



● 赵 辉 等编著

网络实用技术书库

巧学巧用Dreamweaver 8/ Fireworks 8/Flash 8 制作网页



电子工业出版社
PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY

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



含光盘1张

内 容 简 介

本书详细介绍了 Dreamweaver 8、Fireworks 8 和 Flash 8 的使用方法、操作技巧和实战案例,将网页设计过程中的难点、要点贯穿在一起,使读者学习之后能够融会贯通。本书突出重点、结构清晰、内容翔实、实例丰富,并配有多媒体教学光盘。

本书适合高等学校相关专业学生和培训班用做教材,也适合作为网页设计人员的专业参考书和业余爱好者的自学用书。

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

巧学巧用 Dreamweaver 8/Fireworks 8/Flash 8 制作网页 / 赵辉等编著. —北京: 电子工业出版社, 2006.6

(网络实用技术书库)

ISBN 7-121-02781-X

I. 巧… II. 赵… III. 主页制作—图形软件, Dreamweaver 8、Fireworks 8、Flash 8 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 065506 号

责任编辑: 竺南直 特约编辑: 杨 琳

印 刷: 北京市顺义兴华印刷厂

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

经 销: 各地新华书店

开 本: 787×1092 1/16 印张: 18.5 字数: 475 千字

印 次: 2006 年 6 月第 1 次印刷

印 数: 6 000 册 定价: 29.00 元 (含光盘 1 张)

凡购买电子工业出版社的图书,如有缺损问题,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。质量投诉请发邮件至 zlts@phei.com.cn, 盗版侵权举报请发邮件至 dbqq@phei.com.cn。

前 言

Dreamweaver, Fireworks, Flash 是 Macromedia 公司专为网页设计而开发的软件套件, 被称为网页设计的“三剑客”。Dreamweaver 是“三剑客”之中的基础, 一个“所见即所得”的可视化网站开发工具; Fireworks 是“三剑客”之中的“火焰”, 它以处理网页图片为特长, 并可以轻松创作 GIF 动画; Flash 是“三剑客”之中的“闪电”, 它以制作网上动画为特长, 用它制作的动画, 其声音和动画效果都是其他软件无法比拟的。

Dreamweaver 8, Fireworks 8 和 Flash 8 是这些软件的最新版本。本书结合作者网页设计、网站建设的经验, 详细介绍 Dreamweaver 8, Fireworks 8 和 Flash 8 的使用方法、操作技巧和实战案例, 将网页设计过程中的难点、要点贯穿起来, 使读者学习之后能够融会贯通。本书重点突出、结构清晰、内容翔实、实例丰富, 并配有多媒体教学光盘。

本书风格活泼、通俗易懂, 在讲解时对操作过程中的每一个步骤都有详细的说明, 并配有适当的图形, 以帮助读者理解。

本书共分三篇:

第一篇 (Dreamweaver 8) 为第 1 章至第 5 章, 主要介绍 Dreamweaver 8 的新增功能及基本使用方法, 并通过实例介绍 Dreamweaver 8 在制作网页过程中的具体运用。

第二篇 (Fireworks 8) 为第 6 章至第 7 章, 主要介绍 Fireworks 8 的基本使用方法, 并通过 9 个精彩实例来具体介绍 Fireworks 功能的运用。

第三篇 (Flash 8) 为第 8 章至第 15 章, 主要介绍 Flash 8 的界面组成, 并通过实例来进一步介绍 Flash 动画制作的一般步骤。

本书主要由赵辉编写, 参加编写的人员还有王波波、姜艳波、顾正大、艾丽香、辛征、李志、赵光、王晶、张玉平、王烁、刘群、赵木清、李刚和刘娜, 在此向他们表示感谢!

由于作者水平有限, 书中错误和不当之处在所难免, 敬请专家和读者批评指正!

