

附赠 1CD

第2版

实战



macromedia®

DREAMWEAVER

Dreamweaver 8

网页制作教程

菩提树工作室 姜玉洁 张楠 戴毅君 等编著

- ✓ 重点介绍链接与导航、层、时间轴、动画、行为、插件和网络管理等内容
- ✓ 48 个美观、新颖、实用的实例帮助您快速学习网页制作
- ✓ 结构合理、层次清晰，既适合用于培训教材，又适合于自学



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS



TP393.092

636D

2007

实战 Dreamweaver 8 网页制作教程

(第2版)

菩提树工作室

姜玉洁 张楠 戴毅君 等编著

机械工业出版社

本书全面介绍了 Dreamweaver 8 在网页制作与网站维护方面的知识。共分 4 篇, 第 1 篇“揭开神秘的面纱”, 讲述了 Dreamweaver 8 的基本特点和新增功能, 并简要介绍了 Dreamweaver 8 的使用界面; 第 2 篇“扬起远航的船帆”, 介绍了 Dreamweaver 8 最基本的功能, 如网页的设置、布局以及向网页中添加文字、图像、声音、视频、动画、表单等; 第 3 篇“逐波辽阔的海面”, 介绍了 Dreamweaver 8 较高级的功能, 如链接、导航、层、时间轴、行为、层叠样式表、插件等; 第 4 篇“到达理想的彼岸”, 讲述了申请网页空间和域名、上传网页内容、维护自己的网站等内容。附录提供了一些动态网页的例子, 如计数器、在线评选、留言板、BBS、博客等。

本书附有一张光盘, 包含了书中全部实例的源代码和实例中所使用到的素材, 供读者学习中使用。本书讲解全面透彻、直观生动, 实例美观、新颖、实用, 虽然涉及层次较深, 但通俗易懂。

本书适合于对网页制作和网站管理感兴趣的初、中级读者阅读使用, 并适合培训学校作为学生教材, 同时对专门从事网页设计的人士也有一定的帮助。

图书在版编目 (CIP) 数据

实战 Dreamweaver 8 网页制作教程/菩提树工作室编著. -2 版

-北京: 机械工业出版社, 2007.2

ISBN 978-7-111-12431-3

I. 实… II. 菩… III. 主页制作-图形软件, Dreamweaver 8 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 015647 号

机械工业出版社 (北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

策划编辑: 张 萱 责任编辑: 李虎斌 版式设计: 高 伟

北京蓝海印刷有限公司印刷

2007 年 3 月第 2 版第 1 次印刷

184mm×260mm·18.25 印张·448 千字

0001-5000 册

标准书号: ISBN 978-7-111-12431-3

ISBN 978-7-89492-966-4 (光盘)

定价: 32.00 元 (含 1CD)

凡购本书, 如有缺页, 倒页, 脱页, 由本社发行部调换

销售服务热线电话: (010) 68326294

购书热线电话: (010) 88379639 88379641 88379643

封面无防伪标均为盗版

前 言

现在最流行的就是上网了，看到一个个精美的个人网站，是不是也有种冲动，想自己来做网站？也许您会觉得网页制作很难，但 Dreamweaver 8 的出现，使制作一个功能强大的网站变得很容易，利用它可以轻易地做出以前被认为很复杂的 ASP、PHP 网站。更重要的一点，它是中文版的，不会为看不懂英文而头疼了！

Dreamweaver 8 是一种专业的 HTML 编辑器，用于对 Web 站点、Web 页和 Web 应用程序进行设计、编码和开发。无论您喜欢直接编写 HTML 代码还是偏爱在可视化编辑环境中工作，Dreamweaver 都会为您提供适用的工具，丰富您的 Web 创作体验。

利用 Dreamweaver 中的可视化编辑功能，可以快速创建页面而无须编写任何代码。不过，如果您更喜欢用手工直接编码，Dreamweaver 还包括许多与编码相关的工具和功能。并且，借助 Dreamweaver，还可以使用服务器语言（如 ASP、ASP.NET、ColdFusion 标记语言、JSP 和 PHP 等）生成支持动态数据库的 Web 应用程序。

全书分为 4 篇，全面介绍了 Dreamweaver 8 在网页制作与网站维护方面的知识。第 1 篇“掀开神秘的面纱”，讲述了 Dreamweaver 8 的基本特点和新增功能，并简要介绍了 Dreamweaver 8 的使用界面；第 2 篇“扬起远航的船帆”，介绍了 Dreamweaver 8 最基本的功能，如网页的设置、布局以及向网页中添加文字、图像、声音、视频、动画、表单等；第 3 篇“逐波辽阔的海面”，介绍了 Dreamweaver 8 较高级的功能，如链接、导航、层、时间轴、行为、层叠样式表、插件等；第 4 篇“到达理想的彼岸”，讲述了申请网页空间和域名、上传网页内容、维护自己的网站等内容。附录提供了一些动态网页的例子，如计数器、在线评选、留言板、BBS、博客等。

