中文 FrontPage 2000 实用教程

合力工作室　编著

清 华 大 学 出 版 社

需要全本请访问 www.ertongbook.com

(京)新登字(158)号

内 容 简 介

FrontPage 2000 中文版是办公自动化软件包 Office 2000 中文版的重要组件之一,适合于管理 Web 站点,创建、编辑、维护和发布高质量的网页。FrontPage 2000 中文版除了继承以前版本的卓越功能之外,还增加了许多新功能和新特点,尤其适合网络应用的要求。

本书是 FrontPage 2000 中文版的初、中级教程,深入讲解了 FrontPage 2000 中文版的各种功能和使用方法,如新功能、站点管理、网页操作、文本编辑与格式化、表格和图片操作、超链接与书签、主题、导航条与共享边框、组件、框架网页、表单等。

本书文字简洁,图文并茂,示例丰富,重点突出,适合所有 Internet、Intranet、WWW、FrontPage 用户参考使用,也可作为大专院校或各类培训班的教材。

版权所有,翻印必究。
本书封面贴有清华大学出版社激光防伪标签,无标签者不得销售。

图书在版编目(CIP)数据

中文 FrontPage 2000 实用教程/ 合力工作室编著 .—北京:清华大学出版社,1999 .7
ISBN 7-302-03678-0

Ⅰ .中… Ⅱ .合… Ⅲ .因特网-主页-设计-应用软件,FrontPage 2000 Ⅳ .TP393 .4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 34943 号

出版者:清华大学出版社(北京清华大学校内,邮编 100084)
http: // www .tup .tsinghua .edu .cn
印刷者:北京市清华园胶印厂
发行者:新华书店总店北京发行所
开 本:787×1092 1/ 16 印张:12 .5 字数:294 千字
版 次:1999 年 10 月第 1 版 1999 年 10 月第 1 次印刷
书 号:ISBN 7-302-03678-0 / TP·2046
印 数:0001～8000
定 价:15 .00 元

前　言

FrontPage 2000 中文版是 Microsoft 公司于 1999 年推出的办公自动化软件包 Office 2000 中文版的重要组件之一,适合于管理 Web 站点、创建和编辑高质量的网页。

FrontPage 的早期版本取得了巨大成功,拥有良好的用户基础和品牌优势,而 FrontPage 2000 中文版除了继承以前版本的卓越功能之外,还增加了许多新功能和新特点。例如:

- 将核心组件 FrontPage Explorer 和 FrontPage Editor 集成在同一个用户界面中。
- 支持多语言环境。在安装语言包时可以选择 FrontPage 2000 语言环境。
- 能够与 Microsoft Image Composer 及 Gif Animator 很好地集成。
- 自动创建缩略图,支持广告图片管理、文本动画和动态按钮,自带了 1000 多幅剪贴画。
- 支持动态目录。在不通过编程的情况下,可以在网页中创建扩展的目录。
- 可以将表单内容保存至指定的 E-mail。
- 提供了 50 多个专业设计的主题。
- 不需编程即可加入访问计数器,并可以改变计数器的外观。
- 提供了“共享边框”特征,允许作者指定在站点中所有的网页都可以共享的页眉和页脚(在垂直方向或在水平方向)。
- 提供了画表格的工具。

当然,在其他很多细微的方面,FrontPage 2000 中文版也做了积极的改进,提高了稳定性和易用性。

为了帮助广大 FrontPage 用户或希望成为 FrontPage 用户的人以最快捷的方式掌握这一超强工具的使用,我们组织了一批有丰富实践经验的作者编写了本教程。

本书是 FrontPage 2000 中文版的初、中级教程,深入讲解了 FrontPage 2000 中文版的各种功能和使用方法,如新功能、站点管理、网页操作、文本编辑与格式化、表格和图片操作、超链接与书签、主题、导航条与共享边框、组件、框架网页、表单等。

本书文字简洁,图文并茂,示例丰富,重点突出,适合所有 Internet、Intranet、WWW、FrontPage 用户参考使用,也可作为大专院校或各类培训班的教材。

作　者

1999 年 5 月

目　　录

第 1 章　认识 FrontPage 2000 …… 1
1.1　FrontPage 站点简介 …… 1
1.1.1　什么是 FrontPage 站点 …… 1
1.1.2　FrontPage 服务器扩展的支持 …… 2
1.1.3　根 Web 与子 Web …… 2
1.1.4　FrontPage 站点的实现方式 …… 3
1.2　FrontPage 2000 能做什么 …… 3
1.2.1　FrontPage 2000 功能概述 …… 3
1.2.2　站点管理 …… 4
1.2.3　网页编辑 …… 5
1.3　FrontPage 2000 界面 …… 5
1.3.1　工具栏 …… 6
1.3.2　视图 …… 7
1.4　FrontPage 2000 的新特征 …… 11
1.5　HTML 简介 …… 16
1.5.1　HTML 规范 …… 17
1.5.2　HTML 文档的检测 …… 18

第 2 章　FrontPage 站点管理 …… 20
2.1　创建、打开和关闭站点 …… 20
2.1.1　利用 Web 模板或向导创建新站点 …… 20
2.1.2　打开一个现有站点 …… 21
2.1.3　关闭站点 …… 22
2.2　为站点加入网页和文件 …… 22
2.2.1　新建一个文件夹或网页 …… 22
2.2.2　向站点中加入网页 …… 23
2.2.3　将文件导入到 FrontPage 站点中 …… 23
2.2.4　使用导入站点向导 …… 24
2.3　发布一个站点 …… 26
2.3.1　发布当前站点 …… 26
2.3.2　使用 Web 发布向导 …… 27
2.4　文件与编辑器 …… 27
2.4.1　打开文件 …… 27
2.4.2　用指定的编辑器打开文件 …… 28
2.4.3　将文件与编辑器关联 …… 28
2.5　打印站点的结构 …… 30
2.6　设置站点的属性 …… 30
2.6.1　改变站点的名字 …… 30
2.6.2　设置语言和 HTML 编码字符集 …… 31
2.6.3　设置脚本语言 …… 32
2.6.4　导航设置 …… 32
2.6.5　设置网页参数 …… 33
2.6.6　注册代理服务器 …… 34
2.6.7　设置用户环境 …… 35
2.7　使用任务列表来管理站点 …… 36
2.7.1　任务列表 …… 36
2.7.2　向任务列表中加入任务 …… 37
2.7.3　标记任务为“完成” …… 38
2.7.4　修改任务的属性 …… 38