目 录

第一篇 Dreamweaver 8	(1)
第 1 章 Dreamweaver 8 入门	(3)
1.1 系统要求	(3)
1.2 安装和启动 Dreamweaver 8	(3)
1.2.1 安装 Dreamweaver 8	(3)
1.2.2 启动 Dreamweaver 8	(7)
1.3 Dreamweaver 8 的基本操作	(7)
1.3.1 窗口	(7)
1.3.2 工具栏	(8)
1.3.3 面板	(10)
1.3.4 菜单	(16)
1.4 Dreamweaver 8 新功能	(17)
第 2 章 网页文档	(20)
2.1 创建文档	(20)
2.2 页面属性的设置	(22)
2.3 插入文本	(23)
2.4 插入图像	(24)
2.4.1 插入普通图像	(24)
2.4.2 插入“鼠标经过图像”	(26)
2.4.3 插入图像占位符	(26)
2.5 HTML 语言入门	(27)
2.6 布局表格和布局单元格	(29)
2.6.1 创建布局单元格	(30)
2.6.2 创建布局表格	(30)
2.6.3 设置布局单元格属性	(31)
2.6.4 设置布局表格属性	(31)
2.6.5 使用网格	(32)
2.6.6 移动布局单元格和布局表格	(33)
2.6.7 设置布局表格宽度	(34)
2.6.8 使用间隔图像	(35)
第 3 章 网页布局	(37)
3.1 使用表格	(37)
3.1.1 创建表格	(37)

3.1.2 选取表格	(38)
3.1.3 在表格中插入文本和图像	(40)
3.1.4 表格制作实例	(41)
3.2 使用框架	(42)
3.2.1 创建框架	(43)
3.2.2 框架的选取	(44)
3.2.3 编辑框架	(44)
3.2.4 应用框架	(45)
3.3 使用层	(48)
3.3.1 创建层	(48)
3.3.2 创建嵌套层	(49)
3.3.3 调整 Z 轴	(49)
3.3.4 使用层	(51)
3.4 使用表单	(53)
3.4.1 表单的构成	(53)
3.4.2 表单应用	(53)
3.5 使用模板	(58)
3.5.1 创建模板	(58)
3.5.2 创建可编辑区域	(59)
3.5.3 创建可选区域	(61)
3.5.4 创建重复区域	(64)
3.6 使用库	(67)
3.7 使用超级链接	(69)
3.7.1 创建链接	(69)
3.7.2 使用超级链接	(71)
第 4 章 动态网页	(74)
4.1 使用层和时间轴	(74)
4.1.1 幻灯片效果	(74)
4.1.2 垂直滚动板	(77)
4.1.3 制作滑动菜单	(80)
4.2 使用行为	(86)
4.2.1 调用 JavaScript 制作弹出问候语	(86)
4.2.2 改变文本域属性	(88)
4.2.3 打造弹出式菜单	(89)
4.3 制作拼图	(90)
4.4 使用“鼠标经过图像”	(93)
4.5 使用 Flash 对象	(95)
4.6 制做相册	(100)
4.7 移动的菜单	(104)

4.7.1 制作菜单	(104)
4.7.2 添加链接行为	(106)
第5章 综合实例	(109)
5.1 页面说明	(109)
5.2 建立本地站点	(109)
5.3 定义文档标题	(114)
5.4 设计网页布局	(114)
5.5 添加网页内容	(116)
5.6 标准视图	(122)
5.7 查看站点结构	(124)
5.8 文档链接	(124)
5.9 插入 Flash 对象	(125)
5.10 检查文档	(126)
第二篇 Fireworks 8	(129)
第6章 Fireworks 8 入门	(131)
6.1 Fireworks 简介	(131)
6.2 安装 Fireworks 8	(131)
6.3 Fireworks 8 的新增功能	(135)
6.4 Fireworks 8 应用程序界面	(135)
6.4.1 使用工具栏	(136)
6.4.2 使用“属性”检查器	(136)
6.4.3 使用面板	(137)
第7章 Fireworks 8 实例	(143)
7.1 用 FireWorks 8 制作 Banner	(143)
7.2 用 FireWorks 8 制作带阴影的小球	(146)
7.3 用 Fireworks 8 制作钟摆式公告牌	(148)
7.4 用 Fireworks 8 创建按钮和导航条	(152)
7.5 用 Fireworks 8 制作图标	(156)
7.6 用 Fireworks 8 制作下拉菜单	(159)
7.7 用 Fireworks 8 制作烟花	(161)
7.8 用 Fireworks 8 制作复杂的圆形效果	(163)
7.9 用 Fireworks 8 制作雪花飘飘	(165)
7.10 用 Fireworks 8 制作翻转图	(167)
7.11 用 Fireworks 8 优化网站首页	(171)
第三篇 Flash 8	(177)
第8章 Flash 8 概述	(179)
8.1 Flash 8 简介	(179)

