

经典清华版
入门与提高丛书

图形图像与多媒体



全新改版震撼上市
影响百万人的经典清华版

Dreamweaver 8

中文版

入门与提高

张永宝 李 刚◎编著

- 由资深专家编写，根据读者所需，全面详实地讲解最新软件知识
- 从入门起步，轻松提高，使新手老手都能成为行家里手



清华大学出版社

TP393.092

675

2007

入门与提高丛书

Dreamweaver 8

中文版入门与提高

张永宝 李 刚 编著

清华大学出版社

北 京

内 容 简 介

本书深入浅出地介绍了目前流行的 Macromedia 公司开发网页制作软件 Dreamweaver 8 的主要功能及使用方法,并讲述了如何利用它来创建静态及动态网页。全书共分 18 章,主要包括 Dreamweaver 8 概述、网页设计概述、创建和管理站点、文本编辑与基本操作、HTML 基本样式、网页中的图像和链接、表格操作、布局与框架、层的运用、CSS 样式表、时间轴、行为、插入多媒体对象、模板与库、表单、Web 应用、访问权限和 Web Service 等内容;第 3 至 17 章还安排了上机实战,串起来就是一个完整的实例项目;第 18 章是综合实例,介绍了服务部门网站开发的全过程。

本书语言通俗易懂,逻辑严密,从读者学习与使用的实际出发安排章节顺序及内容,并配有丰富的实例,非常适合于网页制作与网站管理方面的初学者使用;同时,本书也对该软件的一些高级功能做了适当的探索,可供中高级用户参考。

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签,无标签者不得销售。

版权所有,侵权必究。侵权举报电话:010-62782989 13501256678 13801310933

图书在版编目(CIP)数据

Dreamweaver 8 中文版入门与提高/张永宝,李刚编著. —北京:清华大学出版社,2007. 5

(入门与提高丛书)

ISBN 978-7-302-14937-8

I. D… II. ①张… ②李 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(2007)第 041949 号

责任编辑:徐 颖 杨作梅

装帧设计:柏拉图+创意机构

责任印制:孟凡玉

出版发行:清华大学出版社 地 址:北京清华大学学研大厦 A 座

<http://www.tup.com.cn> 邮 编:100084

c-service@tup.tsinghua.edu.cn

社总机:010-62770175 邮购热线:010-62786544

投稿咨询:010-62772015 客户服务:010-62776969

印刷者:清华大学印刷厂

装订者:北京市密云县京文制本装订厂

经 销:全国新华书店

开 本:190×260 印张:33 字数:790 千字

版 次:2007 年 5 月第 1 版 印 次:2007 年 5 月第 1 次印刷

印 数:1~5000

定 价:49.00 元

本书如存在文字不清、漏印、缺页、倒页、脱页等印装质量问题,请与清华大学出版社出版部联系调换。联系电话:(010)62770177 转 3103 产品编号:023644-01

《入门与提高丛书》特色提示

- ✱ 精选国内外著名软件公司的流行产品,以丰富的选题满足读者学用软件的广泛需求
- ✱ 以中文版软件作为介绍的重中之重,为中国读者度身定制,使读者能便捷地掌握国际先进的软件技术
- ✱ 紧跟软件版本的更新,连续推出配套图书,使读者能轻松自如地与世界软件潮流同步
- ✱ 明确定位,面向初、中级读者,由“入门”起步,侧重“提高”,使新手老手都能成为行家里手
- ✱ 围绕用户实际使用之需取材谋篇,着重技术精华的剖析和操作技巧的指点,使读者能深入理解软件的奥秘,做到举一反三
- ✱ 追求明晰精炼的风格,用醒目的步骤提示和生动的屏幕画面使读者如亲临操作现场,轻轻松松地把软件用起来

丛书编委会

主 编 李振格

编 委 卢先和 徐 颖 汤斌浩

章忆文 应 勤 王景先

黄 飞 张 瑜 邹 杰

彭 欣 刘天飞 李春明

《入门与提高丛书》序

普通用户使用计算机最关键也最头疼的问题恐怕就是学用软件了。软件范围之广,版本更新之快,功能选项之多,体系膨胀之大,往往令人目不暇接,无从下手;而每每看到专业人士在计算机前如鱼得水,把软件玩得活灵活现,您一定会惊羡不已。

“临渊羡鱼,不如退而结网”。道路只有一条:动手去用!选择您想用的软件和一本配套的好书,然后坐在计算机前面,开机、安装,按照书中的指示去用、去试,很快您就会发现您的计算机也有灵气了,您也能成为一名出色的舵手,自如地在软件海洋中航行。

《入门与提高丛书》就是您畅游软件之海的导航器。它是一套包含了现今主要流行软件的使用指导书,能使您快速便捷地掌握软件的操作方法和编程技术,得心应手地解决实际问题。

让我们来看一下本丛书的特色吧!

