

# Dreamweaver 8

## 完美网页设计

综合实例篇

鲍嘉 马永强 卢坚 / 编著

DREAMWEAVER 8

拥有本书，您定能成为网页设计的佼佼者！

- 本书由资深网页设计师精心编著，堪称网页设计与制作的完美结合
- 本书将使设计师再也不用为技术所累，尽可能地全力发挥艺术才能
- 11 个完整网站范例，教您掌握不同类型网站的制作技巧和实战经验
- 避免只重复功能的讲解，完全从设计、制作和开发的实战角度出发
- 是平面与网页设计、制作人员学习 Dreamweaver 8 的必备参考书



附赠多媒体光盘内含

1. **21** 套欧美风格网站模板
2. **53** 套韩式风格网站模板
3. **32** 组精彩 Flash 网页动画模板
4. **50** 幅韩式风格网页插画素材
5. **835** 个 ICON 图标
6. **310** 幅网页水平分割线
7. **1000** 幅网页广告 Banner 欣赏
8. **1500** 幅实用网页 Gif 动画图片
9. **550** 个世界知名网站欣赏
10. 本书各章范例素材及源文件



中国青年出版社  
中国青年电子出版社

<http://www.21books.com> <http://www.cgchina.com>

# Dreamweaver 8

## 完美网页设计

综合实例篇

鲍嘉 马永强 卢坚 / 编著



中国青年出版社  
中国青年电子出版社

<http://www.21books.com> <http://www.cgchina.com>



本书由中国青年出版社独家出版。未经出版者书面许可, 任何单位和个人不得以任何形式复制或传播本书的部分或全部内容。

### 图书在版编目(CIP)数据

Dreamweaver 8 完美网页设计. 综合实例篇 / 鲍嘉, 马永强, 卢坚编著. —北京: 中国青年出版社, 2006  
ISBN 7-5006-6804-X

I.D... II.①鲍... ②马... ③卢... 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 (2006) 第 028316 号

书 名: Dreamweaver 8 完美网页设计—综合实例篇

编 著: 鲍 嘉 马永强 卢 坚

出版发行: 中国青年出版社

地址: 北京市东四十二条 21 号 邮政编码: 100708

电话: (010) 84015588 传真: (010) 64053266

印 刷: 中国农业出版社印刷厂

开 本: 787 × 1092 1/16 印 张: 28.5

版 次: 2006 年 4 月北京第 1 版

印 次: 2006 年 4 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-5006-6804-X/TP · 546

定 价: 39.00 元 (附赠 1CD)

# 前言

基于网络目前发挥的重要作用，更基于网络在将来的无限潜力，网站受到了社会各个领域的重视。政府机构需要利用网络来公布政府信息，以增强政府透明度，同时方便行政管理；商业企业需要利用网站来树立企业形象，发布产品信息，开拓国内外市场；个人也可以利用网站来彰显个性，展示自我。网站对人们的交流、沟通起着极其重要的作用。

Dreamweaver 是在网页设计与制作领域中用户最多、应用最广、功能最强的软件，随着 Dreamweaver 8 的发布，更坚定了 Dreamweaver 在该领域的地位。她集网页设计、网站开发和站点管理功能于一身，具有可视化、支持多平台和跨浏览器的特性，是目前网站设计、开发、制作的首选工具。

本书主要通过各种类型网站的实例，向读者逐步深入地介绍使用 Dreamweaver 建设综合网站的方法、技巧和详细步骤。全书共分为 14 章，随着章节的推进，介绍的知识点和范例的难易程度也是由浅至深、循序渐进，内容涉及到 Dreamweaver8 基础知识、网站管理、站点创建、个人网站、企业宣传网站、新闻资讯网站、电子政务网站、旅游网站、免费资源网站、门户网站、电子商务网站、会员注册系统、在线购物网站以及典型商业网站制作的全程介绍。我们按照当前网站设计领域中的最常见类型，分别精选了具有代表性的网站实例，对其进行逐步讲解。同时，根据不同类型网站的实例，融入各种 Dreamweaver 的功能和技术知识点，让读者既能够学习到 Dreamweaver 8 的各项操作和功能运用，更能掌握不同类型网站的制作技巧和实战经验。通过实例全面、清晰地介绍利用 Dreamweaver 8 设计网页的全过程。

其中的第 12 章和第 13 章还专门讲解了利用 Dreamweaver 开发制作会员注册系统和在线购物网站的过程，整个制作过程涉及创建数据库、增加记录、修改数据库、调用数据等，全面掌握 Dreamweaver 8 的动态网页开发设计过程。第 14 章在总结前面实例制作技术的同时，讲解了从定义站点、制作首页、制作模板和库文件、生成最终内容页、测试发布网页的全过程，以及如何使用网页动画制作软件 Flash 制作网页中各种常见的动画内容，能帮助读者对一个网站从无到有的整个过程理解得更加深入、全面。

本书笔者有多年网页设计制作的实战经验，曾经独立或参与创建过众多国内知名网站。作者在总结网页设计、制作、开发、维护的实际经验基础上，专门为国内的网页设计初、中级读者精心编写了本书。避免了其他一些基础教程只重知识点和功能的讲解，而与实际操作相脱节的遗憾，从实际操作出发，在制作过程中引出相关功能和技术要点。读者按照实例的步骤进行操作，即可一步一步完成网页的最终效果，并从中吸取制作的经验和技巧。

