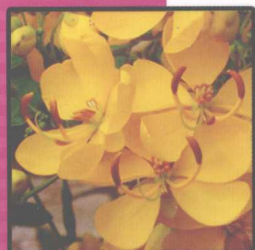
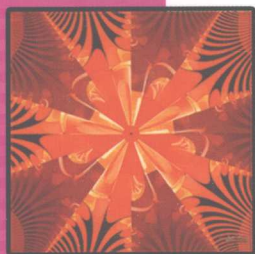


Dreamweaver CS3



典型设计百例

郝春雨 王俊伟 方 宁 编著



电子工业出版社
PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY

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

TP393.092/1080

2008

Dreamweaver CS3 典型设计百例

郝春雨 王俊伟 方 宁 编著

電子工業出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

内 容 简 介

Dreamweaver CS3 是 Adobe 公司收购 Macromedia 公司后,在其原来版本基础上推出的一款网页设计和制作软件。本书通过 100 个实例循序渐进地对其功能进行了全面讲解。通过本书的学习,读者可以快速掌握使用 Dreamweaver CS3 制作网站的技术。

本书主要内容:站点定义和管理、文字和图像、表格及框架、模板、表单、CSS 样式、行为以及网站综合应用。书中的所有实例均源自作者在实际工作中的经验总结,具有较强的针对性和实用性。

本书适合 Dreamweaver CS3 初学者学习,也适合中级读者参考,还可作为各大中专院校及相关培训班的教学用书。

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

Dreamweaver CS3 典型设计百例 / 郝春雨, 王俊伟, 方宁编著. —北京: 电子工业出版社, 2008.8

ISBN 978-7-121-07031-0

I. D… II. ①郝…②王…③方… III. 主页制作—图形软件, Dreamweaver CS3 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 099609 号

责任编辑: 李红玉

印 刷: 北京天竺颖华印刷厂

装 订: 三河市金马印装有限公司

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

北京市海淀区翠微东里甲 2 号 邮编: 100036

开 本: 787×1092 1/16 印张: 27.875 字数: 710 千字

印 次: 2008 年 8 月第 1 次印刷

定 价: 50.00 元

凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题, 请向购买书店调换。若书店售缺, 请与本社发行部联系, 联系及邮购电话: (010) 88254888。

质量投诉请发邮件至 zltz@phei.com.cn, 盗版侵权举报请发邮件至 dbqq@phei.com.cn。

服务热线: (010) 88258888。

前言

Dreamweaver 是世界上最优秀的可视化网页设计制作工具和网站管理工具之一, 支持最新的 Web 技术, 包含 HTML 检查、HTML 格式控制、HTML 格式化选项、可视化网页设计、图像编辑、全局查找替换、全 FTP 功能、处理 Flash 和 Shockwave 等富媒体格式和动态 HTML、基于团队的 Web 创作。

借助 Dreamweaver CS3 软件可以快速、轻松地完成设计、开发、维护网站和 Web 应用程序。Dreamweaver CS3 是为设计人员和开发人员而构建的, 它提供一个选择: 是在直观的可视布局界面中工作, 还是在简化的编码环境中工作。与 Photoshop CS3、Illustrator CS3、Fireworks CS3、Flash CS3 和 Contribute CS3 软件的智能集成, 确保用户可以在喜爱的工具上设置一个高效的工作环境。

本书内容

本书通过精选的 100 个案例深入浅出地介绍了 Dreamweaver CS3 的基础操作、站点管理、使用表格布局、Div+CSS 布局、行为应用、框架和模板、表单制作和使用新增 Spry 框架等方面的内容, 这些案例涵盖了 Dreamweaver 的各种主要应用领域。全书共分为 9 篇, 前 8 篇根据功能利用模块的形式介绍了 Dreamweaver 中各个功能的使用方法, 第 9 篇则列举出了一些较为成功的案例, 重点向读者介绍成功作品的设计思想、制作流程以及制作技巧等。关于各篇的详细介绍如下:

基本元素篇: 通过多个案例向读者介绍使用 Dreamweaver CS3 在网页中输入文本、设置字体、插入图片、Flash 动画、播放背景音乐和音/视频等的方法。

传统布局篇: 表格除了显示数据外, 还可以对页面进行布局。本篇对表格的各种操作、高级技巧和控制元素位置的方法进行详解。

重构布局篇: 基于 Dreamweaver CS3 的强大功能, 本篇介绍如何使用 Div+CSS 对页面进行布局, 还包括 CSS 样式的各种高级应用, 像文字特效和半透明图像等。

快速制作篇: 使用框架来有效划分页面区域、使用模板和库快速制作或者更新网站是本篇的重点。

网页特效篇: 本篇主要介绍如何在 Dreamweaver CS3 中通过自带的行为以及 JavaScript 脚本制作一些常用的网页特效, 像改变鼠标样式、自定义状态栏提示文本、广告弹出窗口、鼠标跟随效果、显示当前日期和制作漂浮广告等。

用户体验篇: 使用 Dreamweaver CS3 提供的 Spry 框架, 可以制作出折叠菜单、多标签式选项卡、垂直/水平多级导航、可扩展/收缩面板等效果来增强用户的体验, 这也是本篇将要介绍的。