◎ 软件领域

本丛书精选的软件皆为国内外著名软件公司的知名产品,也是时下国内应用面最广的软件,同时也是各领域的佼佼者。目前本丛书所涉及的软件领域主要有操作平台、办公软件、编程工具、数据库软件、网络和 Internet 软件、多媒体和图形图像软件等。

◎ 版本选择

本丛书对于软件版本的选择原则是:紧跟软件更新步伐,推出最新版本,充分保证图书的技术先进性;兼顾经典主流软件,给广受青睐、深入人心的传统产品以一席之地;对于兼有中西文版本的软件,采取中文版,以尽力满足中国用户的需要。

◎ 读者定位

本丛书明确定位于初、中级用户。不管您以前是否使用过本丛书所述的软件,这套书对您都将非常合适。

本丛书名中的“入门”是指,对于每个软件的讲解都从必备的基础知识和基本操作开始,新用户无须参照其他书即可轻松入门;老用户亦可从中快速了解新版本的新特色和新功能,自如地踏上新的台阶。至于书名中的“提高”,则蕴涵了图书内容的重点所在。当前软件的功能日趋复杂,不学到一定的深度和广度是难以在实际工作中应用自如的。因此,本丛书在让读者快速入门之后,就以大量

明晰的操作步骤和典型的应用实例,教会读者更丰富全面的软件技术和应用技巧,使读者能真正对所学软件做到融会贯通并熟练掌握。

◎ 内容设计

本丛书的内容是在仔细分析用户使用软件的困惑和目前电脑图书市场现状的基础上确定的。简而言之,就是实用、明确和透彻。它既不是面面俱到的“用户手册”,也并非详解原理的“功能指南”,而是独具实效的操作和编程指导,围绕用户的实际使用需要选择内容,使读者在每个复杂的软件体系面前能“避虚就实”,直达目标。对于每个功能的讲解,则力求以明确的步骤指导和丰富的应用实例准确地指明如何去做。读者只要按书中的指示和方法做成、做会、做熟,再举一反三,就能扎扎实实地轻松过关。

◎ 风格特色

本丛书在风格上力求文字精炼、图表丰富、脉络清晰、版式明快。另外,还特别设计了一些非常有特色的段落,以在正文之外为读者指点迷津。这些段落包括:

注意 提醒操作中应注意的有关事项,避免错误的发生,让您少一些傻眼的时刻和求救的烦恼。

提示 提示可以进一步参考的章节,以及有关某些内容的详细信息,使您的学习可深可浅,收放自如。

技巧 指点一些捷径,透露一些高招,让您事半功倍,技高一筹。

试一试 精心设计各种操作练习。您只要照猫画虎,试上一试,就不仅能在您的电脑上展现出书中的美妙画面,还能了解书中未详述的其他实现方法和可能出现的其他操作结果。随处可见的“试一试”,让您边学边用,时有所得,常有所悟。

经过紧张的策划、设计和创作,本套丛书已陆续面市,市场反应良好。许多书在两个月内迅速重印。本丛书自面世以来,已累计售出八百多万册。大量的读者反馈卡和来信给我们提出了很多好的意见和建议,使我们受益匪浅。严谨、求实、高品位、高质量,一直是清华版图书的传统品质,也是我们在策划和创作中孜孜以求的目标。尽管倾心相注,精心而为,但错误和不足在所难免,恳请读者不吝赐教,我们定会全力改进。