随书赠送的多媒体光盘可供读者参考和使用，其中有每个实例所采用的素材和最终完成的网页效果。读者在学习每章内容的时候，使用光盘内的素材便能轻松、快速地完成网页的制作。此外，作者搜集整理了多年网站设计创作的经典素材，以方便大家学习参考，包含以下丰富内容：

- (1) 53 个韩国网站模板
- (2) 21 个欧美网站模板
- (3) 30 幅韩式风格精美素材图片
- (4) 10 组常用水晶图标

- (5) 10 个实用精美插图
- (6) 32 组精彩 Flash 网页动画模板
- (7) 310 幅网页水平分割线
- (8) 550 个世界知名网站欣赏
- (9) 570 个 Lcon 按钮图标
- (10) 1000 幅网页广告 Banner 欣赏
- (11) 1500 幅 Gif 动画图片
- (12) 本书各章节范例的素材与源文件

由于本书篇幅所限，加之时间仓促，书中难免有错漏之处，敬请广大用户和读者批评指正、不吝赐教。

编 者  
2006 年 4 月

# 目 录

## 第1章 Dreamweaver 8 基础知识回顾

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| 1.1 Dreamweaver 8 软件简介 .....    | 1  |
| 1.2 Dreamweaver 8 的安装与卸载 .....  | 3  |
| 1.2.1 系统要求 .....                | 3  |
| 1.2.2 安装 Dreamweaver 8 软件 ..... | 4  |
| 1.2.3 卸载 Dreamweaver 8 软件 ..... | 6  |
| 1.3 Dreamweaver 8 基本工作环境 .....  | 6  |
| 1.3.1 界面布局 .....                | 7  |
| 1.3.2 主菜单 .....                 | 9  |
| 1.3.3 工具栏 .....                 | 10 |
| 1.3.4 常用面板 .....                | 11 |
| 1.4 网页制作基础知识 .....              | 13 |
| 1.4.1 创建及保存网页 .....             | 13 |
| 1.4.2 应用表格 .....                | 17 |
| 1.4.3 编辑文本 .....                | 21 |
| 1.4.4 插入图像 .....                | 23 |
| 1.4.5 超链接 .....                 | 24 |
| 1.5 网页制作高级功能 .....              | 26 |
| 1.5.1 层 .....                   | 26 |
| 1.5.2 表单 .....                  | 29 |
| 1.5.3 文本表单按钮 .....              | 36 |
| 1.5.4 行为 .....                  | 38 |
| 1.5.5 CSS 样式表 .....             | 42 |
| 1.5.6 模板和库 .....                | 46 |
| 1.6 本章小结 .....                  | 50 |

## 第2章 网站管理

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| 2.1 站点概述 .....                  | 51 |
| 2.1.1 本地计算机和 Internet 服务器 ..... | 51 |
| 2.1.2 本地站点和远程站点 .....           | 52 |
| 2.1.3 Internet 服务程序 .....       | 52 |
| 2.1.4 上传和下载 .....               | 53 |
| 2.1.5 网站制作流程 .....              | 53 |

|                       |    |
|-----------------------|----|
| 2.2 站点规划 .....        | 55 |
| 2.2.1 规划站点结构 .....    | 55 |
| 2.2.2 规划站点的浏览机制 ..... | 56 |
| 2.2.3 构建整体的站点风格 ..... | 57 |
| 2.3 创建站点 .....        | 58 |
| 2.3.1 站点面板 .....      | 58 |
| 2.3.2 创建本地站点 .....    | 59 |
| 2.3.3 创建远程站点 .....    | 60 |
| 2.4 管理站点 .....        | 65 |
| 2.4.1 打开站点 .....      | 65 |
| 2.4.2 编辑站点 .....      | 66 |
| 2.4.3 复制站点 .....      | 66 |
| 2.4.4 删除站点 .....      | 67 |
| 2.4.5 导入和导出站点 .....   | 67 |
| 2.5 管理站点文件 .....      | 69 |
| 2.5.1 创建文件夹和文件 .....  | 69 |
| 2.5.2 移动和复制文件 .....   | 70 |
| 2.5.3 编辑站点中的文件 .....  | 71 |
| 2.6 使用站点地图 .....      | 71 |
| 2.6.1 查看站点地图 .....    | 71 |
| 2.6.2 设置站点地图布局 .....  | 72 |
| 2.6.3 站点地图中的操作 .....  | 73 |
| 2.7 存回/取出系统 .....     | 74 |
| 2.7.1 启动存回/取出功能 ..... | 75 |
| 2.7.2 存回文件 .....      | 76 |
| 2.7.3 取出文件 .....      | 76 |
| 2.8 指定服务器技术 .....     | 77 |
| 2.9 本章小结 .....        | 78 |

## 第3章 个人网站

|                |    |
|----------------|----|
| 3.1 背景概述 ..... | 79 |
| 3.2 实例简介 ..... | 80 |
| 3.3 制作步骤 ..... | 81 |

|                  |    |
|------------------|----|
| 3.3.1 创建网页       | 81 |
| 3.3.2 设置页面属性     | 82 |
| 3.3.3 制作标题栏      | 83 |
| 3.3.4 制作栏目导航     | 84 |
| 3.3.5 新建 CSS 样式  | 84 |
| 3.3.6 制作主体内容     | 86 |
| 3.3.7 制作友情链接     | 87 |
| 3.3.8 制作版权信息     | 89 |
| 3.3.9 制作弹出窗口页面   | 90 |
| 3.3.10 制作弹出窗口效果  | 92 |
| 3.3.11 编辑 CSS 样式 | 94 |
| 3.4 实例扩展         | 96 |
| 3.5 本章小结         | 98 |

