

网页制作 梦幻团队

拓方工作室 编著

Dreamweaver 4.



Fireworks 4.



Flash 5 中文版



网页制作梦幻团队

Dreamweaver 4、 Fireworks 4、Flash 5 中文版

拓方工作室 编著

人民邮电出版社

图书在版编目(CIP)数据

网页制作梦幻团队 Dreamweaver4、Firework4、Flash5 中文版/拓方工作室编.
—北京:人民邮电出版社,2001.7

ISBN 7-115-09455-1

I.网... II.拓... III.主页制作—应用软件,Dreamweaver4、Firework4、Flash5
IV.TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 41460 号

网页制作梦幻团队

Dreamweaver 4、Fireworks 4、Flash 5 中文版

◆ 编 著 拓方工作室
责任编辑 俞 彬

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号
邮编 100061 电子函件 315@pptph.com.cn
网址 <http://www.pptph.com.cn>
读者热线 010-67129212 010-67129211(传真)
北京汉魂图文设计有限公司制作
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:800×1000 1/16
印张:26.75
字数:599 千字 2001 年 7 月第 1 版
印数:1—6 000 册 2001 年 7 月北京第 1 次印刷

著作权合同登记 图字:01—2001—2481 号

ISBN 7-115-09455-1/TP·2331

定价:39.00 元

本书如有印装质量问题,请与本社联系 电话:(010)67129223

内容简介

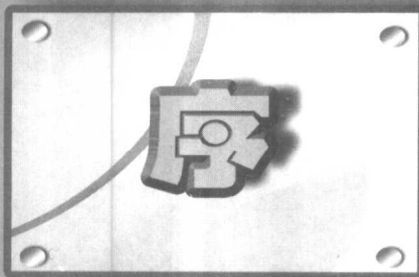
Dreamweaver 4、**Fireworks 4** 以及 **Flash 5** 中文版是由 **Macromedia** 公司推出的三个优秀的网页制作软件，使用它们可以完成网页制作与网站管理，网页图像设计以及动画制作等工作。本书内容囊括了这三大软件的精华内容，适用于中、高层次的网页设计爱好者使用。全书共三个部分：第一部分介绍 **Dreamweaver 4** 的网页布局、排版、内容的定位、互动和动态元素创建以及站点的管理功能；第二部分介绍 **Fireworks 4** 的图像处理、网页元素创建以及图像的优化和输出功能；第三部分，详细介绍了 **Flash 5** 中文版的动画、有声电影的创建以及电影的导出和发布功能。

相信通过本书的学习，您不但可以制作出高水准的网页图像和动画，而且还可以将这些对象合理地编排定位到网页中，从而让网页更精美、创建的网站更出色。

版权声明

本书繁体字版名为《网页制作梦幻团队 Dreamweaver 4、Fireworks 4、Flash 5 中文版》，由华彩软体股份有限公司出版，版权归华彩软体股份有限公司所有。本书中文简体字版由华彩软体股份有限公司授权人民邮电出版社出版。专有出版权属人民邮电出版社所有。未经本书原版出版者和本书出版者书面许可，任何单位和个人不得以任何形式或任何手段复制或传播本书的一部分或全部。

版权所有，侵权必究。



对于21世纪的人们来说,网络已经成为生活中不可缺少的一部分,通过网络您可获得最新的信息、购买商品、参加技术论坛、结交朋友等等。当然您也可以拥有属于自己的网页,向全世界的人们展示自我,并向他们提供您所愿意提供的服务。因此,网页设计已经成为当今最热门的行业之一。

但是,当今的“网络一族”却面临着一个崭新的课题,那就是,如何才能让自己的网页做得更精彩、更漂亮、更出类拔萃,而什么样的网页才称得上是既出类拔萃又漂亮、精彩呢?当然是要有独特的版式、漂亮的图像、动静相宜魅力十足的网页动画特效啦!

