

王国平 涂巧霞 编著

Dreamweaver 8 中文版

网页设计基础与实践教程



DREAM WEAVER



电子工业出版社

PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY

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

Dreamweaver 8中文版

网页设计基础与实践教程

王国平 涂巧霞 编著

電子工業出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京 • BEIJING

内 容 简 介

本书以新近推出的Dreamweaver 8为蓝本,以作者多年的实践经验为基础,以经典网站主页制作为范例,图文并茂地构建了Dreamweaver 8理论体系,详尽地阐述了Dreamweaver 8在文本、图像、媒体文件、链接、导航、表格、表单、层、行为、框架、框架集、模板、站点等方面的基础知识和应用技巧。

本书提供了全部实例源文件和素材,精讲了上机操作实践,提供了十四个综合应用实例。

本书适合从事网站设计与制作的初、中级用户使用,同时也是网页制作爱好者的首选自学教材。

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 8中文版网页设计基础与实践教程/王国平,涂巧霞编著.—北京:电子工业出版社,2006.10
ISBN 7-121-03039-X

I. D… II. ①王… ②涂… 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092981号

责任编辑:徐云鹏 戴 新

印 刷:北京天竺颖华印刷厂

装 订:三河市金马印装有限公司

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

北京市海淀区翠微东里甲2号 邮编:100036

经 销:各地新华书店

开 本:787×1092 1/16 印张:25.125 字数:620千字

印 次:2006年10月第1次印刷

定 价:35.00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zltz@phei.com.cn。

服务热线:(010) 88258888。

打破多媒体光盘神话 铸造计算机图书精品

小时候看过一部电视连续剧《陈真》，其中的武状元黄埔一彪，出场时可谓“威猛无敌”。自从被日本人佯装醉酒“一探究竟”后，顿然间威风扫地。原来他不过是一个假冒的武状元而已，没有什么真才实学。

多媒体（MultiMedia）技术是一种具有集成性、实时性和交互性的计算机综合处理文本、图形、图像和声音信息的技术，如同“武状元”一样“威猛无敌”。自从与“光盘”联姻后，就被淹没在一片“铜臭”之中。真“武状元”也变成了假“武状元”。除了增加消费者的购书成本外，未必能够发挥“好大作用”。笔者也出版过附带光盘的IT图书，不过那是真“武状元”。当然有点贵。一直以来，希望能够出版一些具有“武状元”品质，而又让利广大消费者的IT图书精品。这种愿望终于实现了，电子工业出版社给笔者提供了一次展示机会。当我们精雕细琢铸造本书时，一直在为广大消费者展示一个真“武状元”的本来面目而努力。与本书相配套的素材与源文件才是真正的免费午餐。你可以自由地在华信教育资源网上下载。

Macromedia Studio 8是Macromedia公司于美国西部时间2005年8月8日上午8时发布的。作为一款多媒体制作工具软件包，Studio 8包括了Dreamweaver 8、Flash 8、Fireworks 8等软件。它在原有版本的基础上做出了许多重大性能的改进，允许设计者、开发者建设、发布更富有表达力和竞争力的网络产品，为广大网页设计师和开发人员提供了一个高效、简洁的工作平台。作为Macromedia Studio 8家族成员的重要角色，Dreamweaver 8必然给广大网页设计师、网页爱好者提供一个新的展示舞台。

本书以新近推出的Dreamweaver 8为蓝本，以作者多年的实践经验为基础，以经典网站主页制作为范例，图文并茂地构建了Dreamweaver 8理论体系，详尽地阐述了Dreamweaver 8在文本、图像、媒体文件、链接、导航、表格、表单、层、行为、框架、框架集、模板、站点等方面的基础知识和应用技巧。本书丰富的实例，精彩的点拨，创意的拓展，一定会对那些有志于从事网站建设、网页制作的读者有所裨益。

