

精彩

FrontPage 2003 中文版

学习有乐趣 应用有创意 技巧有看头 内容是一流

刘月诗 范雅纯 编著

FrontPage 2003 特色与网页编辑工具

拆分框架与背景主题

丰富的网页图片工具

制作动态化网页

内嵌程序扩充网页表现方式

管理与发布网站

互动式表单与资料库的整合

Flash 动画轻松上手

首页动画制作

精心规划
强棒出击



附1CD



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

精彩 FrontPage 2003 中文版

刘月诗 范雅纯 编著

中国水利水电出版社

内 容 提 要

FrontPage 2003 是 Office 2003 系列软件之一, 它提供完整的网页编辑工具与网站文件管理功能, 用于制作与维护一个网站。同时还可以利用 Office 2003 的丰富资源, 制作可以和用户互动的网页。

本书内容分成网页设计、互动网页与动画制作等, 共 14 章, 帮助读者循序渐进地学习 FrontPage 2003 的使用方法, 以及 JavaScript、Java Applet 和 CSS 等高级程序技巧。附录收录了 Access 2003 创建数据库基本操作、网络上的免费图库网站和免费空间资源等。

本书适合具有电脑基本操作知识、进行网页设计和制作的读者, 也可以作为 FrontPage 2003 的培训教材, 还可供自学参考使用。

图书在版编目(CIP)数据

精彩 FrontPage 2003 中文版 / 刘月诗等编著. —北京: 中国水利水电出版社, 2005

ISBN 7-5084-2619-3

I.精… II.刘… III.主页制作—应用软件, FrontPage 2003 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 137418 号

书 作 者	名 者	精彩 FrontPage 2003 中文版 刘月诗 范雅纯 编著
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 电话: (010) 63202266 (总机)、68331835 (营销中心)、82562819 (万水)
经 售		全国各地新华书店和相关出版物销售网点
排 印	版 刷	北京万水电子信息有限公司 北京市天竺颖华印刷厂
规 格		787mm×1092mm 16 开本 24.25 印张 474 千字
版 次		2005 年 5 月第 1 版 2005 年 5 月第 1 次印刷
印 数		0001—4000 册
定 价		42.00 元 (含 1CD)

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

FrontPage 可以说是网页编辑的元老级产品，它提供完整的网页编辑工具与网站文件管理功能，让您可以利用它来制作与维护一个网站。另外，由于它属于 Office 家族，因此在制作网页时就可以利用 Office 的丰富资源，例如剪贴画、文字艺术师、自选图案等，而且可以和 Excel 与 Access 等软件整合，制作可以和用户互动的网页。

本书内容分成网页设计、互动网页与动画制作三篇，共 14 章，让您所制作的网站不仅有漂亮的画面、精彩的动画，还可以提供界面与网站浏览者互动。书中介绍的软件主要包括 FrontPage 2003 与 Flash MX 2004。除此之外，还介绍了在网页内嵌 Java Script、Java Applet 和 CSS 等程序的技巧。附录则收录 Access 2003 创建数据库的基本操作、网络上的免费图库网站和免费空间资源等。各篇内容说明如下：

(1) 网页设计篇：涵盖网站创建快速入门、图形文字编辑、表格与超级链接应用、分割框架技巧、布景主题、动态网页设计、多媒体艺廊的资源应用、管理与发布网站等。

(2) 互动网页篇：涵盖用表单互动、网页与数据库整合。

(3) 动画制作篇：涵盖 Flash 基本介绍、制作首页动画等。

为了方便您的网页学习与制作，附书光盘提供了学习所需的练习文件、验证文件，以及数百幅网页与剪贴画，让您可以应用在自己的网页中。

HaBook 网奕信息科技 刘月诗

范雅纯

服务信箱 habook@habook.com.tw

关于附书光盘

附书光盘中的详细内容整理如下表：

文件夹	说明
 练习	配合每一章各有一个子文件夹，阅读某一章节内容时，可以依照章节编号打开相关练习文件。
 验证	配合每一章各有一个子文件夹，练习完某一章节内容后，可以依照章节编号打开相关验证文件，以验证练习的结果。
 可爱网页图库	内含精美丰富的网页图片，可应用于文件排版和网页制作。