Macromedia公司的网页制作梦幻团队——Dreamweaver 4、Fireworks 4和Flash 5一经推出,就以完全可视化的制作、超强的整合能力、最佳的网页图像处理和完美的矢量动画制作技巧征服了全球的网页设计爱好者。

这次的Dreamweaver仍延续上一版本相同的界面设计,且在操作上完全相同,所以让新老用户在使用上没有任何的障碍。但在新增功能方面,则增强了语法的支持性和可视化的图文编辑,以及极佳的排版作业模式,使您的网页制作向专业化设计方面又迈进了一大步。

Fireworks 4是最完美的网页图形制作处理软件,它不仅可以绘图,而且还可以在图像编辑模式下对图像进行一系列的优化处理。除了快捷地进行大图切割、动态按钮、调换图像、下拉式菜单的制作外,还可以输入GIF动画并配合Dreamweaver 4直接编辑“.htm”文件。

Flash 5是最流行的矢量动画软件,使用它可以创建网页导航条、动画图标、较长的动画和同步声音。这些文件不但体积小、不失真,而且在网上可以迅速地传送,并按浏览者的视窗大小来决定显示的比例。

接下来就进入轻松快乐的“网页设计之旅”时间了,跟着书中所讲的内容一起做吧,很快您就能在互联网上见到您所构建的网站了。

拓方工作室
2001年4月25日

目 录

第一部分

网页设计精灵 Dreamweaver 4 1

第一章 Dreamweaver 4的新功能 3

- 1.1 内建的HTML编辑器 3
- 1.2 源代码及页面的对照显示 4
- 1.3 强大的内建参考手册 4
- 1.4 双向的版面查看 5
- 1.5 周到的资源管理 6
- 1.6 漂亮的 Flash 文字和按钮应用 7
- 1.7 更完美的 Fireworks 整合 7
- 1.8 标准的Source Safe和WebDAV整合 8
- 1.9 详细的网站报告 8
- 1.10 互通的设计备注和内建 E-mail 9
- 1.11 超强的 JavaScript 纠错器 9
- 1.12 方便好用的扩展管理器 9
- 1.13 Dreamweaver 4的工作环境 10

第二章 站点和网页的创建 15

- 2.1 创建和设置站点 15
- 2.2 网页的规划和创建 20

2.3 超级链接的创建	40
2.4 发布站点	50
2.5 站点资源的管理	52
第三章 页面内容的定位技术	59
3.1 使用表格	59
3.2 框架的使用	70
3.3 层的应用	84
第四章 样式表及综合应用	97
4.1 CSS样式表	97
4.2 HTML样式表	114
第五章 创建网页的互动和动态元素	123
5.1 时间线和行为	123
5.2 互动表单设计	151
5.3 在网页中插入媒体元素	170

网页图像魔法师 Fireworks 4 181

第一章 Fireworks 4 的新增功能	183
1.1 统一的用户界面	183
1.2 层控制面板	183
1.3 快速的按钮制作	184
1.4 弹出菜单制作	185
1.5 更强的输入输出	185

1.6 JPEG压缩	186
1.7 批处理功能	187
1.8 自定义键盘快捷键	188
第二章 图形的编辑和处理	189
2.1 图像的选择和修剪	189
2.2 滤镜效果的应用	201
2.3 使用特效	213
2.4 使用样式	221
2.5 合成图像	225
第三章 创建图像链接、切片和动画	237
3.1 创建图像链接	237
3.2 图像切片	241
3.3 创建动画	246
第四章 创建网页对象	271
4.1 文字进阶编辑	271
4.2 创建按钮	279
4.3 创建下拉菜单	293
4.4 使用系统元素库	299
第五章 图像的优化和输出	301
5.1 图像格式对比	301
5.2 图像的优化	302
5.3 透明图的制作	305
5.4 文件的输出	307