本书作者以自己多年从事教学第一线工作的实际经验为基础，结合自己多年的写作心得，科学合理地编排了本书的知识结构：

1. 学习目标点击

通过两个小标题阐述“本章学什么”、“重点掌握什么”。

2. 基础知识精讲

这是本书的主体，对本章的知识点、重点、难点逐一进行精讲。

3. 上机操作实践

每小结后面的“上机操作实践”既是对所学知识的巩固，又是读者实践能力提高的关键，使读者既学习了基础理论，又及时验证了自己对所学知识掌握的程度。

4. 温馨提示

既是章节的一朵小浪花，也是本章节内容的及时补充。

5. 典型案例指导

以互联网应用为基础、以本章主要知识点为依托，选取典型网页为案例，在本书的指导下，让读者参与到案例的制作中来，激发读者学习的热情和兴趣，培养读者创新能力。

6. 基础知识检测

以巩固本章知识点为目的，题目难度适中，题型新颖，答案简明。

7. 评价思维提高

及时总结全章主要知识点及主要注意事项，让读者记录学习的随感，写下产生问题及如何解决问题的过程，使读者在总结、整理的基础上得到不断的提高。

与本书相配套的素材与源文件，可以在华信教育资源网上自由下载。在使用该素材与源文件时，应该注意以下几点：

1. 素材与源文件中文件夹的序号与书本序号一致。如果你需要使用什么样的素材，只需要按照书本上的相应序号在相应的文件夹中，就可以找到。

2. 素材与源文件中实例名称与相对应的章节中制作的实例或者功能应用相一致。在许多“上机操作实践”中，为了节省篇幅，使读者获得更为超值的享受，对其中的基础部分的操作大多采用直接打开某个文件的写作方式。对于那些学习稍感困难的读者，可以打开本书提供的相应的源文件，从中不难获得相应的答案。这些源文件同时也为你制作动画、网页图像、网页等提供了重要的参考依据。

3. 建议读者使用时将素材与源文件内容拷贝到电脑硬盘E盘上，以加快文件运行速度。

最后，感谢和我共同完成此书的合作者，他们是王策选、张小玲、王梦莹、胡东辉、周梁、周洁、施敏、李立祥、俞园园、周其国、刘利君、碗舒萍、周易华、李晓宇、周静聪、李水明、施捷利、石凯、周详水、严朱莉、毛丽丽、李松桥、江水贵、卢跃进。感谢北京美迪亚电子信息有限公司的各位老师，谢谢你们的帮助和指导。由于本人水平有限，书中难免存在或多或少的不足，欢迎大家批评指正！

为方便读者阅读，本书配套资料请登录“华信教育资源网”(<http://www.hxedu.com.cn>)，在“教学资源”频道的“综合资源下载”栏目下载。

目 录

第1章 Dreamweaver 8中文版基础	1
1.1 Dreamweaver 8的安装与启动	1
1.2 Dreamweaver 8的工作区	8
1.3 Dreamweaver 8新功能	22
1.4 创建Dreamweaver站点	29
1.5 编辑站点	36
1.6 使用Dreamweaver帮助	39
第2章 新建和使用Dreamweaver文档	47
2.1 创建Dreamweaver新文档	47
2.2 打开现有文档	53
2.3 设置Web页面属性	56
2.4 在Web中使用颜色	60
2.5 在文档窗口中选择元素	61
2.6 使用【历史记录】面板简化文档操作步骤	64
2.7 预览和测试Web页面	69
第3章 格式化Dreamweaver文本	76
3.1 在Web中输入文本	76
3.2 设置Dreamweaver文本格式	83
3.3 格式化Web文档段落	87
3.4 插入水平线	92
3.5 使用CSS样式设置文本格式	94
3.6 检查网页文本中的错误	102
第4章 插入并编辑Dreamweaver页面中的图像	109
4.1 插入图像	109
4.2 编辑Dreamweaver页面中的图像	113
4.3 插入图像占位符	118
4.4 使用Fireworks 8	120
4.5 创建鼠标经过图像	126
第5章 向Dreamweaver页面添加各种媒体文件	135
5.1 向Web页添加声音	135
5.2 向Web页添加视频	140

