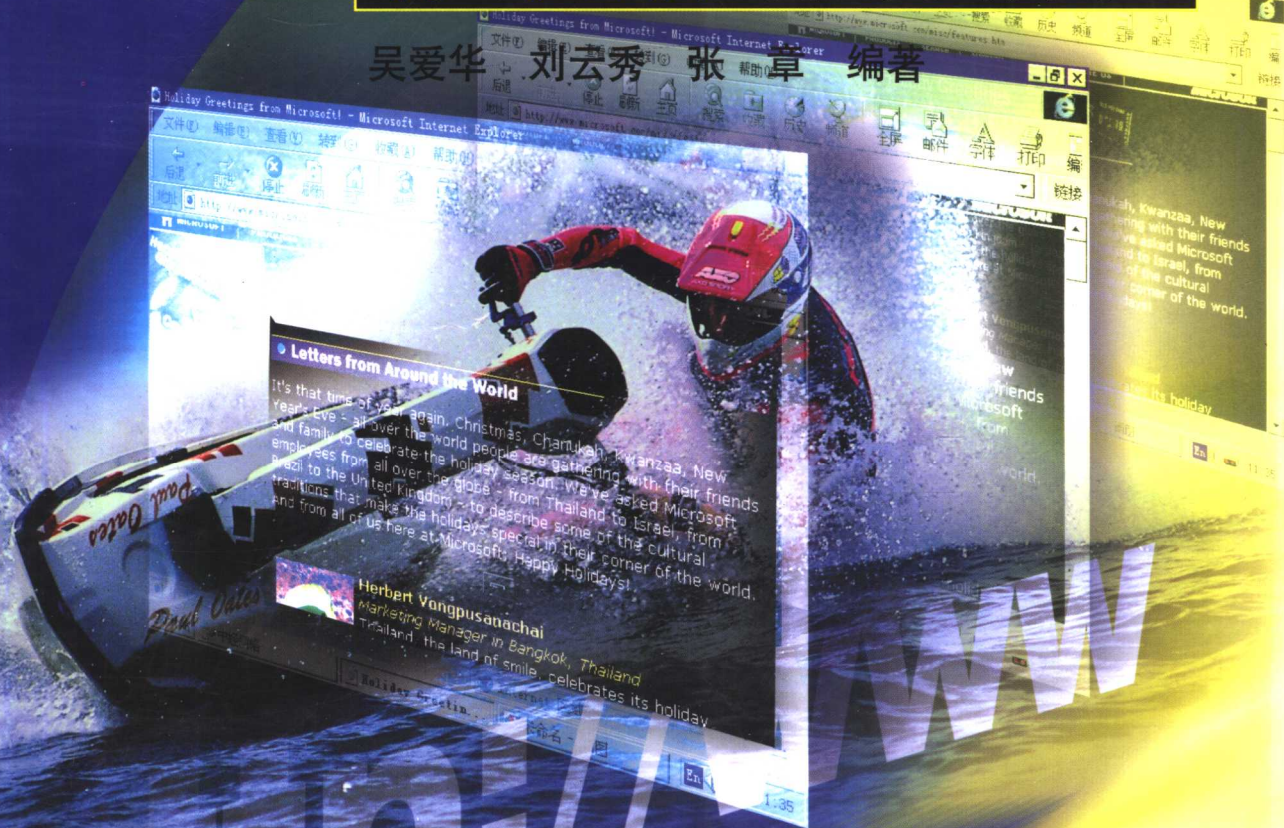


FrontPage 2000

标准版培训教程

吴爱华 刘云秀 张 翥 章 编著



中国民航出版社

FrontPage 2000 标准版

培 训 教 程

吴爱华、刘云秀、张 章 编著

中国民航出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

FrontPage 2000 标准版培训教程/吴爱华等编著.
—北京: 中国民航出版社, 1999.8
ISBN 7-80110-336-X

I. F… II. 吴… III. 因特网—主页—应用软件,
FrontPage 2000—教材 IV. TP393.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (1999) 第 34172 号