## 第 4 章 企业宣传网站

|                  |     |
|------------------|-----|
| 4.1 背景概述         | 99  |
| 4.2 实例简介         | 99  |
| 4.3 制作引导页        | 100 |
| 4.3.1 引导页结构制作    | 100 |
| 4.3.2 引导页鼠标跟随效果  | 106 |
| 4.4 制作模板页        | 108 |
| 4.4.1 制作模板页结构    | 108 |
| 4.4.2 设置模板中可编辑区域 | 110 |
| 4.5 制作栏目页        | 112 |
| 4.6 更新网页         | 117 |
| 4.7 实例扩展         | 119 |
| 4.8 本章小结         | 122 |

## 第 5 章 新闻资讯网站

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 5.1 背景概述          | 123 |
| 5.2 实例简介          | 124 |
| 5.3 制作步骤          | 125 |
| 5.3.1 网页制作前期步骤    | 125 |
| 5.3.2 关于 CSS 样式   | 125 |
| 5.3.3 制作栏目导航和旗帜广告 | 126 |
| 5.3.4 制作热点新闻栏目    | 131 |
| 5.3.5 制作友情链接和版权信息 | 133 |
| 5.3.6 制作滚动新闻和新闻速查 | 136 |
| 5.4 实例扩展          | 139 |
| 5.5 本章小结          | 142 |

## 第 6 章 教育网站

|                 |     |
|-----------------|-----|
| 6.1 背景概述        | 143 |
| 6.2 实例简介        | 145 |
| 6.3 操作步骤        | 146 |
| 6.3.1 创建并设置页面属性 | 146 |
| 6.3.2 设置 CSS 样式 | 147 |
| 6.3.3 制作标题栏和导航栏 | 148 |
| 6.3.4 制作主体内容    | 149 |
| 6.3.5 制作版权信息    | 155 |
| 6.4 实例扩展        | 157 |
| 6.5 本章小结        | 162 |

## 第 7 章 电子政务网站

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| 7.1 背景概述                          | 163 |
| 7.2 实例简介                          | 164 |
| 7.3 操作步骤                          | 165 |
| 7.3.1 创建引导页                       | 165 |
| 7.3.2 制作公民站首页                     | 168 |
| 7.3.3 使用 WebMenuShop 软件制作<br>下拉菜单 | 178 |
| 7.4 实例扩展                          | 183 |
| 7.5 本章小结                          | 189 |

## 第 8 章 旅游网站

|                 |     |
|-----------------|-----|
| 8.1 背景概述        | 191 |
| 8.2 实例简介        | 193 |
| 8.3 制作步骤        | 194 |
| 8.3.1 创建网页      | 194 |
| 8.3.2 设置页面属性    | 194 |
| 8.3.3 编辑 CSS 样式 | 195 |
| 8.3.4 制作网页结构    | 200 |
| 8.3.5 制作预定表单页   | 212 |
| 8.3.6 检查预定表单    | 216 |
| 8.3.7 制作弹出窗口    | 217 |
| 8.4 实例扩展        | 218 |
| 8.5 本章小结        | 221 |

## 第 9 章 免费资源网站

|              |     |
|--------------|-----|
| 9.1 背景概述     | 223 |
| 9.2 软件下载实例简介 | 224 |
| 9.3 软件下载操作步骤 | 225 |

|                  |     |
|------------------|-----|
| 9.3.1 创建网页       | 225 |
| 9.3.2 设置 CSS 样式  | 226 |
| 9.3.3 制作网页标识和导航栏 | 230 |
| 9.3.4 制作软件下载排行榜  | 234 |
| 9.3.5 制作软件下载内容   | 237 |
| 9.3.6 制作版权信息     | 239 |
| 9.4 免费邮箱实例简介     | 241 |
| 9.5 免费邮箱操作步骤     | 241 |
| 9.5.1 创建框架集      | 241 |
| 9.5.2 定义框架集      | 243 |
| 9.5.3 制作标题框架     | 244 |
| 9.5.4 制作功能导航框架   | 245 |
| 9.5.5 制作邮箱具体内容   | 248 |
| 9.6 实例扩展         | 251 |
| 9.7 本章小结         | 255 |

## 第 10 章 门户网站

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 10.1 背景概述            | 257 |
| 10.2 实例简介            | 258 |
| 10.3 制作步骤            | 258 |
| 10.3.1 创建 ASP 网页     | 259 |
| 10.3.2 设置站点服务器       | 260 |
| 10.3.3 设置页面属性        | 264 |
| 10.3.4 制作网站标识和导航     | 265 |
| 10.3.5 制作广告栏         | 268 |
| 10.3.6 制作搜索引擎和邮箱登录栏目 | 270 |
| 10.3.7 制作手机短信和新闻焦点栏目 | 273 |
| 10.3.8 制作商城和频道精选等栏目  | 278 |
| 10.3.9 制作其他栏目导航和版权信息 | 282 |
| 10.3.10 制作弹出式广告窗口    | 283 |
| 10.4 实例扩展            | 285 |
| 10.5 本章小结            | 294 |

