



高等院校规划教材

颜 辉 主 编

王克杰 周丽娟 王 进 副主编

Dreamweaver 8 中文版实用教程

强调理论与实践相结合，注重专业技术技能的培养
引入典型工程案例，提高工程实用技术的能力



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

21 世纪高等院校规划教材

Dreamweaver 8 中文版实用教程

颜 辉 主 编

王克杰 周丽娟 王 进 副主编

中国水利水电出版社

内 容 提 要

本书以简单实用的写法为读者全方位地讲解 Dreamweaver 8 的应用,并结合实例讲解使读者更好地了解和应用 Dreamweaver 8。读者在对本书全面地认真学习之后能够轻松掌握 Dreamweaver 8 的各种功能并灵活应用在以后的设计中。

本书从最简单的认识 Dreamweaver 8 讲起,全面讲述 Dreamweaver 8 的基本操作、文本和图像、表格和表单、超链接和框架、插入媒体、层和时间轴、扩展 Dreamweaver 8、行为、创建动态数据库页面、使用模板创建页面、站点发布与管理等内容。并在每章后面配有习题和上机实验指导,以帮助读者更好地掌握所学内容。

本书讲练结合,可作为高等院校网页制作课程的教材,也可作为各类网页制作培训班的教材,还可作为网页设计和制作人员的参考书。

本书电子教案可从中国水利水电出版社网站上免费下载,网址为: <http://www.waterpub.com.cn/softdown/>。

图书在版编目(CIP)数据

Dreamweaver 8 中文版实用教程 / 颜辉主编.

北京:中国水利水电出版社,2007

21 世纪高等院校规划教材

ISBN 978-7-5084-4271-6

I. D... II. 颜... III. 主页制作—图形软件,
Dreamweaver 8—高等学校—教材 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 144186 号

书 名	Dreamweaver 8 中文版实用教程
作 者	颜 辉 主 编 王克杰 周丽娟 王 进 副主编
出版 发行	中国水利水电出版社 (北京市三里河路 6 号 100044) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: mchannel@263.net (万水) sales@waterpub.com.cn
经 售	电话: (010) 63202266 (总机)、68331835 (营销中心)、82562819 (万水) 全国各地新华书店和相关出版物销售网点
排 版	北京万水电子信息有限公司
印 刷	北京蓝空印刷厂
规 格	787mm×1092mm 16 开本 20.5 印张 485 千字
版 次	2007 年 4 月第 1 版 2007 年 4 月第 1 次印刷
印 数	0001—4000 册
定 价	30.00 元

凡购买我社图书,如有缺页、倒页、脱页的,本社营销中心负责调换

版权所有·侵权必究

序

随着计算机科学与技术的飞速发展,计算机的应用已经渗透到国民经济与人们生活的各个角落,正在日益改变着传统的人类工作方式和生活方式。在我国高等教育逐步实现大众化后,越来越多的高等院校会面向国民经济发展的第一线,为行业、企业培养各级各类高级应用型专门人才。为了大力推广计算机应用技术,更好地适应当前我国高等教育的跨越式发展,满足我国高等院校从精英教育向大众化教育的转变,符合社会对高等院校应用型人才培 养的各类要求,我们成立了“21 世纪高等院校规划教材编委会”,在明确了高等院校应用型人才培 养模式、培养目标、教学内容和课程体系的框架下,组织编写了本套“21 世纪高等院校规划教材”。

众所周知,教材建设作为保证和提高教学质量的重要支柱及基础,作为体现教学内容和教学方法的知识载体,在当前培养应用型人才中的作用是显而易见的。探索和建设适应新世纪我国高等院校应用型人才培 养体系需要的配套教材已经成为当前我国高等院校教学改革和教材建设工作面临的紧迫任务。因此,编委会经过大量的前期调研和策划,在广泛了解各高等院校的教学现状、市场需求,探讨课程设置、研究课程体系的基础上,组织一批具备较高的学术水平、丰富的教学经验、较强的工程实践能力的学术带头人、科研人员和主要从事该课程教学的骨干教师编写出一批有特色、适用性强的计算机类公共基础课、技术基础课、专业及应用技术课的教材以及相应的教学辅导书,以满足目前高等院校应用型人才培 养的需要。本套教材消化和吸收了多年来已有的应用型人才培 养的探索与实践成果,紧密结合经济全球化时代高等院校应用型人才培 养工作的实际需要,努力实践,大胆创新。教材编写采用整体规划、分步实施、滚动立项的方式,分期分批地启动编写计划,编写大纲的确定以及教材风格的定位均经过编委会多次认真讨论,以确保该套教材的高质量和实用性。