8.2	Flash 8 的新功能	(179)
8.3	Flash 8 的工作环境	(184)
第 9 章	Flash 8 的界面组成及操作	(187)
9.1	主界面	(187)
9.1.1	文档选项卡	(188)
9.1.2	时间轴	(188)
9.1.3	工具箱	(189)
9.1.4	舞台	(190)
9.1.5	常用面板	(191)
9.2	Flash 8 的基本操作	(193)
9.2.1	对时间轴视窗的操作	(193)
9.2.2	帧的基本操作	(194)
9.2.3	图层的基本操作	(195)
9.2.4	“库”面板的操作	(197)
9.3	设置网格和标尺	(198)
9.3.1	显示并设置网格	(198)
9.3.2	设置标尺和辅助线	(199)
9.4	发布 Flash 8 动画	(200)
第 10 章	动画基础	(202)
10.1	导入素材创建动画	(202)
10.2	修整动画	(203)
10.3	将 GIF 动画转变为影片剪辑	(205)
10.4	实例	(206)
10.4.1	运动的小球	(206)
10.4.2	旋转的花朵	(208)
第 11 章	遮罩特效动画	(212)
11.1	画中画	(212)
11.2	形象文字	(215)
11.3	切换图像	(217)
11.4	淡入淡出	(220)
11.5	昙花一现	(224)
第 12 章	按钮的设计	(228)
12.1	立体按钮	(228)
12.2	解释按钮	(231)
12.3	使用一次的按钮	(233)
第 13 章	程序动画	(236)
13.1	电子钟	(236)

13.2	风铃	(238)
13.3	动画鼠标	(241)
13.4	飞鸟鼠标	(244)
第 14 章	高级动画	(249)
14.1	放大镜	(249)
14.2	“光”绘文字	(252)
14.3	拼图游戏	(261)
14.4	打靶游戏	(265)
第 15 章	音效制作	(271)
15.1	音效菜单	(271)
15.2	音乐按钮	(275)
15.3	音量控制器	(278)
15.4	制作一个简单的 MTV	(280)

第一篇 Dreamweaver 8

Dreamweaver 8 是业界领先的 Web 开发工具，通过该工具使用户能够高效地设计、开发和维护基于标准的网站和应用程序。

随着用户技巧的日益娴熟和 Web 技术的发展，Dreamweaver 将不断对用户提供支持和引导，从而使他们能够轻松而快速地采用新型技术和方法。

本篇主要介绍 Dreamweaver 8 的新增功能及基本使用方法，并通过实例来介绍 Dreamweaver 在制作网页过程中的具体运用。

现在，就让我们一起进入 Dreamweaver 8 制作网页的精彩世界吧！

第 1 章 Dreamweaver 8 入门

Dreamweaver 8 是 Macromedia 公司开发的主页编辑工具，是一个“所见即所得”的网页编辑器，具有支持 ActiveX、JavaScript、Java、Flash、Shockwave 等软件的特性，由于采用了多种先进技术，能够快速、高效地创建极具表现力和动感效果的网页。

1.1 系统要求

Dreamweaver 8 对系统有一定的要求，配置不高的系统可能会影响到用它来制作网页的效果。

安装 Dreamweaver 8 对 Windows 操作系统要求如下：

- (1) Intel Pentium III 处理器（800 MHz 以上）或者同级别处理器；
- (2) Windows 2000/XP；
- (3) 5.0 或者更高版本的 Netscape Navigator 浏览器，或者 Microsoft Internet Explorer 浏览器；
- (4) 256 MB 可用的内存；
- (5) 650 MB 的剩余硬盘空间；
- (6) 分辨率至少是 800×600 的彩色显示器（至少 256 色），建议使用 1024×768 的分辨率；
- (7) 光盘驱动器。