## 第 11 章 电子商务网站

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 11.1 背景概述         | 295 |
| 11.2 实例简介         | 296 |
| 11.3 操作步骤         | 297 |
| 11.3.1 制作网站首页     | 297 |
| 11.3.2 制作网上冲印栏目首页 | 305 |
| 11.3.3 制作选择冲印图片网页 | 307 |

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 11.3.4 制作设定冲印尺寸和数量网页 | 309 |
| 11.3.5 制作配送信息网页      | 312 |
| 11.3.6 制作配送方式和支付方式网页 | 314 |
| 11.3.7 制作订单确认网页      | 315 |
| 11.4 实例扩展            | 317 |
| 11.5 本章小结            | 319 |

## 第 12 章 会员注册系统

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| 12.1 背景概述                            | 321 |
| 12.2 系统设计要 求                         | 323 |
| 12.3 建立数据库和设定 DSN                    | 325 |
| 12.3.1 建立数据库中的数据表                    | 325 |
| 12.3.2 设定 DSN 和数据库连接                 | 328 |
| 12.4 制作会员注册网页                        | 329 |
| 12.4.1 安装扩充功能                        | 330 |
| 12.4.2 制作注册会员网页                      | 331 |
| 12.5 制作寄送密码网页                        | 336 |
| 12.5.1 设置数据库自动产生密码                   | 336 |
| 12.5.2 利用 CDO Mail Extension<br>发送邮件 | 337 |
| 12.6 制作会员登录网页                        | 340 |
| 12.6.1 制作登录页面                        | 340 |
| 12.6.2 制作会员网页                        | 341 |
| 12.6.3 使用 Cookie 保存账号                | 344 |
| 12.6.4 修改会员个人信息                      | 345 |
| 12.7 制作会员退出登录页面                      | 349 |
| 12.8 实例扩展                            | 350 |
| 12.9 本章小结                            | 352 |

## 第 13 章 在线购物网站

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 13.1 背景概述                 | 353 |
| 13.2 建立站点和数据库             | 355 |
| 13.2.1 建立数据库              | 355 |
| 13.2.2 DSN 和数据库连接         | 357 |
| 13.3 制作产品分类网页             | 357 |
| 13.3.1 制作新增产品分类           | 358 |
| 13.3.2 制作显示第一层产品分类的<br>页面 | 360 |
| 13.3.3 制作显示其他分类的页面        | 362 |
| 13.4 制作产品项目页面             | 365 |

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| 13.4.1 制作新产品项目的网页 .....            | 365 |
| 13.4.2 制作显示产品项目的页面 .....           | 367 |
| 13.4.3 制作产品详细内容 .....              | 369 |
| 13.5 制作上传文件的网页 .....               | 371 |
| 13.5.1 安装 AspSmartUpload 组件 .....  | 371 |
| 13.5.2 制作文件上传页面 .....              | 372 |
| 13.6 产品搜索页面 .....                  | 374 |
| 13.7 制作将商品加入购物车的功能 .....           | 377 |
| 13.7.1 定义购物车 .....                 | 377 |
| 13.7.2 加入购物车按钮 .....               | 378 |
| 13.7.3 制作查看购物车网页 .....             | 380 |
| 13.7.4 制作更改购物车内容的页面 .....          | 382 |
| 13.8 集成会员系统 .....                  | 383 |
| 13.9 制作保存交易记录的数据表和页面 .....         | 387 |
| 13.9.1 制作保存交易的数据表 .....            | 387 |
| 13.9.2 制作将购物车的商品存进<br>数据库的网页 ..... | 388 |
| 13.10 实例扩展 .....                   | 390 |

|                  |     |
|------------------|-----|
| 13.11 本章小结 ..... | 394 |
|------------------|-----|

## 第 14 章 商业网站全程制作

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| 14.1 网站前期准备工作 .....     | 397 |
| 14.1.1 实例背景概述 .....     | 397 |
| 14.1.2 明确网站风格及内容 .....  | 397 |
| 14.2 创建本地站点 .....       | 398 |
| 14.3 制作 Flash 标识 .....  | 400 |
| 14.4 制作 Flash 广告 .....  | 407 |
| 14.5 创建网站首页 .....       | 415 |
| 14.5.1 创建 HTML 网页 ..... | 415 |
| 14.5.2 设置 CSS 样式 .....  | 416 |
| 14.5.3 制作网页布局 .....     | 421 |
| 14.6 制作模板页 .....        | 429 |
| 14.7 制作库项目 .....        | 433 |
| 14.8 应用模板制作内容页 .....    | 434 |
| 14.9 更新网页 .....         | 435 |
| 14.10 站点的上传与发布 .....    | 436 |
| 14.11 本章小结 .....        | 437 |

# 第1章 Dreamweaver 8 基础知识回顾

## 本章学习要点

- Dreamweaver 8 简介
- Dreamweaver 8 的安装与卸载
- Dreamweaver 8 基本工作环境
- 网页制作基础知识：创建网页、应用表格、编辑文本、插入图像、超链接
- 网页制作高级功能：层、表单、行为、CSS 样式表、模板和库

Dreamweaver 是美国 Macromedia 公司开发的集网页制作和管理网站于一身的所见即所得网页编辑器，它是一套针对专业网页设计师特别开发的视觉化网页开发工具，利用它用户可以轻而易举地制作出跨越平台限制和跨越浏览器限制的充满动感的网页。