网页电影动画大师 Flash 5 315

第一章 Flash 5 中文版新增功能点评 317

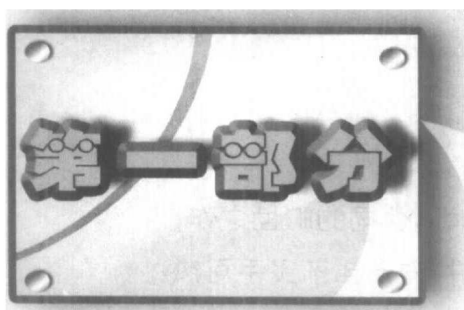
1.1 焕然一新的工作界面	317
1.2 改良的文本样式控制	318
1.3 装备齐全的工具箱	318
1.4 直接的FreeHand文件导入	319
1.5 强劲的图片浏览器	319
1.6 功能更完善的动作	320
1.7 共享的符号图库	320
1.8 电影调试功能	321
1.9 行为脚本和扩展功能	322
1.10 XML传输支持	322
1.11 HTML文字的支持	322

第二章 电影动画创建的基本操作 323

2.1 场景	323
2.2 帧操作	326
2.3 层	337
2.4 创建组件和实例	346

第三章 电影动画的创建和输出 363

3.1 帧动画	363
3.2 渐变动画的创建	367
3.3 鼠标跟踪动画	379
3.4 引导线动画和声音控制	391
3.5 影片的导出和发布	410



网页设计精灵

Dreamweaver 4

在阅读完这部分后您将了解和掌握以下知识：

第一章 Dreamweaver 4 的新功能

第二章 站点和网页的创建

第三章 页面内容的定位技术

第四章 样式表及综合应用

第五章 创建网页的互动和动态元素

Dreamweaver 4 是 **Macromedia** 公司的旷世之作，它不仅是一套专业的网页编辑软件，对于当前炙手可热的 **Fireworks**、**Flash**、**Shockwave** 以及 **DHTML**，甚至是动态数据库链接，都能够进行有效的整合与支持；而且它还是一个周到的网站管理软件，通过独特的资源管理功能，让您以更有效的方法管理和重复使用网页对象，并由单一文件的更新达到网站的全面更新，从而轻松又省时的管理您的网站。

前两年，在网页可视化编辑软件领域，**Microsoft FrontPage** 可谓是“龙头老大”，但是自从 **Macromedia Dreamweaver** 出现后情况发生了极大变化。特别是最新版本 **Dreamweaver 4**，它不仅功能越来越精进，而且使用也越来越便捷，完全超越了 **FrontPage**，真所谓人气鼎盛。现在更多的网页设计师正逐渐地加盟到 **Dreamweaver** 的阵营中来，不久 **Dreamweaver** 将有望成为网页设计的标准软件。同时，**Dreamweaver 4** 在它的两位助手 **Flash 5**、**Fireworks 4** 的共同协作下，一路进取，越战越勇，以更佳的网页制作效果、超强的网站管理功能、无与伦比的驾控能力、更加完善的所见即所得的视觉效果，继续保持它“网林霸主”的地位。

第一章 Dreamweaver 4 的新功能

2000 年, Macromedia 公司推出的 **Dreamweaver 3** 就以出色的身手征服了全球网页设计爱好者。最近, **Dreamweaver** 家族又推出了它的最新版本 **Dreamweaver 4**, 无论是在功能、制作风格还是视觉效果等方面, 它都有了很大的改进。下面我们将详细介绍 **Dreamweaver 4** 的新功能, 和大家一起“快速升级”。

1.1 内建的 HTML 编辑器

当今的网页编辑软件都向着超强可视化方向发展, 而这种发展趋势却带来了很难去自行修改 **HTML** 源代码的弊端。这使一些擅长 **HTML** 的网页设计师很难找到感觉。不过现在的 **Dreamweaver 4** 要让处理源代码就像是可视化编辑网页一样地方便舒服, 如图 1-1 所示。