教材编委会分析研究了应用型人才与研究型人才在培养目标、课程体系和内容编排上的区别,分别提出了 3 个层面上的要求:在专业基础类课程层面上,既要保持学科体系的完整性,使学生打下较为扎实的专业基础,为后续课程的学习做好铺垫,更要突出应用特色,理论联系实际,并与工程实践相结合,适当压缩过多过深的公式推导与原理性分析,兼顾考研学生的需要,以原理和公式结论的应用为突破口,注重它们的应用环境和方法;在程序设计类课程层面上,把握程序设计方法和思路,注重程序设计实践训练,引入典型的程序设计案例,将程序设计类课程的学习融入案例的研究和解决过程中,以学生实际编程解决问题的能力为突破口,注重程序设计算法的实现;在专业技术应用层面上,积极引入工程案例,以培养学生解决工程实际问题的能力为突破口,加大实践教学内容的比重,增加新技术、新知识、新工艺的内容。

本套规划教材的编写原则是:

在编写中重视基础,循序渐进,内容精炼,重点突出,融入学科方法论内容和科学理念,反映计算机技术发展要求,倡导理论联系实际和科学的思想方法,体现一级学科知识组织的层次结构。主要表现在:以计算机学科的科学体系为依托,明确目标定位,分类组织实施,兼容互补;理论与实践并重,强调理论与实践相结合,突出学科发展特点,体现

学科发展的内在规律；教材内容循序渐进，保证学术深度，减少知识重复，前后相互呼应，内容编排合理，整体结构完整；采取自顶向下设计方法，内涵发展优先，突出学科方法论，强调知识体系可扩展的原则。

本套规划教材的主要特点是：

(1) 面向应用型高等院校，在保证学科体系完整的基础上不过度强调理论的深度和难度，注重应用型人才的专业技能和工程实用技术的培养。在课程体系方面打破传统的研究型人才培养体系，根据社会经济发展对行业、企业的工程技术需要，建立新的课程体系，并在教材中反映出来。

(2) 教材的理论知识包括了高等院校学生必须具备的科学、工程、技术等方面的要求，知识点不要求大而全，但一定要讲透，使学生真正掌握。同时注重理论知识与实践相结合，使学生通过实践深化对理论的理解，学会并掌握理论方法的实际运用。

(3) 在教材中加大能力训练部分的比重，使学生比较熟练地应用计算机知识和技术解决实际问题，既注重培养学生分析问题的能力，也注重培养学生思考问题、解决问题的能力。

(4) 教材采用“任务驱动”的编写方式，以实际问题引出相关原理和概念，在讲述实例的过程中将本章的知识点融入，通过分析归纳，介绍解决工程实际问题的思想和方法，然后进行概括总结，使教材内容层次清晰，脉络分明，可读性、可操作性强。同时，引入案例教学和启发式教学方法，便于激发学习兴趣。

(5) 教材在内容编排上，力求由浅入深，循序渐进，举一反三，突出重点，通俗易懂。采用模块化结构，兼顾不同层次的需求，在具体授课时可根据各校的教学计划在内容上适当加以取舍。此外还注重了配套教材的编写，如课程学习辅导、实验指导、综合实训、课程设计指导等，注重多媒体的教学方式以及配套课件的制作。

(6) 大部分教材配有电子教案，以使教材向多元化、多媒体化发展，满足广大教师进行多媒体教学的需要。电子教案用 PowerPoint 制作，教师可根据授课情况任意修改。相关教案的具体情况请到中国水利水电出版社网站 www.waterpub.com.cn 下载。此外还提供相关教材中所有程序的源代码，方便教师直接切换到系统环境中教学，提高教学效果。

