

Go !Go! 做 Web



本书光盘内附：

- Dreamweaver 4 三十天试用版
- 本书范例文件

Go !Go! Dreamweaver 4 标准教材

陈达 编著 北大宏博 改编

本书内容：

- | | |
|-------------|----------------|
| ● 网站架设与管理 | ● 制作表单 |
| ● 网站地图的运用 | ● 制作 CSS 样式表 |
| ● 上传与下载文件 | ● 设置 Behaviors |
| ● 设置超链接 | ● 制作时间轴动画 |
| ● 配置表格 | ● 应用共享资料库 |
| ● 图层的应用 | ● 应用模板 |
| ● 配置Flash动画 | |

北京大学出版社

<http://cbs.pku.edu.cn>

Go! Go! 做 Web 系列丛书

Go! Go! Dreamweaver 4

标准教材

陈达 编著
北大宏博 改编

北 京 大 学 出 版 社

内 容 简 介

Dreamweaver 是一套专业级的网页编辑软件, 它使用图形用户接口(Graphic User Interface, UGI), 能轻易地以 WYSIWYG(What You See Is What You Get, 所见即所得)的方式编辑网页。

本书全面介绍了 Dreamweaver 的基础知识与各项操作技能, 结构合理, 分类细致, 并辅以图形化的步骤演示指导, 为用户提供最为全面的 Dreamweaver 4 学习精通教程, 无论您是新手, 还是 Dreamweaver 的忠实用户, 都可以从中各取所需, 取得显著的学习效果。本书也可作为用户日常网页编辑工作的参考工具用书。

著作权登记号: 图字 01-2001-1578

本书繁体字版名为 Go! Go! Dreamweaver 4 标准教材, 由知城数位科技股份有限公司出版, 版权属柯南资讯文化事业有限公司所有, 本书简体字中文版由知城数位科技股份有限公司授权北京大学出版社独家出版。未经本书原版出版者和本书出版者书面许可, 任何单位和个人均不得以任何形式或任何手段复制或传播本书的部分或全部内容。

书 名: Go!Go! Dreamweaver 4 标准教材

著作责任者: 陈达

改 编 者: 北大宏博

责 任 编 辑: 王方明

标 准 书 号: ISBN 7-900632-29-8/TP · 22

出 版 者: 北京大学出版社

地 址: 北京市海淀区中关村北京大学校内 100871

网 址: <http://cbs.pku.edu.cn>

电 话: 出版部 62752015 发行部 62754140 62765127 编辑室 62765126

电 子 信 箱: wdzh@mail.263.net.cn

排 版 者: 北京东方人华科技有限公司

印 刷 者: 河北省滦县印刷厂

发 行 者: 北京大学出版社

经 销 者: 新华书店

787 毫米×1092 毫米 16 开本 41.875 印张 733 千字

2001 年 5 月第 1 版 2001 年 5 月第 1 次印刷

定 价: 74.00 元(含光盘)

序

Dreamweaver 是一套专业级的网页编辑软件, 它使用图形用户接口(Graphic User Interface, UGI), 能轻易地以 WYSIWYG(What You See Is What You Get, 所见即所得)的方式编辑网页, 具有即时编辑 HTML 源代码、制作 Dynamic HTML 的源代码、层叠式样式表(Cascading Style Sheet, CSS)、Layer、Timeline(时间轴)、Library(共享库)、Template(模板)、网站管理功能, 它是一套脱离一般网页编辑器框架的优秀网页管理与制作工具, 能够最大限度减轻网站管理员的负荷。

新版的 Dreamweaver 4, 在原来强大的网页编辑功能的基础上做了明显改进, 它集成了完善的文字编辑窗口, 方便用户编辑网页源代码, 并能方便地对 JavaScript 进行编辑、修改等操作。它还可编辑非 HTML 文件, 能够在编辑窗口中直接编辑 JavaScript、XML 或其他任何纯文本文件。用户可在 Code Navigation 列表中的编辑文件当中插入 JavaScript 函数, 或是置换函数。功能强大的 JavaScript 程序纠错器, 帮助检查程序中的属性、变量、函数是否有误, 并能逐步执行、检查程序代码, 提高了编写程序的正确率, 大幅减少检查程序的时间。另外, 同步化的网页设计与 HTML 源代码的查看功能, 增加了用户操作的易用性, 新颖的 O'Reilly 源代码参考书、全新的版面配置设计、对象自动分类管理、与 Fireworks 4 的充分结合、提供内置的 Flash 文字与按钮等功能, 更加强化了 Dreamweaver 的实用性与可操作性。总之, Dreamweaver 4 为网页制作提供了健全、便捷的编辑、修改与管理接口, 有效地提高了网站管理员的工作效率并降低了工作负荷, 设计上更加充满人性化, 与其他网页编辑工具与程序的兼容性更高, 是一套不可多得的网页制作与网站管理精品软件。

