

Office 2000

迈入21世纪
办公自动化走廊

通行隧道

Office 2000 应用系列图书

中文

Frontpage



2000

与专家共享
web站点的设计奥秘!

学与用

书工作室 / 策划编写
工业出版社

Office 2000 应用系列图书

Office 2000 通行隧道
中文FrontPage 2000 学与用

深蓝图书工作室 策划编写

石油工业出版社

内 容 提 要

FrontPage 2000 是一个功能强大的大型软件, 作为 Microsoft Office 2000 办公自动化套件成员之一, 它与其他成员一样, 很容易使用。本书以简洁通俗的语言、丰富的示例, 详细介绍了 FrontPage 2000 的各个功能和特性, 即如何使用 FrontPage 创建一个设计精美、易于漫游和吸引人的 Web 站点。

本书适合于学习和应用 FrontPage 2000 的初、中级用户。

图书在版编目 (CIP) 数据

中文 FrontPage 2000 学与用/深蓝图书工作室策划编写.
北京: 石油工业出版社, 1999. 6
(Office 2000 通行隧道)

ISBN 7-5021-2579-5

I. 中...

II. 深...

III. 因特网-主页-应用软件, FrontPage 2000

IV. TP393. 4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (1999) 第 20259 号

石油工业出版社出版
(100011 北京安定门外安华里二区一号楼)
石油工业出版社印刷厂排版印刷
新华书店北京发行所发行

*

787×1092 毫米 16 开本 13.25 印张 339 千字
1999 年 6 月北京第 1 版 1999 年 6 月北京第 1 次印刷
ISBN 7-5021-2579-5/TP·40
定价: 28.00 元

前言

在人类技术发展史上，计算机技术的发展特别是网络技术的发展是极其迅猛的。几年前，只有很少一些高水平的计算机操作人员使用 Internet。今天，随着计算机的急剧增加，World Wide Web 的出现，Internet 已经在全世界普及。从计算机专业人员到普通的计算机用户，每一个人都想上网。而且人们已不仅仅是进行网上冲浪，他们每个人都想拥有一个独有的个人空间：一个 Web 站点。

以前，只有那些具有技术和艺术专长的人们才能在 Web 上发布他们的站点，现在，有了由 Microsoft 开发的最新 Web 创建工具 FrontPage 2000，使得 Web 发布变得特别容易了。用户不需任何 HTML 知识，就可以使用 FrontPage 来创建和管理一个精美的 Web 站点。

FrontPage 2000 是一个功能强大的大型软件，作为 Microsoft Office 2000 的套件成员之一，它与其他成员（比如 Word 2000、Excel 2000 等）一样，很容易使用。

本书分为 5 个部分，共 13 章，以简洁通俗的语言、丰富的示例，详细介绍了 FrontPage 2000 的各个特性和功能，不仅仅讲述如何使用 FrontPage 创建 Web 站点，而且进一步讲述如何创建一个设计精美、易于漫游和吸引人的 Web 站点，从而使访问者对你创建的站点留下深刻的印象。

为了方便读者阅读，我们在书中加入了注释、提示、警告三种辅助性内容，并且相应配上了三个小图标，它们分别代表：



注释：用于对相关问题作进一步地阐述说明。



提示：用于介绍使用经验或解释概念。



警告：用于提醒读者应该注意的问题。

目 录

快速入门

第1章 FrontPage 概述

1.1 何谓 FrontPage	(3)
1.1.1 什么是 Web 发布	(3)
1.1.2 HTML	(4)
1.2 FrontPage 视图	(4)
1.3 创建 Web 站点	(7)
1.3.1 创建新的 Web 站点	(7)
1.3.2 选择 Web 站点模板	(7)
1.3.3 将 FrontPage Web 站点发布到 Internet 或 Intranet 上	(8)
1.3.4 查找服务器	(8)
1.3.5 在 Internet 上发布	(8)
1.4 发布 Web 站点	(9)
1.4.1 在服务器上建立 Web 站点	(9)
1.4.2 在本地硬盘上发布 FrontPage Web 站点	(10)
1.4.3 创建主页	(10)
1.4.4 在 Web 站点中添加网页	(11)
1.4.5 在【导航】视图中命名页	(11)
1.4.6 修改 Web 站点结构	(12)
1.5 设计 Web 站点元素	(13)
1.5.1 选择和设置 Web 站点主题	(13)
1.5.2 加入共享边框	(14)
1.5.3 在【网页】视图中浏览 Web 站点	(15)
1.5.4 在网页中添加内容	(16)