Dreamweaver 8 在 Dreamweaver MX 2004 版本的基础上有了很大改进。本章将着重介绍 Dreamweaver 8 的基础知识和基本功能。通过本章的学习，读者可以熟练掌握 Dreamweaver 8 常用功能，为后面学习各类网站制作打好扎实的基础。

## 1.1 Dreamweaver 8 软件简介

Dreamweaver 是由美国著名多媒体软件开发厂商 Macromedia 公司推出的一套专业可视化网页开发工具。它与该公司的另外两个网页制作软件——Flash 和 Fireworks 并称为“网页三剑客”。其中 Flash 软件用来生成矢量动画，Fireworks 软件用于 Web 图像制作，而 Dreamweaver 软件则用于各类素材的集成和发布。由于 Dreamweaver 软件支持多种浏览器，可跨平台开发网页，实现了可视化动态 HTML 编程，方便地集成了 Flash, ShockWave, ActiveX 等众多外部媒体；加上使用简便，可扩展性强，到目前为止，全世界范围超过 60% 的专业网页设计师都在使用 Dreamweaver 开发网页，编织他们的梦想。

Macromedia Dreamweaver 8 是一款最新发布的专业 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。无论用户喜欢直接编写 HTML 代码的驾驭感还是偏爱在可视化编辑环境中工作，Dreamweaver 都能为用户提供众多的帮助工具，丰富读者的网页创作体验。

利用 Dreamweaver 中的可视化编辑功能，可以快速地创建页面而无需编写任何代码。同时，Dreamweaver 提供了强大的设计功能来确保高质量网页的完成，设计环境也使用了 CSS 样式表来进行网页样式的统一管理，可以迅速高效地开发出代码简洁、专业规范的站点。不过，如果用户更喜欢用手工直接编码，还可以学习 Dreamweaver 中众多的与编码相关的工具和功能。并且用户借助 Dreamweaver 软件还可以使用服务器语言（例如 ASP, ASP.NET, CFML, JSP 和 PHP）生成支持动态数据库的 Web 应用程序。Dreamweaver 是开

放式和可扩展的。可赋予用户最大的自由度和灵活性来选择最适合工作的技术。

网页制作人员可以利用 Dreamweaver 操作环境面板提供的层叠样式表 (CSS) 格式化文本、利用层 (Layer) 定位网页元素、利用对象库 (Library) 实现代码的重复使用, 甚至可以用 Dreamweaver 软件来进行本地和远程站点的管理和异地网页编辑。因此, 可以说 Macromedia 公司新出品的 Dreamweaver 8, 是一个很容易上手并且熟练掌握的优秀网页制作软件。

下面将讲解 Dreamweaver 软件的各项功能和使用方法, 以帮助读者进入 Dreamweaver 的世界, 成为网页制作高手。

Dreamweaver 之所以能成为专业网站设计人员的首选工具, 主要是因为它相对于其他可视化网页编辑软件有着自己突出的优势。

### 1. 灵活的编写方式

Dreamweaver 具有灵活编写网页的特点, 不但将世界一流水平的“设计”和“代码”编辑器合二为一, 而且在设计窗口中还精化了源代码, 能帮助用户按工作需要定制自己的用户界面。浮动窗口使得设计人员可以采用单击鼠标的方式插入图像、表格、表单、Applet 及脚本语言等各种对象, 同时进行代码的编辑, 包括样式表和 JavaScript 脚本。

### 2. 可视化编辑界面

Dreamweaver 是一种所见即所得 HTML 编辑器, 可实现页面元素的插入和生成。可视化编辑环境大量减少了代码的编写, 同时亦保证了其专业性和兼容性, 并且可以对内部的 HTML 编辑器和任何第三方的 HTML 编辑器进行实时的访问。无论用户习惯手工输入 HTML 源代码还是使用可视化的编辑界面, Dreamweaver 都能提供便捷的方式使用户设计网页和管理网站变得更容易。

### 3. 功能更多的 CSS 支持——CSS 可视化设计、CSS 检查工具

在设计窗口中运用重新设计的 Tag 检查工具来检测哪个 CSS 规则应用于当前的选择。在 CSS 中创建版面设计配置是非常容易的, 在设计窗口中选取 divs 及其他块元素, 然后利用 CSS 规则检查工具修改它们的属性, 单击任一个 CSS 规则可以查看其属性的详细说明 (例如 border 款式、margin、padding 或 text size)。即时编辑功能可让用户在编辑 CSS 的同时实时查看设计窗口中的变化。

### 4. 动态跨浏览器验证

当保存时系统自动检查当前文档的跨浏览器有效性 (兼容), 可以指定何种浏览器为测试用浏览器, 同时系统自动检验以确定页面有没有目标浏览器不支持的 tags 或 CSS 结构。动态跨浏览器有效性检查功能可以自动核对 tags 和 CSS 规则是否适应目前的主浏览器。

### 5. 强大的 Web 站点管理功能

用户自定义控制不仅可以迅速完成个人页面以及站点的设计, 而且 Dreamweaver 的 Roundtrip HTML/JavaScript 行为库以及模板和标签功能也非常适合大型网站的合作开发, 通过与其他群组产品的配合使用以及众多第三方支持可轻松完成动态发布电子商务网站的构建。FTP 安全保障, 为所有传输的文件完全加密, 并阻止越权存取信息、文件内容、