站点管理篇: 站点管理的内容包括配置 IIS 服务器、创建虚拟目录和本地站点、FTP 发布网站、检测浏览器、测试站点和上传等。

动态网页篇: 本篇通过 9 个案例详细介绍如何制作动态网页表单、处理动态数据和显示动态内容, 包括调查表、留言板、计算器、网页计数器、站内搜索及幻灯片等。

综合应用篇：本篇是全书的一个亮点，由来自各个应用领域的设计师精心打造，挑选了4个适合初中级读者学习的典型案例，以巩固前面所学的知识。它们分别是：使用 Access 数据库的论坛、使用表格布局 IT 教程网、企业网站翔鹰科技和使用 Div+CSS 布局的计算机教程网。

本书特色

本书采用一步一图的形式，清晰、准确地向读者展现整个作品的流程，不仅为有一定 Dreamweaver 操作能力的读者提供了提高的机会，更为一些初学者勾勒出了学习框架，成为初、中级读者的首选图书。其次，本书操作步骤详略得当、重点突出，理论讲解虚实结合、简明适用。书中各个案例均创意独特、设计合理、效果精美，显示出了作者深厚的艺术功底。

读者对象

本书突出 Dreamweaver CS3 实际操作知识和操作技能，真正做到了理论与实践相结合。全书结构编排合理、图文并茂、实例丰富，是一本 Dreamweaver 网页制作实例教程。从事网页制作的初中级人员使用本书可以迅速掌握 Dreamweaver 的应用知识。本书也可以作为网页设计和制作人员的参考资料。

参加本书编写与制作的人员除封面署名作者以外，还有祝红涛、龙建华、郝军启、王咏梅、李振、唐有明、赵俊昌、刘海松、朱璟煜、李有军等人。在此，编者对他们表示衷心的感谢。由于编写时间仓促，加之作者水平有限，书中难免会有错误和疏漏指出，恳请广大读者给予批评和指正。

为方便读者阅读，本书配套资料请登录 <http://www.itzcn.net/TSTJ/WEBJS/2008/0529/7900.htm> 下载。

目 录

第一篇 网页基本元素篇	1
实例 1 设置幂文本及脚标	1
实例 2 编辑文本	3
实例 3 制作图书目录	6
实例 4 插入与编辑图像	10
实例 5 图像对齐与环绕	13
实例 6 制作占位图像	16
实例 7 制作图像导航条	18
实例 8 插入透明 Flash 动画	21
实例 9 插入 Flash 按钮	24
实例 10 插入 Flash 文本	25
实例 11 插入背景音乐	27
实例 12 插入视频文件	28
实例 13 插入流媒体	30
实例 14 插入 Flash Paper	32
实例 15 制作图像查看器	33
实例 16 制作图像导航条	36
实例 17 古诗词《明月几时有》	38
实例 18 制作企业网站	40
第二篇 传统布局篇	46
实例 19 编辑表格	46
实例 20 隔距边框	48
实例 21 细线表格效果	50
实例 22 制作课程表	52
实例 23 制作圆角相框	54
实例 24 添加静态注释	56
实例 25 使用嵌套表格编排诗歌	58
实例 26 制作个人网页	61
第三篇 重构布局篇 Div+CSS	65
实例 27 固定文本大小	65
实例 28 制作背景图像	66
实例 29 制作半透明网页图片	68
实例 30 文字特效	69
实例 31 制作多彩文字链接	73

实例 32	使用 CSS 制作固定表头	76
实例 33	制作个性列表	78
实例 34	特效边框菜单	79
实例 35	图片特殊效果	84
实例 36	鼠标经过时变色的表格	86
实例 37	自定义滚动条显示颜色	90
实例 38	各式各样的边框文字	91
实例 39	教程网导航条制作	94
实例 40	竖排文字	97
实例 41	制作两栏布局	100
实例 42	制作三栏布局	109
实例 43	制作产品说明	114
实例 44	制作电子相册	117
实例 45	制作博客首页	128
第四篇 快速制作篇		142
实例 46	制作框架网页	142
实例 47	框架网页之间的链接	147
实例 48	制作浮动框架网页	150
实例 49	创建模板中的可编辑区域	154
实例 50	创建模板中的重复区域	157
实例 51	创建模板中的可选区域	159
实例 52	创建模板中的重复表格	160
实例 53	保存网页模板文件	163
实例 54	基于模板创建网页	165
实例 55	修改模板并更新网页	167
实例 56	使用收藏列表方式管理资源	170
实例 57	创建库项目	173
实例 58	通过库项目实现网站批量更新	175
第五篇 网页特效篇		181
实例 59	自定义链接提示	181
实例 60	制作状态栏提示文字	183
实例 61	制作文本域文字	185
实例 62	交换图像和恢复交换图像	187
实例 63	弹出信息窗口	189
实例 64	网站公告弹出窗口	190
实例 65	自动载入放大图像	192
实例 66	文字跟随鼠标效果	194
实例 67	显示当前日期	197
实例 68	制作漂浮广告	199