内容简介

FrontPage 是流行的 Web 写作工具和网络管理向导, 可以利用它设计出一流的网页, 以吸引网上的访问者。本书详细介绍了 FrontPage 2000 中文版的概念和操作方法, 在概念的讲述中, 本书力求简洁、准确; 在操作的说明中, 力求直观, 以便于读者能尽快掌握。

本书的所有操作过程都在计算机上实际操作完成, 因此保证了实践操作的准确性, 同时在每个概念的讲述过程中都配有简单的实例, 以将抽象内容形象化。

书的最后给出了一个简单而覆盖内容较广的例子, 可以帮助读者从理论中找到应用 FrontPage 2000 的一些方法, 所以本书适合于任何对 FrontPage 有兴趣的读者。

FrontPage 2000 标准版培训教程

吴爱华 刘云秀 张 章 编著

出版	中国民航出版社
社址	北京市朝阳区光熙门北里甲 31 号楼 (100028)
发行	中国民航出版社
印刷	广东出版技校彩印厂印刷
开本	787×1092 毫米 1/16
印张	13
字数	305 千字
版本	1999 年 8 月第 1 版 1999 年 8 月第 1 次印刷
印数	1-1900 册

书号 ISBN 7-80110-336-X / G·146
定价 20.00 元

前言

1999 年 Microsoft 公司推出了 FrontPage 2000 中文版, 该软件在以前版本的基础上, 增加了许多改进, 主要有:

- 1) 界面的改进, 与传统的 Microsoft Office 软件在操作界面上进一步统一;
- 2) 增强了网页的动画效果, 从按钮到网页广告都更为精彩;
- 3) 增加了绝对位置的概念;
- 4) 使用任务管理站点, 便于对多操作者的管理;
- 5) 可以很好地利用数据库资源, 而且数据库文件可以为 Excel 等电子表格, 也可以是传统意义上的 DBF 数据库;
- 6) 增加了宏的概念, 可以利用 Visual Basic 编辑器;

.....

当然, 并不是简单的几句话就可以将 FrontPage 2000 概括了, 这毕竟是一个复杂的、功能齐全的大型应用软件, 我们可以利用它创作出令我们自己都激动的作品。

本书的第一章至第四章, 介绍了 FrontPage 2000 的基本概念和基本操作; 第五章介绍了 FrontPage 2000 的动画制作的概念; 第六章介绍了 FrontPage 2000 中对图形的操作; 第七章介绍了 FrontPage 2000 中实现交互使用的好方法——表单; 第八章介绍了如何使用数据管理技术; 第九章和第十章分别介绍了网站的管理和一些有关 FrontPage 2000 的其他内容; 在本书的最后, 我们还提供了简单实用的例子, 告诉读者如何去实际地运用该软件, 而不仅仅是概念的了解。

本书的概念力求简洁, 注重实际的操作, 因此, 对于许多对 FrontPage 有兴趣的读者来说, 本书不失为一本快速掌握 FrontPage 2000 的参考书。

本书的所有操作符号均配有计算机界面的显示说明, 所有实例均在计算机上实际操作过, 读者可以按步骤操作, 以便于迅速掌握这个强大的网页制作软件。

由于时间仓促, 存在不足之处, 恳请读者批评指正。

编者

1999.6

目 录

第一章 从网络谈起	1
1.1 Internet 简介	1
1.2 什么是 FrontPage.....	2
1.2.1 FrontPage 2000 的安装	2
1.2.2 FrontPage 2000 的启动	3
1.2.3 FrontPage 2000 的编辑窗口	3
1.3 FrontPage 2000 的基本操作	4
1.3.1 新建站点.....	4
1.3.2 导入站点.....	5
1.3.3 创建一个文件或文件夹	5
1.3.4 打开一个文件或文件夹	6
1.3.5 站点与文件夹的相互转换	6
1.3.6 保存网页	7
1.3.7 删除网页或站点	8
1.3.8 预览网页	9
1.4 超链接	10
1.4.1 地址的概念	10
1.4.2 创建超链接	11
1.4.3 创建一个书签	13
1.4.4 删除书签	14
1.4.5 链接一个书签	15
1.4.6 超链接的格式化	15
1.4.7 删除超链接	17
1.5 导航结构	17
1.5.1 为网站设置一个导航结构	17
1.5.2 为网页创建导航条	20
1.5.3 修改导航条	21
习题一	22
第二章 创建基本的 Web 页面	23
2.1 网页主题	23
2.1.1 选择一个主题	24
2.1.2 移走主题	25
2.1.3 修改主题颜色	25
2.1.4 修改主题图形	27
2.1.5 修改主题文本	28
2.2 共享边框	29
2.2.1 什么是共享边框	29
2.2.2 设置共享边框	29
2.2.3 移走共享边框	30
2.2.4 修改共享边框的内容	31