5.3	插入媒体插件	142
5.4	插入Flash内容	144
5.5	插入Flash文本对象	145
5.6	插入Flash按钮对象	147
第6章	创建Dreamweaver超链接和导航栏	152
6.1	文档的位置与链接路径	152
6.2	创建链接到文件和文档的链接	153
6.3	创建命名锚记链接	160
6.4	创建电子邮件链接	162
6.5	创建空链接和脚本链接	164
6.6	创建导航条	166
6.7	使用图像地图	170
第7章	使用表格工具显示网页内容	181
7.1	在Dreamweaver中使用表格	181
7.2	移动和复制单元格	187
7.3	插入和删除表格对象	190
7.4	合并、拆分单元格	193
7.5	调整表格、行和列的大小	195
7.6	美化表格	199
第8章	使用表格的布局模式显示页面内容	208
8.1	认识布局模式	208
8.2	绘制布局表格和布局单元格	210
8.3	调整布局表格和布局单元格	215
8.4	设置布局表格、布局单元格	219
8.5	插入间隔图像	221
第9章	使用Dreamweaver中的层布局页面内容	233
9.1	创建与设置层	233
9.2	使用【层】面板管理层	239
9.3	操作文档中的层	242
9.4	文档中层与表格之间的互换	245
9.5	使用时间轴制作层动画	248
第10章	使用框架和框架集布局页面内容	259
10.1	创建框架与框架集	259
10.2	选择框架和框架集	261
10.3	查看和设置框架和框架集属性	263
10.4	编辑框架与框架集	266

10.5 使用链接控制框架内容	270
第11章 使用模板布局固定页面内容	279
11.1 创建模板	279
11.2 创建模板可编辑区域	281
11.3 创建模板可选区域	286
11.4 创建模板重复区域	289
11.5 设置模板标签可编辑属性	291
11.6 使用创建的模板	293
11.7 更新与管理模板	298
第12章 使用表单制作交互式动态页面	307
12.1 创建HTML表单	307
12.2 插入文本域和文本区域	310
12.3 插入按钮和按钮组	314
12.4 插入复选框	320
12.5 创建列表/菜单	322
12.6 创建跳转菜单	324
第13章 使用行为制作交互式动态页面	339
13.1 使用行为	339
13.2 创建文本类行为	344
13.3 制作下拉列表式菜单	353
第14章 Dreamweaver站点的设计、规划与管理	367
14.1 策划和设计站点	367
14.2 搜集站点资料	371
14.3 创建上传站点	371
14.4 测试站点	375
14.5 使用库项目	378
14.6 使用站点地图管理站点	381
参考答案	388

第1章

Dreamweaver 8中文版基础

学习目标点击

本章学什么

- Dreamweaver 8安装要求，如何安装、卸载与启动。
- 认识Dreamweaver 8的工作区，了解Dreamweaver 8新功能。
- 创建、设置、编辑、删除Dreamweaver 8站点。
- 使用Dreamweaver 8帮助系统进行查找、索引和添加书签，重新设置帮助系统字体大小。

重点掌握什么

- Dreamweaver 8安装与启动。
- 认识Dreamweaver 8的工作区。
- 创建、设置、编辑、删除Dreamweaver 8站点。
- 使用Dreamweaver 8帮助系统。

基础知识精讲

Macromedia Dreamweaver 8是一款专业的HTML编辑器，可以用于Web站点、Web页和Web应用程序的设计、编码和开发，是众多网页编辑软件中的佼佼者。用户可以轻松地使用其可视化编辑功能，快速地创建页面而无需编写任何代码，并能更好地兼容Macromedia Fireworks 8和Macromedia Flash 8。Dreamweaver 8还提供了功能全面的编码环境，为自由地导入导出手工编码的HTML文档提供了可能，并为用户使用服务器技术生成由动态数据库支持的Web应用程序提供了可能。

1.1 Dreamweaver 8的安装与启动

Dreamweaver 8支持本机安装，因此用户可以通过本机CD-ROM进行安装。

1.1.1 Dreamweaver 8对系统的要求

1. Windows系统

- 800MHz Intel Pentium III处理器（或同等处理器）及更高频率的处理器。
- Windows 2000、Windows XP。
- 256MB RAM（建议采用1GB以同时运行多个Studio 8产品）。