实例 69 垂直树状分类目录	203
实例 70 制作动态新闻框	210
第六篇 用户体验篇	215
实例 71 制作同区域图片展示	215
实例 72 折叠构件	217
实例 73 制作二级导航菜单	221
实例 74 可折叠面板	226
实例 75 使用验证文本域构件	228
实例 76 使用验证文本区域构件	231
实例 77 使用验证选择构件	233
实例 78 使用验证复选框构件	235
实例 79 使用 Spry 显示数据	237
实例 80 实现隔行变色的表格	240
第七篇 站点管理篇	243
实例 81 配置 IIS 服务器	243
实例 82 建立虚拟目录	245
实例 83 创建本地站点	247
实例 84 使用 FlashFXP 发布网站	250
实例 85 动态检测浏览器	255
实例 86 测试站点	260
实例 87 网站上传	262
第八篇 动态网页篇	266
实例 88 调查表前台制作	266
实例 89 管理数据库数据	273
实例 90 留言板	281
实例 91 计算器	288
实例 92 制作自动刷新和跳转页面	291
实例 93 使用电子邮件发送表单	292
实例 94 网页计数器	294
实例 95 站内搜索	299
实例 96 幻灯片	304
第九篇 综合应用篇	324
实例 97 综合实例：制作论坛	324
实例 98 综合实例：IT 教程网	358
实例 99 综合实例：翔鹰科技	372
实例 100 综合实例：计算机教程网	389

第一篇 网页基本元素篇

Internet 与我们日常生活和工作的关系越来越密切,网页是网站的最基本组成部分。有的网站网页数量庞大、复杂,像新闻网等门户网站;有的网站网页可能只有几个页面,例如小型公司网站;除了数量不同外,每个网站的网页表现形式也不相同。

尽管网页在数量和形式上有很大的不同,但是组成网页的基本元素却是大同小异,常见网页元素包括文本、图片和多媒体等。文本是传递信息最直接和常用的载体,用来显示信息和组织内容;图片可以提高网页的美感,加深用户对网站的印象,也常用来传达网站的信息,如产品展示、形象宣传等;多媒体的加入,可以给浏览者的听觉和视觉带来很大震撼,使网页变得丰富多彩,常见的多媒体有:Flash、JavaApplet、音频和视频等。

本篇将介绍在 Dreamweaver CS3 中如何对上述的网页基本元素进行编辑,包括:利用列表制作图书目录,插入、设置图片对齐和环绕格式,使用 Flash 的文本、按钮和导航、插入音/视频以及超链接等。

实例 1 设置幂文本及脚标

在网页编辑过程中,经常会遇到上标和下标的格式,如数学公式中的平方以及化学中的分子式等。这些格式在 Dreamweaver 中没有直接的设置命令和工具,一般采用两种方法来实现:一种是将这些符号做成图片格式,之后在网页中作为图片插入;另一种是通过在代码中添加标签实现这些格式的设置。由于图片格式占用的存储空间大且不易修改,所以后者在实际中应用得比较多。

练习要点:

- 认识 Dreamweaver 工作环境
- 在 Dreamweaver 中输入文本
- 在 Dreamweaver 中设置幂文本及脚标
- 设置文本格式

(1) 首先了解 Dreamweaver CS3 的工作环境。状态栏位于文档窗口的底部,其中有 3 个重要工具:标签选择器、窗口大小弹出式菜单和下载指示器。除了显示一些有用的信息诸如哪些窗口已被打开,状态栏还能有效地节省 Web 设计者的时间。主窗口就是主工作区,包括【文档】窗口、【文档】工具栏、【属性】面板以及其他面板组,如图 1-1 所示。

(2) 选择【文件】|【新建】命令,打开【新建文档】对话框,默认选择 HTML,单击【确定】按钮,新建一个空白的 HTML 文档。在【标题】后的文本框中输入“幂文本及脚标的输入和图像标签”,保存网页,如图 1-2 所示。

(3) 单击【显示代码视图和设计视图】按钮 , 打开【拆分】视图,把光标放在【设计】视图中输入“102”。在 Dreamweaver 中,将光标放在【设计】视图中的时候,【代码】视图中会显示相应的代码。将光标放在“2”旁边,在【代码】视图找到“2”,在其前后分别输入“^{”和“}”标签,在【设计】视图中单击鼠标,可以看到原来输入的文本 102 变成了“10²”,如图 1-3 所示。