创建 Web 站点及其网页

第2章 Web 设计基础

2.1 客户端和服务端	(19)
2.2 交叉平台	(20)
2.2.1 访问者使用不同的计算机	(21)
2.2.2 访问者使用不同的浏览器	(21)
2.2.3 访问者与 Internet 连接的速度不同	(21)
2.2.4 访问者源于不同的文化	(22)
2.3 设计 Web 站点的步骤	(22)
2.3.1 确定站点的用途	(22)
2.3.2 记住访问者	(22)
2.3.3 选择图像	(23)

2.3.4	使站点易于漫游	(23)
2.3.5	为将来做好计划	(24)
第3章	创建Web 站点	
3.1	利用模板创建 Web 站点	(25)
3.2	利用向导创建 Web 站点	(26)
3.3	从零开始创建 Web 站点	(28)
3.4	把现有的 Web 站点导入到 FrontPage 中	(28)
3.5	打开 FrontPage Web 站点	(30)
3.6	删除 Web 站点	(30)
第4章	创建 FrontPage 网页	
4.1	在【网页】视图中创建网页	(31)
4.1.1	Web 站点和网页	(31)
4.1.2	【网页】视图	(31)
4.1.3	定义网页属性	(34)
4.2	添加和格式化文本	(38)
4.2.1	直接获得文本	(38)
4.2.2	编辑文本	(38)
4.2.3	格式化文本	(39)
4.2.4	段落格式化	(39)
4.3	排版工具:表格	(41)
4.3.1	定义表格属性	(41)
4.3.2	定义单元格属性	(42)
4.3.3	把表格转换为文本和把文本转换为表格	(43)
4.3.4	使用表格分栏	(44)
4.4	添加图形图像	(44)
4.4.1	插入图形文件	(44)
4.4.2	复制图形	(45)
4.4.3	保存图形	(45)
4.4.4	在 FrontPage 中编辑图片	(45)
4.4.5	更改图片属性	(46)

高级技术

第5章	文本修饰	
5.1	逐步开始	(51)
5.1.1	把文本增加到网页中	(51)
5.1.2	FrontPage 快捷方式	(51)
5.2	应用字体	(52)
5.2.1	使用字体工具	(52)
5.2.2	更改文本字体	(53)
5.2.3	应用粗体、斜体或下划线	(54)
5.2.4	更改文本字号	(54)
5.2.5	使用样式表	(55)
5.2.6	更改文本颜色	(55)
5.2.7	使文本成为上标或下标	(57)

5.3	段落格式化	(57)
5.4	增加标题	(58)
5.5	各种列表	(59)
5.5.1	项目符号列表	(59)
5.5.2	编号列表	(60)
5.5.3	定义列表	(61)
5.5.4	组合列表	(61)
5.6	对齐和缩进段落	(62)
5.7	插入符号	(62)
5.8	查看和编辑 HTML 标记	(63)
第 6 章	Web 图片	
6.1	了解 Web 图片	(64)
6.1.1	GIF 和 JPEG	(64)
6.1.2	调色板	(65)
6.1.3	保持图片简洁	(65)
6.1.4	限制使用图片	(66)
6.2	把图片增加到网页中	(66)
6.2.1	从当前 Web 站点插入	(66)
6.2.2	插入其他地方的图片	(67)
6.2.3	从 Web 上抓取图片	(68)
6.2.4	从【剪贴画库】中插入图片	(68)
6.3	控制图片的显示	(69)
6.3.1	将图片与周围文本对齐	(69)
6.3.2	控制文本在图片周围的折叠	(70)
6.3.3	控制图片周围的空间量	(71)
6.3.4	增加和删除边框	(71)
6.3.5	设置显示尺寸	(72)
6.4	编辑图片	(72)
6.4.1	创建透明的 GIF	(73)
6.4.2	创建隔行的 GIF	(74)
6.4.3	剪裁图片	(74)
6.4.4	将文本放在图片上	(75)
6.4.5	应用特殊效果	(75)
6.4.6	启动图片编辑程序	(76)
6.5	创建背景图片	(76)
6.6	删除图片	(77)
第 7 章	表格	
7.1	表格的优点	(78)
7.2	创建空表格	(79)
7.2.1	使用【插入表格】按钮	(79)
7.2.2	使用【插入表格】命令	(80)
7.2.3	使用表格绘制工具	(80)
7.2.4	将现有文本转换为表格	(81)
7.3	将内容插入到表格中	(82)