- 1024×768, 16位显示器（建议采用32位）。
 - 650MB可用磁盘空间。
2. Macintosh系统
- 600MHz PowerPC G3及更高频率处理器。
 - Mac OS X 10.3和Mac OS X 10.4。
 - 256MB RAM（建议采用1GB以同时运行多个Studio 8产品）。
 - 1024×768, 具有上千种颜色分辨率的显示器（建议采用具有上万种颜色分辨率的显示器）。
 - 300MB可用磁盘空间。

1.1.2 安装Dreamweaver 8

用户可以通过执行Dreamweaver 8安装程序进行安装和卸载。若要安装Dreamweaver 8, 可以按照下列操作步骤进行:

- (1) 将购买的含有Dreamweaver 8软件的光盘插入计算机CD-ROM驱动器。
- (2) 如果计算机安装的是Windows操作系统, 此时Dreamweaver 8的安装程序将会自动启动。如果计算机出现意外, 没有自动启动, 可以打开光盘文件, 双击其中的安装程序图标进行安装。
- (3) 如果计算机安装的是Macintosh系统, 双击桌面上出现的Dreamweaver 8安装程序图标, 然后按照屏幕上的提示进行安装。
- (4) 在安装过程中, 安装程序将提示输入所需信息。可以根据自己的实际情况, 输入相应的信息。
- (5) 如果出现相应提示, 请重新启动计算机。

【上机操作实践】

使用购买的Dreamweaver 8光盘在Windows操作系统下安装Dreamweaver 8（本书在没有特别说明的情况下, 所有的操作实践都是在Windows操作系统下进行的）。

- (1) 关闭当前运行的所有应用程序。
- (2) 将Dreamweaver 8安装光盘放入计算机的CD-ROM驱动器中, 此时安装开始页会自动显示出来。如果没有显示出来, 可打开光盘文件, 双击其中的安装图标, 启动Dreamweaver 8安装程序, 如图1-1所示。

(3) 安装程序自动搜索安装Dreamweaver 8所必需的组件, 如图1-2所示。

(4) 搜索完毕出现如图1-3所示的“欢迎使用Macromedia Dreamweaver 8 InstallShield Wizard”界面。

(5) 单击【下一步】按钮, 进入“许可证协议”界面, 选中其中的【我接受该许可证协议中的条款】单选框, 此时【下一步】按钮显示出来, 如图1-4所示; 如果不选中该单选框, 则不能够继续安装程序。