➤ 建议您将练习文件夹复制到硬盘，并取消文件的只读属性，以方便操作练习。

目 录

序

第 1 章 用 FrontPage 做网站	1
1-1 认识 FrontPage 2003	2
制作网页的准备工作	2
FrontPage 的功能与特色	3
启动 FrontPage 2003	9
1-2 开始建网站	11
创建首页	11
修改网页名称	13
创建网站架构	14
调整网站架构	15
修改网页文件名	16
导入网页文件到网站架构中	17
方便的辅助工具	19
启动 FrontPage 时不自动打开上次的网站	22
第 2 章 图片与文字的编辑	24
2-1 编排段落文字	25
段落的对齐与缩进	25
设置段落格式	26
创建条列项目式段落	27
更换项目符号	28
2-2 网页图片的编辑	30
在网页上插入图片	30
调整图片大小	32
在图片上添加替代显示文字	33
设置图片透明色	35
设置图文对齐方式	36
制作自动缩略图的方法	37
设置缩略图属性	39
2-3 有图片和音乐背景的网页	40
设置网页背景色	41
用图片当背景	43

	让网页播放背景音乐	45
	辅助设计的描摹图像	46
第 3 章	表格与超级链接的应用	49
3-1	建立与编辑表格	50
	在网页中插入表格	50
	设置表格大小与边框粗细	51
	为表格套上背景图	53
	为表格加上标题	55
	设置表格与段落的对齐方式	56
3-2	编辑表格中的单元格	57
	把几个单元格合并成一个	57
	调整列宽或行高	59
	删除与插入表格中的行或列	61
	把单元格内容变标题	62
	调整单元格文字的垂直对齐方式	63
3-3	可布局的表格	65
	创建表格布局网页	65
	改变单元格的位置	67
	调整单元格的大小	68
	设置单元格的格式	69
3-4	用超级链接把网页连起来	70
	创建超级链接	70
	链接到本站中的其他网页	72
	让人写信来的 E-mail 超级链接	73
	在网页中加入书签	75
	链接到网页中的书签	76
第 4 章	拆分网页画面	79
4-1	用拆分框架切分网页画面	80
	框架怎么拆分	80
	创建拆分框架页	82
	指定框架初始网页	84
	保存拆分框架	85
4-2	修改拆分框架设置	87
	拆分新框架	88
	删除拆分框架	89
	隐藏框架间的分隔线	90
	调整框架大小	92

	让框架内的滚动条永远不出现	93
4-3	拆分框架中的超级链接	95
	为框架命名	95
	链接到指定的框架	96
	打开新窗口来显示链接网页	98
	关闭拆分恢复完整画面	99
	创建不支持拆分框架浏览器的浏览画面	100
第 5 章	让美化网页变轻松的主题	103
5-1	导航与共享边框	104
	在网页插入链接栏来导航	104
	标识网页名称的网页横幅	106
	每一个网页都有的共享边框	108
	修改共享边框属性	109
5-2	应用与自定义主题	111
	套用默认的主题	111
	自定义主题配色	113
	更换主题图片	115
	修改主题	117
5-3	导航图与链接栏	119
	变更链接栏内容	119
	让网页不出现在链接栏上	121
	设置个别网页的共享边框	122
	修改链接栏上的默认导航文字	123
	删除网页	124
第 6 章	善用 FrontPage 丰富的图片工具	127
6-1	综合媒体中心的网上剪辑	128
	从网络下载剪贴画	128
	在网页插入剪贴画	131
	调整图片大小和位置	133
	把图片冲饰当背景	134
	应用图层制作阴影字	135
6-2	创作并插入艺术字	139
	在网页插入艺术字	139
	改变艺术字中文字排列	140
	可以任意移动的艺术字	141
	旋转艺术字	142
6-3	画龙点睛的自选图片	143