本书共分 16 章, 全面介绍了 Dreamweaver 的基础知识与各项操作技能, 结构合理, 分类细致, 并辅以图形化的步骤演示指导, 为用户提供最为全面的 Dreamweaver 4 学习精通教程, 无论您是新手, 或是 Dreamweaver 的忠实用户, 都可以从中各取所需, 取得显著的学习效果。另外, 作为一本标准教材, 用户也可以通过查看其精心设计的各个功能描述与精心编写的制作实例, 解决日常网页编辑工作中出现的疑难问题, 以更好地发挥本书的功能。

目 录

第1章 Dreamweaver 简介.....	1
1.1 Dreamweaver简介	2
1.2 Dreamweaver 4的新增功能	4
1.3 Dreamweaver 4的启动和退出	14
1.4 打开面板	16
1.5 面板的名称与功能	17
第2章 制作网页的流程.....	27
2.1 制作网页的前期准备	29
2.2 网页版面布置	38
2.3 配置文本	45
2.4 设置文本的样式	49
2.5 配置按钮	60
2.6 设置超链接	63
2.7 在实际浏览器中预览网页	67
2.8 发布网页	73
第3章 编辑文本.....	81
3.1 输入文本	82
3.2 编辑文本	91
3.3 设置与应用样式	97
3.4 设置HTML 样式	110
3.5 设置CSS样式	123
3.6 制作应用于标记上的CSS样式	126
3.7 自定义样式并应用于字符串上	128
3.8 制作CSS Selector类样式并应用于文字上	132
3.9 制作对应于各链接状态的样式	134
3.10 外部样式表的链接	136

3.11 CSS样式的编辑	146
3.12 CSS Styles 面板	150
3.13 设置字体与行宽	152
3.14 在 Style Definition 对话框中设置背景颜色和图像	154
3.15 在 Style Definition 对话框中设置文字对齐	156
3.16 设置 Padding 和 Margin	158
3.17 在 Style Definition 对话框中设置边框	160
3.18 在 Style Definition 对话框设置项目编号与符号的显示方法	161
3.19 设置图层的样式	163
3.20 设置可视化效果及未来功能	165
第4章 插入和编辑图像	169
4.1 插入图像	170
4.2 编辑已插入的图像	178
4.3 指定外部编辑器	187
4.4 图像属性检查器	194
4.5 背景图像	197
第5章 表格的制作与编辑	203
5.1 表格的制作和资料的输入	204
5.2 编辑已输入的资料	210
5.3 表格与单元格的属性检查器	215
5.4 编辑表格和单元格	222
5.5 应用内置的表格样式	229
5.6 设置表格的背景颜色	231
5.7 设置表格的背景图像	232
5.8 编辑表格的边框	233
第6章 设置链接	239
6.1 设置链接	240
6.2 在图像上设置链接	246
6.3 指定链接电子邮件	247
6.4 设置链接文件	249

6.5 链接同一网页或其他网页的特定内容	251
6.6 在新窗口中显示链接网页内容	256
6.7 链接的编辑	261
6.8 属性检查器中和链接有关的设置项目	270
6.9 图像地图	271
6.10 悬停图像	279
6.11 导航栏	284
第7章 网页版面的配置	299
7.1 文字、图像与表格的版面配置	300
7.2 标尺与网格线	304
7.3 图层	307
7.4 使用框架	322
7.5 共享库	337
7.6 模板	349
7.7 配置分隔线	364
第8章 表单的制作与编辑	369
8.1 表单的基本制作流程	370
8.2 其他的表单对象	385
8.3 输入资料的检查	392
8.4 表单的属性检查器	394
第9章 配置特殊的对象	405
9.1 配置对象的基本流程	406
9.2 配置 JavaApplet	409
9.3 配置 ActiveX 控件	411
9.4 配置 Plugin 对象	412
9.5 配置 Flash 对象	413
9.6 配置 Shockwave 对象	416
9.7 配置 Flash 动态按钮(Flash Button)	418
9.8 配置 Flash 动画文字(Flash Text)	420