本书讲解全面透彻、直观生动，实例美观、新颖、实用，虽然涉及层次较深，但通俗易懂，每一个实例都包括“教学目标”、“制作步骤”、“重要代码”、“仙人指路”等栏目，读者很容易上手。

- 教学目标：介绍该实例的界面、特点和使用方法，说明学习要点。
- 制作步骤：详细介绍了该实例的制作过程，只要读者循序渐进地学习，一定能在短时间里提高自己的网页制作水平。
- 重要代码：画龙点睛地列出该实例的源代码。
- 仙人指路：对实例的扩展和延伸，帮助读者举一反三，学以致用。

本书附有一张光盘，其中包含了书中全部实例的源代码和实例中所使用到的素材，供读者学习使用。本书适合于对网页制作和网站管理感兴趣的初、中级读者阅读使用，同时对专门从事网页设计的人士也有一定的帮助。

本书第 1 版面市后深受欢迎，现由 Dreamweaver MX 升级为 Dreamweaver 8，并在内容上作了一些相应的调整，使读者更加易于使用。希望通过本书的学习，为您的网页制作带来有益的帮助和提示。由于编者水平有限，书中难免有疏漏之处，欢迎读者批评指正。参与编写人员有高红毅、陈新宇、任力群、张艳、刘丽君、张丽丽、王成、李绍咏、邹波和王英等。

编 者

目 录

前 言

第 1 篇 揭开神秘的面纱

第 1 章 Dreamweaver 8 入门	2	2.1.1 安装环境	6
1.1 初步认识 Dreamweaver 8	2	2.1.2 安装 Dreamweaver 8	6
1.2 了解 Dreamweaver 8 的新增功能	2	2.1.3 多用户环境	6
第 2 章 Dreamweaver 8 的安装和 界面	6	2.2 认识 Dreamweaver 8 的主界面	7
2.1 安装和运行 Dreamweaver 8	6	2.2.1 窗口和面板概述	7
		2.2.2 菜单概述	9

第 2 篇 扬起远航的船帆

第 3 章 网页布局	14	3.4.2 设置布局单元格属性	26
3.1 新建一个空白网页	14	3.4.3 设置布局表格属性	26
3.1.1 “新建文档”对话框	14	实例 1 网页基本设置	27
3.1.2 设置文档属性	15	实例 2 利用框架布局	29
3.1.3 设置页面其他属性	16	实例 3 利用表格布局	31
3.2 用框架规划网页	17	第 4 章 向网页中添加文字	35
3.2.1 框架和框架集	18	4.1 添加文字的方法	35
3.2.2 创建框架集	18	4.1.1 导入表格式数据	35
3.2.3 设置框架属性	19	4.1.2 输入空格	35
3.2.4 设置框架集属性	20	4.1.3 插入日期	35
3.3 用表格规划网页	21	4.1.4 插入特殊字符	36
3.3.1 插入表格	21	4.2 更改文字的特征	36
3.3.2 设置表格属性	22	4.2.1 设置字体样式和大小	36
3.3.3 设置单元格、行和列的属性	22	4.2.2 更改文本颜色	37
3.3.4 拆分和合并单元格	23	4.3 文字的查找与替换	37
3.3.5 嵌套表格	24	4.3.1 设定查找范围	37
3.3.6 使用设计方案对表格进行 格式设置	24	4.3.2 扩展或限制搜索范围	38
3.4 用布局视图规划网页	25	4.3.3 替换文本	38
3.4.1 绘制布局单元格和表格	25	4.4 美化文字的段落	39