《入门与提高丛书》编委会

前言

1. Dreamweaver 8 简介

Macromedia 公司在图形图像及多媒体开发领域是世界顶级的公司之一,作为世界第二大应用软件开发商,它每时每刻都在推陈出新。Macromedia 公司推出的网页“三剑客”获得了广泛的好评,“三剑客”已经成为网页制作的必备工具。该公司于 2003 年对“三剑客”的界面和功能进行了大规模变革,推出了界面友好的 Flash MX、Dreamweaver MX 与 Fireworks MX,它们正日益成为网页制作的梦幻工具组合。现在,Macromedia 公司又马不停蹄地推出了 Dreamweaver 8。作为刚刚发布的 Macromedia Studio 8 Web 开发套件的一个组成部分。作为业界领先的网页制作软件,Dreamweaver 8 除了工作流程更加先进之外,在新功能中还加入了经过重新设计的 CSS 工具、速度更快的后台 FTP,以及用于将 XML 文件转换为设计完美且更友好地支持浏览器的文档的工具。

Dreamweaver 从 MX 版开始就综合了原来的 Dreamweaver 4 和 Dreamweaver UltraDev 4 的功能,具有了同时开发静态和动态页面的能力。而相对于 Dreamweaver MX 2004, Dreamweaver 8 又有了新的飞跃。Dreamweaver 8 在代码编辑能力、设计工具及团队协作等方面均有了非常巨大的改善。Dreamweaver 8 中的新特性可帮助用户编码、设计,并与其他特性共同合作以开发出迷人的 Web 网站。

Dreamweaver 8 是构建 Web 站点和应用程序的首选专业工具,它组合了功能强大的布局工具、应用程序开发工具和代码编辑支持等。Dreamweaver 的设计和集成功能是以 CSS 为基础的,该功能强大而稳定,可帮助设计人员和开发人员轻松地创建和管理任何站点。

由于其无与伦比的性能优势,Dreamweaver 8 刚面市不久便受到广大用户的热烈欢迎。无论是专业的网页设计师、网站管理人员,还是业余的网页制作爱好者,使用 Dreamweaver 8 都可以便捷地制作出新颖独特的网页,从而将专业网站或个人网站管理得井井有条。

2. 本书导读

全书共分 18 章:

第 1 章至第 17 章主要包括 Dreamweaver 8 概述、网页设计概述、创建和管理站点、文本编辑与基本操作、HTML 基本样式、网页中的图像和链接、表格操作、布局与框架、层的运用、CSS 样式表、时间轴、行为、插入多媒体对象、模板与库、表单、Web 应用、访问权限和 Web Service 等内容。

第 3 章至第 17 章安排了上机实战,串起来就是一个完整的实例项目。

第 18 章是综合实例,介绍服务部门网站开发的全过程。

本书具有如下特点:

- 语言通俗易懂,逻辑严密,深入浅出。切实从读者学习与使用的实际出发,安排章节顺序及内容。
- 图文并茂。讲述过程结合了大量的制作实例,力求易于理解并方便学习和实践过程中的使用。

- 本书主要面向初、中级用户,适合于初、中级用户入门与提高阶段使用。同时,书中对 Dreamweaver 8 的一些高级扩展功能也做了一定的探讨,适合于高级用户参考使用。

3. 本书约定

书中所有的中文屏幕项皆用“【】”括起来,以示区分。例如,【文件】|【保存】表示打开【文件】菜单,再选择【保存】命令。

用“+”连接的两个或 3 个键表示组合键,在操作时应同时按下这两个或 3 个键。例如,Alt+Tab 表示在按下 Alt 键的同时,按下 Tab 键;Ctrl+Alt+F10 表示在按下 Ctrl 和 Alt 键的同时,按下功能键 F10。

在没有特别指明时,“单击”、“双击”和“拖动”表示用鼠标左键单击、双击和拖动,“右击”则表示用鼠标右键单击。

作者在编写过程中,虽然倾注大量精力,追求完美,但因时间仓促,难免会有不足之处,欢迎广大爱好者批评指正!