7.4	表格调整	(82)
7.4.1	在网页上对齐表格	(82)
7.4.2	创建浮动的表格	(83)
7.4.3	设置边框厚度	(83)
7.4.4	填充单元格	(84)
7.4.5	增加单元格之间的间距	(85)
7.4.6	设置表格的高度和宽度	(86)
7.5	调整单元格、列和行	(87)
7.5.1	选择表格部件	(87)
7.5.2	增加新列	(88)
7.5.3	增加新行	(88)
7.5.4	删除列和行	(88)
7.5.5	增加新单元格	(88)
7.5.6	删除单元格	(88)
7.5.7	对齐单元格内容	(89)
7.5.8	更改单元格、行和列的尺寸	(89)
7.5.9	合并和拆分单元格	(90)
7.6	增加标题	(91)
7.7	把颜色增加到表格中	(91)
7.7.1	更改背景	(91)
7.7.2	更改边框颜色	(92)
7.7.3	删除表格	(93)
第8章 超链接		
8.1	超链接和图像映射	(94)
8.1.1	与当前 Web 站点里某一网页的链接	(95)
8.1.2	与另一个 FrontPage Web 站点中网页的链接	(96)
8.1.3	与 World Wide Web 上某一网页的链接	(96)
8.1.4	创建指向电子邮件地址的超链接	(97)
8.1.5	创建书签	(98)
8.1.6	为文本指定链接	(99)
8.1.7	为图片指定链接	(100)
8.1.8	创建图片映射	(100)
8.2	FrontPage 组件	(101)
8.2.1	插入计数器	(101)
8.2.2	插入搜索表单	(102)
8.2.3	在字幕中显示滚动文本	(104)
8.2.4	横幅广告管理器	(104)
第9章 表单		
9.1	创建表单	(106)
9.1.1	使用表单网页模板	(107)
9.1.2	使用表单网页向导	(107)
9.1.3	为现有网页添加表单	(110)
9.2	使用表单域	(111)
9.2.1	单行文本框	(111)

9.2.2	滚动文本框	(114)
9.2.3	复选框	(115)
9.2.4	单选按钮	(116)
9.2.5	下拉菜单	(117)
9.3	提交表单结果	(119)
9.3.1	增加【提交表单】和【重置表单】按钮	(119)
9.3.2	指定表单结果的去处	(121)
第 10 章	框架	
10.1	什么是框架	(126)
10.2	创建框架式站点	(127)
10.3	创建框架网页	(127)
10.4	用内容页填充框架页	(128)
10.4.1	创建一个新网页	(128)
10.4.2	使用现有网页	(129)
10.5	设计框架网页	(129)
10.5.1	增加新框架	(129)
10.5.2	删除框架	(130)
10.5.3	改变框架属性	(130)
10.5.4	改变目标框架	(131)
第 11 章	管理站点	
11.1	自定义主题	(134)
11.1.1	更改主题颜色	(135)
11.1.2	更改主题图形	(136)
11.1.3	更改主题样式	(137)
11.1.4	保存自定义的主题	(137)
11.1.5	导航条和共用边框的属性	(138)
11.1.6	改变导航条的链接	(138)
11.1.7	自定义共用边框	(139)
11.2	检查报表	(140)
11.3	对站点进行整体编辑	(142)
11.3.1	对站点进行全面的拼写检查	(142)
11.3.2	跟踪站点的全部任务	(143)
11.3.3	在整个站点范围内替换	(144)
11.4	将站点发布到网络服务器上	(145)
11.4.1	本地硬盘和网络服务器	(145)
11.4.2	发布到兼容 FrontPage 的站点	(145)
11.4.3	其他发布选项	(145)