1.2 安装和启动 Dreamweaver 8

安装 Dreamweaver 8 的过程和其他软件类似，我们可以根据它的安装向导来完成安装。

1.2.1 安装 Dreamweaver 8

在安装 Dreamweaver 8 时，如果计算机中已安装有 Macromedia Dreamweaver 的其他版本，可以不卸载便可直接安装，只要和以前的安装目录一致即可。

安装 Dreamweaver 8 可执行下列操作：

- (1) 运行安装程序。
- (2) 运行安装程序后，该程序首先将进行解压缩文件操作，如图 1-1 所示。
- (3) 解压缩文件之后，安装程序将复制一些文件到计算机中，用来设置安装的初始环境。
- (4) 出现 Dreamweaver 8 中文版的安装欢迎界面，如图 1-2 所示。

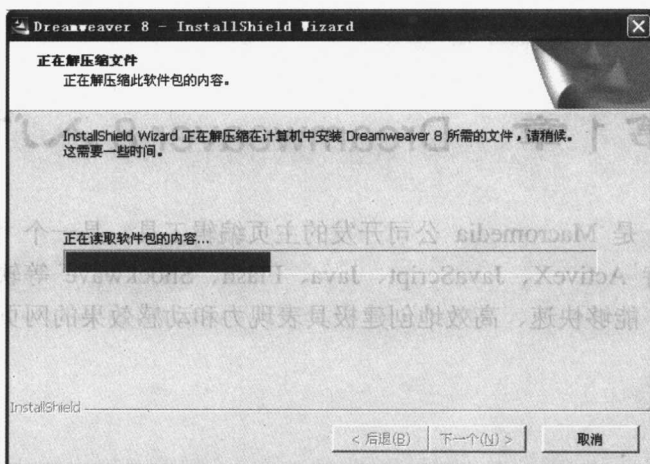


图 1-1 解压缩文件



图 1-2 Dreamweaver 8 中文版的安装欢迎界面

(5) 单击“下一步”按钮继续安装, 安装程序将显示软件的许可协议, 一般的软件都有此项。只有选择“我接受该许可证协议中的条款”才能继续安装, 如图 1-3 所示。

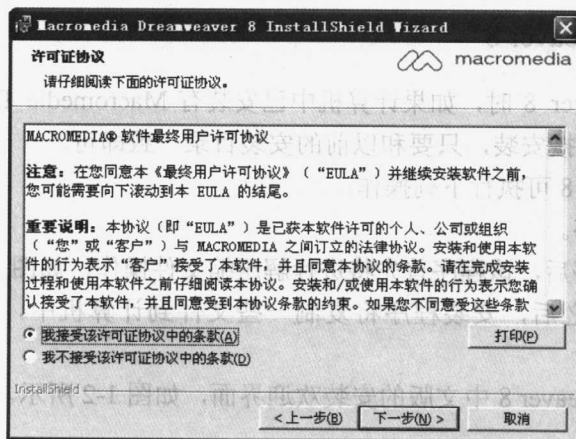


图 1-3 软件许可协议

(6) Dreamweaver 8 的安装程序在复制文件之前，还会提示安装路径。默认的安装位置为：C:\Program Files\Macromedia\Dreamweaver 8\，还可以选择快捷方式。单击“下一步”按钮，继续安装，如图 1-4 所示。