4. 下载资源

本书所有案例源文件、习题及答案可到 www.wenyuan.com.cn 网站下载。

本书由张永宝、李刚主要执笔,参加本书编写的人员还有宛磊、郭刚、李琳、徐要强、黄克昌、李丽琴、胡经纬、郭亮等。由于作者水平有限,疏漏之处在所难免,敬请广大读者批评指正。

编著者
2007 年 1 月

目 录

第1章 Dreamweaver 8 概述 1

- 1.1 Dreamweaver 8 简介 2
- 1.2 Dreamweaver 8 的新特性 2
 - 1.2.1 为最佳做法和业界标准提供支持 3
 - 1.2.2 优化工作流程 4
 - 1.2.3 与最新技术和标准集成 5
- 1.3 Dreamweaver 8 的编辑环境 6
 - 1.3.1 文档窗口 9
 - 1.3.2 工具栏 10
 - 1.3.3 面板和面板组的基本操作 14
 - 1.3.4 常用的面板 17
 - 1.3.5 快捷菜单 23
- 1.4 Dreamweaver 8 的参数设置 24
 - 1.4.1 通用参数设置 24
 - 1.4.2 字体参数设置 26
 - 1.4.3 选择状态栏参数 27
 - 1.4.4 设置“面板”首选参数 28
 - 1.4.5 设置“标记色彩”参数 28
 - 1.4.6 设置“代码改写”首选参数 28
- 1.5 上机实战: Dreamweaver 8 的安装和卸载 29
 - 1.5.1 安装 Dreamweaver 8 29
 - 1.5.2 卸载 Dreamweaver 8 32

第2章 网页设计概述 35

- 2.1 Internet 与 WWW 36
 - 2.1.1 域名与统一资源定位器 36
 - 2.1.2 超文本文件 37
 - 2.1.3 超链接 38
- 2.2 分析网页 38
 - 2.2.1 网页整体结构分析 38
 - 2.2.2 页面细节分析 41

2.3 常用网页设计工具 44

- 2.3.1 网页设计软件
Dreamweaver 8 44
- 2.3.2 网络动画制作软件
Flash 8 45
- 2.3.3 网络图像处理软件
Fireworks 8 46
- 2.4 网站开发流程 47
 - 2.4.1 站点的策划 47
 - 2.4.2 网站的版式设计 50
 - 2.4.3 填充网页内容 54
 - 2.4.4 测试和发布站点 55
- 2.5 上机实战: 创建一个简单的网页 56

第3章 创建和管理站点 61

- 3.1 安装和配置服务器 63
 - 3.1.1 Internet 信息服务(IIS)6.0
概述 63
 - 3.1.2 安装 IIS 服务器 64
 - 3.1.3 配置服务器 65
- 3.2 创建一个本地站点 70
- 3.3 设置一个远程站点 73
 - 3.3.1 连接本地站点与远程站点 74
 - 3.3.2 指定远程站点的根目录 76
- 3.4 文件面板简介 76
 - 3.4.1 文件面板的操作界面 76
 - 3.4.2 站点的 FTP 设置 78
- 3.5 使用存回和取出系统 79
 - 3.5.1 存回和取出远程服务器上的文件 80
 - 3.5.2 获取与上传文件 81
 - 3.5.3 同步本地站点与远程站点的文件 83
- 3.6 导入、导出和删除站点 84
 - 3.6.1 导入站点 85

3.6.2	导出站点	85
3.6.3	删除站点	85
3.7	站点测试	86
3.7.1	检查主页对目标浏览器的 兼容状况	86
3.7.2	检查文件间的链接	88
3.7.3	修复损坏的链接	89
3.7.4	在浏览器中预览	90
3.7.5	检验下载时间及文件的 大小	91
3.8	站点设计备注	92
3.8.1	为站点创建设计备注	92
3.8.2	为文件创建设计备注	93
3.9	上机实战:创建个人站点	95

●第4章 文本编辑与基本操作

4.1	网页的组成元素	100
4.1.1	网页的组成元素概述	100
4.1.2	文字	101
4.1.3	图形	102
4.1.4	超级链接	104
4.2	网页的设计要素	106
4.3	网页基本操作	108
4.3.1	创建网页	108
4.3.2	打开和关闭网页	110
4.3.3	保存网页	111
4.4	输入文本	113
4.4.1	直接输入文字	113
4.4.2	使用剪贴板	114
4.5	直接插入水平线	114
4.5.1	直接插入水平线	115
4.5.2	修改水平线的属性	115
4.6	插入特殊字符和符号	117
4.6.1	插入特殊字符	117
4.6.2	插入符号	119
4.7	基本编辑命令	122