操作 FrontPage 2000

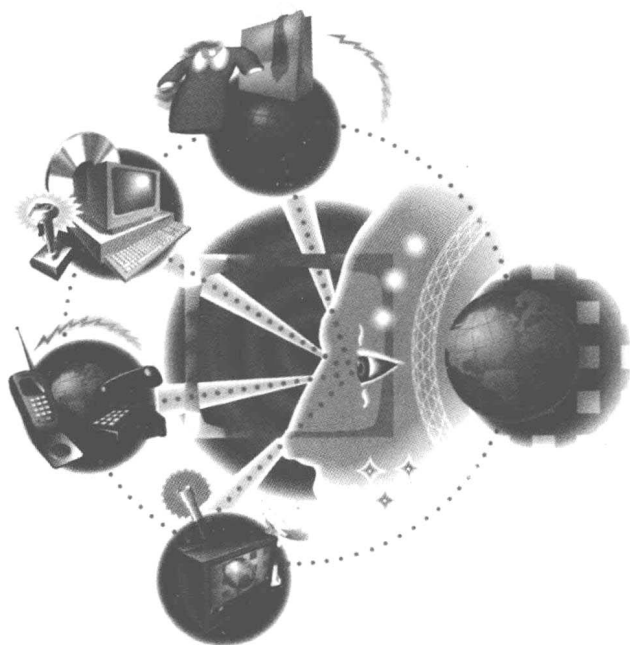
第 12 章 FrontPage 操作实例

12.1	建立站点	(149)
12.1.1	公司站点建立向导	(149)
12.1.2	完成列表中的任务	(151)
12.2	把照片扫描到网页中	(152)

12.3	把 Office 文档放入站点	(153)
12.4	使用 HTML 语言	(155)
12.4.1	【网页】视图中的【HTML】选项卡	(155)
12.4.2	网页预览中的【普通】选项卡	(156)
12.5	讨论组	(156)
12.6	创建讨论组	(157)
第 13 章 FrontPage 常见问题		
13.1	怎样删除一个网页	(160)
13.2	如何把网页上的新内容告诉访问者	(160)
13.3	如何更换网页名称和网页标题	(160)
13.4	如何显示子菜单工具栏	(161)
13.5	如何在网站内创建一个搜索表单	(161)
13.6	如何用没有 FrontPage 服务器扩展的服务器进行工作	(161)
13.7	如何备份网站	(162)

附 录

附录 A	Microsoft Office 2000 简介	(165)
附录 B	安装 FrontPage 2000	(173)
附录 C	几个重要的免费 Internet 工具和 Web 站点	(181)
附录 D	HTML 简介	(185)
附录 E	FrontPage Express 简介	(193)



快速入门

☒ FrontPage 概述

第 1 章 FrontPage 概述

FrontPage 2000 是一个 Web 发布程序，与以前的版本相比有相当多的改进，在 FrontPage 98 中，包含有 FrontPage Explorer（用于创建、查看和管理 Web 站点）和 FrontPage Editor（HTML 编辑器，用来增加或改动组成 Web 站点的各个网页），而在 FrontPage 2000 中，已将两者合二为一。现在的 FrontPage 2000 与 Microsoft Word 或 Excel 一样，是 Office 2000 家族成员之一。作为 Office 2000 的捆绑件之一，FrontPage 提供了强大的网页发布功能，使你能创建功能完善并有吸引力的 Web 站点。

1.1 何谓 FrontPage

网页与 Office 2000 中其他文档的不同之处在于它们是供浏览器解释执行的。目前最流行的浏览器是 Microsoft Internet Explorer（常常被简称为 IE）和 Netscape Navigator（常常被简称为 Netscape）。这两种浏览器获取文本、图像，甚至交互式元素，如输入表单、声音和视频等等，并将它们展示在你面前，正如你在 Internet 上访问 Web 站点时所看到的一样。