目 录

2.3 框架网页	31
2.3.1 创建一个框架网页	31
2.3.2 删除框架网页	33
2.3.3 控制操作框架网页	34
2.4 CSS 样式表单	35
2.4.1 了解样式表单	36
2.4.2 使用内嵌样式说明	36
2.4.3 内含样式表单	37
2.4.4 外部样式表单	38
习题二	40
第三章 增加网页元素	41
3.1 网页横幅	41
3.1.1 增加网页横幅	41
3.1.2 修改网页横幅	42
3.2 水平线	43
3.2.1 插入水平线	43
3.2.2 修改水平线	43
3.3 使用列表	45
3.3.1 创建项目列表	45
3.3.2 创建项目符号	46
3.3.3 创建编号列表	46
3.3.4 创建定义列表	47
3.3.5 创建一个多级列表	48
3.3.6 改变列表的属性	49
3.4 设置表格	50
3.4.1 创建表格	50
3.4.2 编辑现有表格	52
3.4.3 表格与文本的转换	54
3.4.4 一些有趣的表格选项	56
3.4.5 设置表格背景图像	59
习题三	61
第四章 网页文本格式化	62
4.1 网页格式化	62
4.1.1 为网页设置背景	62
4.1.2 设置网页页边距	64
4.2 文本格式化	65
4.2.1 插入符号	65
4.2.2 修改字体属性	66
4.2.3 修改段落属性	66
4.2.4 修饰文本	68

目 录

4.2.5 剪切和删除文本	70
4.3 位置的作用	70
4.3.1 使用绝对位置	70
4.3.2 设置位置属性	71
4.3.3 显示位置元素	71
习题四	72
第五章 网页的动画制作	73
5.1 悬停按钮	73
5.1.1 创建悬停按钮	73
5.1.2 修改悬停按钮属性	74
5.1.3 为悬停按钮设置图片和音乐	75
5.2 字幕	76
5.2.1 创建字幕	76
5.2.2 修改字幕属性	77
5.3 横幅广告管理器	77
5.3.1 创建横幅广告管理器	77
5.3.2 修改横幅广告管理器属性	78
5.3.3 赋予网页动画效果	78
5.3.4 创建网页动画效果	79
5.3.5 网页过渡	79
5.4 视频和音乐	80
5.4.1 视频	80
5.4.2 背景音乐	82
习题五	83
第六章 网页与图形	85
6.1 为网页添加图形	85
6.1.1 图形对网页的影响	85
6.1.2 导入图形	85
6.2 图形特殊效果	86
6.2.1 图形工具	86
6.2.2 修改图形亮度	87
6.2.3 修改图形对比度	87
6.2.4 彩色图形转换为黑白图形	88
6.2.5 剪裁图形	88
6.2.6 旋转图形	89
6.2.7 翻转图形	90
6.2.8 冲蚀图形	90
6.2.9 选择某种颜色透明	91
6.2.10 添加文本	92
6.2.11 图形凹凸效果	92