4.4.1 应用段落或标题标签	39	5.5.1 创建图像热点	53
4.4.2 对齐和缩进文本	39	5.5.2 设置热点属性检查器选项	54
4.4.3 创建项目列表和编号列表	40	5.5.3 将行为应用于图像	55
4.4.4 使用 HTML 样式设置文本 格式	40	实例 6 害羞的女郎	55
实例 4 文字的变化	41	实例 7 世界地图	57
实例 5 使用配色方案	44	实例 8 图文混排	61
第 5 章 向网页中添加图像	47	第 6 章 向网页中添加其他内容	64
5.1 插入普通图像	47	6.1 添加声音	64
5.1.1 直接插入图像	47	6.1.1 关于音频文件格式	64
5.1.2 使用图像占位符插入图像	48	6.1.2 链接到音频文件	65
5.2 设置图像的属性	49	6.1.3 嵌入声音文件	65
5.2.1 设置基本属性	49	6.2 添加动画	66
5.2.2 设置对齐属性	49	6.2.1 插入 Flash 影片	66
5.2.3 设置热点属性	50	6.2.2 设置 Flash 对象属性	66
5.3 编辑图像	50	6.2.3 插入 Shockwave 影片	67
5.3.1 设置图像编辑器	50	6.2.4 添加其他动画	67
5.3.2 在 Fireworks 中编辑占位符 图像	51	6.3 添加视频	68
5.3.3 在 Photoshop 中编辑 JPG 图像	52	6.4 添加表单	68
5.4 插入鼠标经过图像	52	6.4.1 创建表单	68
5.4.1 关于鼠标经过图像	52	6.4.2 创建交互式表单	69
5.4.2 创建鼠标经过图像	53	实例 9 歌曲乐曲大联播	70
5.5 设置图像地图	53	实例 10 Flash 文件	73
		实例 11 网上影院	75
		实例 12 各种网页按钮	78
		实例 13 电子贺卡	82
第 3 篇 逐波辽阔的海面			
第 7 章 链接与导航	86	7.2.3 创建超链接	90
7.1 关于文档位置和路径	86	7.2.4 创建电子邮件链接	90
7.1.1 绝对路径	86	7.2.5 创建空链接和脚本链接	91
7.1.2 文档相对路径	86	7.3 锚	91
7.1.3 站点根目录相对路径	87	7.3.1 创建命名锚记	92
7.2 超链接	88	7.3.2 链接到命名锚记	92
7.2.1 属性检查器中的文件夹图标 ..	89	7.4 创建跳转菜单	92
7.2.2 属性检查器中的“点到文件” 图标	89	7.4.1 插入跳转菜单	93
		7.4.2 设置“插入跳转菜单”选项 ..	93

7.4.3 编辑跳转菜单项	94	9.2 时间轴的应用	130
7.4.4 解决跳转菜单可能出现的 问题	94	9.2.1 复制和粘贴动画	130
7.5 图像地图	94	9.2.2 将动画序列应用于另一对象 ..	131
7.5.1 定义客户端图像地图中的 热点	95	9.2.3 使用时间轴动画移动层	131
7.5.2 插入客户端图像地图	95	9.2.4 通过拖动轨迹创建时间轴	132
7.5.3 修改图像地图	96	9.2.5 使用行为动作制作层动画	132
7.6 导航条	96	9.2.6 将行为附加到时间轴	132
7.6.1 创建导航条	96	9.2.7 “播放时间轴”和“停止 时间轴”	133
7.6.2 插入导航条	97	9.2.8 时间轴动画小技巧	133
7.6.3 修改导航条	98	实例 20 飘舞的音符	134
7.6.4 设置“导航条”选项	98	实例 21 动态显示和隐藏图形	143
实例 14 下拉式菜单	99	实例 22 飞鸟特技	147
实例 15 Flash 按钮	103	第 10 章 行为	150
实例 16 锚记	105	10.1 “行为”面板	150
第 8 章 层	108	10.1.1 使用“行为”面板	150
8.1 网页中层的概念	108	10.1.2 应用行为	151
8.1.1 关于“层”面板	109	10.1.3 关于行为和文本	152
8.1.2 嵌套层	109	10.1.4 将行为附加到时间轴	152
8.1.3 操作层	109	10.1.5 更改行为	152
8.2 设置层的属性	112	10.1.6 下载并安装第三方行为	153
8.3 层与表格的转换	114	10.1.7 使用 Dreamweaver 自带的 行为动作	153
8.3.1 设置对话框选项	114	10.2 动作	153
8.3.2 防止层重叠	115	10.2.1 调用 JavaScript	153
实例 17 放大图片	115	10.2.2 改变属性	154
实例 18 拼图	118	10.2.3 检查浏览器	154
实例 19 小魔术	123	10.2.4 检查插件	155
第 9 章 时间轴	127	10.2.5 控制 Shockwave 或 Flash	156
9.1 时间轴的介绍	127	10.2.6 拖动层	156
9.1.1 “时间轴”面板	127	10.2.7 转到 URL	158
9.1.2 播放选项	128	10.2.8 跳转菜单	158
9.1.3 修改时间轴	128	10.2.9 跳转菜单转到	159
9.1.4 重命名时间轴	128	10.2.10 打开浏览器窗口	159
9.1.5 用时间轴更改图像和层的 属性	129	10.2.11 播放声音	160
9.1.6 使用多个时间轴	129	10.2.12 弹出信息	160
		10.2.13 预先载入图像	161

10.2.14	设置导航条图像	161
10.2.15	设置框架文本	162
10.2.16	设置层文本	163
10.2.17	设置状态条文本	163
10.2.18	设置文本域文本	164
10.2.19	显示-隐藏层	164
10.2.20	显示弹出式菜单	165
10.2.21	恢复图像交换	168
10.2.22	转到时间轴帧	168
10.2.23	“播放时间轴”和“停止 时间轴”	168
10.2.24	检查表单	169
10.3	事件	170
实例 23	设置状态条文本	170
实例 24	鼠标事件	174