1.1.1 什么是 Web 发布

如果你曾经遨游于 World Wide Web，那么你就看到过 Web 站点。Web 站点就是能够沿着电子公路免费访问的场所。有些人将他们自己 Web 站点称之为主页（home page）。FrontPage 有它自己特殊的 Web 站点名称：FrontPage Web 站点。FrontPage Web 站点简单地说就是在 FrontPage 中创建的或者由 FrontPage 维护的 Web 站点。FrontPage Web 站点与其他任何一个 Web 站点没有什么不同之处，只是 FrontPage Web 站点可以由 FrontPage 增加一些独特的性能。

如同一本书是由各个网页组成的一样，一个 Web 站点也是由于各个称之为网页的文件所组成。网页包含文本和图形，当访问 Web 站点时就会看到它们。

当构建一个 Web 站点时，将创建网页并将它们用超链接串接在一起，这样访问者就可以很容易地从一页跳到另一页（在第 8 章将更详细地讨论这些链接的工作方式）。FrontPage 2000 利用其内置的模板和向导简化了 Web 站点的创建过程，FrontPage 可以制作出一个完成了网页链接的样板 Web 站点，你只需简单地将文本和图形增加到其中即可。如果你不想使用现成做好的 Web 站点，那么你可以直接使用 FrontPage 来创建自己独特的站点。

在 FrontPage 2000 中生成的网页能够在电脑上通过网络服务器软件发布并供其他人访问。你可以在企业内部互联网的服务器上发布你的网页，供同事访问（前

提是网络系统管理员赋予了他们访问该服务器的权限)。或者, 将这些网页发布到 Internet 上, 这样全世界的人都能访问它们。最终, 将你在 FrontPage 中生成的网页文件与他人共享, 他们可以在自己的机器上通过 IE 或 Netscape 浏览这些网页。



如果你已使用过 Office 2000 中的其他组件, 你会发现 FrontPage 的界面十分友好和熟悉。差别在于你在 FrontPage 里生成的文件并不是为了打印出来, 而主要是为了在浏览器中打开并显示。

发布网页是不能自动实现的, 为了使一个 Web 站点成为 Web 世界的成员之一, 必须做到如下两点:

- 这个站点的所有文件必须存储在一台运行着一个特殊程序的计算机上, 这个特殊程序称为 Web 服务器。
- 这台计算机应该每天 24 小时与 Internet 联接 (一台运行着 Web 服务器程序并保持连续不断联接的计算机称为专用 Web 服务器)。

一般情况下, 只有那些具有专用 Web 服务器的人或机构才是 Internet 服务提供商 (也简称为 ISP), 他们通常是一些大公司。FrontPage 是第一个带有自己的内置 Web 服务器程序 (即 Personal Web Server, 个人 Web 服务器) 的 Web 发布程序。个人 Web 服务器是一个重要的东西, 因为它使你能够创建一个很复杂的 Web 站点, 然后在你自己的计算机上检验该站点所有的特性从而确保这些特性的正常运行。不具备 FrontPage 的 Web 发布者首先需要将他们的网页和文件传送到一台远程 Web 服务器 (这是另一台通过 Internet 与之联接的计算机) 来测试其 Web 站点, 然后才能发布。

当需要发布你的站点时, 仍然需要一个 ISP 或一个公司 Web 服务器所提供的服务, 因为人们不想使自己的计算机一直与 Internet 相联接。

1.1.2 HTML

浏览器是通过一种超文本标记语言 (或简称为 HTML) 来解释和显示网页内容的。在刚开始的网络时代中, 创建网页的人必须掌握复杂的 HTML 语言, 记住数以百计的代码命令来控制他们网页的外观显示。今天, 通过使用 FrontPage, 用户甚至能够在不知道 HTML 为何物的情况下创建很复杂的网页。有关 HTML 的更多内容, 请参阅附录 D。