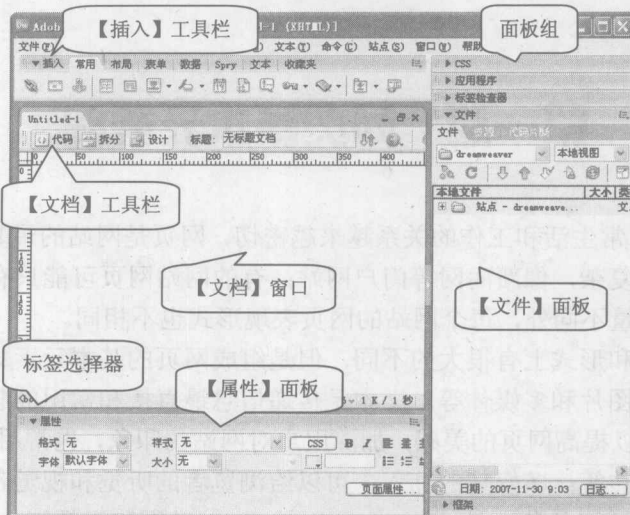


图 1-1 Dreamweaver CS3 工作环境

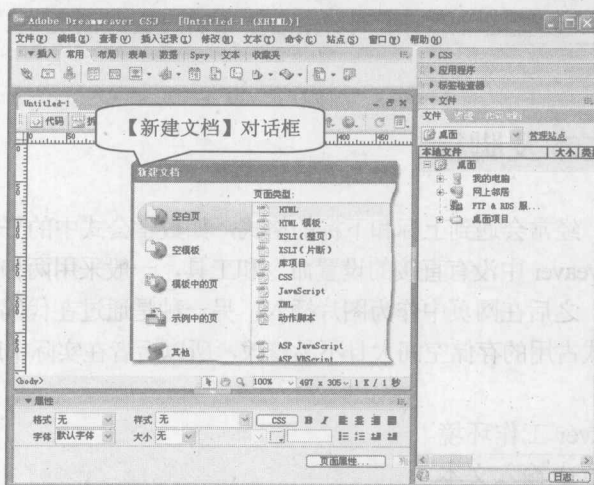


图 1-2 【新建文档】对话框

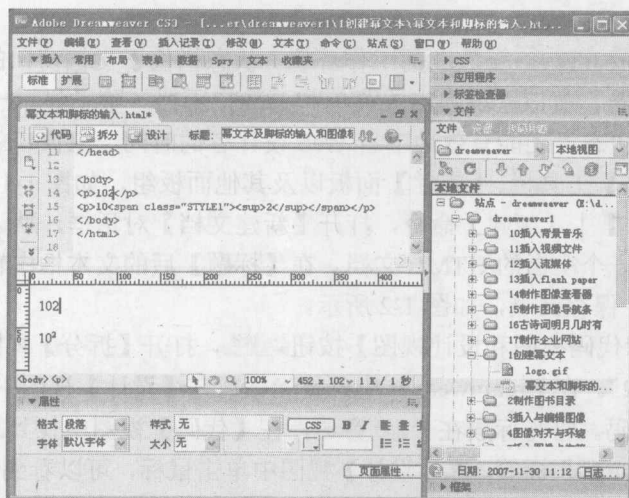


图 1-3 设置上标文本

(4) 在【设计】视图中输入文本“CO₂”，方法大致同上，在【代码】视图找到“CO₂”中的“2”，在其前后分别输入“²”和“</sup>”标签。在【设计】视图中单击鼠标，“CO₂”变成“CO₂”如图 1-4 所示。

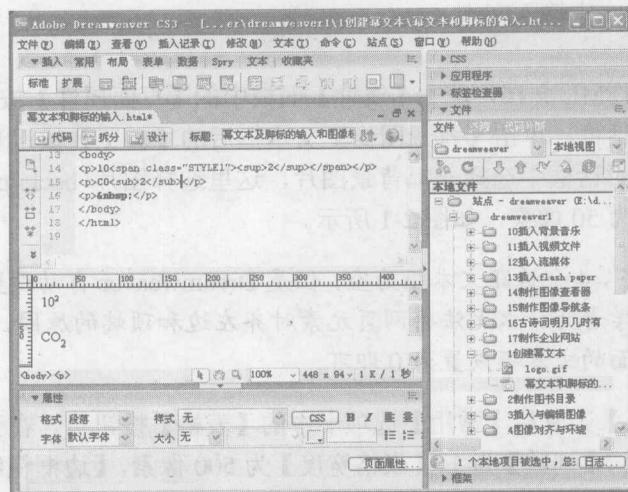


图 1-4 设置下标文本

(5) 设置完上标和下标以后，还可以对文本格式进行设置，首先要在【设计】视图中选中上标或者下标文本，打开【属性】面板，设置文本的格式、字体和大小等参数，如图 1-5 所示。

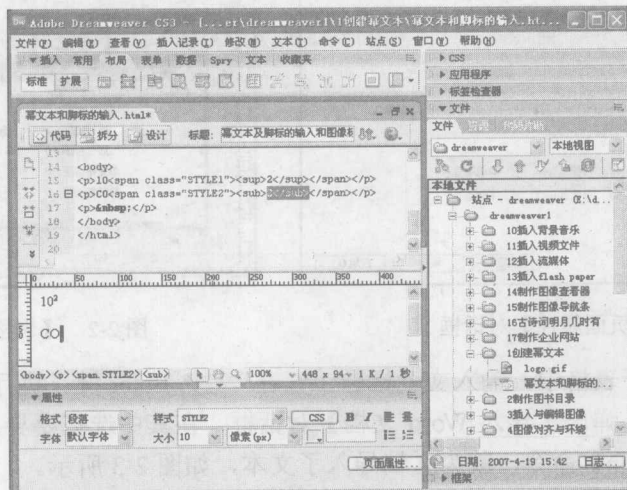


图 1-5 设置文本属性

实例 2 编辑文本

文字是网页的主体，用于表达信息。虽然利用网络多媒体的影音效果也可以达到同样的目的，但是网页文字的优势很难被取代。因为用户不但可以将网页文字打印出来；还可以在撰写报告时，将相关的文字信息复制下来，直接粘贴到文档中利用；更重要的是，文字所占的存储空间非常小（一个汉字只占用 2 个字节）。进入一个网页时，如果只下载文字，约一两