	插入自选图片	143
	调整图片方向	145
	设置自选图片底色	146
	让自选图片变立体	147
第 7 章	制作动态网页	150
7-1	变化多端的网页	151
	在预定时间更换网页图片	151
	在网页中插入共享网页	153
	文字会动的字幕	155
7-2	动态网页制作	157
	让网页动态出现	158
	让文字随鼠标变色	159
	制造网页过渡效果	162
7-3	交互式超级链接与按钮	163
	插入交互式按钮	163
	指定超级链接颜色	167
	有提示文字的超级链接	168
	删除超级链接	170
第 8 章	内嵌程序扩充网页表现方式	172
8-1	使用行为添加互动功能	173
	自动弹出消息	173
	打开浏览器窗口	175
	在状态栏显示文字	177
8-2	在网页内嵌 JavaScript 程序	178
	什么是 JavaScript	178
	在网页上显示今天的日期	181
	万用字幕	183
8-3	在网页内嵌 Java Applet 程序	186
	什么是 Java Applet	186
	会走动的时钟	187
	多链接的横幅广告	190
8-4	内嵌 CSS 为网页上妆	193
	什么是 CSS	193
	鼠标移过会变色的超级链接	194
	改变窗口滚动条颜色	196
第 9 章	管理与发布网站	198
9-1	协调分工与浏览网站报表	199

	浏览网站文件报告	199
	指派网站编辑任务	200
	浏览网站文件夹	201
9-2	确保网站中所有超级链接畅通无阻	203
	浏览网页链接关系	203
	检查个别超级链接的链接状态	204
	检查所有超级链接的状态	205
9-3	用 FrontPage 发布网站	206
	申请免费网页空间	207
	发布网站到服务器	208
	发布修改过的网页	211
	浏览网页顺便修改内容	213
9-4	用 FTP 软件发布网站	217
	安装 CuteFTP	217
	用 CuteFTP 上传网页	218
	删除服务器上的文件	221
	修改服务器上的文件名称	222
	在服务器上新建文件夹	223
	到搜索引擎登录网站	224
第 10 章	用表单创建建立互动网页	226
10-1	在网页上创建表单	227
	认识表单和互动组件	227
	插入表单	227
	加入复选框	229
	加入选项按钮	231
	加入下拉框	232
10-2	编辑表单组件	235
	复制互动组件	235
	在表单中使用表格	236
10-3	传送表单数据到服务器	237
	表单内容记录文件	237
	自定义确认画面	239
10-4	用表单模板创建互动网页	242
	访客留言板	242
	创建意见反馈表单网页	245
	创建讨论区网站	247
第 11 章	网页与数据库的整合	250

11-1 创建网络数据库.....	251
📖 认识网络数据库.....	251
📖 导入数据库到编辑中网站.....	251
📖 连接表单与数据库.....	253
📖 自行创建可以存取数据库的表单.....	258
11-2 ODBC 网络数据库.....	261
📖 什么是 ODBC.....	262
📖 设置与连接 ODBC 的数据来源.....	262
11-3 文件的转换与处理.....	267
📖 将文字数据库导入 Excel.....	267
📖 将文字数据库转换为 Word 表格文件.....	269
第 12 章 Flash MX 2004 闪亮登场	272
12-1 认识动画高手 Flash MX 2004.....	273
📖 Flash MX 2004 有几种.....	273
📖 启动 Flash MX 2004.....	273
📖 Flash 的操作环境.....	275
📖 面板的管理与操作.....	276
📖 时间轴面板.....	278
📖 场景的管理.....	279
12-2 Flash 的基本操作.....	281
📖 打开动画文件.....	281
📖 保存动画文件.....	282
📖 测试影片播放效果.....	283
📖 设置编辑区大小.....	283
12-3 Flash 的图片绘制工具.....	284
📖 认识工具面板.....	284
📖 用绘图工具画图.....	287
📖 神奇的橡皮擦.....	288
12-4 图片编辑技巧入门.....	289
📖 变形与旋转图片.....	290
📖 水平翻转图片.....	291
12-5 方便编辑的绘图纸.....	293
📖 绘图纸.....	293
📖 绘图纸外观.....	294
📖 多帧编辑.....	294
📖 修改绘图纸标记范围.....	295
12-6 编辑动画中的文本.....	296