第 3 章　网页操作 …… 40
3.1　创建、打开和保存网页 …… 40
3.1.1　创建网页 …… 40
3.1.2　网页模板和向导简介 …… 41
3.1.3　打开一个现有网页 …… 42
3.1.4　保存网页 …… 43
3.2　设置网页属性 …… 44
3.2.1　设置网页的常规属性 …… 45
3.2.2　设置网页的背景属性 …… 46
3.2.3　设置网页的语言属性 …… 49
3.2.4　自定义网页信息 …… 50
3.2.5　查看网页属性 …… 52
3.3　设置网页过渡效果 …… 52
3.4　预览网页 …… 53
3.5　网页的其他操作 …… 54
3.5.1　隐藏网页 …… 54
3.5.2　通过 E-mail 来传送当前网页的拷贝 …… 54

第 4 章　文本编辑与格式化 …… 55
4.1　设置文本与段落的格式 …… 55
4.1.1　设置文本格式 …… 55
4.1.2　创建新的文本段落 …… 56
4.1.3　插入与编辑换行符 …… 57
4.1.4　设置段落格式 …… 58
4.1.5　转换文本格式 …… 58
4.1.6　插入与编辑水平线 …… 59
4.2　查找与替换 …… 60
4.3　拼写检查 …… 61
4.3.1　在当前网页中进行拼写检查 …… 61
4.3.2　在整个站点中进行拼写检查 …… 62
4.4　创建和编辑列表 …… 63
4.4.1　创建无序号列表 …… 63
4.4.2　创建序号列表 …… 64
4.4.3　创建定义列表 …… 64
4.4.4　创建目录列表和菜单列表 …… 65
4.4.5　创建嵌套列表 …… 65
4.4.6　编辑列表 …… 66
4.5　文本动画 …… 67
4.6　字幕 …… 68
4.6.1　在网页中插入字幕 …… 69
4.6.2　编辑字幕属性 …… 71

第 5 章　表格 …… 71
5.1　创建表格 …… 71
5.1.1　手绘表格 …… 71
5.1.2　插入表格 …… 72
5.1.3　表格嵌套 …… 72
5.2　表格与文本的相互转换 …… 73
5.3　设置表格属性 …… 73
5.3.1　选择整个表格 …… 73
5.3.2　“表格属性”对话框 …… 74
5.3.3　设置表格的背景颜色、背景图片和边框颜色 …… 75
5.3.4　编辑表格标题 …… 76
5.4　编辑表格的行和列 …… 76
5.4.1　选择表格的行或列 …… 76
5.4.2　插入或删除表格的行和列 …… 77
5.4.3　均匀地分布表格的行或列 …… 77
5.5　编辑单元格 …… 77
5.5.1　选择单元格 …… 77
5.5.2　插入或删除单元格 …… 78
5.5.3　合并或分离单元格 …… 78
5.5.4　“单元格属性”对话框 …… 79
5.5.5　设置标题单元格 …… 80
5.5.6　设置单元格尺寸和对齐属性 …… 80
5.5.7　设置单元格跨越的行数或列数 …… 80
5.5.8　设置单元格的背景和边框颜色 …… 81
5.5.9　单元格操作示例 …… 82

第 6 章　超链接与书签 …… 83
6.1　什么是 URL …… 83
6.2　创建超链接 …… 84
6.2.1　创建文本超链接 …… 84
6.2.2　创建图片超链接 …… 85
6.3　有关超链接的操作 …… 86
6.3.1　选择、修改和追踪超链接 …… 86
6.3.2　清除超链接 …… 87
6.3.3　查看超链接状态 …… 87
6.3.4　修复超链接 …… 88
6.3.5　重新计算超链接 …… 89
6.4　书签 …… 89
6.4.1　创建书签 …… 90
6.4.2　删除书签 …… 90

第 7 章　图片操作 …… 91
7.1　GIF 和 JPEG 格式 …… 91
7.2　向网页中加入图片 …… 92
7.3　保存含有图片的网页 …… 94
7.4　编辑图片 …… 94
7.4.1　选择一幅图片 …… 95
7.4.2　自动创建缩略图 …… 95
7.4.3　利用图片工具栏处理图片 …… 95
7.5　设置图片属性 …… 98
7.5.1　设置图片的常规属性 …… 98
7.5.2　设置图片的外观属性 …… 100
7.5.3　在网页中加入视频剪辑 …… 102
7.6　创建和编辑热点 …… 104
7.6.1　创建热点 …… 104
7.6.2　编辑热点 …… 106
7.7　变换显示的广告图片 …… 107

需要全本请访问 www.ertongbook.com

第 8 章　主题、导航条与共享边框 …… 111
8.1　主题 …… 111
8.1.1　"主题"对话框 …… 111
8.1.2　创建新主题 …… 112
8.1.3　将主题应用于当前 FrontPage Web …… 116
8.2　导航条 …… 116
8.2.1　创建和编辑导航结构 …… 116
8.2.2　在网页中插入导航条 …… 118
8.3　共享边框 …… 119
8.3.1　概述 …… 119
8.3.2　创建和编辑共享边框 …… 120
8.3.3　共享边框与导航条 …… 121

第 9 章　组件 …… 122
9.1　组件分类与简介 …… 122
9.2　站点计数器 …… 124
9.3　注释 …… 125
9.4　悬停按钮 …… 126
9.5　插入 HTML 标记 …… 129
9.6　插入日期和时间 …… 130
9.7　网页横幅 …… 131
9.8　插入目录 …… 132
9.9　包含网页 …… 134
9.10　预定的包含网页或预定的图片 …… 135
9.11　替换组件 …… 136
9.12　搜索表单组件 …… 137