4.7.1	撤销和重做	122
4.7.2	查找和替换文本或 源文件	123
4.7.3	查找和替换 HTML 标记及 属性	125
4.7.4	在指定标签中查找高级 文本	126
4.7.5	移动与复制	127
4.8	灵活使用历史记录面板	128
4.9	上机实战:网页中插入文字 实例	130

●第5章 HTML 基本样式

5.1	HTML 基本样式	134
5.2	Dreamweaver 中的 HTML 信息	134
5.2.1	代码检查器	135
5.2.2	切换文档编辑窗口查看 方式	135
5.2.3	HTML 资源格式控制 设置	137
5.3	整理 HTML	141
5.3.1	整理现有文件	142
5.3.2	设置已有文件中的 HTML 源代码格式	143
5.4	文本格式化	144
5.4.1	改变字体样式	144
5.4.2	改变字号	147
5.4.3	改变字体的样式	148
5.4.4	改变字体的颜色	149
5.4.5	对齐文本和元素	151
5.4.6	文本属性	152
5.5	段落的格式	153
5.5.1	创建新段落	153
5.5.2	对齐段落	153
5.5.3	缩进段落	154
5.6	列表	155

5.7 上机实战:控制文本格式实例	158
-------------------------	-----

●第6章 网页中的图像和链接..... 161

6.1 在网页中插入图像	162
6.2 使用外部图像编辑器	164
6.3 控制图像属性	166
6.4 鼠标指针经过图像	169
6.5 创建链接	171
6.5.1 与网站内部的链接	173
6.5.2 与网站外部的链接	174
6.5.3 与 Internet 上的其他 服务链接	175
6.6 加入导航条	176
6.7 插入命名锚记	179
6.8 图像映射的使用	180
6.9 跳转菜单	184
6.10 上机实战:插入图像 和链接实例	186

●第7章 表格操作 191 |

7.1 创建表格	192
7.1.1 表格嵌套	193
7.1.2 在表格中添加内容	194
7.1.3 选定表格元素	194
7.1.4 扩展表格模式	197
7.1.5 导入表格数据	198
7.2 格式化表格	199
7.2.1 设置表格属性	199
7.2.2 设置行、列与单元格 属性	200
7.2.3 使用预先设计的 格式化表格	201
7.3 复制及粘贴单元格	202
7.4 改变表格和单元格的 大小	204
7.5 增加、删除行或列	205

7.6 拆分、合并单元格	207
7.7 表格排序	209
7.8 导出表格	210
7.9 利用表格构造网页的 整体框架	211
7.10 上机实战:使用表格实例	212

●第8章 布局与框架 221 |

8.1 布局设计概述	222
8.2 布局的创建与调整	222
8.2.1 创建布局表格和布局 单元格	222
8.2.2 在布局单元格中 添加内容	226
8.2.3 调整布局表格和布局 单元格	227
8.3 布局的设置	230
8.3.1 设置布局单元格和布局 表格	230
8.3.2 设置布局宽度	231
8.3.3 设置布局模式的参数	234
8.4 框架概述	235
8.5 创建框架集	237
8.5.1 创建框架集	237
8.5.2 插入预定义的框架集	238
8.5.3 创建嵌套的框架集	239
8.6 框架和框架集的相关操作	240
8.6.1 选定框架或框架集	240
8.6.2 保存框架和框架集 文件	241
8.6.3 框架与框架集的属性	242
8.6.4 使用链接控制框架的 内容	245
8.6.5 生成无框架内容	247
8.7 上机实战:布局实例	248

● 第9章 层的运用 255

- 9.1 创建层 256
 - 9.1.1 创建新的层 257
 - 9.1.2 层面板 258
 - 9.1.3 创建嵌套层 258
- 9.2 层的参数选择和属性设置 259
 - 9.2.1 层的参数选择 259
 - 9.2.2 层的属性设置 260
- 9.3 层的操作 262
 - 9.3.1 选定层 262
 - 9.3.2 调整层的大小 263
 - 9.3.3 层的移动与对齐 264
 - 9.3.4 层与网格的对齐 265
- 9.4 改变层的堆栈顺序 266
- 9.5 改变层的可见性 267
- 9.6 层与表格 268
 - 9.6.1 使用层设计表格 268
 - 9.6.2 防止层的重叠 270
- 9.7 上机实战:在实例的
网页中添加层 271