(6) 单击【下一步】按钮, 得到如图1-5所示的“目标文件夹和快捷方式”界面, 在其中可以修改目标文件夹的位置, 还可以创建快速启动栏和桌面快捷方式。

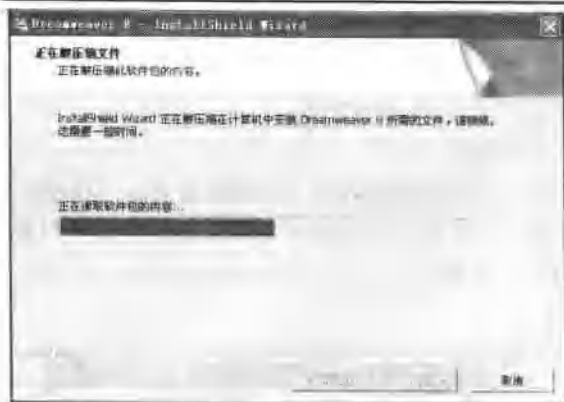


图1-1 安装程序启动画面

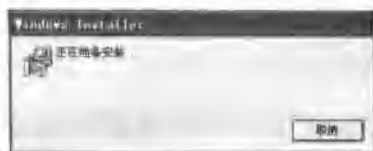


图1-2 安装程序搜索必需组件



图1-3 欢迎安装Dreamweaver 8界面

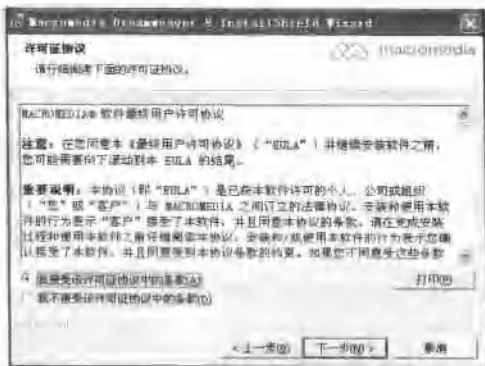


图1-4 “许可证协议”界面

(7) 单击【更改】按钮，得到“更改当前目的地文件夹”界面。

(8) 单击【搜索范围】下拉列表框右侧的下拉箭头，从其弹出的下拉列表中选择所需的文件夹地址，这里选中【D:\02 软件安装\Dreamweaver 8\】，也就是首先找到“D盘”，然后找到名叫“02 软件安装”的文件夹，再在此文件夹中找到一个叫做“Dreamweaver 8”的文件夹，如图1-6所示。

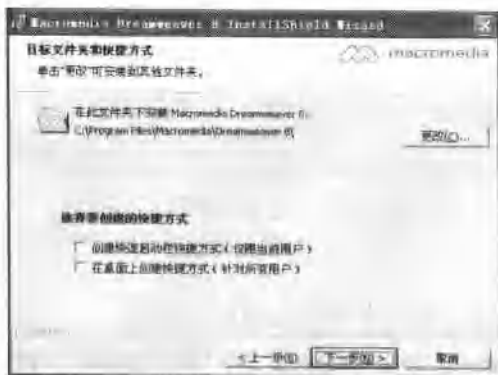


图1-5 “目标文件夹和快捷方式”界面



图1-6 “更改当前目的地文件夹”界面

(9) 单击【确定】按钮，即可返回到图1-5所示的“目标文件夹和快捷方式”界面中。若要创建快速启动栏快捷方式，请选中【创建快速启动栏快捷方式】复选框；若要创建桌面快捷方式，请选中【在桌面上创建快捷方式】复选框，如图1-7所示。

(10) 单击【下一步】按钮，进入“默认编辑器”界面。

(11) 在“默认编辑器”界面中，用户可以为界面提供的各种文件编辑器设置为Dreamweaver 8。单击【全选】按钮，全部选中，也就是将界面提供的所有文件类型的默认编辑器设置为Dreamweaver 8，如图1-8所示。单击【下一步】按钮，进入如图1-9所示的“已做好安装程序的准备”界面。