第 10 章　框架网页 …… 140
10.1　框架网页的 HTML 语法 …… 140
10.2　利用模板建立框架网页 …… 142
10.3　设置框架中显示的网页 …… 144
10.4　保存框架网页 …… 146
10.5　编辑框架网页的代码 …… 147
10.6　设置超链接的目标框架 …… 148
10.7　设置框架网页和框架的属性 …… 150
10.7.1　设置框架网页的属性 …… 150
10.7.2　设置框架的属性 …… 151
10.8　编辑框架 …… 153

第 11 章　表单 …… 154
11.1　表单域及其分类 …… 154
11.2　创建表单 …… 156
11.3　文本框 …… 157
11.3.1　创建单行文本框 …… 158
11.3.2　文本框有效性检查 …… 158
11.3.3　创建滚动文本框 …… 159
11.4　单选按钮 …… 160
11.4.1　创建单选按钮 …… 160
11.4.2　单选按钮验证 …… 161
11.5　命令按钮与图片按钮 …… 161
11.5.1　创建命令按钮 …… 162
11.5.2　创建图片按钮 …… 162
11.6　复选框 …… 163
11.7　下拉菜单 …… 164
11.7.1　创建下拉菜单 …… 164
11.7.2　下拉菜单确认 …… 166
11.8　隐藏的表单域 …… 167
11.9　表单域的访问 …… 168
11.9.1　设置表单域的 Tab 顺序 …… 168
11.9.2　设置文本标签和快捷键 …… 169

第 12 章　表单模板和向导 …… 171
12.1　表单网页模板和向导简介 …… 171
12.2　意见反馈表单 …… 172
12.3　设置保存结果组件 …… 174
12.3.1　将表单数据保存到文件中 …… 175
12.3.2　选择将保存到文件中的表单数据 …… 176
12.3.3　将表单数据传送至电子邮件 … 178
12.4　确认网页 …… 179
12.4.1　使用确认表单模板 …… 179
12.4.2　使用确认域组件 …… 181
12.5　意见簿 …… 181
12.6　用户注册表单 …… 183
12.6.1　使用用户注册网页模板 …… 183
12.6.2　配置注册组件 …… 185
12.7　表单网页 …… 187

第 1 章　认识 FrontPage 2000

FrontPage 2000 是一个创建、出版和管理 World Wide Web(万维网,简称 WWW)的工具,利用它,不需任何编程即可进行 Web 开发。另外,它也适用于有经验的 Web 站点开发人员。

本章要点:

- FrontPage 站点简介
- FrontPage 2000 能做什么
- FrontPage 2000 界面
- FrontPage 2000 的新特征
- HTML 简介

1.1　FrontPage 站点简介

1.1.1　什么是 FrontPage 站点

FrontPage 站点中包含了组成一个 Web 站点的所有网页、图片以及其他的文件。在包含 FrontPage 站点的服务器上应具有 FrontPage 服务器扩展(FrontPage Server Extensions)。所谓 FrontPage 服务器扩展,是在 Web 服务器上运行的一套程序,它支持在建立、管理和浏览 FrontPage 站点时,FrontPage 所提供的所有功能。例如,当开发人员在 FrontPage 站点中将网页从一个文件夹移动到另一个文件夹时,FrontPage 服务器扩展将会自动更新 FrontPage 站点的其他网页中指向那个网页的所有超链接,这是直接在 Web 服务器上完成的,不需要开发人员手工进行更新。

提示:在运行于 UNIX 平台的 Apache 服务器、运行于 Windows 平台的 Internet Information Server(IIS)、Personal Web Server 以及 FrontPage 2000 自带的 FrontPage Personal Web Server 中都包含了 FrontPage 服务器扩展。当在 Windows 95/ 98 中安装 FrontPage 2000 时,就自动建立了一个具有 FrontPage 服务器扩展的 Web 服务器。这种情况在进行客户端开发时是非常有用的。例如,可以在客户机上完成整个 Web 站点的开发,然后将它移植(出版)到主流的 Web 服务器,如 IIS 上。

FrontPage 2000 通过管理 FrontPage 站点来实现对 WWW 内容的操作。一个 FrontPage 站点可以被保存在一个远程 Web 服务器上,也可以保存在客户程序运行的同一台计

算机上,甚至可以保存在客户计算机的文件系统中。因此,使用 FrontPage 2000 来开发 Web 站点有以下两种方式:

在客户计算机上直接与远程 Web 服务器连接进行开发和编辑。作者所做的修改会直接反映到 Web 服务器上,WWW 中的用户能即时看到更新的内容。

在客户计算机上也具有一个简单的 Web 服务器(如 FrontPage Personal Web Server),它能够支持 FrontPage 的所有特征。作者首先在客户计算机上开发、编辑和测试 FrontPage 站点,再将它发布到实际的 Web 服务器上。

1.1.2 FrontPage 服务器扩展的支持

FrontPage 站点的许多特征都要求在包含这个 FrontPage 站点的服务器上具有 FrontPage 服务器扩展。下面列出了由服务器扩展所支持的 FrontPage 站点的一些特征:

支持该 FrontPage 站点中所有文件的完全的超链接图。FrontPage 管理器使用这个超链接图来显示超链接。当一个 FrontPage 站点被拷贝到另一个 Web 服务器上,则整个超链接图将被重新计算。

支持该 FrontPage 站点中所有网页的一个全文索引。这个特征使终端用户能够在 FrontPage 站点中搜索包含特定单词或词组的网页。

支持该 FrontPage 站点的结构(或者称为导航结构)。作者可以创建和操纵这个结构。在这个结构中定义了 FrontPage 站点中的关键网页,以及这些网页之间的联系。当 FrontPage 站点的结构被改变时,所有受到影响的网页都将被更新。

Web 主题。通过对 FrontPage 站点应用主题,作者可以很方便地创建出一个一致的、美观的 FrontPage 站点。当对 FrontPage 站点应用一个新的主题时,所有的网页都将自动被更新为新的主题。