总之，本套规划教材凝聚了众多长期在教学、科研一线工作的教师及科研人员的教学科研经验和智慧，内容新颖，结构完整，概念清晰，深入浅出，通俗易懂，可读性、可操作性和实用性强。本套规划教材适用于应用型高等院校各专业，也可作为本科院校举办的应用技术专业的课程教材，此外还可作为职业技术学院和民办高校、成人教育的教材以及从事工程应用的技术人员的自学参考资料。

我们感谢该套规划教材的各位作者为教材的出版所做出的贡献，也感谢中国水利水电出版社为选题、立项、编审所做出的努力。我们相信，随着我国高等教育的不断发展和高校教学改革的不断深入，具有示范性并适应应用型人才培养的精品课程教材必将进一步促进我国高等院校教学质量的提高。

我们期待广大读者对本套规划教材提出宝贵意见，以便进一步修订，使该套规划教材不断完善。

21 世纪高等院校规划教材编委会

2004 年 8 月

前 言

Dreamweaver 是目前主流的网页设计工具, 不仅具有强大的页面设计功能, 而且具有完善的站点管理能力, 使用 Dreamweaver 设计网页将是一个便捷、高效的工作流程。Dreamweaver 8 是 Dreamweaver 的最新一代产品, 结合了 Dreamweaver 原有的可视化排版功能, 融合了 Dreamweaver UltraDev 的动态数据库页面开发功能和 HomeSite 强大的代码编辑支持。在操作界面上, 一改往日陈旧的面孔, 将以紧凑明快的界面赢得用户的青睐。

和 Macromedia Studio 8 套件中其他软件一样, Dreamweaver 8 也增加了许多让用户欣喜不已的新功能, 比如更加先进的工作流程、重新设计的 CSS 工具、改良后的后台 FTP、转换 XML 文件的工具、文档放大功能、插入 Flash 视频和 FlashPaper、代码折叠功能等。

本书采用翔实、简练的讲解方法对 Dreamweaver 8 的强大功能作了详尽的讲解, 同时配以精彩的实例引领读者更好地驾驭 Dreamweaver 8, 读者通过本书的细致学习定会成为专业开发设计人员。

本书共分为 13 章, 从最简单的认识 Dreamweaver 8 讲起, 全面讲述 Dreamweaver 8 的基本操作、文本和图像、表格和表单、超链接和框架、插入媒体、层和时间轴、扩展 Dreamweaver 8、行为、创建动态数据库页面、使用模板创建页面、站点发布与管理等内容。为了让读者加深对所学知识的了解, 每章后面都配有相应的习题和上机实验指导, 上机实验指导紧密结合所学章节的内容, 读者可通过详细的上机要求巩固所学内容, 并加强实际动手能力。

本书内容由浅入深、循序渐进, 结构清晰、章节练习及上机指导安排合理, 丰富的实例和流畅的语言适合 Dreamweaver 的初学者全面学习, 读者通过对本书的认真学习能全面地掌握 Dreamweaver 8 的基础知识和应用。

本书由颜辉任主编, 王克杰、周丽娟、王进任副主编。参与本书编写的还有林晓珊、黄卓、童剑、梁奕缤、林丽、杨勇、赵应丁、王小青、李鑫、刘艳伟、王磊等, 在此对他们的辛勤工作表示感谢。本书的写作过程中, 得到了中国水利水电出版社计算机编辑室的大力支持, 在此表示由衷的感谢。