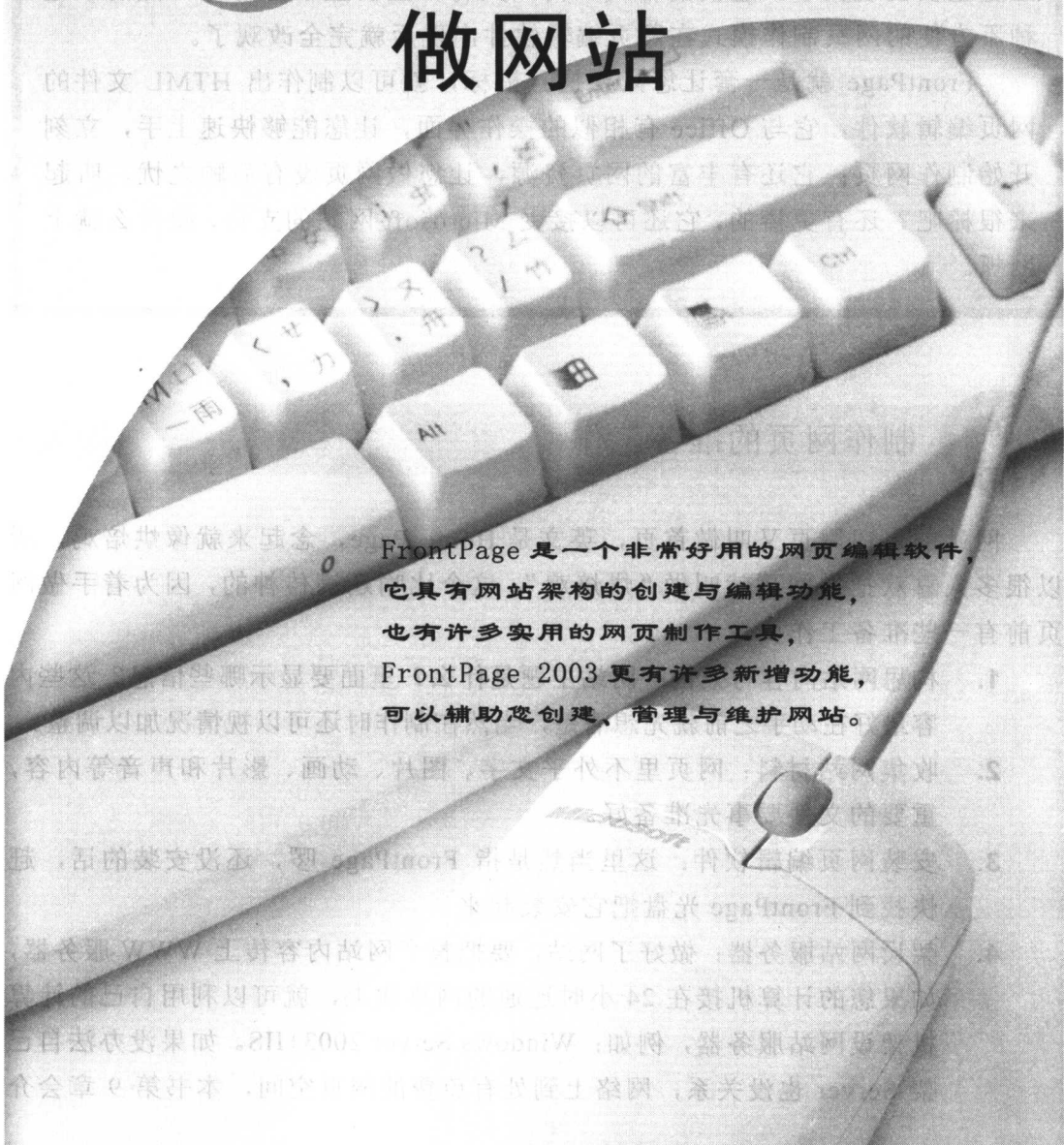
 创建新文本	296
 设置段落对齐	298
第 13 章 制作动画轻松上手	299
13-1 用组合简化操作	301
 创建组合对象	301
 图片相叠时的顺序安排	302
13-2 图层的操作	304
 图层的编辑	304
 设置图层状态	306
13-3 小帧大学问	308
 在时间轴上插入帧	308
 插入关键帧	309
 空白关键帧	310
13-4 Flash 动画的演员	311
 创建图像元件	311
 创建影片剪辑元件	312
 创建按钮元件	314
 复制、删除与替换元件	316
13-5 移动位置的动画	319
 移动的汽车	319
 逐渐消失的汽车	320
13-6 变化形状的动画	321
 把青蛙变成兔子	321
 控制形状的变化	323
13-7 用时间轴特效轻松制作动画效果	325
 套用时间轴特效	325
 Flash 自带的时间轴特效	327
第 14 章 焕然一新的首页动画	330
14-1 屏蔽与引导动画特效	331
 灯光闪过文字的屏蔽效果	331
 跑来跑去的花朵	334
14-2 导入外部图片	338
 认识位图与向量图	339
 导入位图并向量化	339
 淡入的图片	341
14-3 网页中的动画	348
 制作超级链接按钮	348