● 第10章 CSS 样式表 275

- 10.1 CSS 样式表介绍 276
 - 10.1.1 CSS 样式表简介 276
 - 10.1.2 选择样式表的格式
参数 277
 - 10.1.3 链接和创建外部 CSS
样式 278
 - 10.1.4 应用“类”样式 282
 - 10.1.5 编辑一种样式 283
- 10.2 CSS 属性设置 285
 - 10.2.1 设置字体属性 285
 - 10.2.2 设置背景属性 286
 - 10.2.3 设置区块属性 286
 - 10.2.4 设置方框属性 287

- 10.2.5 设置边框属性 288
- 10.2.6 设置列表属性 289
- 10.2.7 设置定位属性 289
- 10.2.8 设置扩展属性 291

- 10.3 上机实战:使用 CSS 控制网页
样式实例 291

● 第11章 时间轴 303

- 11.1 时间轴面板 304
- 11.2 创建一个时间轴动画 306
- 11.3 通过拖动路径创建时间轴 307
- 11.4 修改时间轴 308
- 11.5 使用时间轴修改图片和层的
属性 310
- 11.6 管理多条时间轴 312
- 11.7 复制与粘贴动画 313
- 11.8 将动画顺序应用于不同的
对象 314
- 11.9 用时间轴生成动画的技巧 315
- 11.10 在时间轴中添加行为 315
- 11.11 上机实战:使用时间轴创建
动画实例 316

● 第12章 行为 319

- 12.1 行为概述 320
 - 12.1.1 行为面板 321
 - 12.1.2 关于事件 321
 - 12.1.3 附加行为 324
 - 12.1.4 给时间轴附加行为 325
 - 12.1.5 修改行为 325
 - 12.1.6 创建新动作 326
- 12.2 使用 Dreamweaver 自带的
动作 327
 - 12.2.1 调用 JavaScript 327
 - 12.2.2 改变属性 330
 - 12.2.3 检查浏览器 331



12.2.4	检查插件	332
12.2.5	控制 Shockwave 或 Flash	333
12.2.6	拖动层	334
12.2.7	转到 URL	337
12.2.8	跳转菜单	338
12.2.9	打开浏览器窗口	339
12.2.10	播放声音	341
12.2.11	弹出信息	341
12.2.12	预先载入图像	342
12.2.13	设置导航栏图像	343
12.2.14	设置文本	344
12.2.15	显示隐藏层	349
12.2.16	交换图像	351
12.2.17	恢复交换图像	352
12.2.18	转到时间轴帧	352
12.2.19	播放和停止时间轴	353
12.2.20	检查表单	354
12.3	在时间轴中添加行为	356
12.4	上机实战:在实例网页中 添加行为	357

第 13 章 插入多媒体对象 363

13.1	插入 Flash 按钮	364
13.2	插入 Flash 文本	367
13.3	设置 Flash 对象的属性	369
13.4	添加 Flash 动画	371
13.5	添加 Shockwave 对象	373
13.6	添加 ActiveX 控件	375
13.7	添加插件	377
13.8	添加 Java Applet 小程序	379
13.9	上机实战:在实例网页中插入 Flash	380

第 14 章 模板与库 383

14.1	生成模板和模板的页面 属性设置	384
------	--------------------------	-----

14.1.1	生成一个模板	384
14.1.2	设置模板的页面属性	385
14.1.3	定义模板的可编辑区	385
14.1.4	定义模板的重复区域	387
14.1.5	定义可选区域	388
14.1.6	定义嵌套模板	389
14.2	管理模板	390
14.2.1	模板的参数选择	390
14.2.2	资源面板模板类别	391
14.2.3	基于模板创建文件	391
14.2.4	修改模板并更新站点	392
14.3	导入和导出 XML 内容	393
14.3.1	导入和导出 XML 内容	393
14.3.2	使用 XML 标记符号	395
14.4	库项目	395
14.4.1	生成库项目	395
14.4.2	库的参数选择和属性 设置	396
14.4.3	修改使用库项目的 页面	397
14.4.4	【资源】面板的【库】子 面板	399
14.4.5	在库项目中加入行为	399
14.5	上机实战:创建模板实例	400