由于作者水平有限加之编写时间仓促, 书中难免会有疏漏之处, 敬请读者来信告知, 联系方法: xinyuanxuan@263.net。

作者
2007 年 2 月

目 录

序	
前言	
第 1 章 认识 Dreamweaver 8	1
1.1 Dreamweaver 8 概述	1
1.2 Dreamweaver 8 的新功能	1
1.2.1 缩放工具和辅助线	1
1.2.2 利用 XML 数据进行可视化创作	1
1.2.3 新的“CSS 样式”面板	2
1.2.4 CSS 布局的可视化	3
1.2.5 代码折叠	3
1.2.6 编码工具栏	4
1.2.7 后台文件传输	5
1.2.8 “插入 Flash 视频”命令	5
1.3 本章小结	6
1.4 习题	6
1.5 上机实验指导	6
第 2 章 Dreamweaver 8 基本操作	7
2.1 Dreamweaver 8 的编辑环境	7
2.1.1 编辑视窗	7
2.1.2 功能菜单	8
2.1.3 文档工具栏	8
2.1.4 属性设置	9
2.1.5 插入面板	12
2.1.6 辅助工具	12
2.2 建立站点	14
2.2.1 建立本地站点	14
2.2.2 定义本地站点属性	15
2.3 创建简单的页面	16
2.3.1 使用“新建文档”对话框	17
2.3.2 在本地站点中新建页面	17
2.4 打开和保存页面	18
2.5 预览页面	18
2.6 本章小结	20
2.7 习题	20

2.8 上机实验指导	20
第3章 文本和图像	22
3.1 插入文本	22
3.1.1 插入普通文本	22
3.1.2 插入其他文本	22
3.2 设置文本属性	27
3.2.1 设置文本字体	28
3.2.2 设置文本大小	29
3.2.3 设置文本颜色	29
3.2.4 设置文本段落和标题	30
3.2.5 设置文本缩进和对齐方式	31
3.2.6 设置文本样式	33
3.3 创建列表项	34
3.3.1 创建简单列表项	34
3.3.2 创建多级列表项	34
3.3.3 设置项目列表符号	35
3.4 CSS 样式	37
3.4.1 CSS 样式的分类及应用方式	37
3.4.2 使用“CSS 样式”面板	37
3.4.3 新建 CSS 样式	39
3.4.4 设置“CSS 规则定义”对话框参数	41
3.4.5 自定义 CSS 样式	48
3.4.6 链接外部 CSS 样式	48
3.4.7 编辑 CSS 样式	49
3.4.8 复制 CSS 样式	50
3.4.9 导出 CSS 样式	50
3.4.10 CSS 样式转化为 HTML 标签	51
3.5 拼写检查	51
3.6 图像编排	52
3.6.1 插入图像	52
3.6.2 设置图像属性	54
3.7 Dreamweaver 和 Fireworks 联合作业	58
3.7.1 设置外部图像编辑器	58
3.7.2 编辑和优化页面中图像	59
3.7.3 导出 Fireworks 文件	62
3.7.4 插入 Fireworks 文件	63
3.8 文本和图像应用	66
3.8.1 制作 Web 相册	66
3.8.2 创建翻滚图像	68

3.8.3	创建导航条	70
3.8.4	创建图像映射	72
3.8.5	改变鼠标形状	73
3.8.6	改变超链接样式	75
3.8.7	应用滤镜	78
3.8.8	导入 Word 文件	82
3.9	本章小结	84
3.10	习题	85
3.11	上机实验指导	85
第 4 章	表格和表单	87
4.1	插入表格	87
4.1.1	插入表格	87
4.1.2	改变表格属性	89
4.1.3	修改表格	91
4.2	单元格操作	93
4.2.1	选择单元格	94
4.2.2	合并和拆分单元格	95
4.2.3	使用单元格属性面板	97
4.3	表格操作	97
4.3.1	在表格中插入内容	98
4.3.2	设置表格	99
4.3.3	设置单元格	101
4.3.4	清除多余列宽和行高	103
4.4	表格数据操作	103
4.4.1	表格数据排序	104
4.4.2	导入（导出）数据	105
4.4.3	套用表格样式	107
4.5	使用表格规划页面布局	109
4.5.1	打开版面设计视图	109
4.5.2	规划页面布局	110
4.6	插入表单	112
4.6.1	表单对象	112
4.6.2	插入表单域	113
4.6.3	插入文本域	115
4.6.4	插入文件域	116
4.6.5	插入单选按钮和复选框	117
4.6.6	插入按钮	118
4.6.7	插入列表和下拉菜单	120
4.6.8	插入其他表单对象	121