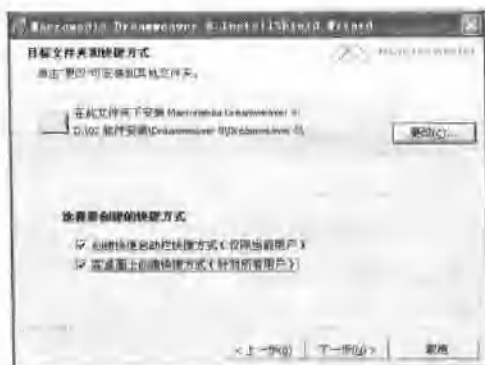


图1-7 “目标文件夹和快捷方式”界面

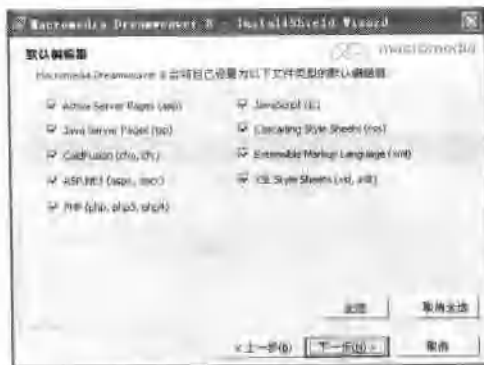


图1-8 “默认编辑器”界面

(12) 单击【安装】按钮，进入如图1-10所示的“正在安装Macromedia Dreamweaver 8”界面。

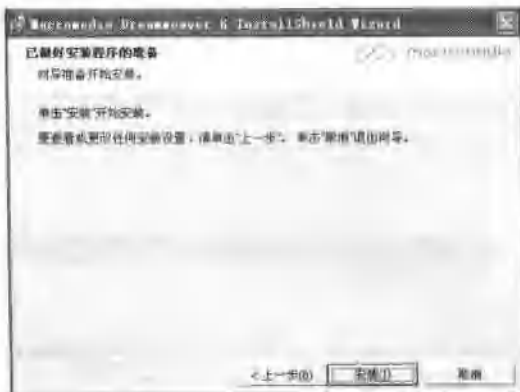


图1-9 “已做好安装程序的准备”界面



图1-10 “正在安装Macromedia Dreamweaver 8”界面

(13) 安装完毕后出现如图1-11所示的“InstallShield Wizard完成”界面。

(14) 若要立即启动Macromedia Dreamweaver 8，可选中【启动Macromedia Dreamweaver 8】复选框；如果要查看自述文件，可选中【显示自述文件】复选框。这里均不选中，单击【完成】按钮，完成Macromedia Dreamweaver 8的安装。

1.1.3 卸载Dreamweaver 8

如果要卸载已经安装的Dreamweaver 8应用程序,可以通过【控制面板】中的【添加/删除程序】进行卸载。

【上机操作实践】

可以通过【控制面板】中的【添加/删除程序】卸载电脑上安装的任何程序。下面卸载电脑上刚刚安装的Dreamweaver 8。

(1) 单击【开始】|【控制面板】,打开如图1-12所示的【控制面板】窗口。

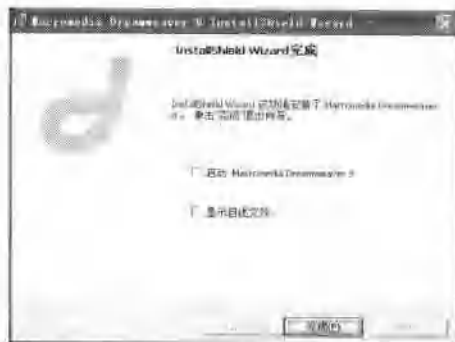


图1-11 “InstallShield Wizard完成”界面

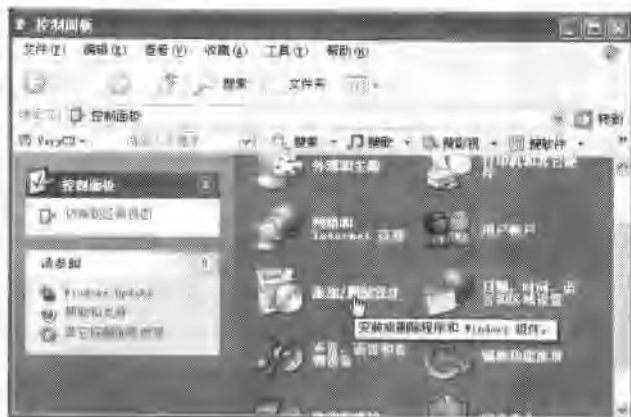


图1-12 【控制面板】窗口

温馨提示

单击【开始】|【控制面板】是什么意思呢?它表示单击Windows窗口中的【开始】按钮,再从其弹出的下级菜单中选中【控制面板】,单击鼠标左键即可打开图1-12所示的【控制面板】窗口。为了书写方便,后面的类似写法其意义相同。

(2) 选中其中的【添加/删除程序】选项,单击鼠标左键打开如图1-13所示的【添加或删除程序】窗口。

(3) 在【当前安装的程序和更新】列表框中,选中将要删除的程序【Macromedia Dreamweaver 8】,单击其后的【删除】按钮,启动卸载程序即可将Macromedia Dreamweaver 8卸载,如图1-14所示。

1.1.4 Dreamweaver 8的启动

在安装Dreamweaver 8过程中,如果选中了图1-5所示的“目标文件夹和快捷方式”界面中的【创建快速启动栏快捷方式】复选框,则可以通过单击快速启动栏快捷方式启动;如果选中了【在桌面上创建快捷方式】复选框,则可以通过双击桌面上快捷方式进行启动。下面将要演示的是,通过单击【开始】|【所有程序】|【Macromedia】|【Macromedia Dreamweaver 8】进行启动。无论采取哪一种方式,第一次启动Dreamweaver 8时,系统都将要求用