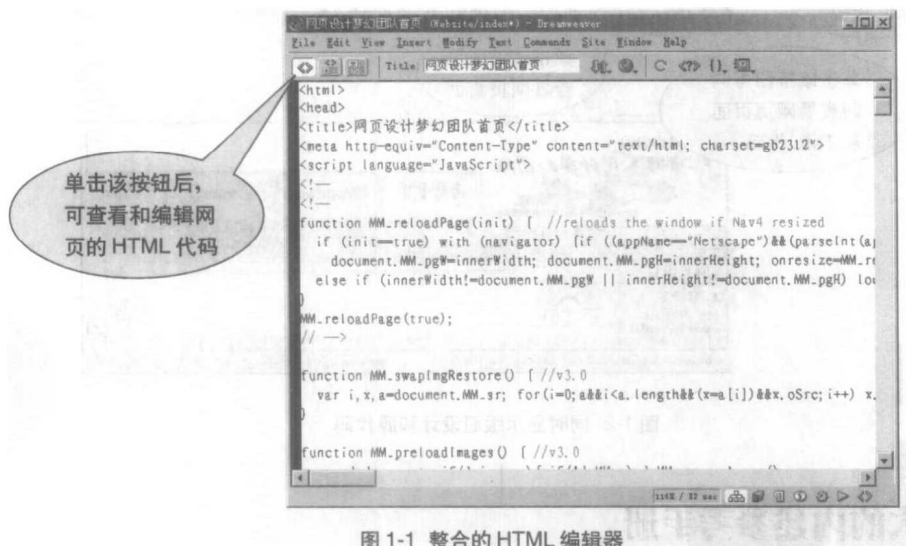


图 1-1 整合的 HTML 编辑器

在 **Dreamweaver 4** 内建的 **HTML** 编辑器中, 可以自动缩排 (可以一次选取很多行, 将它们一次全部缩排) 代码, 进行标点符号配对检查 (例如有了左括号也要有右括号配对), 使用其工具栏中的工具查看页面中所有自定义的 **JavaScript** 函数, 让您可以快速地在程序代码之间切换。另外, 当您输入 **JavaScript** 程序代码时, 它会自动地使用各种颜色来做区别。

Dreamweaver 4 内建的文字编辑器，除了编辑 HTML 代码外，还可以编辑非 HTML 代码，例如 JavaScript、XML 或其他任何纯文本文档。

1.2 源代码及页面的对照显示

Dreamweaver 4 拥有方便的源代码编辑功能以及可视化设计的编辑器，您可以同时在同一个窗口中编辑源代码和可视化的版面设计。

Dreamweaver 4 窗口不但可以分别查看版面设计和源代码，而且还能够将窗口分为上、下两个部分，同时显示这两种查看方式，如图 1-2 所示。这样不管您修改了哪一种，都能够立即反映到另一种，再也不用在两个窗口中切换来切换去了。