4.7	表格和表单应用	121
4.7.1	表格应用实例	121
4.7.2	制作交互式表单	125
4.8	本章小结	127
4.9	习题	128
4.10	上机实验指导	128
第5章	超链接和框架	130
5.1	超链接概述	130
5.1.1	超链接的基础	130
5.1.2	超链接的路径	131
5.2	在页面中创建超链接	131
5.2.1	创建文件链接	132
5.2.2	创建锚链接	135
5.2.3	创建邮件链接	136
5.2.4	创建图像超链接	137
5.2.5	创建图像映射超链接	138
5.2.6	创建其他的链接	140
5.3	超链接管理	142
5.3.1	测试链接	142
5.3.2	自动管理链接功能	143
5.3.3	打开链接页面	144
5.3.4	重新设置链接和删除链接	144
5.3.5	使用网站地图管理文件和链接	145
5.4	认识框架	150
5.5	创建框架	151
5.5.1	插入预设的框架集	151
5.5.2	设计和插入框架集	152
5.6	框架的基本操作	153
5.6.1	选定框架和框架集	153
5.6.2	在框架中打开文档	154
5.6.3	保存框架和框架集	154
5.7	框架和框架集的属性设置	155
5.7.1	查看框架属性	155
5.7.2	设置框架属性	156
5.7.3	查看框架集属性	157
5.7.4	设置框架集属性	157
5.7.5	设置框架集标题	158
5.7.6	设定框架大小	158
5.7.7	设置框架和框架集边框	159

5.7.8 改变框架的背景色	160
5.8 使用链接控制框架内容.....	160
5.9 为不能显示框架的浏览器定义内容.....	161
5.10 本章小结	162
5.11 习题	162
5.12 上机实验指导	163
第6章 插入媒体	164
6.1 媒体概述	164
6.2 插入 Flash 对象.....	164
6.2.1 插入 Flash 影片	165
6.2.2 插入 Flash 按钮.....	166
6.2.3 插入 Flash 文本.....	169
6.2.4 使用 Flash 8 编辑 Flash 影片	170
6.3 插入其他媒体对象	171
6.3.1 插入 Shockwave 影片	171
6.3.2 插入 ActiveX 控件.....	172
6.3.3 插入 Java 小程序	173
6.3.4 插入插件	175
6.4 使用行为控制媒体	176
6.5 本章小结	176
6.6 习题	176
6.7 上机实验指导	177
第7章 层和时间轴	178
7.1 插入层	178
7.2 设置层的属性	179
7.2.1 选择层	179
7.2.2 使用层属性面板	180
7.2.3 改变层的大小	181
7.2.4 改变的位置	182
7.3 创建嵌套层	182
7.4 在层中插入内容	183
7.5 对齐层	184
7.5.1 使用对齐命令	184
7.5.2 显示标尺	184
7.5.3 显示网格	185
7.6 层和表格的转换	186
7.6.1 层转换为表格	186
7.6.2 表格转换为层	187
7.7 应用时间轴	188

7.7.1	认识时间轴面板	188
7.7.2	创建动画	189
7.7.3	操作多个时间轴	191
7.7.4	为时间轴添加行为	191
7.8	层和时间轴的应用	192
7.9	本章小结	195
7.10	习题	195
7.11	上机实验指导	195
第 8 章	扩展 Dreamweaver 8	197
8.1	扩展管理器简介	197
8.2	下载和安装插件	197
8.2.1	安装插件	198
8.2.2	安装插件	198
8.3	插件应用实例	199
8.3.1	使用 FormBuilder 创建表单	200
8.3.2	使用 Custom Scrollbars 编辑滚动条	201
8.3.3	使用 Page Transitions 给页面添加过渡效果	202
8.3.4	使用 MFX_SlideMenu 创建动态导航菜单	202
8.3.5	使用 Calendar Object 创建日历	204
8.3.6	使用 Gradient Text 创建渐变文字	205
8.3.7	使用 DHTML Scrollable Area 创建滚动布告栏	207
8.3.8	使用 PD On-Line Html Editor 创建 HTML 编辑器	208
8.3.9	使用 ChromelessWin 创建特殊窗口	209
8.3.10	使用 Float Image 创建浮动广告	211
8.4	本章小结	211
8.5	习题	212
8.6	上机实验指导	212
第 9 章	行为	213
9.1	行为概述	213
9.2	行为面板	213
9.3	Dreamweaver 8 内置的行为	214
9.3.1	调用 JavaScript	214
9.3.2	改变属性	215
9.3.3	检查浏览器	215
9.3.4	检查插件	216
9.3.5	控制 Shockwave 或 Flash	217
9.3.6	拖动层	218
9.3.7	转到 URL	220
9.3.8	跳转菜单和跳转菜单开始	221