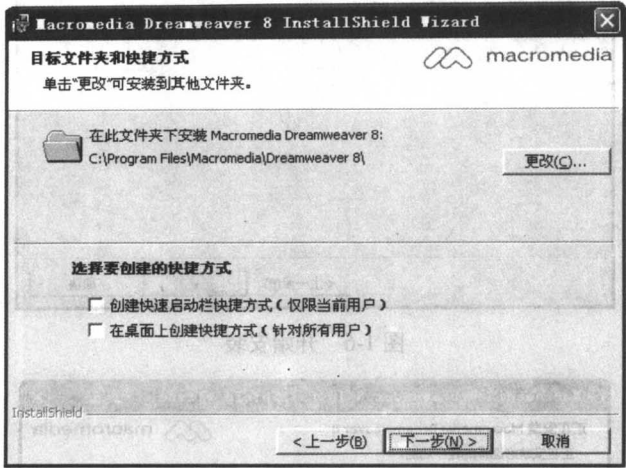


图 1-4 确认安装路径

(7) 如果要更改路径，可单击“更改”按钮，选择别的路径来安装。完成路径选择后，单击“确定”按钮将在所选择的路径中继续安装。

(8) 安装位置确定后，将出现文件类型的“默认编辑器”对话框。一般为全选，也可以根据自己的情况进行选择，如图 1-5 所示。

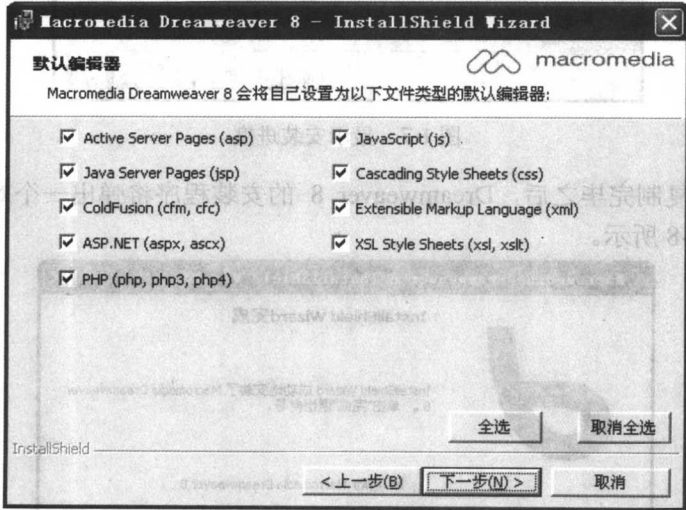


图 1-5 文件类型的默认编辑器

(9) 安装程序所需的信息收集完毕后，如果设置满意了，则单击“安装”按钮，开始安装，如图 1-6 所示。

(10) 接下来安装程序将向目标路径复制文件。通过安装进度框，可以很清楚地了解安装的进度，如图 1-7 所示。

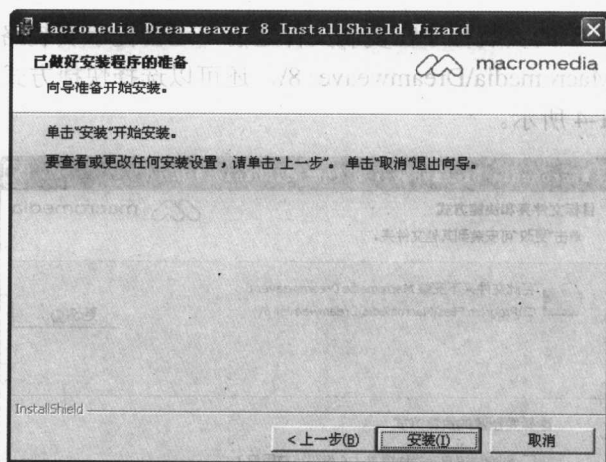


图 1-6 开始安装

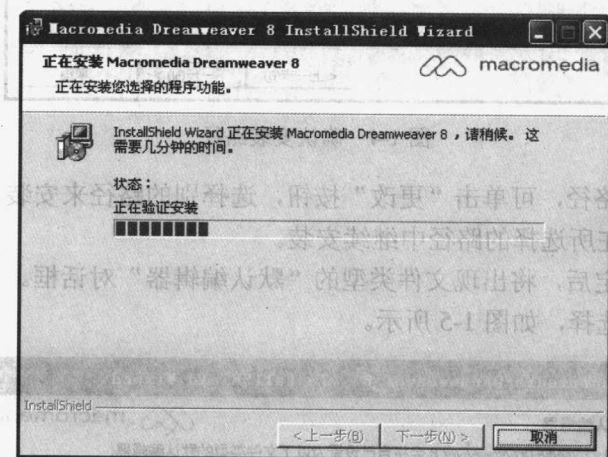


图 1-7 显示安装进度

(11) 当文件复制完毕之后, Dreamweaver 8 的安装程序将弹出一个对话框, 说明已经安装成功, 如图 1-8 所示。

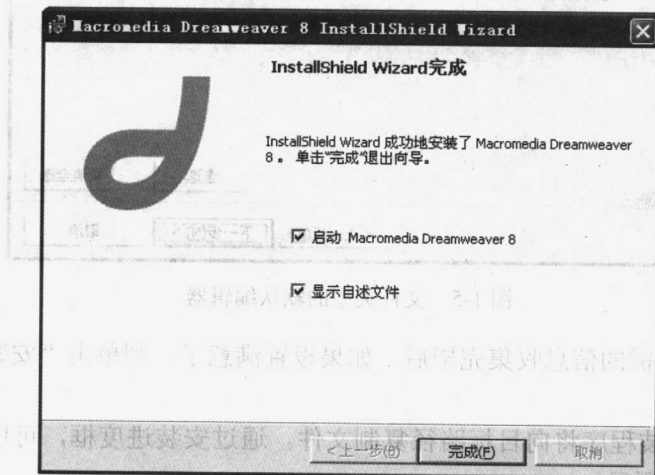


图 1-8 Dreamweaver 8 安装成功界面

(12) 单击“完成”按钮，Dreamweaver 8 会打开其自述文件，如图 1-9 所示。