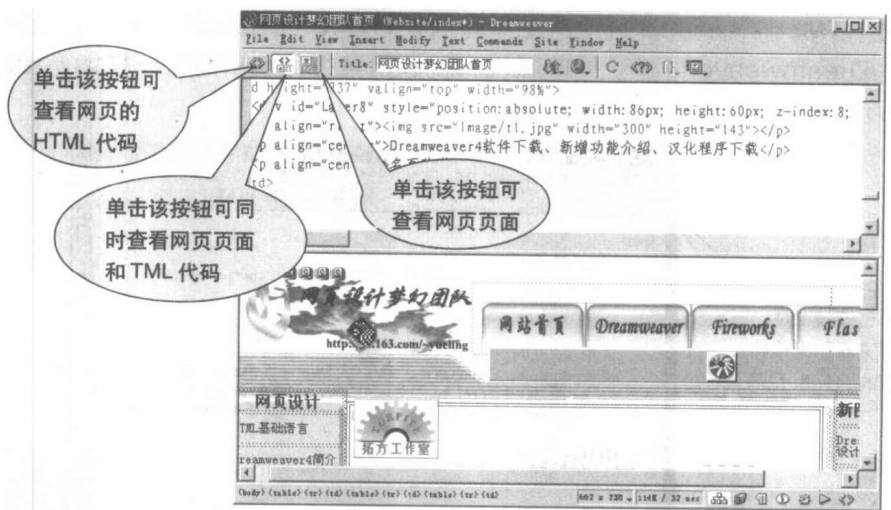


图 1-2 同时显示版面设计和源代码

1.3 强大的内建参考手册

如果您对 HTML 不太熟悉的话，编辑源代码时常常忘记怎样写，查资料又不可能一下子找到，这时使用 Dreamweaver 4 新增的 O'Reilly 源代码参考手册 Reference 控制面板，可以帮您迅速地查找有关 JavaScript、DOM、HTML 以及 CSS 的资料，如图 1-3 所示。

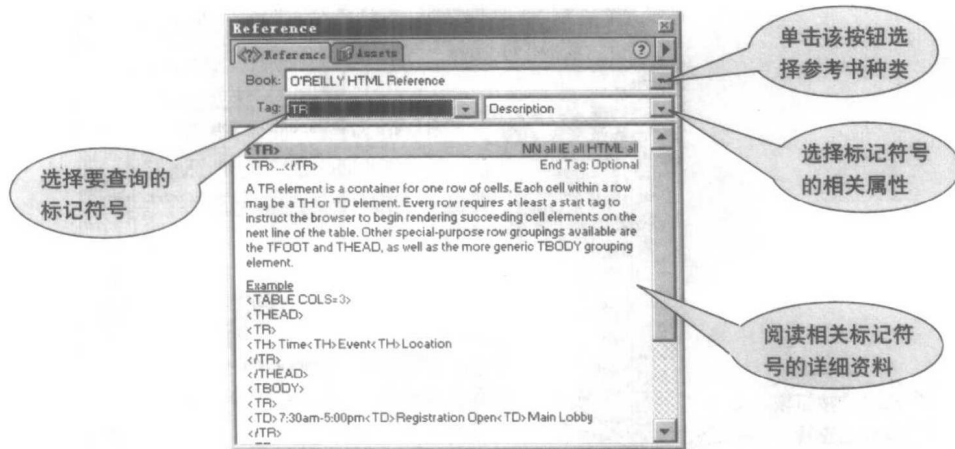


图 1-3 Reference 控制面板

使用时可以在控制面板的 **Book** 选项中选择参考书的种类，然后在 **Tag** 选项选择要查询的标记符号，在其后的选项选择相关属性的查询（例如 `<H1>` 的属性为 `<align>`）；以上选项选择完毕后，就可以在控制面板的内容显示框中阅读相关标记的详细资料。

1.4 双向的版面查看

Dreamweaver 4 提供了两种可视化编辑的方式，**Standard View** 和 **Layout View**。其中 **Layout View** 是新增的页面查看方式，它可以让您更轻松地编排出复杂的版面，任意地拖出版面配置表格以及版面配置单元格，来做版面的规划、限制文字的方向以及图文的编排。只要拖动鼠标就可以建立各种嵌套复杂的透明表格，而且 Dreamweaver 会帮您产生干净利落的 HTML 源代码，与任何一个浏览器都能兼容。所以现在不一定要使用兼容性较差的图层、表格和单元格即可满足您的排版需要。

在 **Layout View** 查看模式下设计网页版式，如图 1-4 所示。



图 1-4 配置查看方式

1.5 周到的资源管理

创建一个网站就像建一座大厦，需要使用大量的文字、图片以及其他对象材料，如果没有一个管理员进行合理的管理很容易遗失和混淆。使用 **Dreamweaver 4** 的 **Assets** 面板集中管理网站中所有资源，可以更方便预览和管理所有的图形、颜色、外部 URL、脚本、Flash、Shockwave、QuickTime、样本和图库项目，如图 1-5 所示。另外，如果您将它们指定为“最爱”的资源，还可以跨网站重复使用呢！