任务列表。在列表中包含了建立一个 FrontPage 站点所必须完成的任务。这些任务被链接到相应的网页,选择一个任务就可以打开相应的网页进行编辑。

安全性设置。每个 FrontPage 站点都可以设置为对不同的管理员、作者和终端用户组可用。

1.1.3 根 Web 与子 Web

FrontPage 2000 支持两种类型的 FrontPage 站点:根 Web 和子 Web。所谓根 Web,是处于一个 Web 服务器(或者在一个多主机环境中的虚拟服务器)顶级目录的 FrontPage 站点。根 Web 可以拥有多级子目录,各子目录中分别包含它们自己的内容。在一个 Web 服务器或者一个虚拟 Web 服务器上只能有一个根 Web。根 Web 是由 FrontPage 站点服务器默认设置的。要进入根 Web,只需提供服务器的 URL(Uniform Resource Locator,统一资源定位器),不必指定服务器上的某一网页。FrontPage 自定义了一个名为“< root web >”的根 Web。

一个根 Web 可以支持多个子 Web。子 Web 是根 Web 的一个子目录,然而它也是一个完整的 FrontPage 站点。子 Web 只能处于根 Web 的下一级,也就是说,子 Web 不能再包含子 Web;在每个子 Web 中可以有多级子目录,这些子目录构成了子 Web 的内容。

可以在服务器上创建多个分别具有不同主题的 FrontPage 站点,如 Personal Web(个人 Web 站点)、Discussion Web(讨论组)等,所有这些 FrontPage 站点都包含于根 Web 中(也就是作为子 Web),在根 Web 的主页中对所有这些子 Web 作简单介绍,并且从根 Web 的主页中提供指向这些具有特定主题的 FrontPage 站点的超链接。这样可以使 Web 站点上的所有内容具有条理性和层次性,易于管理。

注意:尽管在 Web 服务器的文件系统中和在 URL 地址空间中,子 Web 是出现在根 Web 的下面一级,但是根 Web 并不包含其子 Web 中的内容。这种在内容上的分离特征是由 FrontPage 服务器扩展来做到的。

一个服务器上的根 Web 和所有的子 Web 都分别安装了服务器扩展的拷贝,或者安装了某些服务器扩展的可执行程序。每个 FrontPage 站点都具有独立的服务器扩展的拷贝,这允许 Web 服务器对每个 FrontPage 站点设置不同的终端用户、作者和管理员权限,因为 FrontPage 使用 Web 服务器内置的安全机制来控制对 Web 的访问。

1.1.4 FrontPage 站点的实现方式

FrontPage 站点可以用以下方式在 Web 服务器上实现和被浏览器访问:

作为私有的域名,例如:

www.mycompany.com

这种情况通常用于在采用多主机技术的一台 Web 服务器上实现多个虚拟的服务器。每个私有域名都具有它们自己的根 Web,并可以创建子 Web。

作为公用或共享域名,但是具有私有的虚拟服务器。例如:

www.mycompany.myprovider.com

这里 myprovider.com 是一个共享的域,而 www.mycompany 是一个私有的虚拟服务器。在共享域中,每个私有虚拟服务器都有它自己的根 Web,并可以创建子 Web。

作为 ISP 服务器上的一个 URL,例如:

www.myprovider.com/mycompany

在这种情况下的 FrontPage 站点是一个单独的子 Web。

1.2 FrontPage 2000 能做什么

可以使用图形化的 FrontPage 2000 来创建、查看和维护 FrontPage 站点。当一个 FrontPage 站点制作完成以后,就可以用 FrontPage 2000 在 Intranet 或 Internet 上出版它。

1.2.1 FrontPage 2000 功能概述

FrontPage 2000 中有关创建 Web 站点的一些主要功能有:创建 Web 站点的结构或布局;对站点中的网页应用主题,管理和组织站点中的文件和目录;在站点中进行输入和输出文件的操作;测试和修复超链接;设置和管理用户的访问权限;跟踪任务;并可用 FrontPage 2000 或其他应用程序来创建和编辑 FrontPage 站点。

FrontPage 2000 还可创建、设计、编辑和测试 WWW 网页。当在网页中加入文本、图片、表格和表单元素,以及加入其他的网页元素时,FrontPage 2000 对它们的显示方式就像在一个实际的 WWW 浏览器中所看到的一样。当使用 FrontPage 2000 来创建和编辑网页时,它可以自动生成 HTML 编码,所以用户无需具备 HTML 语言的知识。

如果开发人员想要直接编写网页的 HTML 代码,可以使用 FrontPage 2000"网页视图"。在这个视图中,可以直接输入文本,编辑 HTML 标记或脚本代码,编辑时还可以使用标准的字处理命令,如剪切、拷贝、粘贴、查找和替换等。

FrontPage 2000 是 Office 2000 产品家族的成员,它与 Word 及 Excel 共享了许多特征,比如 Microsoft 剪贴画图库、全局的拼写检查和字典,以及方便的表格编辑功能。另外,Office 2000 的文档中可以包含超链接,而 FrontPage 2000 可以对这种文档中的超链接进行管理。

1.2.2 站点管理

下面是 FrontPage 2000 用以支持站点管理的一些关键特性:

使用 Web 向导和模板可以创建出专业质量的 Web 站点。

多个作者可以在同一个 FrontPage 站点上工作。FrontPage 管理者可以通过指派作者和限制终端用户来控制和协调多个作者的工作,可以通过指定密码和 IP 地址来防止未授权用户访问该 FrontPage 站点。

如果重命名或移动 FrontPage 站点中的任何文件,FrontPage2000 会自动更新此 FrontPage 站点的网页中所有指向该文件的超链接,还包括这个站点中的 Office 2000 文档指向该文件的超链接。可以检验和修复 FrontPage 站点中的所有超链接,包括指向 WWW 的超链接。

对于一个现有的 Web 站点,可以方便地将它转换成一个支持 FrontPage 所有功能的 FrontPage 站点,这是通过使用 FrontPage 2000 的 Web 输入向导来实现的。