第 10 章 时间轴.....	423
10.1 时间轴简介	424
10.2 制作简单的图层移动动画	426
10.3 在时间轴上配置图层	429
10.4 在时间轴上配置多个对象	431
10.5 Animation Bar 的操作	432
10.6 调整动画的移动路径	433
10.7 在 Dreamweaver 上确认动画的动作	434
10.8 播放动画	435
10.9 新增关键帧使能做曲线移动	437
10.10 自动记录图层的移动路径	441
10.11 使图层能切换显示/不显示的动画	443
10.12 改变图层的重叠顺序	444
10.13 能连续变换图像的动画	445
10.14 新增时间轴	447
10.15 时间轴动画的 Javascript	448
10.16 在时间轴上使用 Behavior	449
第 11 章 Behavior	455
11.1 Behavior 简介	456
11.2 设置 Behavior 的步骤	461
11.3 带括号的 Event 的使用方法	465
11.4 Navigator 4.0、Internet Explorer 4.0 以上版本的主要事件	467
11.5 在同一个对象上设置多个 Behavior	469
11.6 改变 Action 的设置内容	470
11.7 Javascript 的兼容性	471
11.8 设置“Call Javascript”Action	472
11.9 设置“Control Shockwave or Falsh”Action	473
11.10 设置“Go To URL”Action	475
11.11 设置“Preload Image”Action	477
11.12 设置“Play Sound”Action	478
11.13 设置“Set Text of Status Bar”Action	479

11.14 设置“Swap Image” Action	480
11.15 设置“Swap Image Restore” Action	483
11.16 设置“Timeline” Action	484
11.17 设置“Check Browser” Action	488
11.18 设置“Open Browser Window” Action	490
11.19 设置“Check Plugin” Action	492
11.20 设置“Change Property” Action	494
11.21 设置“Popup Message” Action	496
11.22 设置“Drag Layer” Action	497
11.23 设置“Show-Hide Layers” Action	501
11.24 设置“Validate Form” Action	503
11.25 Behavior 设置文件	506
第 12 章 编辑 HTML 源代码和 JavaScript	511
12.1 编辑 HTML 的方法	512
12.2 HTML Inspector 面板	515
12.3 设置 HTML 源代码的显示格式	519
12.4 HTML Inspector 面板的操作	522
12.5 编写 JavaScript 程序代码	526
12.6 显示<Head>区域内的配置内容	530
12.7 设置网页标题	531
12.8 设置网页使用的文字内码	533
12.9 插入<Meta>标记	535
12.10 插入<Meta name="keywords">	537
12.11 插入<Meta name="description">	538
12.12 使用 Refresh 以自动加载或更新网页	539
12.13 使用 Base 设置基准的 URL	540
12.14 使用<Link>定义和其他文件链接的信息	541
12.15 使用 Color Scheme 设置背景或文字颜色	542
第 13 章 网站	545
13.1 网站简介	546
13.2 网站管理窗口的操作	547

13.3 网站的定义及编辑操作	549
13.4 上传文件至WWW Server时的环境设置	553
13.5 新增文件或文件夹	557
13.6 用Dreamweaver所能打开的文件格式	559
13.7 以不破坏超链接的方式改变文件或文件夹的名称、位置	560
第14章 网站地图	563
14.1 网站地图简介	564
14.2 设置首页文件	566
14.3 改变网站地图的配置状况	568
14.4 在网站地图上显示任一文件的链接状态	569
14.5 在网站地图上显示与编辑网页的标题	571
14.6 将没有必要检查的链接隐藏	572
14.7 显示图像等相依文件	574
14.8 编辑显示于网站地图中的文件	575
14.9 直接在网站地图上设置链接	576
14.10 在网站地图上删除链接	578
14.11 在网站地图上链接新制作的文件	579
第15章 连接网络服务器	583
15.1 连接服务器	584
15.2 文件的上传与下载	587
15.3 Check In/Check Out	591
15.4 Check Out 文件	594
15.5 更新他人Check Out的文件	596
15.6 什么是“Check Out Files When Opening”	598
15.7 Check In文件	599
15.8 解除文件的锁定状态	600
15.9 连接至WWW服务器时相关的环境设置	601
15.10 FTP Log 或 FTP Command	602
第16章 预览网页	605
16.1 预览已制作完成的网页	606