目 录

6.2.12 重写图形	93
6.2.13 微缩图形	93
6.3 编辑图形属性	94
6.3.1 图片属性	94
6.3.2 图形边缘属性	95
6.3.3 缩略图属性	95
6.4 图形的层次	96
6.4.1 什么是图形的层?	96
6.4.2 如何使用图形层次	97
6.5 图像映射	98
6.5.1 创建热点	98
6.5.2 创建文本热点	99
6.5.3 编辑热点	99
习题六	99
第七章 表单	100
7.1 什么是表单	100
7.2 创建表单	101
7.2.1 手工创建表单	101
7.2.2 使用 Wizard 创建表单	103
7.3 编辑表单	107
7.3.1 编辑单行文本框属性	107
7.3.2 编辑滚动文本框属性	109
7.3.3 编辑复选框属性	109
7.3.4 编辑单选按钮属性	110
7.3.5 编辑下拉菜单属性	111
7.3.6 编辑按钮属性	113
7.4 建立表处理程序	113
7.4.1 保存表单结果	113
7.4.2 证实网页	116
7.4.3 隐藏表单的域	117
习题七	118
第八章 数据库的应用	119
8.1 将数据库应用到网页中	119
8.1.1 创建可以应用的数据库	119
8.1.2 使用数据库向导	119
8.1.3 活动网页 ASP	123
8.2 编辑网页中的数据库结果	124
8.2.1 添加新列	124
8.2.2 修改数据库字段属性	125
8.2.3 修改数据库结果属性	125

目 录

习题八	125
第九章 网站的管理	126
9.1 网的兼容性与安全性	126
9.2 分析站点	127
9.2.1 查看站点总览	127
9.2.2 查看超链接	129
9.2.3 添加站点计数器	129
9.2.4 定义“慢页”、“旧页”和“新页”	130
9.2.5 检查网页错误	131
9.2.6 修复断开的超链接	131
9.3 站点发布	131
9.3.1 检查发布状态	131
9.3.2 把网页发布到服务器上	132
9.3.3 为网页定义关键字	134
习题九	134
第十章 FrontPage 2000 的其它内容	135
10.1 任务	135
10.1.1 创建一个任务	135
10.1.2 开始一个任务	136
10.1.3 完成任务	137
10.1.4 编辑任务	137
10.2 网页的签入与签出	137
10.2.1 允许或禁止签入和签出	137
10.2.2 如何设置	138
10.3 添加活动内容	139
10.3.1 添加 JAVA 小程序	139
10.3.2 添加 ActiveX 控件	140
10.4 有关编程	142
10.4.1 宏	142
10.4.2 Visual Basic	143
10.5 有关 HTML 标注语言	143
10.5.1 给网页插入 HTML	143
10.5.2 在 HTML 中查找和替换某些文本	143
10.5.3 在 HTML 中定位	144
10.5.4 修改 HTML 格式	145
习题十	146
第十一章 在实践中提高	147
11.1 新建网站	147
11.2 修改站点主题	149

目 录

11.3 编辑导航栏	150
11.4 网页布局和编辑	151
11.4.1 图片的准备	152
11.4.2 插入一个网页横幅广告管理器	152
11.4.3 文本的输入和图片的插入	155
11.4.4 插入悬停按钮	155
11.4.5 网页预览效果	158
11.5 创建一个子层网页	159
习题十一	166
附录 HTML 手册	167
A.1 全局结构标注	167
A.2 语言信息标注	169
A.3 文本标注	169
A.4 列表标注	173
A.5 表格标注	175
A.6 链接标注	179
A.7 包含标注	181
A.8 样式表单	183
A.9 表现标注	187
A.10 帧标注	189
A.11 表标注	190
A.12 脚本标注	194
A.13 HTML 扩展	194

第一章 从网络谈起

内容提要

介绍有关 Internet 网、网页的一些基本概念和操作。

1.1 Internet 简介

Internet（因特网）掀起了计算机应用领域的新浪潮，它综合了通信技术和计算机技术，把世界各地连接到一起。

Internet 是一个基于 TCP/IP 协议互联的全球性网络，它的应用已经遍布于信息发布、数据传输、国际贸易和商业交易等各个方面。

WWW（万维网）正是一种建立在 Internet 网络基础上的应用系统，它采用客户机/服务器模型，利用超级文本传输协议（HTTP）在服务器和客户端传输数据。WWW 是在 Internet 上最广泛的应用。