第 11 章 CSS 层叠样式表 178

11.1	“CSS 样式”面板	178
11.1.1	使用“CSS 样式”面板	178
11.1.2	创建新的 CSS 样式	179
11.1.3	设置 CSS 样式参数	180
11.1.4	定义 CSS 样式类型属性	181
11.1.5	定义 CSS 样式背景属性	182
11.1.6	定义 CSS 样式区块属性	183
11.1.7	定义 CSS 样式盒子属性	183
11.1.8	定义 CSS 样式边框属性	184
11.1.9	定义 CSS 样式列表属性	185
11.1.10	定义 CSS 样式定位属性	186
11.1.11	定义 CSS 样式扩展属性	187
11.2	自定义 CSS	188
11.2.1	应用自定义 (class) CSS 样式	188
11.2.2	创建和链接到外部 CSS 样式表	188
11.3	编辑 CSS	189
11.3.1	编辑 CSS 样式	189
11.3.2	编辑 CSS 样式表	189
11.3.3	使用设计时间样式表	190

11.3.4	关于冲突的样式	190
实例 25	自定义光标	190
实例 26	格式化表格	192
实例 27	图像显示技巧	195
实例 28	定位背景图像	198

第 12 章 插件及其他 201

12.1	使用 mpx 插件	201
12.1.1	什么是 mpx 插件	201
12.1.2	使用 Macromedia 功能扩展 管理器	201
12.1.3	管理 mpx 插件	202
12.1.4	导入 mpx 插件	202
12.2	使用 Java applets	203
12.2.1	插入 Java applets	203
12.2.2	设置 Java applets 属性	203
12.3	使用 ActiveX 控件	204
12.3.1	插入 ActiveX 控件	204
12.3.2	设置 ActiveX 属性	204
12.4	使用数据库技术	205
12.4.1	与数据库相接	205
12.4.2	使用数据库驱动程序与 数据库相接	206
12.4.3	调用数据库驱动程序	207
12.4.4	Web 页面中的数据库操作	208
12.4.5	使用 ASP 命令修改 数据库	213
12.4.6	创建使用 SQL 编辑数据库 的命令	213
实例 29	滚动文本	214
实例 30	建立自己的窗口	219
实例 31	自定义滚动条	222
实例 32	彩色环绕	224
实例 33	打字效果	227
实例 34	画彩色方块	230
实例 35	显示时间	232
实例 36	文字图案技巧	234
实例 37	变形的足球	236

实例 38 电子相册	238
实例 39 测试你的智商	246

实例 40 虚拟现实	249
------------------	-----

第 4 篇 到达理想的彼岸

第 13 章 建立一个本地站点

13.1 规划网站	254
13.1.1 确定目标	254
13.1.2 选择目标用户	254
13.1.3 创建具有浏览器兼容性 的站点	254
13.1.4 组织站点结构	255
13.1.5 设计导航方案	256
13.1.6 规划和收集资源	257
13.2 设置 Dreamweaver 站点	257
13.2.1 使用“站点定义向导”	258
13.2.2 设置本地文件夹	259
13.2.3 设置远程文件夹	259
13.2.4 为 FTP 访问选择主机目录	260
13.2.5 解决远程文件夹设置问题	261
13.3 在 Windows 中安装 Web 服务器	262
13.3.1 安装 Personal Web Server	262
13.3.2 安装 Internet Information Server	263
13.3.3 测试 Web 服务器	263
13.3.4 Web 服务器基础	263

第 14 章 维护自己的网站

14.1 申请网页空间和域名	265
14.1.1 申请网页空间	265

14.1.2 申请域名	266
14.2 获取和上传文件	266
14.2.1 从远程或测试服务器 获取文件	267
14.2.2 将文件上传到远程或测试 服务器上	268
14.2.3 同步本地和远程站点上 的文件	269
14.3 管理你的站点	269
14.3.1 关于“站点”面板	270
14.3.2 使用“站点”面板	271
14.3.3 设置“站点”参数	273
14.3.4 在“站点”面板中打开 和查看站点	273
14.3.5 使用集成的文件浏览器	274

附录 A 动态页面实例

实例 41 网站计数器	276
实例 42 注册与登录	277
实例 43 在线评选	277
实例 44 留言板	278
实例 45 文章管理	279
实例 46 网络日记	279
实例 47 BBS	280
实例 48 博客	281

第 1 篇 揭开神秘的面纱

Macromedia Dreamweaver 8 提供了创建专业网站的最佳途径,也是构建 Internet 应用程序的最简便途径,使开发人员第一次能在同一个环境内快速创建和管理网站及 Internet 应用程序。Macromedia Dreamweaver 8 是一个完整、集成的解决方案,可为您提供可视化的布局工具、快速的 Web 应用程序开发以及广泛的代码编辑支持。Macromedia Dreamweaver 8 给网页制作和网站管理带来了暖暖的春意,下面让我们走进这个世界,揭开她神秘的面纱。