用户名和口令。

### 6. 内建的图形编辑引擎

修剪、改变大小、尺寸、旋转角度、调节明暗度等操作都不需要离开 Dreamweaver 环境,因为它本身集成了 Macromedia Fireworks 软件的基本图形编辑技术(这一功能虽然有模仿 FrontPage 的嫌疑,但确实很实用)。

### 7. Dreamweaver 的集成特性

Dreamweaver 8 继承了 Fireworks, Flash 和 Shockwave 的集成特性,可以在这些 Web 创作工具之间自由地切换,轻松地创建美观实用的网页。

### 8. 丰富的媒体支持能力

可以方便地加入 Java, Flash, Shockwave, ActiveX 以及其他 Plug-in 媒体。Dreamweaver 具有强大的多媒体处理功能,在设计 DHTML (Dynamic HTML, 动态 HTML) 和 CSS (Cascading Style Sheets, 层叠样式表) 方面表现得极为出色,它利用 JavaScript 和 DHTML 语言代码轻松地实现网页元素的动作和交互操作。Dreamweaver 还提供行为和时间线两种控件来产生交互式响应和进行动画处理。

### 9. 超强的扩展能力

Dreamweaver 支持增加第三方插件,任何人都可以根据自己的需要扩展 Dreamweaver 的功能,并且可以发布这些插件。

当然, Dreamweaver 最大的优点是可以使一个原来对网页一窍不通的人迅速成为网页制作高手,更可以给专业的网站设计师提供强大的开发工具和无穷的创作灵感,不必写一行代码,就能够实现 JavaScript 和 DHTML 才能实现的特效。它是不是真的有这样奇妙?下面读者不妨通过学习来进一步了解 Dreamweaver 8 的新特性。

## 1.2 Dreamweaver 8 的安装与卸载

### 1.2.1 系统要求

在这里对一般硬件配置要求做简单说明,对详细硬件支持参数感兴趣的读者可以通过查看 Dreamweaver 帮助系统获得。

- CPU (中央处理器)

Microsoft Windows 2000 和 Windows XP, 800 MHz Intel Pentium III 处理器(或同等处理器)以及更高频率的处理器。

- RAM (内存)

256 MB RAM (建议采用 1GB 以同时运行多个 Studio 8 产品)。

- Video Card (显卡)

1024×768, 32 位显示器。

- CD-ROM (光驱)

40 倍以上光驱。

- Hard Disk (硬盘)

硬盘的容量也许是永远也不够用的, 现在市面上的硬盘一般都在 40GB 以上, 完全满足 Dreamweaver 650MB 的硬盘空间需求。如果可能的话, 建议用户使用 USB 外接或抽取式硬盘来存放文件。

- Mouse (鼠标)

鼠标、写字板或相兼容的指向设备。

## 1.2.2 安装 Dreamweaver 8 软件

Dreamweaver 软件一般以光盘作为存储媒体, 这里将 Dreamweaver 设定安装在硬盘驱动区 C 上的缺省目录下。安装前先进入 Windows 2000 或 Windows XP 以上操作系统界面, 将光盘放在光盘驱动器中, 然后按照下面的操作步骤进行安装。

**步骤 1** 双击光盘驱动器 XX: (在此假设光盘驱动器 XX: 为 G 盘), 找到 Dreamweaver 8.EXE 可执行程序, 双击该程序, 进入 Dreamweaver 软件的安装界面。该安装界面如图 1-1 所示。

**步骤 2** 单击“下一步”按钮, 这时将会出现“许可证协议”对话框, 如图 1-2 所示, 如果同意该协议, 请单击“我接受该许可证协议中的条款”单选按钮, 这样就可以显示“下一步”按钮, 单击“下一步”按钮即可继续进行程序安装。如果不想继续安装, 可直接单击“取消”按钮。



图 1-1 Installshield Wizard 对话框

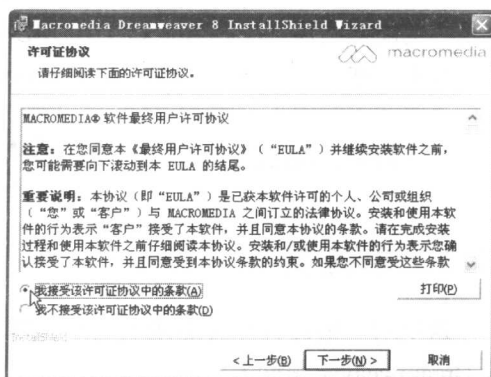


图 1-2 “许可证协议”对话框

**步骤 3** 出现“目标文件夹和快捷方式”对话框, 如图 1-3 所示, 在该界面中单击“更改”按钮, 可以设置 Dreamweaver 软件的安装路径, 这里默认安装在缺省路径 C:\Program Files\Macromedia\Dreamweaver 8 下。在对话框中还可以选择要创建的快捷方式, 分别为“创建快速启动栏快捷方式 (仅限当前用户)”和“在桌面上创建快捷方式 (针对所有用户)”两个选项, 用户可以根据个人需要进行选择, 然后单击“下一步”按钮进行下一步安装。

步骤 ④ 进入“默认编辑器”对话框，如图 1-4 所示，在该界面中可以有 9 种默认编辑器类型供用户选择安装，如果需要全选，单击“全选”按钮即可。



图 1-3 “目标文件夹和快捷方式”对话框



图 1-4 “默认编辑器”对话框

这里，用户可以根据自己的需要选择安装的组件，单击鼠标选择或者取消选择某个组件，这种方式适用于对该软件比较熟悉的读者。然后单击“下一步”按钮继续安装。

步骤 ⑤ 接下来打开“已做好安装程序的准备”对话框，如图 1-5 所示，需要让用户确定安装准备是否完成，如果需要进行修改此时可以单击“上一步”按钮，需要继续的话，请单击“安装”按钮。