在 WWW 应用中，客户机向服务器请求网页，服务器接受请求，并通过 Internet 把特定的网页传送给客户机。客户程序解释所接收的代码，产生页面效果。

我们首先必须熟悉以下几个概念：

- 网页
- HTML
- 浏览器
- 站点
- WWW 服务器

1. 网页

网页就是一个用超文本标注语言（HTML）描述的文档，它包括文本、图像和在探索网络时看到的事物。

2. HTML

HTML 是 Hyper Text Makeup Language 的缩写，它是一种标识语言，由一些编码或标注组成，对网页的行为作出说明，允许 Web 浏览器解释它们，以便于理解。

3. 浏览器

它是 WWW 服务器的客户程序，能够向服务器发送请求，接收服务器传送过来的 HTML 文档，并能够解释 HTML 文档，它呈现给用户的不是 HTML 文档而是解释后具有一定页面效果的页面。

4. 站点

也称 Web 网站，简单地说就是一些链接在一起的网页的集合，这些页面包含相关的信息。

5. WWW 服务器

这是一种服务程序，向客户提供 HTML 文档。

在上面的描述中，我们对 Internet 有一个比较简单的了解，为了更好地理解网页、HTML 和浏览器的概念，我们用图 1-1 和图 1-2 来加以说明。

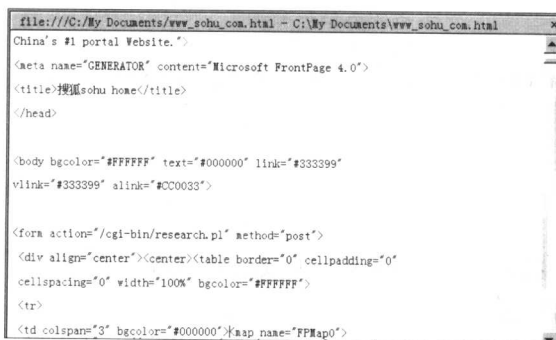


图 1-1



图 1-2

图 1-1 和图 1-2 的实质内容是相同的，但它的表现形式并不相同。图 1-1 是 HTML 语言标注的效果，我们看到的仅是一些代码，而浏览器对这些代码进行解释，反映到屏幕上就是页面直观的效果。

1.2 什么是 FrontPage

在前面我们已经知道网络是由站点组成，站点又由网页组成，而网页是使用 HTML 创建的。那么 FrontPage 又处于一种什么位置呢？

FrontPage 是一套相互关联的网络工具，帮助你创建和维护一个或多个 Web 站点。它提供了熟悉的类似文字处理类的界面来创建网页：使用菜单和工具栏按钮插入和编排文本、图像以及其它内容，并把 HTML “隐藏”在简单的图形后面。

1.2.1 FrontPage 2000 的安装

FrontPage 2000 的安装包含在 Office 2000 的安装中，将光盘放入光驱中，计算机将会自动安装。

读者可根据屏幕提示选择全部安装或部分更新，安装向导将对计算机进行较长时间的配置，配置完成后，用户可输入详细的地址及软件提供的产品关键值、站点号和密码等，当正确输入上述信息后，计算机将完成安装过程。

1.2.2 FrontPage 2000 的启动

启动 FrontPage 2000 的步骤与启动大多数 Windows 程序的步骤相同，快捷方式下，双击屏幕的“FrontPage 2000”图标，或按下述步骤执行：

- 1) 单击“开始”；再单击“程序”；
- 2) 单击“Microsoft FrontPage 2000”菜单项，屏幕如图 1-3 所示，随后进入 FrontPage 2000 的编辑状态。



图 1-3

1.2.3 FrontPage 2000 的编辑窗口

当启动 FrontPage 2000 后，屏幕如图 1-4 所示，此时可以使用 FrontPage 2000 开始工作。我们在图 1-4 中给出了 FrontPage 2000 编辑窗口的各部分的名称。