9.3.9	打开浏览器窗口	221
9.3.10	播放声音	222
9.3.11	弹出信息	223
9.3.12	预先载入图像	224
9.3.13	设置导航栏图像	224
9.3.14	设置框架文本	225
9.3.15	设置层文本	226
9.3.16	设置状态栏文本	227
9.3.17	设置文本域文字	227
9.3.18	显示弹出式菜单	228
9.3.19	显示一隐藏层	229
9.3.20	交换图像	230
9.3.21	恢复交换图像	231
9.3.22	时间轴	231
9.3.23	检查表单	232
9.4	下载和安装第三方行为	233
9.5	行为的应用	234
9.5.1	检查表单	234
9.5.2	制作拼图游戏	236
9.5.3	加入背景音乐	239
9.5.4	创建下拉菜单	239
9.5.5	新闻布告栏	245
9.5.6	创建弹出广告	248
9.6	本章小结	250
9.7	习题	250
9.8	上机实验指导	251
第 10 章	创建动态数据库页面	252
10.1	动态数据库页面简介	252
10.2	安装和配置服务器	252
10.2.1	安装和启动 ASP 服务器	252
10.2.2	设置 IIS 参数	255
10.3	定义站点	258
10.4	创建基本页面	259
10.5	创建数据库	259
10.6	建立数据源	261
10.7	连接数据库	263
10.8	建立记录集	264
10.9	显示记录集中的数据	265
10.10	插入记录	267

10.11	本章小结.....	268
10.12	习题	269
10.13	上机实验指导	269
第 11 章	使用模板创建页面	270
11.1	模板简介.....	270
11.2	创建模板.....	270
11.2.1	将现有文档保存为模板.....	271
11.2.2	创建空白模板.....	271
11.3	使用资源面板.....	272
11.3.1	编辑模板.....	272
11.3.2	应用模板.....	273
11.3.3	重命名模板.....	273
11.3.4	删除模板.....	273
11.4	定义模板可编辑区域.....	273
11.4.1	新建可编辑区域.....	274
11.4.2	删除可编辑区域.....	275
11.5	创建基于模板的文档.....	275
11.5.1	使用新建文档对话框创建基于模板的文档.....	275
11.5.2	使用资源面板创建基于模板的文档.....	276
11.5.3	更新基于模板的文档.....	276
11.5.4	将文档同模板分离.....	278
11.6	设置模板参数.....	278
11.7	模板应用.....	278
11.8	本章小结.....	282
11.9	习题	283
11.10	上机实验指导.....	283
第 12 章	站点发布与管理	284
12.1	定义站点	284
12.2	发布站点	286
12.3	站点管理	288
12.3.1	取出/存回文件	288
12.3.2	使用同步功能	289
12.3.3	使用设计备注	290
12.3.4	管理超链接	292
12.3.5	检查目标浏览器	293
12.4	本章小结	295
12.5	习题	295
12.6	上机实验指导	295

第 13 章	Dreamweaver 8 实例	297
13.1	创建多样化的文字链接	297
13.2	利用表格美化页面	299
13.3	用框架建立网站	301
13.4	制作滑动折叠菜单	303
13.5	利用插件制作随机广告	308
13.6	添加锚点	310
13.7	本章小结	314
13.8	习题	314

第 1 章 认识 Dreamweaver 8

2005 年 8 月 8 日, 闻名遐迩的网络多媒体公司 Macromedia 推出了新一代 Dreamweaver 产品——Dreamweaver 8, 网络多媒体的天空又是一道绚丽的彩虹。

1.1 Dreamweaver 8 概述

2005 年 8 月, 从美国西海岸的旧金山传来让无数网页设计者为之振奋的消息, 在网络多媒体领域颇有建树的 Macromedia 公司推出了 Dreamweaver 8。自从 Macromedia 8 的先锋 Flash 8 面世以来, 8 就像个耀眼的新星, 在网络多媒体的天空绽放光芒。Dreamweaver 8 的横空出世, 让大家欣喜不已。相信, 拥有 Dreamweaver 8, 广大优秀的网页设计者更是如虎添翼。