步骤 ⑥ 单击“安装”按钮，开始安装 Dreamweaver 软件，该界面的中间有一个安装进度条，在该进度条中用数字显示已经安装的百分比，如图 1-6 所示。该界面下方有一个“取消”按钮，单击该按钮可以取消安装，且 Dreamweaver 安装程序会在此时退出并做好已安装文件在硬盘上的清理工作。

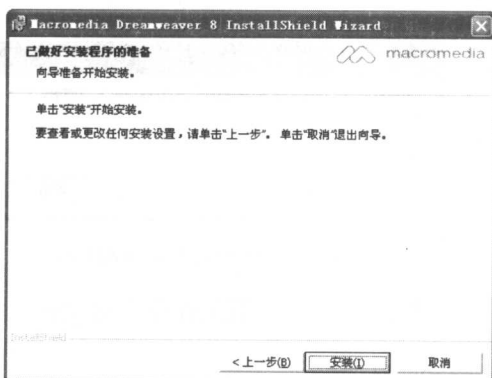


图 1-5 “已做好安装程序的准备”对话框



图 1-6 “正在安装”对话框

步骤 ⑦ 文件复制完毕后自动打开“安装完成”对话框，如图 1-7 所示。如果想马上启动 Dreamweaver 8 软件或显示自述文件，都可在此对话框中进行选择，最后，单击“完成”按钮，完成程序安装。

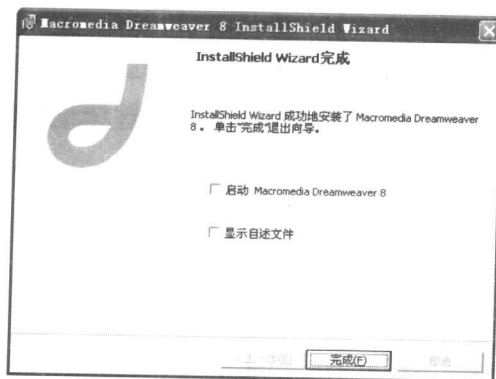


图 1-7 “安装完成”对话框

### 1.2.3 卸载 Dreamweaver 8 软件

删除 Dreamweaver 软件的操作很简单，在 Windows XP 的控制面板中双击“添加或删除程序”选项，弹出如图 1-8 所示的对话框，在这个对话框中选择 Macromedia Dreamweaver 8 选项即可。

此时激活了选项列表下方的“更改”和“删除”按钮，单击“删除”按钮，即可删除 Dreamweaver 8 程序，同时出现如图 1-9 所示的对话框，显示出删除进度条。

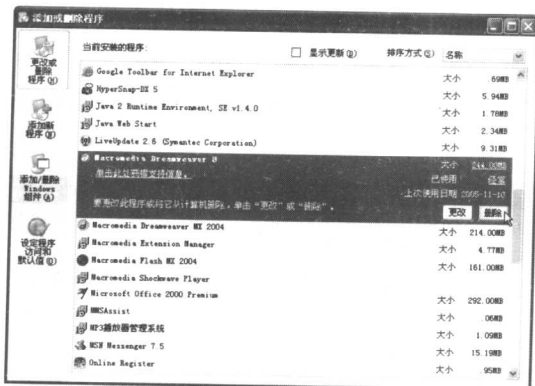


图 1-8 “添加或删除程序”对话框

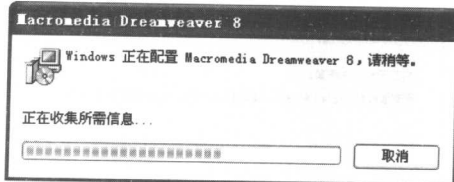


图 1-9 程序进度显示对话框

当 Dreamweaver 软件被完全删除后，系统自动返回“添加或删除程序”对话框，单击右上角“关闭”按钮后，完成软件卸载。

## 1.3 Dreamweaver 8 基本工作环境

在众多网页制作工具中，Dreamweaver 是倍受专业 Web 开发人士推崇的软件，Dreamweaver 8 更是新增了许多强大的功能，当然，也使精通 Web 页面设计的专业人士极大地提高工作效率成为可能。如图 1-10 就是 Dreamweaver 8 的启动画面。新版本中完善了网页设计功能，设计理念更为人性化，下面就来看看全新的 Dreamweaver 8 工作环境。

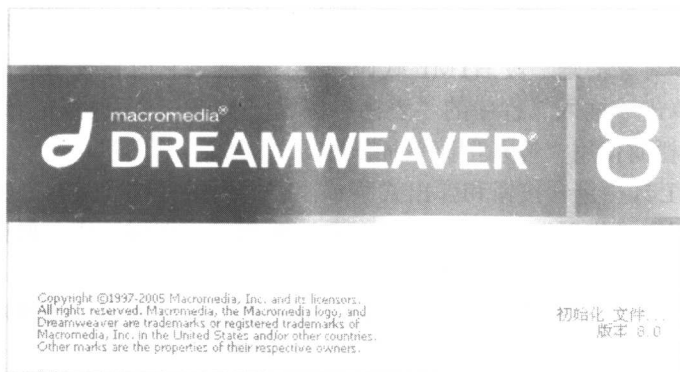


图 1-10 Dreamweaver 8 的启动画面

### 1.3.1 界面布局

Dreamweaver 提供众多功能强大的可视化设计工具、应用开发环境以及代码编辑支持。使开发人员和设计师能够快捷地创建代码规范的应用程序，集成程度非常高，开发环境精简而高效，开发人员能够运用 Dreamweaver 与他们的服务器构建功能强大的网络应用程序。如图 1-11 就是 Dreamweaver 8 新颖的操作界面。