图 1-4

看看 FrontPage 2000 的界面，我们会发现许多熟悉的按钮和工具，尤其对 Microsoft

Office 熟悉的读者。其中对各部分的功能我们先简单介绍如下：

标题栏：表明当前处于 FrontPage 2000 的编辑状态下；

菜单条：集合了 FrontPage 2000 的所有功能，可通过单击菜单名选择；

标准工具条：提供了一些诸如存储、打印文件，剪切、粘贴等编辑操作和插入表格等标准化操作；

格式化工具条：主要应用于文件的格式化操作，包括字体、字型、对齐方式等；

视图条：可通过单击视图条按钮，选择各种不同视图，如网页编辑、报表报告、任务情况反映等；

视图标签：单击视图标签的三个按钮，选择页面是以普通图形反映、还是用 HTML 标注语言或处于预览状态；

状态条：反映页面与网络的连接情况；

网页编辑窗口：在窗口中进行网页编辑。

其中的具体功能，我们将在以后的学习过程中详细介绍。

1.3 FrontPage 2000 的基本操作

1.3.1 新建站点

如需要创建新的站点，可以按下列步骤进行：

1) 单击“文件”菜单；

2) 单击“新建”，在弹出菜单中单击“站点”命令，屏幕如图 1-5 所示；

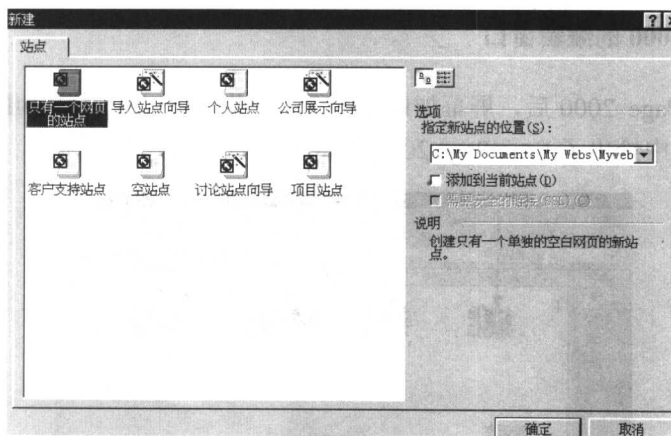


图 1-5

3) 系统提供了 8 个站点模板，每个模板建立一个不同配置的站点，我们单击“只有一个网页的站点”模板，从简单的开始，具体的其它有关站点的情况，我们将在以后逐步介绍；

4) 在“指定新站点的位置”下拉菜单中可以为新站点指定路径，然后按“确定”按钮，完成创建过程，站点自动包含一个名为 index.htm、标题为“主页”的网页。

1.3.2 导入站点

若我们想打开已存在的站点，按下列步骤执行：

- 1) 单击“文件”菜单；
- 2) 单击“打开站点”命令，或在标准工具条中单击打开按钮的下拉符号，在弹出菜单中单击“打开站点”命令，屏幕如图 1-6 所示；



图 1-6

- 3) 在“查找范围”下拉框选择所导入站点的目录；
- 4) 按“确定”按钮，完成站点导入。

1.3.3 创建一个文件或文件夹

在明确站点的情况下，我们可以来创建网页，当启动 FrontPage 2000 时，系统自动产生一个名为 new_page_1.htm 的网页名，如果需要新建网页，操作步骤如下：

- 1) 单击“文件”菜单；
- 2) 单击“新建”，在弹出菜单中单击“网页”命令；也可直接单击标准工具条的新建按钮的下拉符号，单击“新建网页”命令；
- 3) 选择“常规”按钮，系统提供了 26 种常规网页模板，对于不同的网页模板，系统在“预览”框中提供了简单的模式，用户可以根据自己的需要进行选择屏幕如图 1-7 所示；

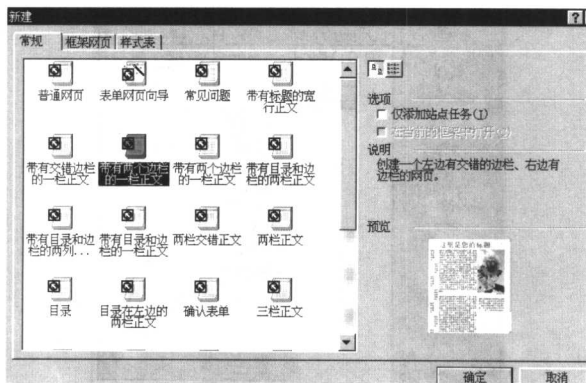


图 1-7

4) 确定网页模板后, 单击“确定”按钮, 系统进入所选网页编辑状态。

1.3.4 打开一个文件或文件夹

若对于一个已经存在的网页, 我们需要重新导入进行编辑, 可以按下列步骤操作:

- 1) 单击“文件”菜单;
- 2) 单击“打开”命令, 屏幕如图 1-8 所示;

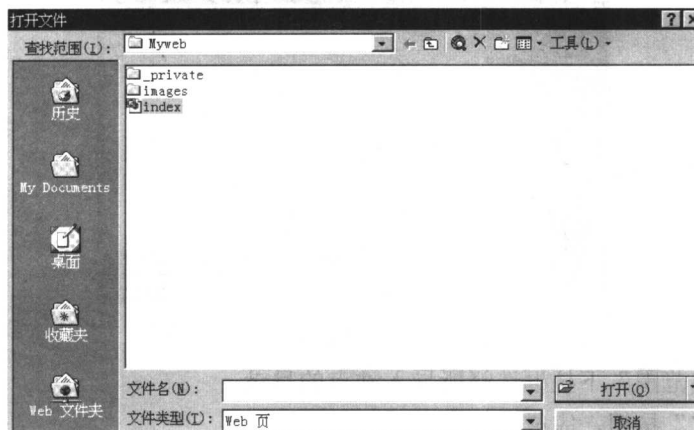


图 1-8

3) 在“查找范围”下拉框选择网页所在的目录, 选择文件名后, 单击“确定”按钮; 也可直接在标准工具条中按打开按钮  的下拉符号, 选择“打开网页”命令。

1.3.5 站点与文件夹的相互转换

FrontPage 2000 提供了站点与文件夹的相互转换功能, 我们分别介绍如下:

- 1) 在视图条中单击“文件夹”按钮 , 屏幕出现文件夹列表;
- 2) 在需要改变的文件夹名称处单击鼠标右键, 屏幕出现图 1-9 所示的菜单;

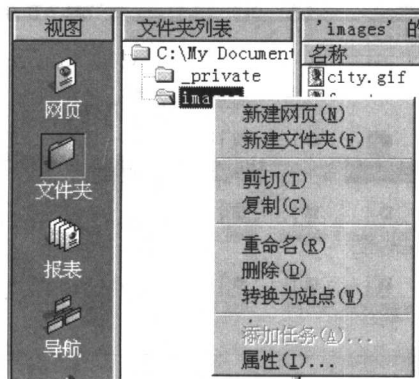


图 1-9

3) 单击“转换为站点”命令, 则文件夹“image”转换为站点。

需要注意的是将一个站点转换为文件夹, 必须拥有对这个站点的操作权, 而且转换的过程有关该站点的任务、许多超链接等内容将丢失。并且站点越大, 转换所需的时间将越长, 所以这是一个需要慎重考虑的操作。

1.3.6 保存网页

对于我们已经设计好的网页, 假设不做任何变动而将其保存在当前站点中, 步骤如下:

- 1) 单击“文件”菜单;
- 2) 单击“保存文件”命令。

假设我们要以文件名为“new.htm”、标题为“新闻”将它保存在当前站点中, 步骤如下:

- 1) 单击“文件”菜单;
- 2) 单击“另存为”命令, 屏幕如图 1-10 所示;



图 1-10

- 3) 在“保存位置”下拉框, 选择需要保存的站点名;
- 4) 在“文件名”下拉框, 输入保存的文件名“new”;
- 5) 若想改变网页的标题, 单击“更改”按钮, 屏幕如图 1-11 所示, 在“网页标题”编辑栏输入新的标题“新闻”;

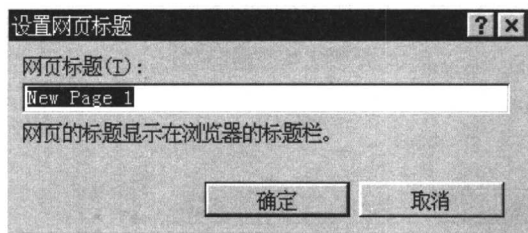


图 1-11