秒钟就可看到整个网页的文字内容了,这是耗费网络带宽的多媒体无法相比的。然而白纸黑字通常给人以死板的视觉印象,在网页中可以利用各种文本格式产生特殊效果。

练习要点:

- 在 Dreamweaver 中输入文本
- 设置文本格式

(1) 新建一个 HTML 文档,单击【属性】面板中的【页面属性】按钮 , 打开【页面属性】对话框,单击【背景图像】文本框后的【浏览】按钮 , 在弹出的【选择图像源文件】对话框中选择一幅背景图片,这里选择图片 back.jpg,设置页面的【左边距】和【上边距】为 50 像素,如图 2-1 所示。

注意:默认情况下,4 个边距文本框为空,但是 Dreamweaver 自动设置了 10 像素的边距,这就是初学者为什么无法将网页元素对齐左边和顶端的原因,将【左边距】和【上边距】后面的文本框设置为 0 即可。

(2) 单击【插入】工具栏【常用】选项卡中的【表格】按钮 , 在弹出的【表格】对话框中设置【行数】为 1、【列数】为 1、【表格宽度】为 500 像素,【边框粗细】、【单元格边距】、【单元格间距】均为 0,如图 2-2 所示。

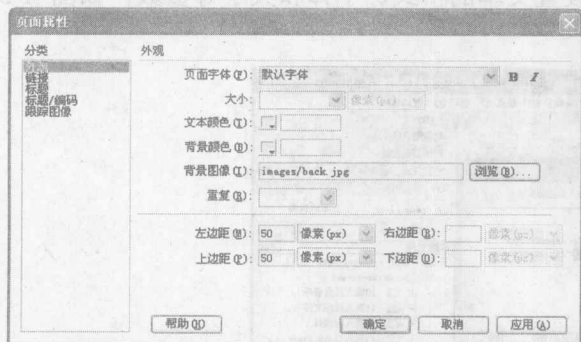


图 2-1 【页面属性】对话框

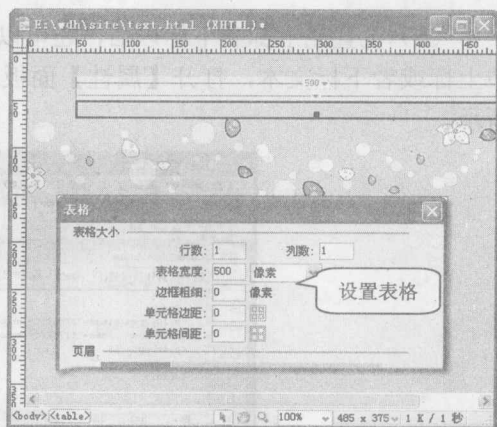


图 2-2 【表格】对话框

(3) 将光标置于表格中,输入文章标题“青春”,按 Enter 键。执行【文件】|【导入】|【Word 文档】命令,弹出【导入 Word 文档】对话框,在其中选择要导入的 Word 文档,单击该对话框中的【打开】命令,就为文档导入了文本,如图 2-3 所示。

提示:如果输入的是中文,Dreamweaver 会将输入的文本自动换行;如果输入的是英文,Dreamweaver 不会将输入的文本自动换行,这时就需要按 Ctrl + Enter 快捷键强制换行。

(4) 接下来设置文字属性。首先在网页中选择要改变字符格式的文字:将鼠标指针置于要选择的文字之前,然后拖动鼠标经过所有备选区域,即可完成对文字的选择,被选择的文字将反白显示。选择文章标题,在【属性】面板中,单击【字体】下拉列表框,选择楷体,如图 2-4 所示。

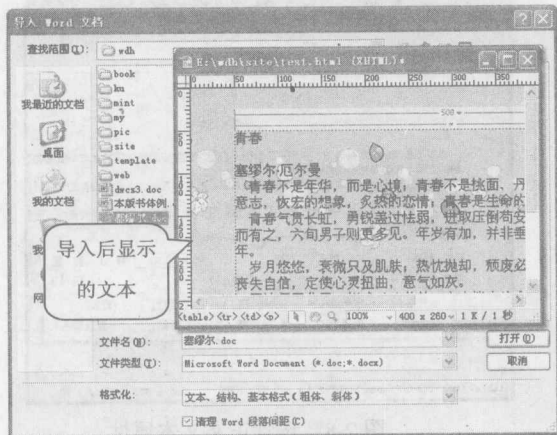


图 2-3 导入 Word 文档

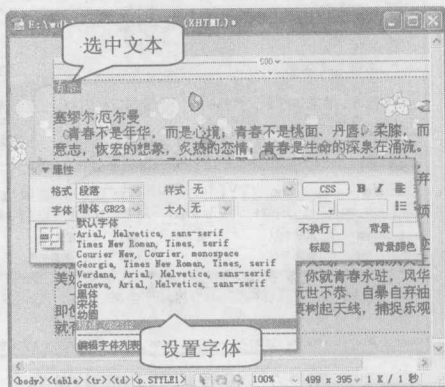


图 2-4 设置文本字体

提示: Dreamweaver 的某些【字体】选项中含有多种字体组合（比如 Arial、Helvetica、sans-serif 等），浏览器在浏览时是按从前到后的顺序来选择字体的。如果该种字体在浏览器上已经安装，比如如果已经安装了 Arial 字体，则选择它；否则，看是否安装了 Helvetica 字体，依此类推。