第1章 Dreamweaver 8 入门

1.1 初步认识 Dreamweaver 8

Macromedia Dreamweaver 8 是一种专业的 HTML 编辑器，用于对 Web 站点、Web 页和 Web 应用程序进行设计、编码和开发。无论您喜欢直接编写 HTML 代码还是偏爱在可视化编辑环境中工作，Dreamweaver 都会为您提供更便捷的工作环境，丰富您的 Web 创作体验。

利用 Dreamweaver 中的可视化编辑功能，可以快速地创建页面而无须编写任何代码。不过，如果您更喜欢用手工直接编码，Dreamweaver 还包括许多与编码相关的工具和功能。并且，借助 Dreamweaver 还可以使用服务器语言（如 ASP、ASP.NET、ColdFusion 标记语言（CFML）、JSP 和 PHP 等）生成支持动态数据库的 Web 应用程序。Dreamweaver 8 的界面标志如图 1-1 所示。

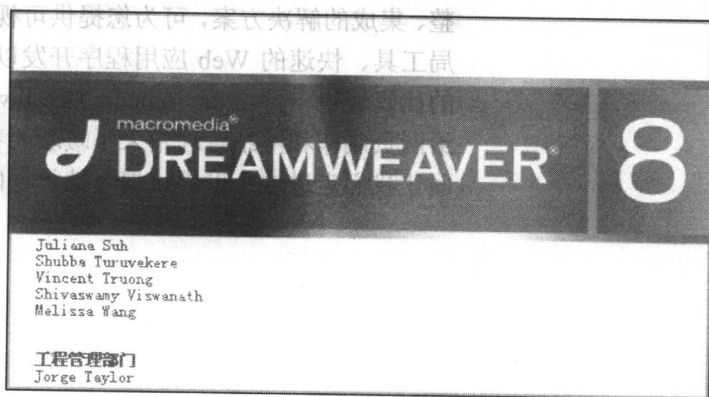


图 1-1 Macromedia Dreamweaver 8 的界面标志

1.2 了解 Dreamweaver 8 的新增功能

Dreamweaver 的早期版本就已经提供了许多令人惊讶的功能：

- 实现对代码和设计的全面控制。利用 Dreamweaver 的可视化布局工具以及 HomeSite 的代码编辑工具，您可以用自己希望的方式建立所需的站点。
- 利用新的与 Macromedia Flash 8 和 Fireworks 8 共享的集成式工作区，增强工作效率。该工作区包括标记文档窗口、可对接的面板组、可自定义的工具条和集成的文件浏览。
- 利用专业级的预置布局和代码，包括站点结构、表单、辅助模板和提供客户机方交互的 JavaScript 功能，快速进行设计和生产。借助站点设置向导（Site Setup Wizard）

创建新的站点,该向导可帮助快速输入用于配置动态、静态及 ISP 托管站点的信息。

- 利用强大的编码功能(如代码提示、标记编辑器、可扩展的颜色编码、标记选择器、代码片段和代码确认),加快代码编写速度。
- 为最新的服务器技术快速开发 Internet 应用程序。拖放可视化工具和稳健的代码编辑支持可使您轻松为任何流行的服务器技术开发 Web 应用程序。
- 利用集成的开发环境来开发 HTML、XHTML、XML、ASP、ASP.NET、JSP、PHP 和 Macromedia ColdFusion 网站。运用 700 多个通过 Macromedia Exchange for Dreamweaver 提供的免费扩展,可对开发环境进行扩展和自定义。
- 通过利用代码库创建数据库插入和更新表单、记录集导航页和用户认证页,快速开发公用 Internet 应用程序。利用现场数据填充设计视图来测试布局。
- 利用 ColdFusion MX 快速开发 Internet 应用程序。初学者可找到站点向导、代码示例和参考材料。高级 ColdFusion 开发人员可利用最新的 ColdFusion MX 功能,包括 ColdFusion 组件、Web 服务及集成的调试和跟踪。
- 发挥新兴标准和 Web 新技术的优势,包括 XML、Web 服务、XHTML 和辅助功能兼容性,改进现有的站点或构建下一代应用程序。
- 在一个跨平台、技术不可知的开发环境中运用所选的技术工作,该环境支持 Java 和 .NET,可在 Windows 和 Macintosh 上运行,并提供与业界领先工具(如 Macromedia Flash 和 Fireworks)的开放集成。
- 运用 XML 支持(包括创建、编辑和确认 XML 代码及导入 XML 纲要),加快下一代开发,轻松地进行 XML Web 服务。通过 XHTML 输出的默认创建、标准 HTML 到 XHTML 的轻松转换及新增的 CSS2 支持,确保标准兼容性。
- 利用页和站点的兼容性检查功能、产品内含的参考内容以及辅助功能的有源创作模式,创建符合国际标准的辅助网站。