16.2 在本地端服务器中预览网页	609
16.3 检查网站内的链接状态	611
16.4 检查使用绝对路径的链接	614
16.5 修正有问题的链接	615
16.6 Check Target Browsers	617
16.7 何谓 Browser Profile	619
16.8 Browser Profile 的结构	621
16.9 Check Target Browser 的应用	625
第 17 章 便利功能	627
17.1 改变面板的显示状态	628
17.2 查找与替换	630
17.3 Find All 按钮的使用	635
17.4 Replace 按钮的使用	636
17.5 仅查找与替换应用特定标记的文字	637
17.6 查找与替换特定的标记或选项	639
17.7 自动改变指定的标记	640
17.8 选择标记的应用范围	643
17.9 使网页的大小一致	644
17.10 检查文件的大小与下载时间	645
17.11 自动校正 HTML 上的错误	647
17.12 删除空的标记及重复的标记	648
17.13 Paste HTML	650
17.14 粘贴由其他的编辑器所制作的 HTML 源代码	653
17.15 调色板的使用	654
17.16 拼音检查	655

Dreamweaver



My



Favorite



第 1 章

Dreamweaver 简介

本章将简介Dreamweaver的基本功能与特色，并以图像方式让用户熟悉Dreamweaver的各个操作界面。

1.1 Dreamweaver简介

Dreamweaver是一套专业级的网页编辑软件，任何人都可轻易地使用它来制作美观而又具动画效果的网页。它具有实时编辑HTML源代码、制作Dynamic HTML源代码、定义并应用CSS(Cascading Style Sheet, 层叠式样式表)、Layer、Timeline、Library(共享库)、Template(模板)、Behavior等功能，它是一套有别于一般网页编辑器的优秀工具软件。此外，如果再配合Macromedia的新产品Dreamweaver UltraDev，则更能制作出可以存取数据库的动态网页。

Dreamweaver的文件窗口



● 可以简便地编写HTML源代码

Dreamweaver在编辑HTML时,使用图形用户界面(Graphic User Interface, GUI)能轻易地以WYSIWYG(What You See Is What You Get, 所见即所得)的方式制成网页。而且,使用Dreamweaver编辑网页时所自动生成的HTML源代码和其他的网页编辑器(如FrontPage)比较起来既简洁又美观。

在Dreamweaver中不仅可以随时、自由地编辑HTML源代码,也可读取由其他应用程序制作或生成的HTML源代码,且除了必要的部分外,无须再另行修改。此外,因Dreamweaver又具有“Source Format(对源代码设置显示格式)”的功能,因此用户可以依照自己的喜好制作出简洁美观的HTML文件。

● 能自由地配置对象

Dreamweaver利用Layer功能,能在页面上自由地配置文字或图像,但由于Layer只能正常显示于Internet Explorer 4.5和Netscape Navigator 4.0以后的版本,故Dreamweaver为了解决较早版本有关Layer配置的问题,也提供了将Layer转换为表格的功能。相反的,要将表格转换成Layer也可以。上述功能的实现在Dreamweaver里相当简单,只要简单地执行菜单操作即可。

● 能简单地制作动态网页

所谓的动态网页(Dynamic HTML)即在网页上使用层叠式样式表(Cascading Style Sheet, CSS)或控制网页内对象动作的JavaScript程序代码等技术组合而成的网页,其特征为不用在浏览器上重新整理(Reload)网页即能使网页,产生及时且具有交互性的变化。样式表和一般文件相比在构造上有些差异,使用样式表内所定义的样式能对网页上的对象进行更为详细、自由的表现。而且配合JavaScript程序代码的控制使用,更可制作出动画及



各种交互式界面等。Dreamweaver中所配备的CSS Style、Layer、Behavior、Timeline等优秀功能，都是制作动态网页时不可缺少的利器。

● 可制作风格高度一致的网页

在Dreamweaver中，要制作出数个风格一致的网页时，可使用模板(Template)。所谓的模板，用户可以把它想象成网页的雏形，只要在网页中应用模板，然后再修改细部，即可制作出大量风格一致的网页，而且只要模板的内容一作修改，则已应用该模板的所有网页，都将及时且自动地进行修正，这样就达到了统一管理网页的效果。