可以把文件、文件夹输入到 FrontPage 站点中,也可以把文件从 FrontPage 站点输出到你的文件系统中。

在 FrontPage 2000 中包含 6 个视图,它们可以用来显示和维护 FrontPage 站点的文件、目录、超链接和布局信息。

在 FrontPage 2000 中,可以应用一个或多个共享边框(shared border)。共享边框通常是在站点的所有网页中共同包含的内容,如统一的页眉和页脚、导航条等。

FrontPage 2000 包含了可以应用于任何 FrontPage 站点的主题图库。

可以为 FrontPage 站点中的任何文件类型配置编辑器,此后双击该文件,它就在与之相应的编辑器中打开。

当决定将 FrontPage 站点在 WWW 或者 Intranet 上出版时,使用 FrontPage 2000 的"发布站点"命令可以将所有的网页和文件传送到相应的服务器,同时自动地校验网页的地址和文件的相对路径。

使用 FrontPage 2000 的"任务"视图,可以方便地跟踪和完成 FrontPage 站点的所有未完成的任务。

1.2.3 网页编辑

下面是 FrontPage 2000 用以编辑网页的一些关键特性:

可以根据网页向导和模板来创建新的 HTML 网页。当然也可以创建自己的模板。

可以对网页应用 FrontPage 主题,这样网页就具有了相对一致的外观。还可以在网页中设计和添加共享边框和导航条。

FrontPage 2000 可以打开任意的 HTML 文件,网页中所有的 HTML 标记都被保留,不论该标记是否被 FrontPage 2000 支持。FrontPage 2000 还可以打开其他许多类型的文件,并自动将其转换成 HTML 格式。这些文件类型包括 Word 6.0 for MS-DOS、Word 95/97/2000、Excel 4.0/5.0/95/97/2000,以及 WordPerfect 6.x。FrontPage 2000 可以保留 Office 2000 文档中的超链接。

在 FrontPage 2000 中可以插入所有 HTML 类型的文本,可以创建多层次的列表,改变文字的大小和颜色,并且应用文档格式,如标题居中格式或斜体字等。通过对级联风格页的支持,可以方便地控制文档边界、颜色、字体和字体的大小等文档风格属性。

使用 FrontPage 2000 的"指向-单击"界面,可以创建指向 FrontPage 站点的网页和文件的超链接,也可以创建指向 WWW 中的文件和网页的超链接。FrontPage 2000 自动生成相应的超链接标记。

可以在网页中插入几乎任意格式的图片文件,FrontPage 2000 自动将图片转换成 GIF 格式或 JPEG 格式。FrontPage 2000 还提供了一些特殊的图片编辑命令,以及一个包含着大量按钮、背景图片、图标和其他图片的剪贴画图库。

可以快速地创建包括文本区、复选框、单选按钮、下拉列表和按钮的表单。当创建了一个表单之后,FrontPage 还提供一个默认的表单处理程序。当然,作者也可以选择其他的 FrontPage 表单程序或者加入自己定制的表单处理程序。

在 FrontPage 2000 中提供了表格编辑命令,且所显示的表格与在 WWW 浏览器中所显示的效果一样。

通过使用 FrontPage 组件可在网页中加入交互特征:导航条、讨论组、全文搜索和表单处理等,这些过去需要复杂地编程才能实现的功能如今变得非常简单易用。

FrontPage 2000 增强了对框架(Frame)网页的支持,而且对框架网页的显示是"所见即所得"的(这与 FrontPage 98 相比有了很大的改进),并可以自动生成 HTML 代码。

可以方便地在网页中插入 ActiveX 控件、插件(plug-in)和 Java 小程序。在编辑脚本程序时,FrontPage 2000 提供了脚本向导(Script Wizard),它是一个用来自动生成 JavaScript 和 VBScript 代码的脚本工具。

1.3 FrontPage 2000 界面

FrontPage 2000 的界面如图 1.1 所示。

除了标准的界面元素(如标题栏、菜单栏、工具栏以及状态栏等)之外,在 FrontPage

需要全本请访问 www.ertongbook.com

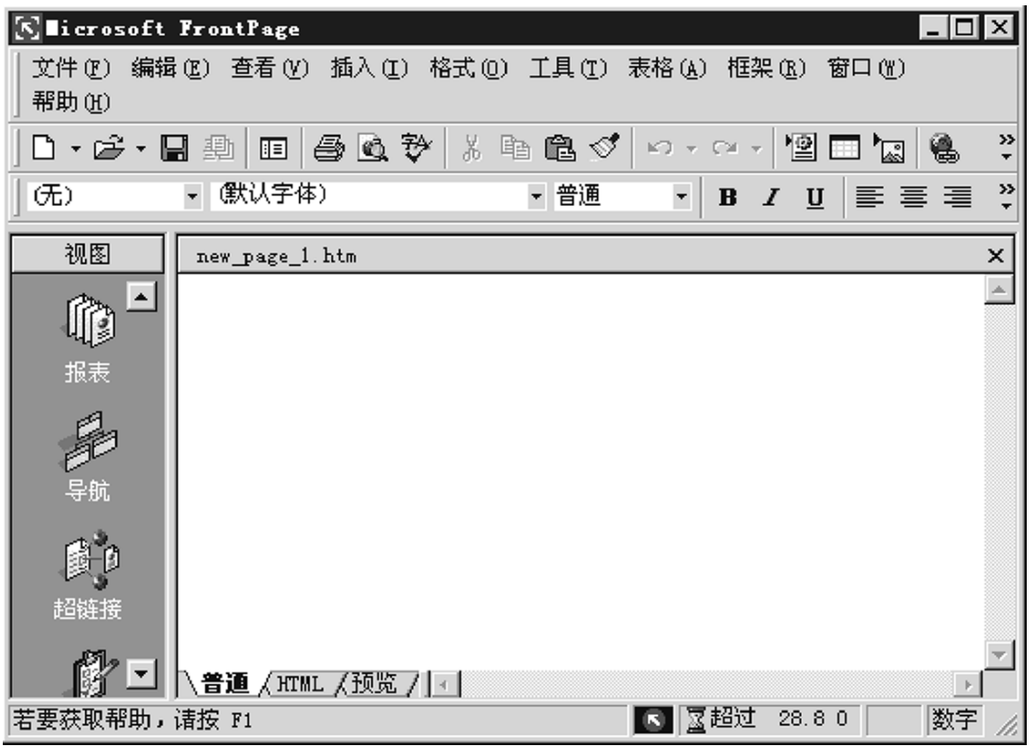


图 1 .1　FrontPage 2000 界面

2000 的左边界处还有 6 个图片按钮,它们的功能是切换不同的视图来查看当前 FrontPage 站点,因而这一部分被称为视图栏。右边空白区域所显示的内容会随着所选择的视图而变化。