(5) 在【属性】面板中，单击【大小】右侧的下三角按钮，在打开的下拉列表中，选择 24 像素，如图 2-5 所示。

技巧: 要使网页字体不随浏览器的字体设置而改变，就要用到层叠样式（CSS 样式）。

(6) 在【属性】面板中单击【文本颜色】按钮，在打开的【颜色】编辑器中选择文本颜色，或者直接在后边的文本框中输入颜色值，如“#FF0000”，如图 2-6 所示。

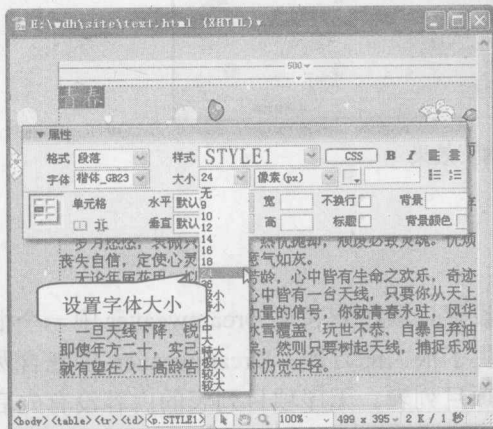


图 2-5 设置文本大小

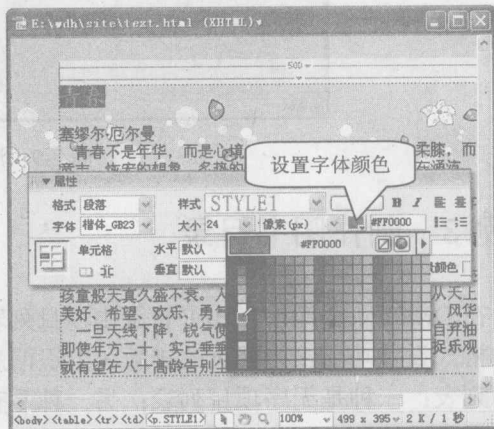


图 2-6 设置文本颜色

(7) 当然还可以设置文本的其他属性，如粗体和斜体以及文本的对齐方式等，这里单击【粗体】按钮，然后单击【居中对齐】按钮，如图 2-7 所示。

(8) 使用同样的方法，选中第 2 行的作者，在【属性】面板中设置【大小】为 12 像素，选中【居中对齐】。选中文章正文，在【属性】面板中设置【大小】为 12 像素，如图 2-8 所示。

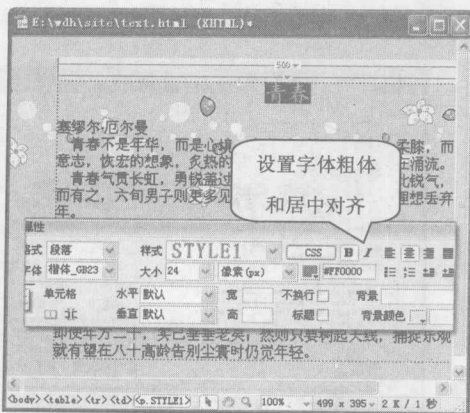


图 2-7 设置粗细和居中对齐

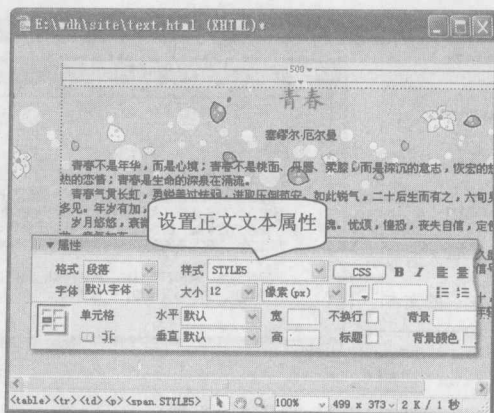


图 2-8 设置正文文本属性

(9) 执行【文件】|【保存】命令将文档保存，按 F12 键在浏览器中预览，效果如图 2-9 所示。



图 2-9 浏览网页效果

实例 3 制作图书目录

在 Dreamweaver 中，图书目录由项目列表来设置。项目列表是 Dreamweaver 中一个很重要的格式设置功能，为网页的排版和组织信息提供了很大的方便。Dreamweaver 中包含两种项目列表：一种是无序项目列表；另一种是有序项目列表。无序项目列表的内容没有先后之分，有序项目列表则与之相反，其内容有明显的先后顺序。在不同的需求下采用不同形式的项目列表，可以使网页中的相关内容以清晰的结构组织在一起。