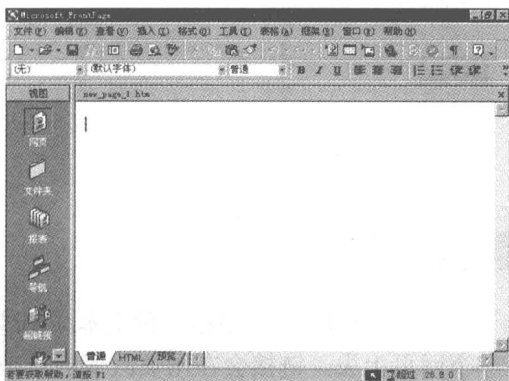
1.2 FrontPage 视图

启动 FrontPage 2000 后, 会看见屏幕的左边有一个【视图】列表, 而右边则有一大块空白区域。用户可以利用【视图】列表来选择查看在 FrontPage 中生成的文件的不同方式, 右边的空白区域是工作空间。FrontPage 2000 中的视图格

式有下列几种:

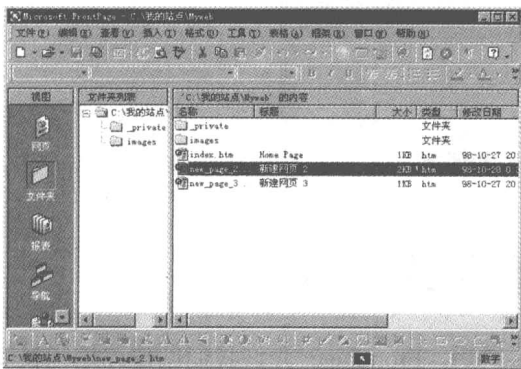
- **【网页】视图**: 大部分人在 FrontPage 中的绝大部分时间都花费在【网页】视图中。这是编辑单个网页的环境。这个环境与 Word 2000 中的环境并无不同, 因此如果你曾使用过 Word 2000, 你会很快对之熟悉。图 1-1 显示了 FrontPage 的【网页】视图。

图 1-1
在 FrontPage
的【网页】视
图中设计网页



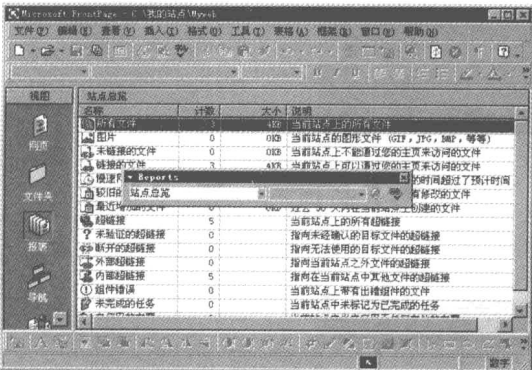
- **【文件夹】视图**: 可以将【文件夹】视图看作是 FrontPage 按目录形式组织文件。在你保存过网页后, 它们会在列表中列出。图 1-2 显示了 FrontPage 的【文件夹】视图。

图 1-2
FrontPage
的【文件
夹】视图



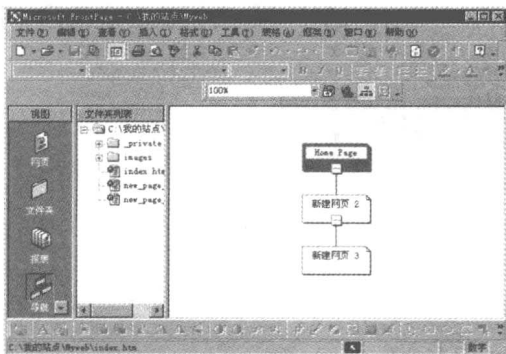
- **【报表】视图**: FrontPage 能产生报表, 提供关于 Web 站点状况的有价值的信息。图 1-3 显示了 FrontPage 的【报表】视图。

