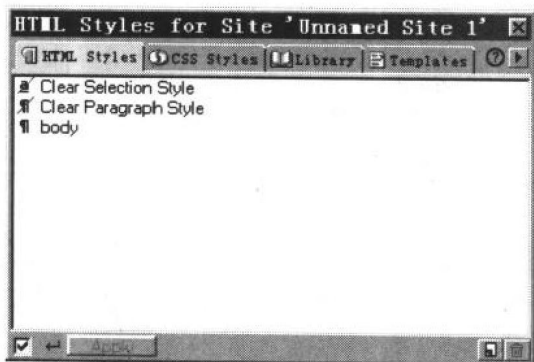


图1-5 HTML Styles (HTML 样式) 选项板

➤ 改良的 HTML Source Inspector (HTML 源代码检测器)

在 Dreamweaver 3 中, 程序员们对 Dreamweaver 2 中所提供的 HTML Source Inspector (HTML 源代码检测器) 进行了改良, 如图 1-6所示。

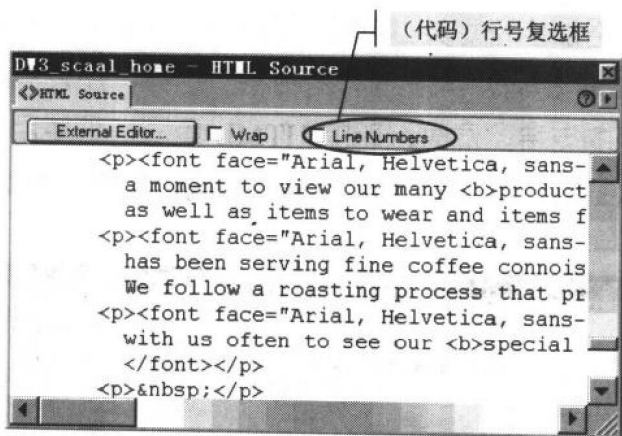


图1-6 HTML Source Inspector (HTML 源代码检测器)

用户也许注意到了, 在 Dreamweaver 3 中的 HTML Source Inspector (HTML 源代码检测器) 中, 提供了一个新的“Line Numbers”(行号)复选框。如果用户选中了该复选框, 会发生什么情况呢? 请看图 1-7。