户进行注册，否则使用30天后，就不能够使用。



图1-13 【添加或删除程序】窗口

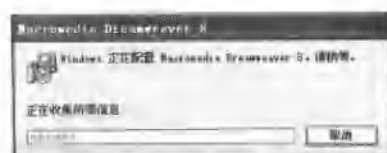


图1-14 启动的卸载程序

【上机操作实践】

使用任何一个软件前，必须启动该软件。下面在电脑上启动Dreamweaver 8。

(1) 单击【开始】|【所有程序】|【Macromedia】|【Macromedia Dreamweaver 8】，打开网页设计软件，得到如图1-15所示的【Macromedia产品激活】对话框。

(2) 如果是购买的光盘，请选择【我有一个序列号，我希望激活Macromedia Dreamweaver。】单选框，然后单击【继续】按钮进行产品激活；如果没有购买该产品，可单击【购买】按钮在线购买Macromedia Dreamweaver并获取序列号；也可以选中【我想试用Macromedia Dreamweaver。】单选框，试用30天，30天后必须激活Macromedia Dreamweaver才能继续使用。

(3) 选中【我有一个序列号，我希望激活Macromedia Dreamweaver。】单选框，单击【继续】按钮进行产品激活，打开如图1-16所示的“输入您的序列号”界面。



图1-15 【Macromedia 产品激活】对话框

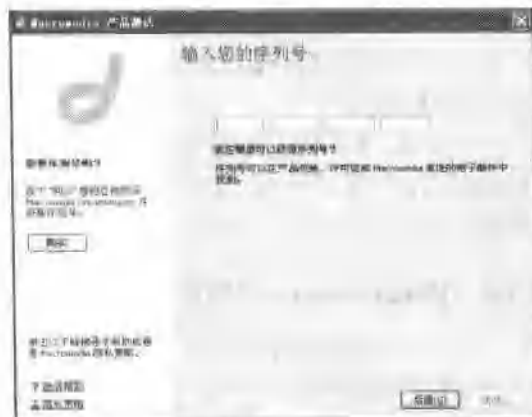


图1-16 输入序列号

(4) 在【输入您的序列号】下的文本框中, 输入购买产品上的序列号或者在线购买的序列号, 只有输入的序列号正确, 【继续】按钮才会显示出来, 如图1-17所示。

(5) 单击【继续】按钮, 即可得到如图1-18所示的“已成功激活”界面。



图1-17 输入正确后显示的界面



图1-18 “已成功激活”界面

(6) 输入自己的相关信息, 如果需要注册请单击【注册】按钮; 反之, 请单击【以后提醒我按钮】按钮。这里单击【以后提醒我】按钮, 即可打开如图1-19所示的【Macromedia Dreamweaver 8】界面。

温馨提示

若要获得更多的Macromedia支持, 可以通过电子方式或邮件方式进行注册。注册后, 可以随时获得有关Macromedia升级产品和新产品的最新通知, 还可以通过登录以获得与www.adobe.com站点上提供的产品更新和新内容有关的即时电子邮件通知。



图1-19 【Macromedia Dreamweaver 8】界面

1.2 Dreamweaver 8 的工作区

学习 Dreamweaver 8 也像学习其他软件一样, 得从其工作区开始。在 Dreamweaver 8 的工作区中, 可以查看所创建或打开的文档和对象属性, 并能够对所创建或打开的文档进行编辑。