练习要点：

- 制作多级无序列表
- 制作多级有序图书目录
- 调整目录属性

1. 制作多级无序列表

制作无序列表有两种方法：一是直接创建项目列表，二是将现有内容转化为项目列表。以直接创建无序列表为例。在无序列表中，各个列表项之间没有顺序和级别之分，通常使用一个项目符号作为每条列表项的前缀。在 Dreamweaver 中，有 3 种类型的项目符号：默认状态下的黑色球形、环形和正方形。

(1) 首先，新建一个 HTML 文档，将标题改为“制作图书目录”并保存。将光标放在【设计】视图中，执行【文本】|【列表】|【项目列表】命令，或者单击【属性】面板中的【项目列表】按钮，在文档窗口中出现无序列表项目符号，输入第 1 项。按下 Enter 键，显示第 2 项，输入第 2 项，依此类推，将所有目录内容输入完毕，按下两次 Enter 键，列表项目符号消失，完成一级列表内容的输入。效果如图 3-1 所示。

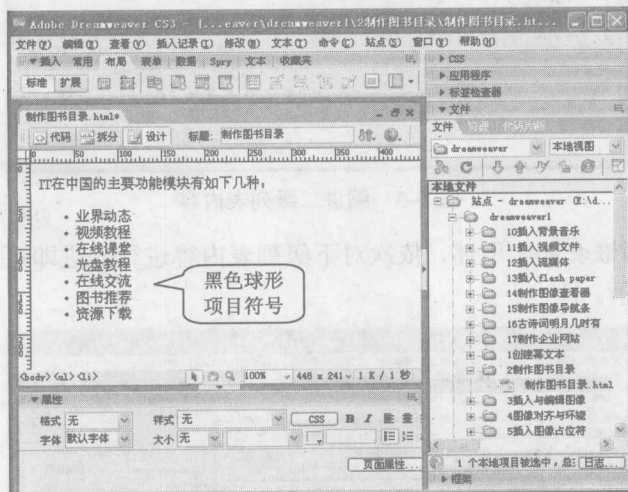


图 3-1 输入一级列表内容

(2) 一级列表内容输入完成后，把光标放在“业界动态”后边，按下 Enter 键，输入二级列表内容“软件动态”、“硬件资讯”和“业界新闻”，如图 3-2 所示。

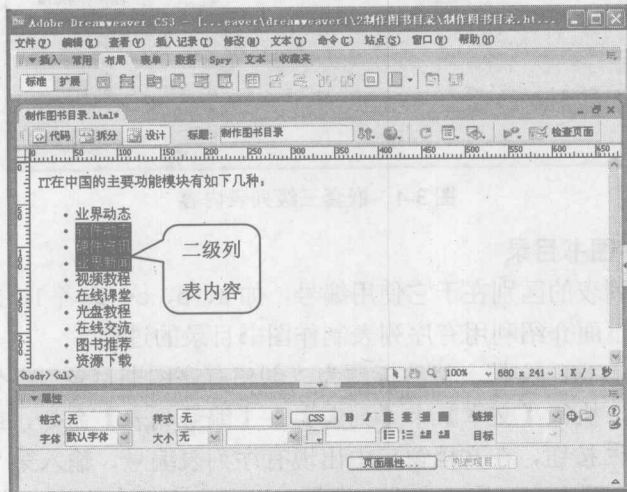


图 3-2 输入二级列表内容

(3) 选中二级列表内容, 可单行选中也可多行选中, 在【属性】面板中按下【文本缩进】按钮 , 二级列表内容前面的列表项目符号变成环形并缩进, 如图 3-3 所示。