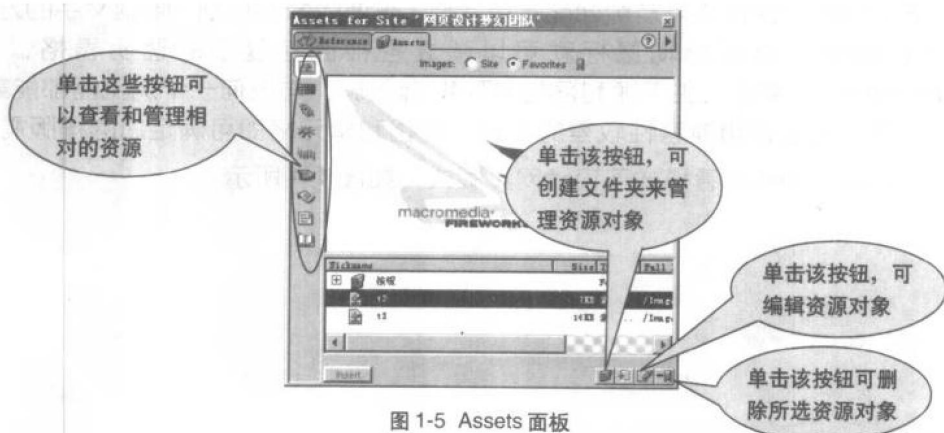


图 1-5 Assets 面板

Dreamweaver / Flash 5 / Fireworks 4

1.6 漂亮的 Flash 文字和按钮应用

Flash 动画一向让人津津乐道的就是文件体积小、效果好，而且可以随着窗口大小做漂亮不失真的缩放。使用 Dreamweaver 4 新增的插入 Flash 文字和按钮功能（如图 1-6 所示），就算您不会使用 Flash 软件，只需简单输入文字，也可以在文档中直接插入 Flash 动画格式的文字、按钮。这些文字、按钮，比起传统的点阵图文字或按钮，体积更小、更漂亮。

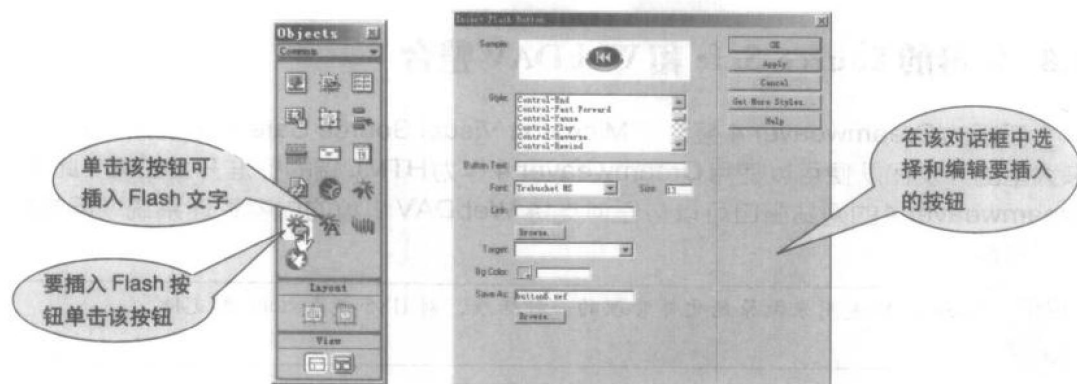


图 1-6 插入 Flash 按钮

1.7 更完美的 Fireworks 整合

Dreamweaver 4 与 Fireworks 4 的完美整合使得 Dreamweaver 4 的功能更是“锦上添花”，并且已经达到了“珠联璧合”的程度，您可以把在 Fireworks 中编辑的结果直接应用到 Dreamweaver 4 中。



图 1-7 在 Fireworks 4 中编辑 Dreamweaver 4 文档中的图像