第 15 章 表单 405

15.1	创建表单	406
15.2	各种表单域	408
15.2.1	文本字段和文本域的 属性	408
15.2.2	按钮的属性	410
15.2.3	图像域的属性	410
15.2.4	复选框的属性	411
15.2.5	单选按钮的属性	411
15.2.6	列表/菜单的属性	412

15.2.7 文件域的属性	414	16.5.4 添加留言功能	468
15.2.8 隐藏域的属性	414	16.5.5 添加查看留言功能	469
15.3 表单的处理	415		
15.4 上机实战:创建表单实例	416		
 第 16 章 Web 应用	421	 第 17 章 访问权限和 Web Service ...	471
16.1 Web 应用基础	422	17.1 访问权限设置	472
16.1.1 创建 Web 应用的必要 条件	422	17.1.1 用户信息表定义	472
16.1.2 创建 Web 应用的基本 流程	423	17.1.2 站点准备工作	473
16.1.3 设置测试服务器	424	17.1.3 用户注册页面设计	474
16.1.4 Web 应用开发环境	427	17.1.4 用户登录页面设计	476
16.1.5 关于数据源	428	17.1.5 访问限制页面设置	477
16.1.6 动态数据视图	429	17.2 Web Service	480
16.2 定义数据库数据源	431	17.2.1 关于 Web Service	480
16.2.1 定义数据库连接	431	17.2.2 制作一个 Web Service	481
16.2.2 创建记录集	434	17.2.3 配置和应用 Web Service	485
16.2.3 使用预存过程	440	17.3 上机实战:添加用户权限验证 ...	489
16.3 简单的 Web 应用	442	17.3.1 在数据库中建立 user 表	489
16.3.1 数据网格(DataGrid)	443	17.3.2 制作登录页	490
16.3.2 数据列表(DataList)	447	17.3.3 在留言列表页中添加 权限验证	490
16.4 创建数据库驱动的 Web 应用	449	 第 18 章 综合实例——服务部门 网站	493
16.4.1 数据库内容显示	449	18.1 建立站点	494
16.4.2 数据库内容检索	454	18.2 设置 CSS 样式	495
16.4.3 数据库内容的编辑	456	18.3 BANNER 和底部版权信息 设计	497
16.5 上机实战:制作留言板	462	18.4 创建首页	501
16.5.1 新建虚拟目录	463	18.5 分页设计	509
16.5.2 建立 Access 数据库	465		
16.5.3 修改站点属性	466		



第1章

Dreamweaver 8 概述

本章内容包括：

- ▲ Dreamweaver 8 简介
- ▲ Dreamweaver 8 的新特性
- ▲ Dreamweaver 8 的编辑环境
- ▲ Dreamweaver 8 的参数设置
- ▲ Dreamweaver 8 的安装与卸载

本章要点：

Dreamweaver 是 Macromedia 公司出品的一款“所见即所得”的网页编辑工具。作为 Macromedia Studio 8 Web 开发套件的一个组成部分，Dreamweaver 8 增加了许多激动人心的新功能。作为业界领先的网页制作软件，Dreamweaver 8 这次除了工作流程更加先进之外，在新功能中还加入了经过重新设计的 CSS 工具、速度更快的后台 FTP，以及用于将 XML 文件转换为设计完美且更友好地支持浏览器的文档的工具。



1.1 Dreamweaver 8 简介

Macromedia 公司在图形图像及多媒体开发领域是世界顶级的公司之一,作为世界第二大应用软件开发商,该公司每时每刻都在推陈出新。Macromedia 公司于 1999 年推出的网页三剑客获得了广泛的好评,现在三剑客已经成为网页制作的必备工具。

Dreamweaver 正如用户所期望的那样供用户进行网站及应用内容的创建——可以是手写代码方式,也可以是所见即所得的页面编辑方式,或是两种模式兼顾,并且可以自己选定服务器端的技术支持。Dreamweaver 8 使得用户完成网络及应用内容的开发创建易如反掌,并可以无限扩展用户的能力。