1.2.1 新建一个空白文档

若要创建一个新的空白文档, 可以执行以下操作。

(1) 启动 Dreamweaver 8, 单击【文件】|【新建】, 打开【新建文档】对话框, 此时显示的是【常规】选项卡。

(2) 在【类别】列表框中, 可以选择【基本页】、【动态页】、【模板页】、【其他】或【框架集】, 然后在右侧的列表框中选择要创建的文档的类型。

(3) 单击【创建】按钮, 即可新建一个文档。

【上机操作实践】

在 Windows 操作系统下启动 Dreamweaver 8, 然后创建一个【HTML】基本页面。

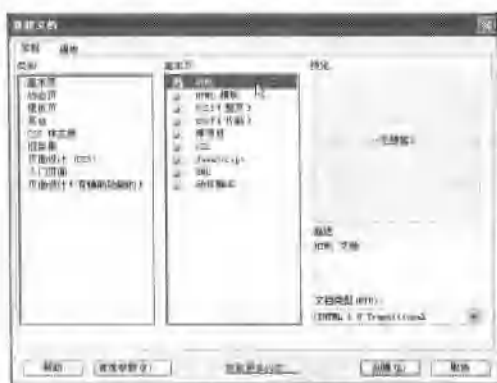


图 1-20 【新建文档】对话框

(1) 单击【开始】|【所有程序】|【Macromedia】|【Macromedia Dreamweaver 8】, 打开网页设计软件, 出现【Macromedia Dreamweaver 8】界面。

(2) 单击【文件】|【新建】或者按【Ctrl+N】组合键, 得到【新建文档】对话框。

(3) 选中【常规】选项卡, 在左侧【类别】列表框中选中【基本页】选项, 在【基本页】列表框中选中【HTML】, 如图 1-20 所示。

(4) 单击【创建】按钮, 即可得到如图 1-21 所示的空白文档。

1.2.2 Dreamweaver 8 的工作区

Dreamweaver 8 在 Windows 操作系统中, 其工作区为一个将全部元素置于一个窗口中的集成布局。在集成的工作区中, 全部窗口和面板都被集成到一个更大的应用程序窗口中, 主要由标题栏、菜单栏、插入栏、文档工具栏、文档窗口、面板组、标签选择器、属性检查器、文件面板等组成, 如图 1-22 所示。

1. 标题栏

请仔细观察, 在界面的最上方有一行  Macromedia Dreamweaver 8 - [Untitled-1 (HTML)] 这样的文本, 我们称之为“标题栏”, 它显示的是当前打开文档的标题和应用程序的名称。

【Untitled-1 (XHTML)】表示的是文档的名称，【Macromedia Dreamweaver 8】表示的是打开的程序。因为我们还没有给新建的文档取一个名字，因此显示的是【Untitled-1 (XHTML)】，若取一个名字则不一样了。如果在标题栏上按下鼠标左键不放，拖动鼠标即可在屏幕上移动Macromedia Dreamweaver 8界面。



图1-21 新建的空白文档

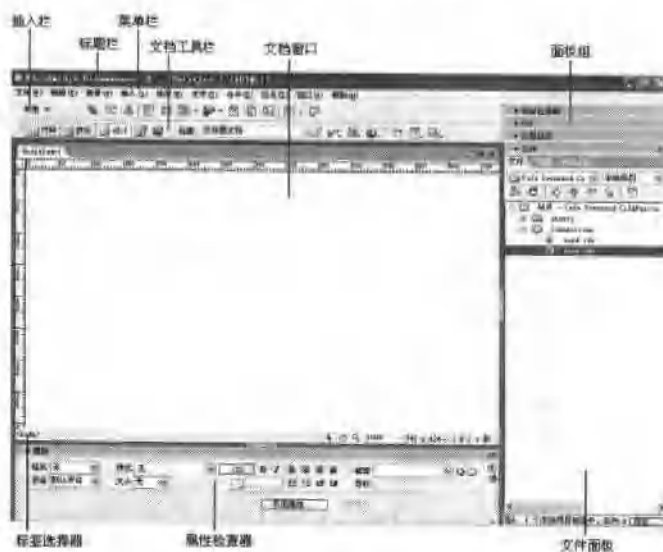


图1-22 Dreamweaver 8的基本界面

2. 菜单栏

标题栏的下方就是菜单栏。菜单栏主要由文件、编辑、查看、插入、修改、文本、命令、站点、窗口、帮助十个菜单组成。在菜单栏中，收集了Dreamweaver中几乎所有可执行的菜单命令。只要需要，都可以在这里找到相应的操作命令。

3. 插入栏

插入栏包含用于创建和插入对象（如表格、层和图像）的按钮。当鼠标指针移动到一