Dreamweaver 8 又包括许多新增功能,使您只需花费最少的时间和精力便可生成 Web 站点和应用程序。Dreamweaver 8 使复杂的技术变得简单而方便,以帮助您达到事半功倍的效果。下面是 Dreamweaver 8 中的一些主要新增功能:

1. “缩放”工具和辅助线

Dreamweaver 8 允许您使用缩放工具放大或缩小文档,可以更好地控制设计。放大可以检查图像,或使用复杂的嵌套表格布局;缩小可以预览页面的显示方式。

辅助线是可以从标尺拖动到文档上的线条,主要用于更加准确地放置和对齐对象、测量页面元素的大小、模拟 Web 浏览器的重叠部分。锁定辅助线,可以防止其他用户不小心移动它们。使用辅助线来测量页面布局,将页面布局和页面模型加以比较,精度可达像素级别。可视化反馈还有助于准确地测量距离,并且支持智能靠齐。

2. 可视化 XML 数据绑定

可扩展标记语言(XML)可对信息进行结构化处理。与 HTML 一样,XML 允许使用标签使信息结构化,但 XML 标签不是预定义的,XML 允许创建对数据结构进行最佳定义的标签。标签嵌套在其他标签中可创建一种父子标签的架构。与大多数 HTML 标签一样,XML 架构中的所有标签都有一个开始标签和一个结束标签。

使用功能强大的可视化工具，可快速利用 XML 将源集成到工作中，并揭开 XML 到 HTML 转换的神秘面纱。使用简单的拖放工作流程，可将基于 XML 的数据（如 RSS 源）集成到 Web 页中。使用改善的 XML 和 XSLT 代码提示功能，可跳转到“代码”视图来自定义转换。

可扩展样式表语言转换（XSLT）是 XSL 的子集语言，它允许在 Web 页面上显示 XML 数据，并将 XML 数据和 XSL 样式转换为 HTML 形式的可读的样式化信息。您可以使用 Dreamweaver 创建 XSLT 页面，这种页面允许使用应用程序服务器或浏览器执行 XSL 转换。当执行服务器端 XSL 转换时，服务器执行 XML 和 XSL 的转换工作，并将其显示在页面上。当执行客户端转换时，浏览器（如 Internet Explorer）可执行此项工作。

3. 新的“CSS 样式”面板

可以通过新的标准 CSS 面板集中学习、了解和使用以可视化方式应用于页面的 CSS 样式。全部 CSS 功能已合并到一个面板集合中，并已得到增强，可以更加轻松、更有效率地使用 CSS 样式。使用新的界面可以更方便地看到应用于具体元素的样式层叠，从而能够轻松地确定在何处定义了属性。属性网格允许进行快速编辑。

使用“CSS 样式”面板可以跟踪影响当前所选页面元素（“当前”模式）的 CSS 规则和属性，或影响整个文档的规则和属性（“所有”模式）。使用“CSS 样式”面板顶部的切换按钮可以在两种模式之间切换。使用“CSS 样式”面板还可以在“所有”和“当前”模式下修改 CSS 属性。

4. CSS 布局的可视化

在设计时应用可视化助理来描画 CSS 布局边框或为 CSS 布局加上颜色。应用可视化助理可揭示出复杂的嵌套方案，并改善所选内容。单击 CSS 布局可看到十分有用的工具提示，这些提示有助于了解设计的控制元素。

在“设计”视图中工作时，Dreamweaver 允许显现 CSS 布局块。CSS 布局块是一个 HTML 页面元素，可以将它定位在页面上的任意位置。更具体地说，CSS 布局块是不带 display:inline 的 div 标签，或者是包括 display:block、position:absolute 或 position:relative CSS 声明的任何其他页面元素。

5. 代码折叠

Dreamweaver 允许折叠和扩展代码片断，这样无须使用滚动条即可查看文档的不同部分。例如，如果要查看应用于页面下方较远处的 div 标签的 head 标签中的所有 CSS 规则，可以折叠 head 标签和 div 标签之间的所有内容，这样就可以同时看到两部分代码。尽管可以通过在“设计”视图或“代码”视图来选择代码片断，但只能在“代码”视图中折叠代码。

当选择了代码后，Dreamweaver 将在所选代码的旁边添加一组折叠按钮（在 Windows 中为减号；在 Macintosh 中为垂直三角形）。若要折叠所选代码，则单击其中一个按钮。折叠了代码后，折叠按钮将变为展开按钮（在 Windows 中为加号；在 Macintosh 中为水平三角形）。若要展开折叠的所选代码，则单击展开按钮。有关处理折叠代码的其他方式的信息，可以参见折叠和展开代码片断。