	把 Flash 动画工作文件变成放映文件	350
	在 FrontPage 内嵌 Flash 动画	351
附录 A	在 Access 2003 创建数据库	354
附录 B	免费资源	371



1

用 FrontPage 做网站



FrontPage 是一个非常好用的网页编辑软件，它具有网站架构的创建与编辑功能，也有许多实用的网页制作工具，FrontPage 2003 更有许多新增功能，可以辅助您创建、管理与维护网站。



1-1 认识 FrontPage 2003

早期做网页，得自己用字处理软件来编写 HTML (HyperText Markup Language) 文件，它的内容则是一条条的 HTML 指令，这些指令定义网页上哪里要出现文字，它们的格式如何，又有哪里要显示图片等。然而，这种不方便的网页制作模式在网页编辑软件出现后就完全改观了。

FrontPage 就是一套让您只要拖拉鼠标，就可以制作出 HTML 文件的网页编辑软件，它与 Office 有相似的操作界面，让您能够快速上手，立刻开始制作网页；它还有丰富的网页资源，让您做网页没有后顾之忧。听起来很棒吧？还有更棒的，它还可以接受 Microsoft 网站的支持，缺什么就上网抓。



制作网页的准备工作

网站的入口网页又叫做首页，英文是 Home Page，念起来就像烘焙鸡，所以很多人喜欢把做网页就叫做“烘焙鸡”，这个比喻还满传神的，因为着手做网页前有一些准备工作要做：

1. 构思网站内容与架构：网站主题是什么？里面要显示哪些信息？这些内容最好在动手之前就先想清楚，当然在制作时还可以视情况加以调整。
2. 收集网站材料：网页里不外乎文字、图片、动画、影片和声音等内容，重要的文件要事先准备好。
3. 安装网页编辑软件：这里当然是指 FrontPage 啰，还没安装的话，赶快找到 FrontPage 光盘把它安装起来。
4. 架设网站服务器：做好了网站，要把整个网站内容传上 WWW 服务器，如果您的计算机接在 24 小时连通的网络线上，就可以利用自己的计算机架设网站服务器，例如：Windows Server 2003+IIS。如果没办法自己架 Server 也没关系，网络上到处有免费的网页空间，本书第 9 章会介

绍一个申请实例。

剩下的工作当然就是网页 DIY 啰，本书就是利用 FrontPage 2003 制作多媒体网页的宝典，让您的网页既漂亮又生动。准备好我们就要开始了。



FrontPage 的功能与特色

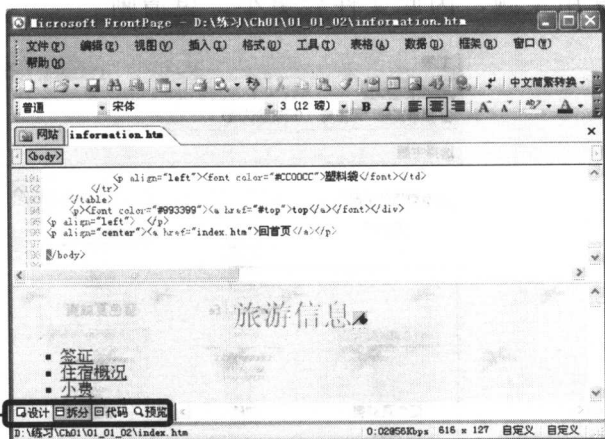
在网页编辑软件中，FrontPage 一直都是最受瞩目的，由于它问世得早，加上属于 Microsoft 系统，使它想不红也难。虽说有好的“血源”，但 FrontPage 本身的功能也非常丰富，新的 2003 版更增添了版面设置表格及单元格、描摹图像等功能，让网站的编辑更方便。以下就是 FrontPage 2003 的功能与特色：



整合式网页编辑与查看工作环境

FrontPage 将网页编辑变成拖拉鼠标的方式，降低制作网页的困难度，并整合网页编辑、HTML 编写与网页画面预览等环境，FrontPage 2003 还新增了**拆分**工作模式，让您可以同时查看网页编辑与 HTML 编写的画面，在编辑网页的过程中，可以根据需要切换不同的工作模式。