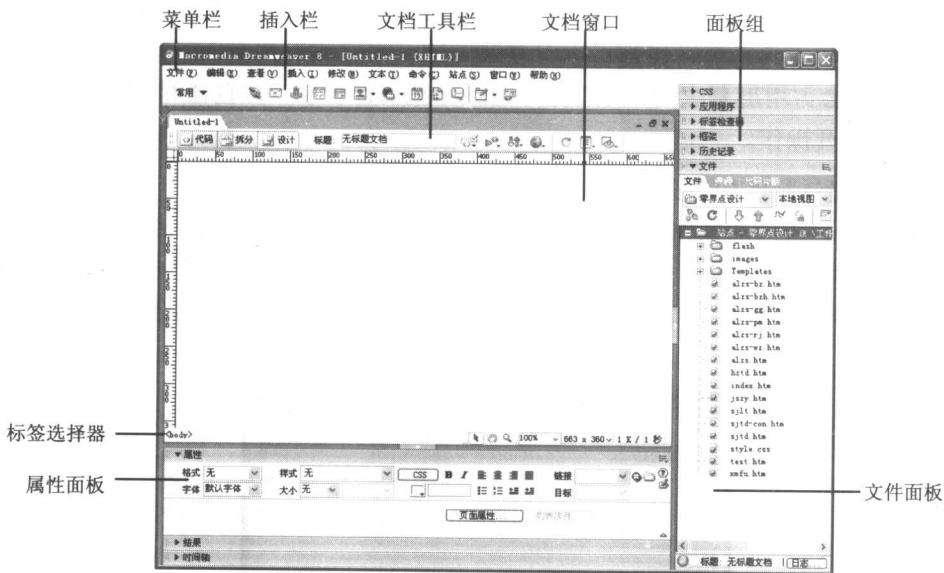


图 1-11 Dreamweaver 8 操作界面



提示

如果在 Dreamweaver 8 中没有显示用户所需要的面板或检查器，可以从“窗口”菜单中进行选择，打开需要的面板。

- “菜单”栏包含 10 类主菜单，涵盖了 Dreamweaver 中几乎所有功能。通过菜单可以进行对象的任意操作与控制，设计者将菜单栏按功能的不同进行了相应的划分，使用户使用起来非常方便。熟悉掌握菜单项也是学好软件的关键。

- “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，可以通过单击“插入”栏中的“表格”按钮  插入一个表格。当然，也可以不使用“插入”栏而使用“插入”菜单插入对象。
- “文档”工具栏包含按钮和弹出式菜单，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常用操作（如在浏览器中预览）。
- “文档”窗口显示当前创建和编辑的文档。
- “属性”面板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。
- 面板组是分组在某个标题下面的相关面板的集合。若要展开一个面板组，只需单击组名称左侧的展开箭头；若要把一个面板停靠在面板组区域，只需移动鼠标到该组标题条左侧，当鼠标指针变成双箭头  时，拖动该面板到面板组区域即可。
- “文件”面板可以方便用户管理文件和文件夹，无论它们是 Dreamweaver 站点的一部分还是在远程服务器上。“文件”面板还可以访问本地磁盘上的全部文件，非常类似于 Windows 资源管理器。

Dreamweaver 还提供了多种此处未说明的其他面板、检查器和窗口，例如“CSS 样式”面板、“样式呈现”工具栏和“标签检查器”等。

网页开发者要想熟练应用 Dreamweaver 软件设计网页，就必须深入了解它的操作环境。这些面板都有其负责的功能，也都可以打开或关闭，平常没有用到时可以关闭，要使用时再显示出来，不会占用屏幕空间。若要打开 Dreamweaver 面板、检查器和窗口，可使用“窗口”菜单进行打开操作。

### 1. 代码与设计视图的切分

Dreamweaver 软件的操作环境允许用户在文档窗口中显示代码视图编辑区或显示设计视图编辑区，或者同时显示代码视图编辑区和设计视图编辑区，用户可以在 Dreamweaver 的“文档”工具栏中单击“代码”、“拆分”和“设计”按钮，选择所需要的开发环境，如图 1-12 所示。

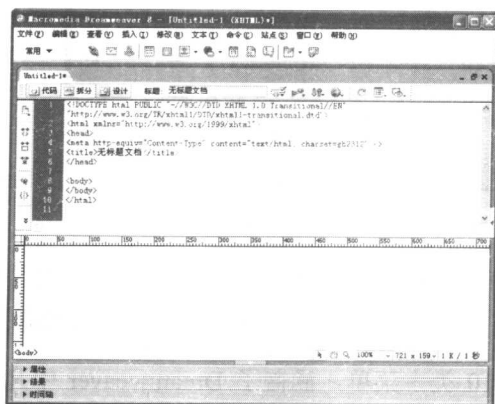


图 1-12 代码视图与设计视图的切分