图 1-3
FrontPage
的【报表】
视图



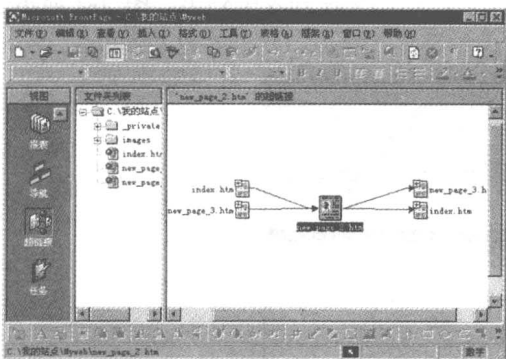
● **【导航】视图：**【导航】视图是你继【网页】视图之后第二个最常使用的视图格式。你将在这里组织不同格式的网页文件，将其综合成为一个 Web 站点。图 1-4 显示了 FrontPage 的【导航】视图。

图 1-4
FrontPage
的【导航】
视图



● **【超链接】视图：**超链接(或简称链接)是指一种文本或图像，当单击它们时，会将访问者带到另一个网页上去。链接会在网页改变后被破坏或失效，这个视图会为你把它们检测出来。图 1-5 显示了 FrontPage 的【超链接】视图。

图 1-5
FrontPage
的【超链
接】视图



● **【任务】视图：**最后，FrontPage 允许我们创建计划列表以组织我们的工作。如果你一个人在设计 Web 站点，一个记事本就足够了。但如果你正与别的网页设计者合作，【任务】视图会帮助你保持网页一致。图 1-6 显示了 FrontPage 的【任务】视图。

图 1-6
FrontPage
的【任务】
视图



1.3 创建 Web 站点

在 FrontPage 2000 中创建 Web 站点有两种途径。你可以从创建单个网页或从设计 Web 站点开始。任何一种方式均可, 根据具体情况效率各有不同。如果你只是创建单张的网页, 就不需担心在你的 Web 站点中如何将它与其余网页相连。但是如果你要设计一个多网页的 Web 站点, 则需要先从整体上设计 Web 站点, 然后再生成网页内容会更有效。

打一个建筑方面的比方, 如果你在设计一座办公楼, 绝大多数情况下你会先考虑它的整体设计, 然后再考虑如何装饰各种设施和各间办公室。在你使用 FrontPage 设计 Web 站点时, 将学习并提高 Web 站点设计技巧。

1.3.1 创建新的 Web 站点

【Web 站点】有许多含义, 常用来指万维网(WWW)和 Web 站点。但是 FrontPage 中的这个概念略有不同。在前面已经提到, 一个 FrontPage Web 站点是一组在功能上结合成为一个 Web 站点的文件集合, 包括网页。在 FrontPage 中创建一组相互链接的网页的第一步是创建一个 Web 站点。FrontPage Web 站点的一个功能是组织和保存你的 Web 站点中的全部元素, 包括使各页协同工作的文件。

在创建一个 Web 站点时有两个基本的选项。你能够在与 Internet 或 Intranet 相连的网络服务器上创建你的 Web 站点, 也可以在本地计算机(你的硬盘驱动器)上创建你的 Web 站点。保存在你的硬盘上的网页不能使用 FrontPage 的所有高级功能, 比如说收集输入表单的信息。当然, 也不能被其他人访问。但是你可以在本地设计一个 Web 站点, 然后将它发布到一个网络服务器使之可用。

1.3.2 选择 Web 站点模板

在创建新 Web 站点前, 你会被要求选择一个 Web 站点模板或向导。包括以下选项:

- 单页 Web 站点: 只含单张空白页的 Web 站点。
- 企业级 Web 站点: 包括多张网页的复杂 Web 站点, 足以作为一个公司的 Web 站点。
- 顾客支持 Web 站点: 提供了顾客问题和反馈的输入表单的 Web 站点。
- 讨论 Web 站点向导: 向导将一步步地指导你创建一个能让访问者提出问题 and 得到回答的 Web 站点。
- 空白 Web 站点: 没有网页的 Web 站点。
- 导入 Web 站点向导: 向导将一步步地指导你通过导入在 FrontPage 外创建的网页来创建一个 Web 站点。
- 个人 Web 站点: 展示自我的极好的 Web 站点, 共有 4 页。