Dreamweaver 是目前主流的网页设计工具, 不仅具有强大的页面设计功能, 而且具有完善的站点管理能力, 使用 Dreamweaver 设计网页将是一个便捷、高效的工作流程。Dreamweaver 8 是 Dreamweaver 的最新一代产品, 结合了 Dreamweaver 的可视化排版功能, 融合了 Dreamweaver UltraDev 的动态数据库页面开发功能和 HomeSite 的强大的代码编辑支持。在操作界面上, 一改往日陈旧的面孔, 将以紧凑明快的界面赢得用户的青睐。

1.2 Dreamweaver 8 的新功能

和 Macromedia Studio 8 套件中其他软件一样, Dreamweaver 8 也增加了许多让用户欣喜不已的新功能, 比如更加先进的工作流程, 重新设计的 CSS 工具, 改良后的后台 FTP, 转换 XML 文件的工具, 文档放大功能, 插入 Flash 视频和 FlashPaper, 代码折叠功能等。

1.2.1 缩放工具和辅助线

使用缩放可以更好地控制设计, 可以放大并检查图像, 或使用复杂的嵌套表格布局; 可以缩小可预览页面的显示方式, 如图 1.1 所示。使用辅助线来测量页面布局, 将页面布局和页面模型加以比较, 精度可达像素级别。可视化反馈有助于准确地测量距离, 并且支持智能靠齐, 如图 1.2 所示。

1.2.2 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。下面的示例为 XML 文件的基本结构:

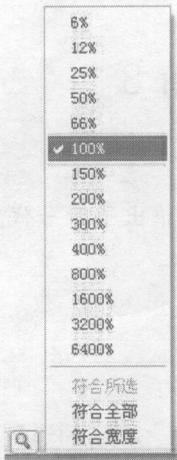


图 1.1 缩放工具

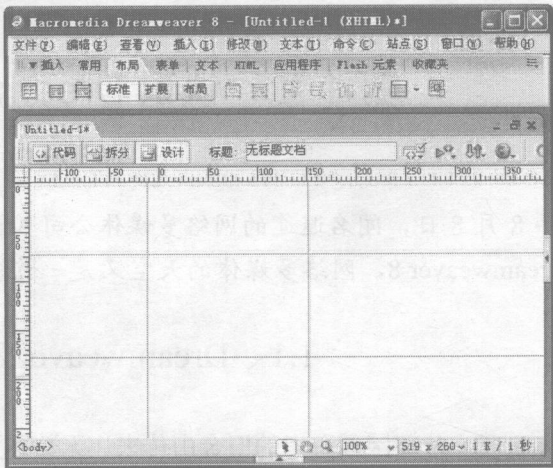


图 1.2 辅助线

```
<?xml version="1.0">
<mybooks>
  <book bookid="1">
    <pubdate>03/01/2004</pubdate>
    <title>Displaying XML Data with Macromedia Dreamweaver</title>
    <author>Charles Brown</author>
  </book>
  <book bookid="2">
    <pubdate>04/08/2004</pubdate>
    <title>Understanding XML</title>
    <author>John Thompson</author>
  </book>
</mybooks>
```

在此示例中，每一个<book>父标签都包含三个子标签：<pubdate>、<title>和<author>。但每个<book>标签也是<mybooks>标签的子标签，后者在架构中的级别比前者高一级。只要相应地将标签嵌套在其他标签中，并为每个开始标签指定一个对应的结束标签，就可以随意命名 XML 标签并安排它们的结构。

1.2.3 新的“CSS 样式”面板

可以通过新的标准“CSS 样式”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。

使用“CSS 样式”面板可以跟踪影响当前所选页面元素（“正在”模式）的 CSS 规则和属性，或影响整个文档的规则和属性（“全部”模式）。使用“CSS 样式”面板顶部的切换按钮可以在两种模式之间切换。使用“CSS 样式”面板还可以在“全部”和“正在”模式下修改 CSS 属性，如图 1.3 和图 1.4 所示。