1 .3 .1　工具栏

FrontPage 2000 工具栏是许多按钮的集合,每个按钮对应着一个常用的 FrontPage 2000 命令。将鼠标指针移到工具栏的某个按钮上,稍后,就会显示出该按钮的功能说明。虽然工具栏上的所有命令在各菜单中都可以找到,但工具栏提供了快速使用这些菜单命令的方式。另外,由于 FrontPage 2000 将 FrontPage Explorer 和 FrontPage Editor 合二为一,所以工具栏中的按钮包含着原来两个组件常用的菜单按钮。

提示: FrontPage 管理器的工具栏会根据用户选择不同的视图而发生变化。例如,当选择‘文件夹’视图和‘超链接’视图时,工具栏分别如图 1 .2 和图 1 .3 所示。



图 1 .2　“文件夹”视图的工具栏



图 1 .3　“超链接”视图的工具栏

FrontPage 2000 工具栏的第一行按钮及其功能,请见表 1 .1。

表 1.1　FrontPage 2000 工具栏

图　标	名　称	功　　能
	新建网页	在当前站点中新建一个网页
	打开	打开文件
	保存	保存文件
	发布站点	发布站点
	文件夹列表	显示文件夹列表
	打印	打印当前文件
	在浏览器中预览	在浏览器中预览
	拼写检查	检查拼写错误
	剪切	将选中的内容剪切到剪贴板中
	复制	将选中的内容复制到剪贴板中
	粘贴	将剪贴板中的内容复制到当前文件中
	格式刷	用于改变格式
	撤消	取消按钮,取消最近一次操作
	恢复	恢复最近一次取消的操作
	插入组件	用来插入组件
	插入表格	用来插入表格
	插入文件中的图片	用来插入文件中的图片
	超链接	单击此按钮,“超链接”视图中将显示当前网页指向的超链接
	刷新	用来刷新
	停止	当正在载入一个站点时,单击此按钮可以中止载入过程
	全部显示	显示所有内容
	帮助	Microsoft FrontPage 帮助按钮

FrontPage 2000 工具栏的第二行与常用的 Word 编辑软件的“编辑”工具栏几乎完全一样,就不详细介绍了。

1.3.2　视图

FrontPage2000 提供了 6 个不同的视图,用来编辑网页,或者查看和操作当前 Front-

Page 站点。为了介绍这 6 个视图,这里首先创建一个单页网站。选择“文件”菜单中“新建”菜单项上的“站点”子菜单项,弹出如图 1.4 所示的“站点”对话框。使用默认设置,单击“确定”按钮,整个 FrontPage 2000 的界面会为之一变。

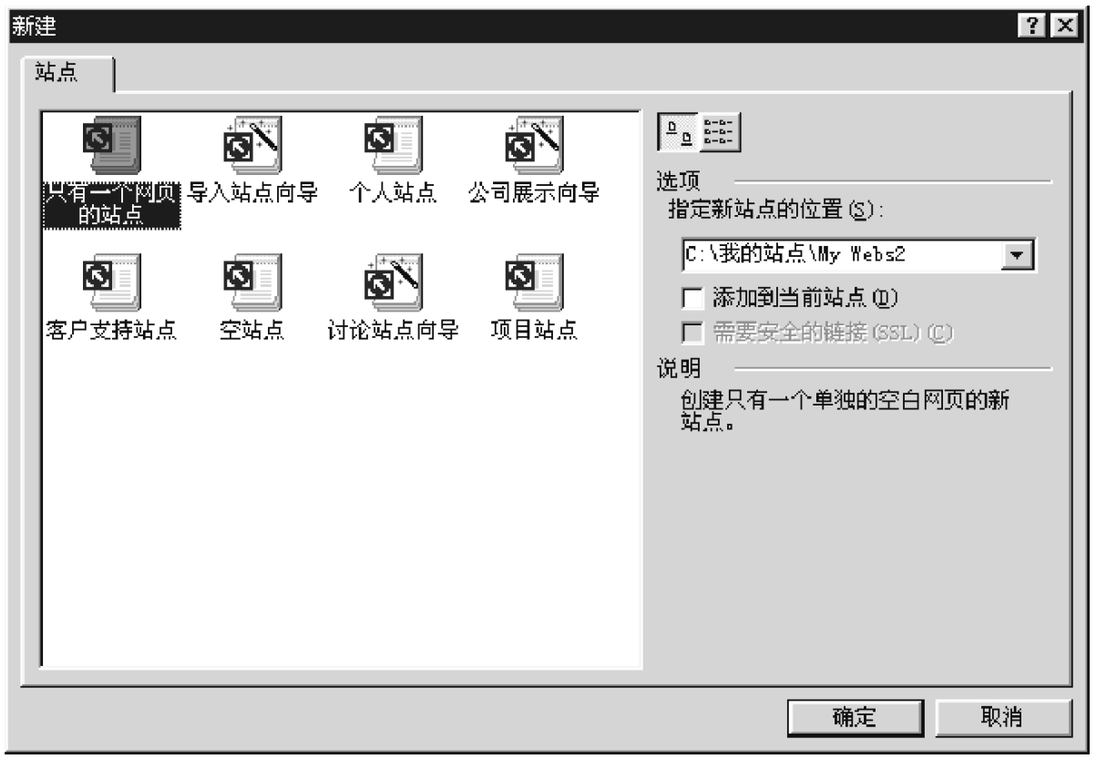


图 1.4 “站点”对话框

下面就以这个简单的站点为例来说明 FrontPage 2000 的 6 个视图。

1.“网页”视图

“网页”视图是用来编辑站点网页的。单击“网页”视图,窗口右侧的显示形式如图 1.5所示。网页 index.htm 还是一片空白,可以根据需要在这块空白内加上各种组件,而 FrontPage 2000 会根据所加入的内容修改网页的 HTML 语句。要直接编写 HTML 程序,可以单击 HTML 标签。另外,可以单击工具栏上的  (文件夹列表)按钮来确定是否显示文件夹列表。