利用 Dreamweaver 中的可视化编辑功能,可以快速创建 Web 页面而无需编写任何代码。可以查看所有站点元素或资源并将它们从易于使用的面板直接拖到文档中。可以在 Macromedia Fireworks 或其他图形应用程序中创建和编辑图像,然后将它们直接导入 Dreamweaver,从而优化开发工作流程。Dreamweaver 还提供了其他工具,可以简化向 Web 页中添加 Flash 资源的过程。

Dreamweaver 8 除了具有帮助用户生成 Web 页的拖放功能外,还提供了功能全面的编码环境,其中包括代码编辑工具(例如代码颜色、标签完成、“编码”工具栏和代码折叠);有关层叠样式表(CSS)、JavaScript、ColdFusion 标记语言(CFML)和其他语言的语言参考资料。Macromedia 的可自由导入导出 HTML 技术可以导入手工编码的 HTML 文档而不会重新设置代码的格式,可以随后用首选的格式设置样式来重新设置代码的格式。

Dreamweaver 还用于使用服务器技术(如 CFML、ASP.NET、ASP、JSP 和 PHP)生成动态的、数据库驱动的 Web 应用程序。如果用户偏爱使用 XML 数据,Dreamweaver 也提供了相关工具,可帮助用户轻松创建 XSLT 页、附加 XML 文件并在 Web 页中显示 XML 数据。

Dreamweaver 可以完全自定义。可以创建用户自己的对象和命令,修改快捷键,甚至编写 JavaScript 代码,用新的行为、属性检查器和站点报告来扩展 Dreamweaver 的功能。

1.2 Dreamweaver 8 的新特性

作为 Macromedia Studio 8 Web 开发套件的一个组成部分,Dreamweaver 8 增加了许多激动人心的新功能。作为业界领先的网页制作软件,Dreamweaver 8 在新功能中还加入了经过重新设计的 CSS 工具、速度更快的后台 FTP,以及用于将 XML 文件转换为设计完美且更友好地支持浏览器的文档的工具。

Dreamweaver 8 包含了许多新增的功能,这些新增功能改善了软件的易用性,并让用户无论处于设计环境还是编码环境都可以方便地制作页面。

1.2.1 为最佳做法和业界标准提供支持

Dreamweaver 8 为最佳做法和业界标准提供了支持,其中包括对高级 CSS 使用、XML 和 RSS 源以及辅助功能要求的支持。

1. 利用 XML 数据进行可视化创作

使用功能强大的可视化工具,可快速利用 XML 将源集成到工作中,并揭开 XML 到 HTML 转换的神秘面纱。使用简单的拖放工作流程,可将基于 XML 的数据(如 RSS 源)集成到 Web 页中。使用改善的 XML 和 XSLT 代码提示功能,可跳转到“代码”视图来自定义转换。

2. 新的标准 CSS 面板

可以通过新的标准 CSS 面板集中学习、了解和使用以可视化方式应用于页面的 CSS 样式。全部 CSS 功能已合并到一个面板集合中,并已得到增强,可以更加轻松、更有效率地使用 CSS 样式。使用新的界面可以更方便地看到应用于具体元素的样式层叠,从而能够轻松地确定在何处定义了属性。属性网格允许进行快速编辑。

3. CSS 布局可视化

在设计时应用可视化助理来描画 CSS 布局边框或为 CSS 布局添加颜色。应用可视化助理可揭示出复杂的嵌套方案,并改善所选内容。单击 CSS 布局可看到十分有用的工具提示,这些提示有助于了解设计的控制元素。

4.【样式呈现】工具栏

利用新的 CSS 媒体类型支持,可按照与用户所看到内容相同的方式查看内容,而不管传送机制如何。使用【样式呈现】工具栏可切换到“设计”视图,以查看它在印刷品、手持设备或屏幕上的显示方式。

5. 改善的 CSS 呈现功能

“设计”视图的准确性有了显著改善,从而能够在大多数浏览器中呈现复杂的 CSS 布局。Dreamweaver 现在完全支持高级 CSS 技术,如溢出、伪元素和表单元素。

6. 支持 WCAG/W3C 优先级 2 检查点

除了第 508 款和 WCAG 优先级 1 检查点的集成辅助功能评估工具外,Dreamweaver 现在还利用包括 WCAG 优先级 2 检查点在内的升级评估工具同时支持 CSS 和辅助功能。