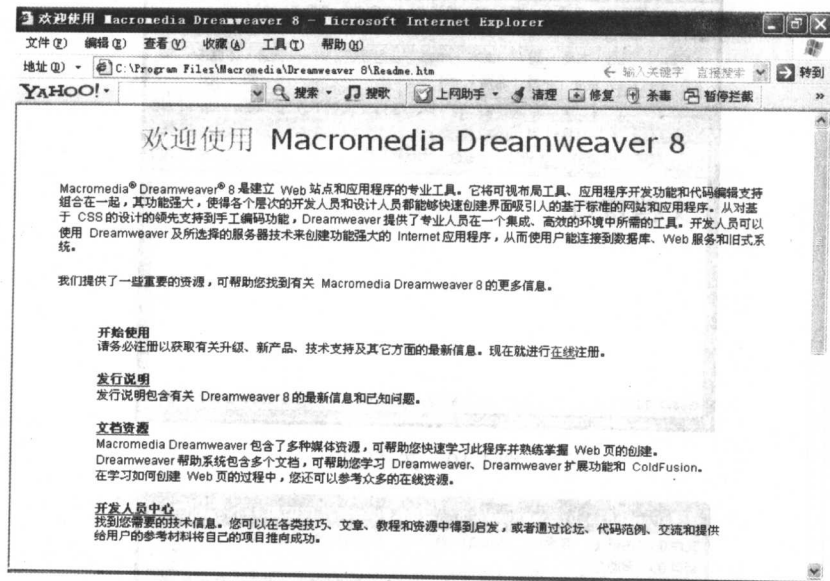


图 1-9 自述文件

(13) 如果有必要，可退出自述文件重新启动计算机。

1.2.2 启动 Dreamweaver 8

如果用户已经正确安装了 Dreamweaver 8，可从“开始”菜单里运行它。选择“开始”→“Macromedia”，在此文件夹中可以看见已经安装的 Dreamweaver 8 及其相关程序。

- Macromedia Dreamweaver 8;
 - Macromedia Extension Manager.
- “自述文件”文件夹中的两个启动项目如下：
- Macromedia Dreamweaver 8 自述;
 - Macromedia Extension Manager 自述。

1.3 Dreamweaver 8 的基本操作

最新的 Dreamweaver 8 版本不仅提供了强大的页面设计工具，而且在不用书写一行代码的情况下，就能够快速创建各种极具动态 HTML 特性的网页，同时利用 Dreamweaver 8 的目标浏览器检查特性，可以创建兼容性极好的网页，以适用于各种平台和各种浏览器。

Dreamweaver 8 的操作界面主要包括窗口、工具栏、菜单和面板等。

1.3.1 窗口

Dreamweaver 8 中主要有文档窗口和代码窗口。文档窗口是编排网页的区域，代码窗口则是用来显示或填写代码的。文档窗口如图 1-10 所示，代码窗口如图 1-11 所示。