另外，如果想要统一管理各网页中的某些共享组件时，可使用共享库(Library)，它和模板的功能类似，而且只要其内容一作修正，则所有使用了该共享选项的网页将自动更新。

● 减轻网站管理员的工作负荷

Dreamweaver使用户可在自己的主机硬盘上制作出构造和实际WWW服务器(WWW Server)几乎完全相同的本地端网站。同时，Dreamweaver也具备了FTP的功能，因此可以很轻松地将硬盘内的数据上传至WWW服务器内的正确位置。此外，在Dreamweaver中即使改变了网站内的目录结构或文件名，它也会自动地修正所有的网页链接或网站内的所有文件。

1.2 Dreamweaver 4的新增功能

当今，因特网热潮持续增温，浏览者对于网页的可浏览性及其品质要求越来越高，这要求网页设计者的网页制作技术也必需相应提高。而对于正在如火如荼发展的网页制作技术来说，其技术也更趋复杂化及多样化。在这种情况下，Dreamweaver的推出解决了网页制作的多方面技术难题。由于Dreamweaver采取的是可视化的网页编辑方式，它让用户在极短时间

内，按照自己的要求，创造出具有独特风格的网页。Dreamweaver几经改版至今天的Dreamweaver 4，它又为用户带来哪些更为方便、强大的网页编辑功能呢？

● 组合完善的文字编辑窗口

在打开Dreamweaver 4后，用户一定能马上察觉到编辑窗口的工具栏下方，多了源代码查看模式工具栏。以前在Dreamweaver 3的编辑状态下，要想编辑网页源代码，必需须经过琐碎的单击选取步骤，才能进入源代码编辑状态，但在Dreamweaver 4中，只要单击Show Code View (源代码查看模式)工具按钮，就可立即进入网页源代码编辑状态，且除了可编辑、修改HTML源代码之外，也能直接对JavaScript进行编辑、修改。

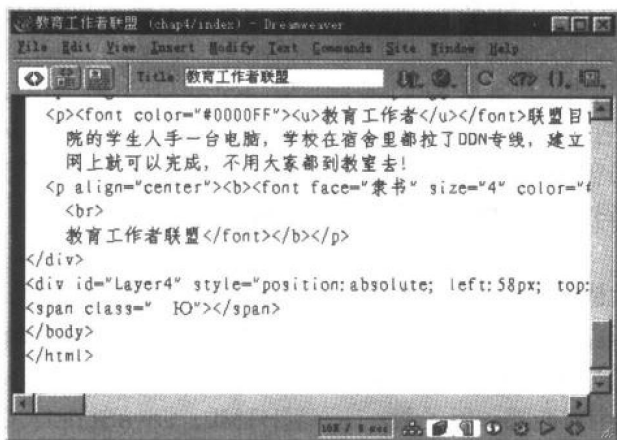
在源代码查看模式工具栏中也能直接输入网页的标题名，这改进了在以前版本中输入标题名称的不便，而且还能够直接对JavaScript进行程序的除错，或插入JavaScript函数等操作，并可以各种颜色来区分JavaScript程序代码，让用户能够一目了然。如遇到HTML、JavaScript、CSS的语法问题时，也可单击Reference按钮，打开O'Reilly 源代码参考电子书，立刻就可以获得帮助。

Reference按钮



● 可编辑非HTML文件

除了编辑HTML文件之外，新版的Dreamweaver 4也可以直接编辑非HTML文件，在源代码查看模式之下，能够在编辑窗口中直接编辑JavaScript、XML或其他任何纯文本文件。而如果在编辑JavaScript的状态下，用户可通过Code Navigation按钮在编辑文件中插入JavaScript函数或替换函数。



● JavaScript程序除错器

以往只有在程序设计软件上才能看到的“程序除错器”(Debugger)，在此次改版行动中如同Flash 5一样，该功能也被纳入Dreamweaver 4的新增功能中。相信使用过Flash 5中的Debugger的用户，一定会对其在编写Action Script时所提供的高效赞不绝口。这次Dreamweaver 4收入的JavaScript除错器，对程序设计师在编写繁杂的JavaScript时绝对是一个好帮手，而对于JavaScript程序初学者来说，在学习编写JavaScript中，如遇到编写错误，JavaScript除错器则会帮助找出错误的地方，并指导编写者将其改正。