有时, Dreamweaver 可能无法确切折叠所选定的代码片断。Dreamweaver 将使用“智能折叠”来折叠最常用和视觉效果更好的所选内容。例如, 如果选择了一个缩进标签并且选择了该标签之前的缩进空格, Dreamweaver 将不会折叠缩进的空格, 因为大多数用户希望保留缩进。如果想禁用智能折叠, 并强制 Dreamweaver 准确折叠所选的内容, 则可在折叠代码之前按住 Ctrl 键。

此外, 如果片断中包含错误或特定浏览器不支持的代码, Dreamweaver 将会在折叠的代码片断上放置一个警告图标。

6. “编码”工具栏

新的“编码”工具栏在“代码”视图一侧的沟槽栏中, 其提供了用于常见编码功能的按钮。可以使用“编码”工具栏迅速将代码添加到自己的页面中。

“编码”工具栏包含可以让您执行多种标准编码操作的按钮, 例如折叠和展开代码的选定内容、高亮显示无效代码、应用和删除注释、缩进代码以及插入最近使用过的代码片断。

“编码”工具栏仅在“代码”视图中可见, 它以垂直方式显示在文档窗口的左侧。

7. 后台文件传输

在 Dreamweaver 8 将文件上传到服务器时继续工作。Dreamweaver 8 使您可以在获取或上传文件期间执行其他与服务器无关的活动。背景文件传输对于 Dreamweaver 所支持的所有传输协议都适用, 包括 FTP、SFTP、LAN、WebDAV、Microsoft Visual SourceSafe 和 RDS。

8. “插入 Flash 视频”命令

Dreamweaver 8 提供了“累进式下载视频”和“流视频”两种方法用于将 Flash 视频传送给站点访问者。

“累进式下载视频”将 Flash 视频 (FLV) 文件下载到站点访问者的硬盘上, 然后播放。但是, 与传统的“下载并播放”视频传送方法不同, 累进式下载允许在下载完成之前就开始播放视频文件。

“流视频”对 Flash 视频内容进行流式处理, 并在一段很短时间的缓冲 (可确保流畅播放) 后在 Web 页上播放该内容。

第2章 Dreamweaver 8 的安装和界面

2.1 安装和运行 Dreamweaver 8

2.1.1 安装环境

安装 Dreamweaver 8 的系统要求如下：

- Intel Pentium II 处理器或等效处理器，300MHz 或更快。
- Windows 98、Windows 2000、Windows NT（具有 Service Pack 3 或更高版本）、Windows Me 或 Windows XP。
- Netscape Navigator 4.0 版或更高版本或 Microsoft Internet Explorer。
- 96MB 的可用内存（RAM）（建议采用 128MB 内存）。
- 275MB 的可用磁盘空间。
- 分辨率可达 800×600 像素的 256 色显示器（建议颜色为百万颜色，分辨率达到 1024×768 像素）。
- CD-ROM 驱动器。

2.1.2 安装 Dreamweaver 8

步骤如下：

- （1）将 Dreamweaver 8 的安装光盘放入计算机的 CD-ROM 驱动器中。
- （2）在 Windows 中，选择“开始”→“运行”命令。单击“浏览”按钮并从安装光盘上选择 Dreamweaver 8 Installer.exe 文件。在出现“运行”对话框后，单击“确定”按钮开始安装。
- （3）按照屏幕上的指导逐步执行。
- （4）如果出现提示，则重新启动计算机。

2.1.3 多用户环境

在多用户操作系统（如 Windows NT、Windows 2000、Windows XP 或 Mac OS X）中，应用程序通常安装在所有用户都可以从该处运行这些应用程序的文件夹中，如 C:\Program Files（Windows）或 Applications 文件夹（Macintosh）。在多用户操作系统中，只有具有管理员权限的用户才可以将应用程序安装到此类文件夹中。

可以通过多种方式自定义 Dreamweaver。Dreamweaver 禁止任何用户的自定义配置影响

任何其他用户的自定义配置。为了达到这个目的,当首次在 Dreamweaver 可以识别的某个多用户操作系统中运行它时,该应用程序将为您创建各种配置文件的备份。这些用户配置文件存储在一个属于您自己的文件夹中。

在较早的操作系统 (Windows 98、Windows Me 和 Mac OS 9.x) 中,即使将操作系统配置为支持多个用户,所有用户仍共享一组 Dreamweaver 配置文件。

如果在安装 Dreamweaver 8 后重新安装或升级了 Dreamweaver, Dreamweaver 会自动完成现有用户配置文件的备份;这样一来,如果您已手工自定义了这些文件,仍然可以访问已做的更改。有关手工自定义配置文件的信息,可参阅“Macromedia 支持中心”上的“自定义 Dreamweaver”。