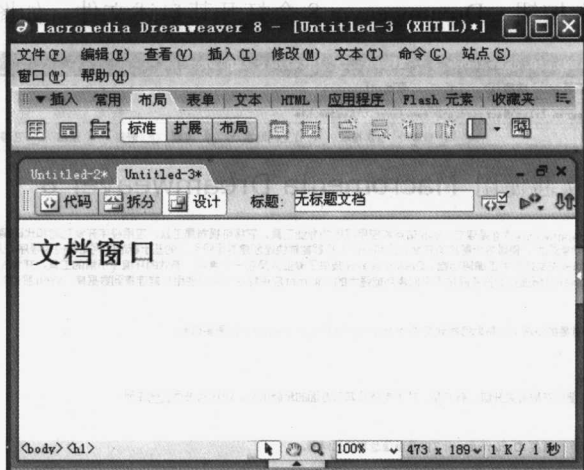


图 1-10 文档窗口

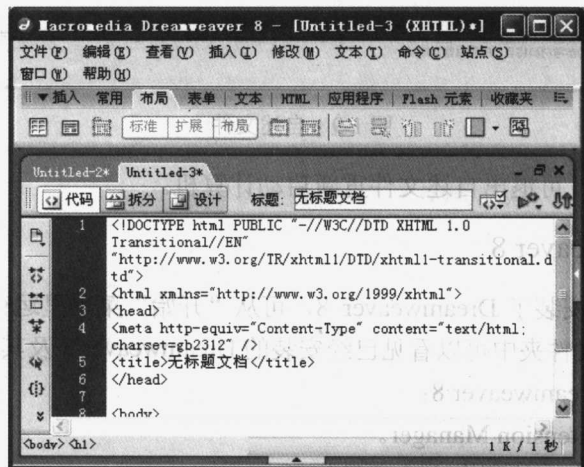


图 1-11 代码窗口

1.3.2 工具栏

在 Dreamweaver 8 中，有 4 个工具栏，它们是插入工具栏、样式呈现工具栏、文档工具栏和标准工具栏。

1. 插入工具栏

插入工具栏如图 1-12 所示。

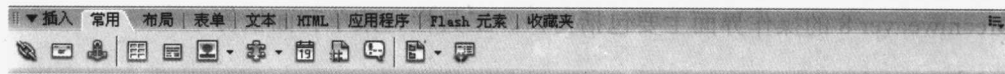


图 1-12 插入工具栏

(1) “常用”面板。在插入工具栏中，单击各面板可以切换不同的页，每一页中有不同的按钮。应用最多的是“常用”面板中的按钮，如图 1-13 所示。这些按钮说明如下：



图 1-13 “常用”面板中的按钮

- : 插入一段超级链接;
- : 插入电子邮件链接;
- : 插入一个超级链接的定位点;
- : 插入一个指定行数、列数等参数的表格;
- : 插入 Div 标签;
- : 插入一个“图像”、“图像占位符”、“鼠标经过图像”等对象, 如图 1-14 所示;
- : 插入动画或交互的媒体对象, 如图 1-15 所示;

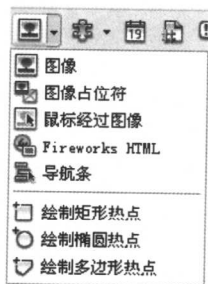


图 1-14 图像下拉菜单



图 1-15 插件下拉菜单

- : 插入日期;
- : 服务器端;
- : 插入注释;
- : 插入模板对象, 如图 1-16 所示;
- : 插入指定标签。

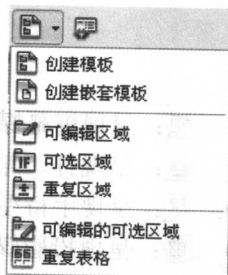


图 1-16 模板下拉菜单

其他对象这里不再详细介绍, 在后面章节中应用它们时会有详细说明。

- (2) 布局: 方便使用布局功能。
- (3) 表单: 制作表单。
- (4) 文本: 在文档窗口中插入文本。
- (5) HTML: 插入水平线、框架、脚本等对象。
- (6) 应用程序: 插入服务器端的动态元素。
- (7) Flash 元素: 插入 Flash 元素。
- (8) 收藏夹: 自定义收藏夹对象。

2. 文档工具栏

文档工具栏如图 1-17 所示。