切换工作
模式

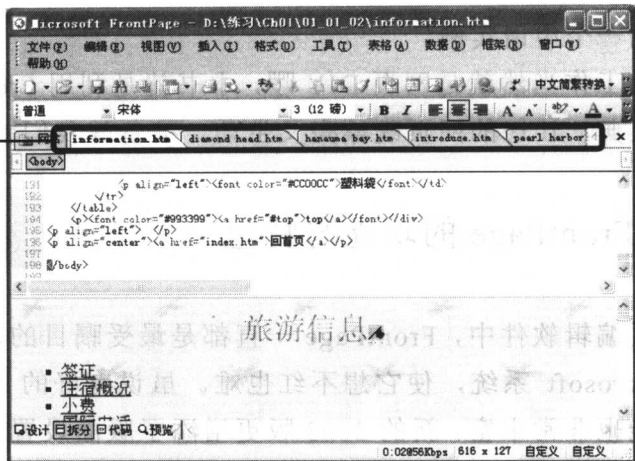


多网页编辑快速切换

一个网站中通常有许多个网页，在 FrontPage 2003 中，可以同时打开多个网页进行编辑，需要切换网页画面时，只要选择文件名选项卡，就可以快速切换到指定的网页文件中。



选择选项卡
可以切换编
辑网页



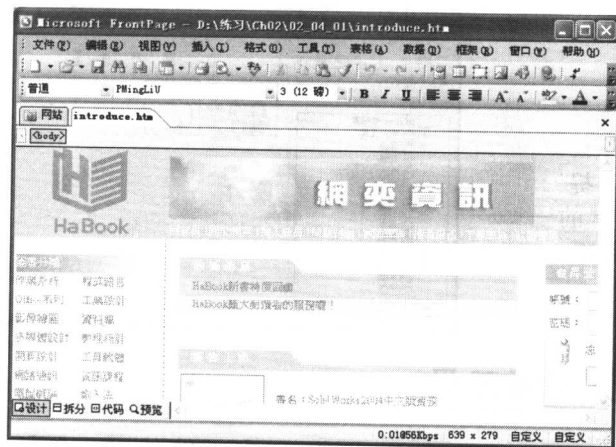
方便的主题

这是 FrontPage 的一大特色。所谓主题是一些预先设计好的画面设计，里面包括文字大小、网页横幅与导航按钮、项目符号、标题样式等，只要选好主题名称，就可以立刻让所有网页变成一致的风格。以往的 FrontPage 是使用 HTML 来套用主题，而 FrontPage 2003 改为以 CSS (Cascading Style Sheet) 串接样式表来套用主题，因此文件会更小、更清晰。



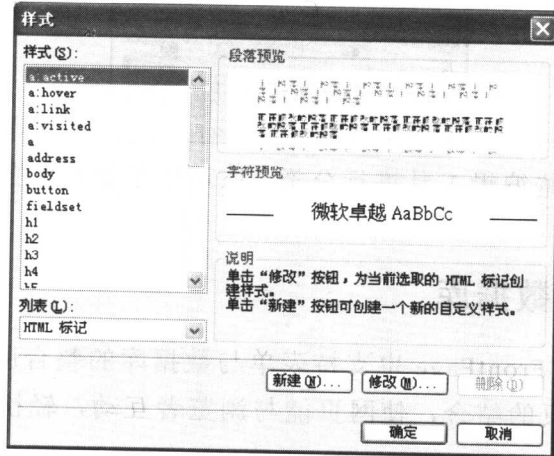
辅助设计的描摹图像

FrontPage 2003 新增的描摹图像功能，可以在设计视图中指定图片显示为窗口的背景，当作设计网页时的视觉辅助。



辅助 CSS 语法编写

CSS (Cascading Style Sheet) 样式是新的 HTML 语法标准, 它大大扩增了 HTML 的功能, 让网页更富变化性与动态化。FrontPage 提供 CSS 语法的编写辅助功能, 让您能以视觉方式来编辑 CSS 的内容。



丰富的网页素材资源

要创建一个网站, 得收集许多相关的网页素材, 主要是一些图片与插图。由于 FrontPage 属于 Office 家族, 因此可以共享 Office 所提供的多媒体资源, 包括剪贴画、自选图形、艺术字等。这些多媒体资源的操作方法与其他 Office 软件相同, 而且最后都会存成网页可接受的格式来显示。