在从多用户系统卸载 Dreamweaver 时, Dreamweaver 可以删除每一用户配置文件夹。

2.2 认识 Dreamweaver 8 的主界面

2.2.1 窗口和面板概述

下面是 Dreamweaver 8 工作区中提供的窗口和其他元素的简要说明,如图 2-1 所示。

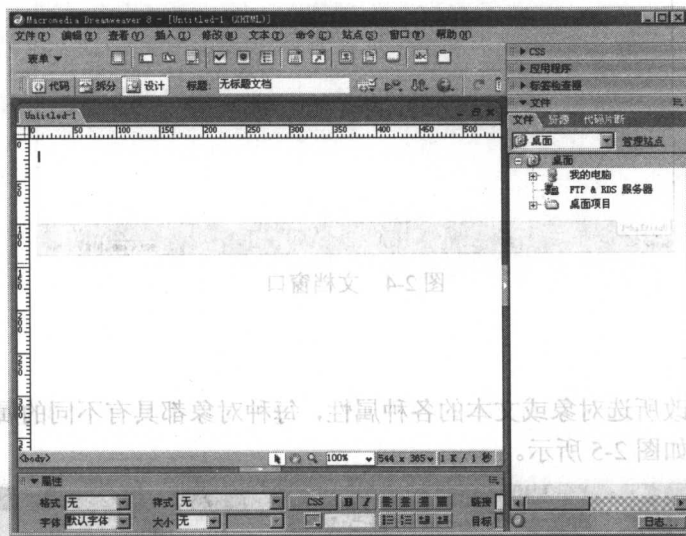


图 2-1 窗口和面板

1. 插入栏

包含用于将各种类型的对象 (如图像、表格和层) 插入到文档中的按钮。每个对象都是一段 HTML 代码,允许在插入它时设置不同的属性。例如,可以在“常用”栏中单击“图像”图标插入一个图像。如果您愿意,可以不使用插入栏而使用“插入”菜单插入对象,如图 2-2 所示。

2. 文档工具栏

包含按钮和弹出菜单，它们提供各种文档窗口视图（如“设计”视图和“代码”视图）、各种查看选项和一些普通操作（如在浏览器中预览），如图 2-3 所示。

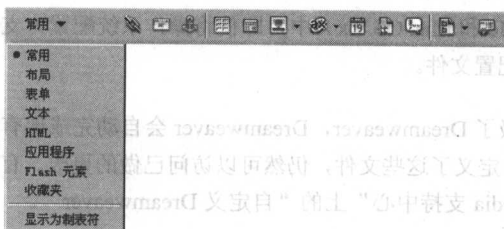


图 2-2 插入栏

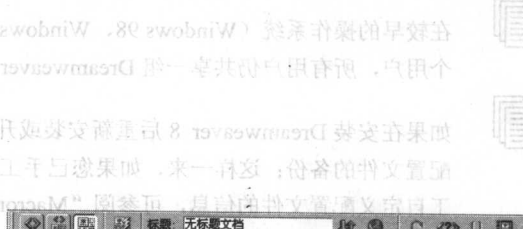


图 2-3 文档工具栏

3. 文档窗口

显示当前创建和编辑的文档，如图 2-4 所示。

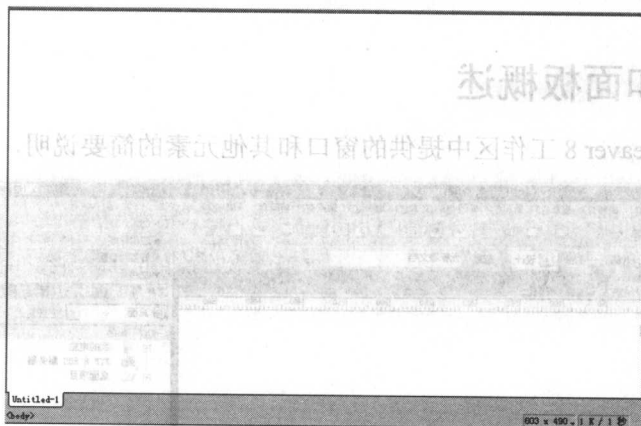


图 2-4 文档窗口

4. 属性检查器

用于查看和更改所选对象或文本的各种属性，每种对象都具有不同的属性，因而展示不同的属性检查器，如图 2-5 所示。

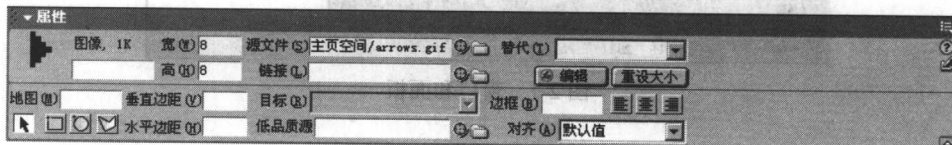


图 2-5 属性检查器

5. 面板组

是一组停靠在某标题下面的相关面板的集合。若要展开一个面板组，则单击组名称左侧的展开箭头；若要取消停靠一个面板组，则拖动该组标题条左边缘的手柄，如图 2-6 所示。