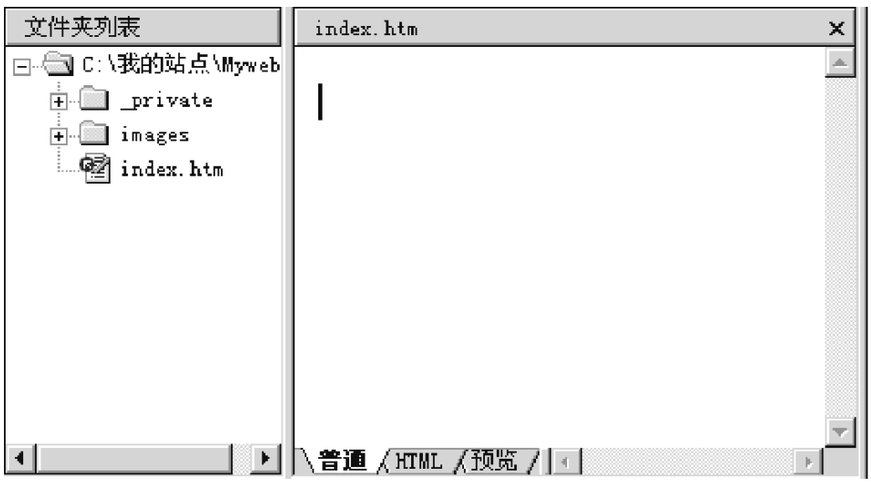


图 1.5 “网页”视图

2 .“ 文件夹 ”视图

打开一个 FrontPage 站点时,默认是以‘ 文件夹 ”视图来显示的,如图 1 .6 所示。它非常像 Windows 的资源管理器,显示了当前 FrontPage 站点的内容是如何组织的。

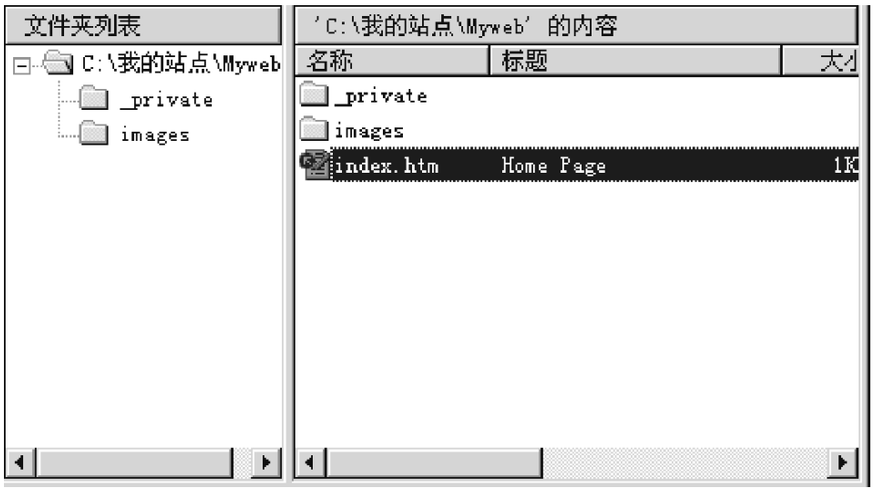


图 1 .6 “ 文件夹 ”视图

利用‘ 文件夹 ”视图可以创建、删除、拷贝或移动文件和文件夹。这些操作与 Windows 资源管理器中常用的操作非常类似,不同的是,由于这种移动和删除文件的操作会影响到当前 FrontPage 站点的结构和超链接,所以 FrontPage 2000 并不仅是执行完这些操作就了事,它还会自动更新当前 FrontPage 站点的结构图和超链接图,以及更新其他网页中的超链接。



图 1 .7 快捷菜单

提示: 在 FrontPage 管理器中使用右键快捷菜单是很方便实用的操作。在不同的视图中用鼠标右键单击不同的元素,都会出现与该元素有关的菜单命令所组成的快捷菜单。图 1 .7 显示了在‘ 文件夹 ”视图中用鼠标右键单击一个网页文件时所出现的快捷菜单。

3 .“ 报表 ”视图

“ 报表 ”视图可以用来分析网页,并管理其内容。它最初的显示方式如图 1 .8 所示。

从图中可以看到,“ 报表 ”视图中显示的是站点上各种文件和组件的列表。在该视图中,用户可以自由选择需分析和管理的文件。在后面的章节中,会具体介绍这种视图的使用方式。

4 .“ 导航 ”视图

“ 导航 ”视图是一个用来管理整个 FrontPage 站点的导航结构的重要视图。在该视图中可以创建、显示、打印和修改 FrontPage 站点的浏览结构,如图 1 .9 所示。