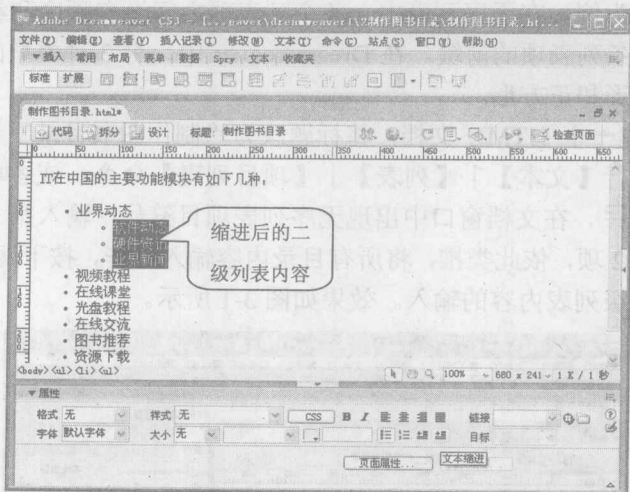


图 3-3 缩进二级列表内容

(4) 列表的多级嵌套如上所述, 依次对下级列表内容进行缩进即可。接下来嵌套三级列表内容, 如图 3-4 所示。

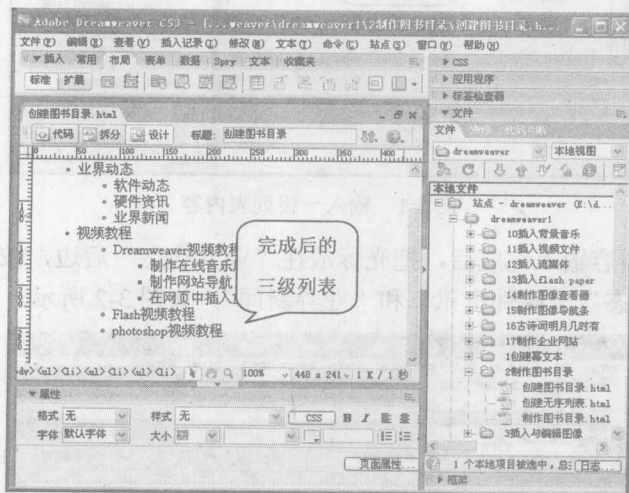


图 3-4 嵌套三级列表内容

2. 制作多级有序图书目录

有序列表与无序列表的区别在于它使用编号, 如 a、b、c... 或者 1、2、3..., 按照顺序的先后编排列表内容。下面介绍利用有序列表制作图书目录的过程。

(1) 新建一个 HTML 文档, 修改标题为“创建有序图书目录”并保存。首先, 将光标放在【设计】视图中, 执行【文本】|【列表】|【编号列表】命令, 或者单击【属性】面板中的【编号列表】按钮, 在文档窗口中出现有序列表编号, 输入第 1 项。按下 Enter 键, 显示第 2 项, 输入第 2 项内容, 依此类推, 将所有目录内容输入完毕, 按下两次 Enter 键, 列表编号消失, 完成目录内容的输入。效果如图 3-5 所示。

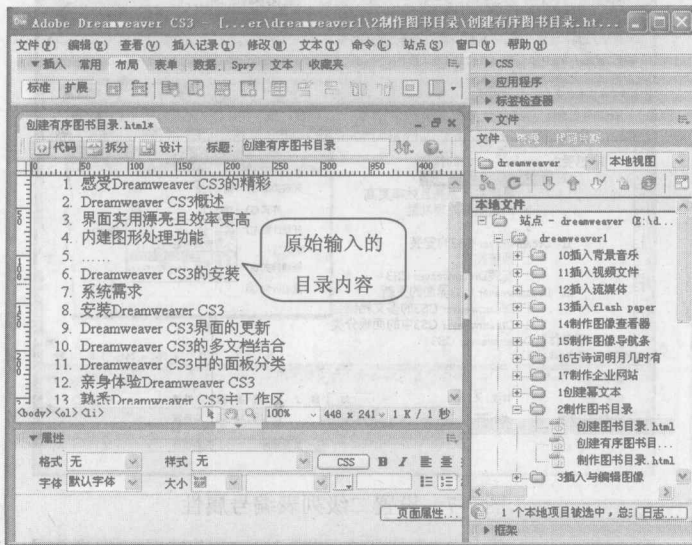


图 3-5 输入列表内容

(2) 在 Dreamweaver CS3 中, 列表编号分为 5 种类型, 分别是阿拉伯数字、大写英文字母、小写英文字母、大写罗马字母和小写罗马字母。如果需要设置编号列表样式, 可以在【属性】面板的【列表项目】中选择并修改。还可以制定编号类型和起始编号。采用【文本缩进】的方法, 可以使各级目录分开, 如图 3-6 所示。

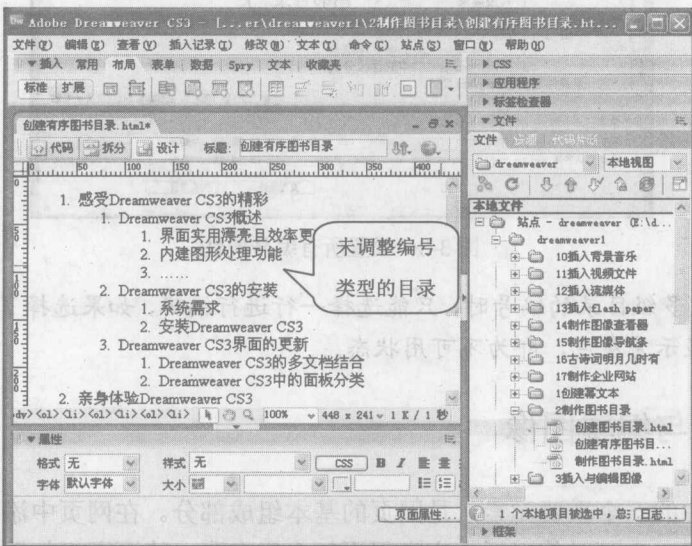


图 3-6 缩进列表内容

(3) 各级目录设置好以后, 对其编号进行调整。选中第 2 行的二级目录, 单击【项目列表】按钮, 在弹出的对话框中打开【样式】下拉列表框, 选择【大写罗马字母】, 单击【确定】按钮。这时, 文档窗口中二级目录前面的编号已经变成大写罗马字母, 如图 3-7 所示。

(4) 按照同样的方法将三级目录前面的编号设置为小写罗马字母, 最后生成的目录如图 3-8 所示。