“ 导航 ”视图的右侧显示了此视图的功能:显示站点的导航结构。



图 1 .8 “ 报表 ”视图

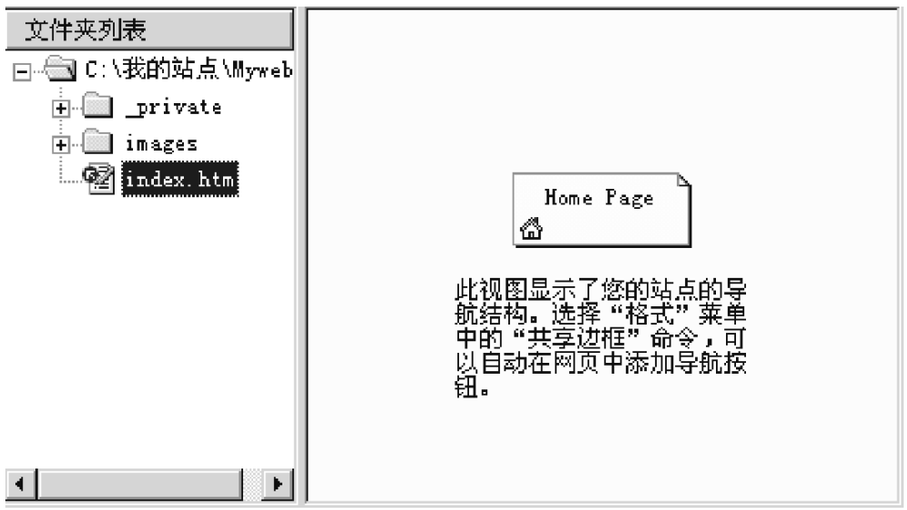


图 1 .9 “ 导航 ”视图

当修改了站点的“ 导航 ”结构图之后,并不需要手工修改所有相关网页中的超链接,因为 FrontPage 2000 会自动更新所有相关网页的超链接:只需在“ 导航 ”结构图的空白处单击鼠标右键,在弹出的快捷菜单中选择“ 应用更改 ”命令即可。

5 .“ 超链接 ”视图

“ 超链接 ”视图以图形方式形象地显示了当前 FrontPage 站点中的网页与其他文件之间的超链接,也可以显示出从当前 FrontPage 站点指向其他 WWW 站点的超链接,如图 1 .10 所示。在“ 超链接 ”视图的左框中选择一个网页或文件,那么它就会成为右框中超链接图的中心,指向它的箭头代表从其他网页指向它的超链接,而从它指出去的箭头代表该网页指向其他内容的超链接。

“ 超链接 ”视图与“ 导航 ”结构图有某些相似之处,然而其区别也是很明显的。“ 导航 ”结构图显示了整个站点的导航结构,利用它可以创建动态更新的导航条,而“ 超链接 ”视图显示的是某个网页或文件与其他网页的超链接关系。

可以在“ 导航 ”结构图中修改站点的导航结构,其结果是更新了站点中所有网页的导航条,而在“ 超链接 ”视图中不能进行编辑超链接的操作。

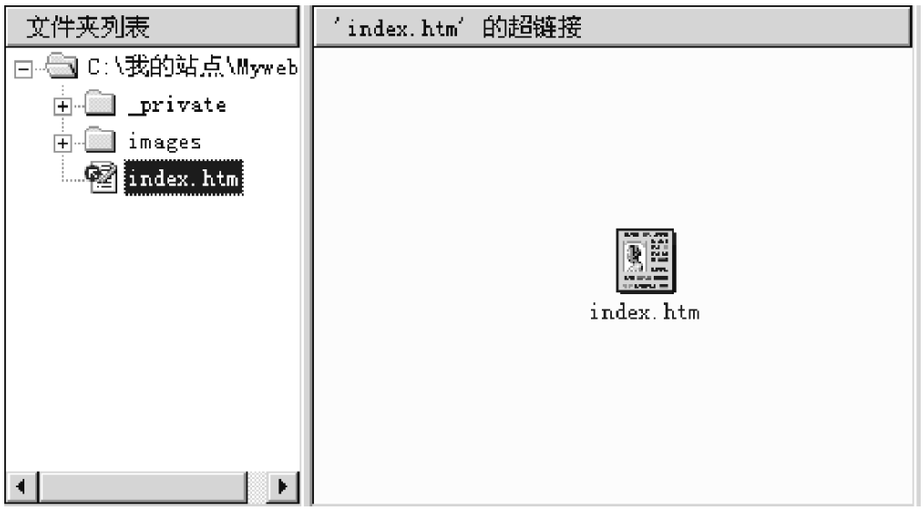


图 1.10 “超链接”视图

6.“任务”视图

“任务”视图中列出了建立一个 FrontPage 站点所需要完成的任务,如图 1.11 所示。在“任务”视图中可以对任务列表进行管理。

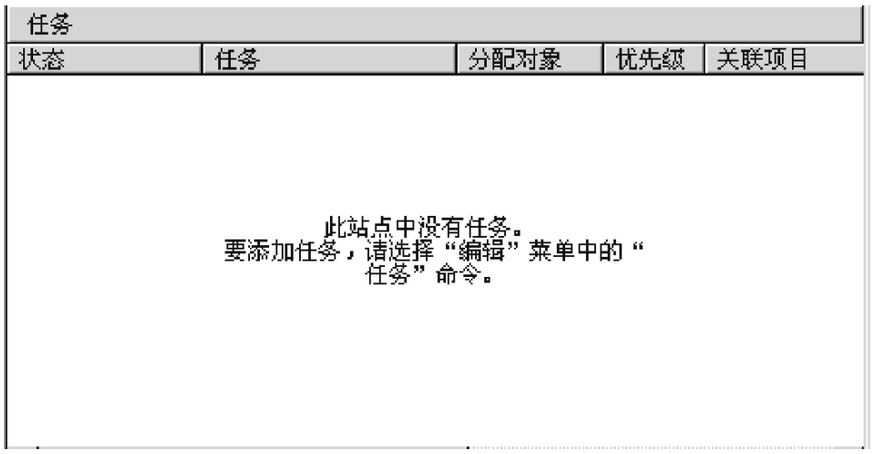


图 1.11 “任务”视图

在进行 Web 开发的过程中,以上所介绍的 6 个视图都是非常有用的,尤其是当 Web 站点的规模比较大时,合理地结合使用这 6 个视图可以为开发工作带来很大的方便。

1.4 FrontPage 2000 的新特征

FrontPage 2000 不仅是一个功能强大而又方便实用的网页编辑器,它还可以迅速创建新的 Web 站点和对 Web 站点进行日常的管理操作。与 FrontPage 98 相比,FrontPage 2000 有两个主要的新特点:

将 FrontPage 98 的核心组件 FrontPage Explorer 和 FrontPage Editor 集成在同一个用户界面中。

支持多语言环境。FrontPage 98 只有英文版本,而在安装 FrontPage 2000 时除了安装基本的软件以外,还要安装一个语言包,在安装语言包时用户可以选择 FrontPage

需要全本请访问 www.ertongbook.com