



辽宁科学技术出版社

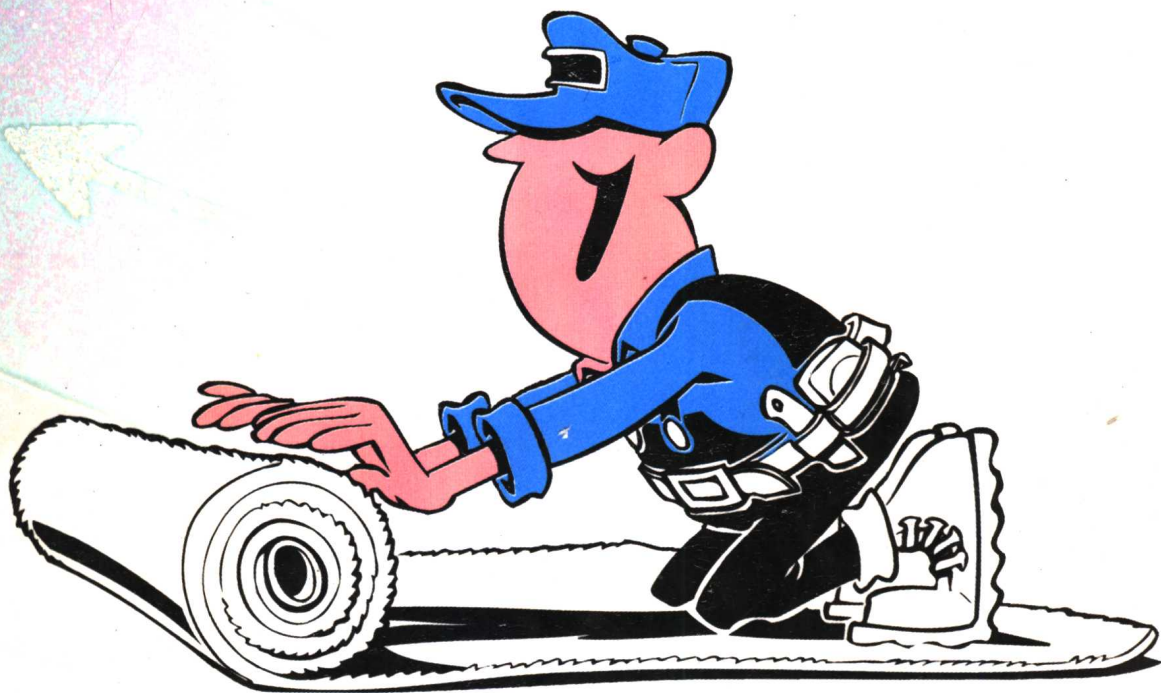


无老师

网上行丛书

主编 吴文虎

编者 车 轶 周 毅



主页制作

——从零起步

无老师网上行丛书

主页制作——从零起步

主 编 吴文虎
编 者 车 轶 周 毅

辽宁科学技术出版社

· 沈阳 ·

图书在版编目(CIP)数据

主页制作——从零起步 / 吴文虎主编. —沈阳: 辽宁科学技术出版社, 2001. 1
(无老师网上行)
ISBN 7-5381-3255-4

I. 主… II. 吴… III. 主页-制作-应用软件. FrontPage 2000 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 30368 号

无老师网上行丛书 主页制作——从零起步

出 版 者: 辽宁科学技术出版社
(地址: 沈阳市和平区十一纬路 25 号 邮编: 110003)
印 刷 者: 沈阳市北陵印刷厂
发 行 者: 各地新华书店
开 本: 787mm × 1092mm 1/16
字 数: 216 千字
印 张: 9.5
印 数: 1-5000
出版时间: 2001 年 1 月第 1 版
印刷时间: 2001 年 1 月第 1 次印刷

责任编辑: 苗 郁 韩延本
封面设计: 罡夫企划
版式设计: 于 浪
责任校对: 李 雪

定 价: 15.00 元
邮购电话: 024-23284502

《无老师网上行》丛书
编委会

主 编 吴文虎
编 委 (按姓氏笔画为序)
吕 品 李冬梅 李秋弟
郭善渡 陶振宗
编 者 车 轶 周 毅

《无老师网上行》丛书序

风起云涌的信息化、网络化的大潮伴随着人类跨入了新的世纪。在新的世纪中,计算机网络正在成为普通人学习、生活和工作中必不可少的组成部分,社会的发展对人的基本能力和文化水平提出了新的要求:通过网络,学会对信息的获取、传输、处理和应用,将成为每个社会成员的最基本的能力和文化水平的标志。学习上网,既是挑战,也是机遇。

历史上,人类的信息交换方式发生过几次重大的革命,对人类社会的发展与进步都起到了决定性的促进作用。自然语言的产生使人们能够开始交流较复杂的思想,文字的发明使人类的社会成果得以系统保留、积累和代代传承,印刷术的发明和书刊的产生使文化科技逐步深入到全体社会成员中去,广播电视则借助高科技手段实现了真正面向大众的信息传播。而因特网的大规模普及将使人类社会进入一个广泛的、“交互”的——人人都可以从获取、同时也可以向其中发送信息的——崭新时代。

在因特网上,人们之间的信息交换更加迅捷——原来需要几天才能送达对方的信件,现在使用 E-mail 只需要弹指一挥间;以前要了解某一方面的信息,也许需要花费经年累月的时间在汗牛充栋的文献中搜索,利用今天的先进技术手段,我们会很容易地在网上找到各类世界上最新的资料。在知识大爆炸的今天,传统的信息采集方式已经远远落后于时代。

你要给远在万里之外的亲友发个问候节日的 E-mail 吗?

你想足不出户就可以到著名学府去深造吗?

你要即时得知你所关心的国事、天下事吗?

上网,就能帮你轻松地做到这一切。它能使你在学习与工作中如虎添翼,使你的天分与才能得到最充分的发挥。当然,这一切都首先需要掌握上网的基本方法和知识。

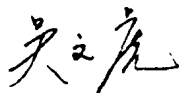
《无老师网上行》丛书的主旨就是,帮助有志于上网驰骋、早日成才的朋友们从无到有,迅速掌握网上冲浪的基本技能。

初学者可以在其中学到最急需的知识,达到学以致用、立竿见影的效果;对上网已略知一二的朋友则可以在网页制作与发布方面得到启迪;对于需要掌握更多网上应用能力的网友,这也是一套很好的操作指导书:下载、压缩乃至网络电话、网络传真等,也在等着你去学习掌握。

网上无限的知识与风光就在召唤着你。入门既不难,深造也是办得到的。世上无难事,只要肯攀登!

祝你成功!

全国高校计算机基础教育研究会副理事长
清华大学计算机科学与技术系教授
国际信息学奥林匹克(IOI)中国队总教练



目 录

第1章 建立一个网站

1.1 什么是网页、网站和网址	1
1.2 用 FrontPage2000 建立自己的网站	2
1.2.1 启动 FrontPage2000	2
1.2.2 建立新站点	4
1.2.3 简单编辑第一个网页	7
1.2.4 保存网页	8
1.2.5 预览网页	8
1.3 打开一个已有的网站	9
1.3.1 打开单个网页	10
1.3.2 打开一个网站	11

第2章 写入各种文本

2.1 如何输入文本	13
2.2 文字的各种格式	14
2.2.1 字形	15
2.2.2 颜色	16
2.2.3 效果	18
2.3 段落格式	19
2.3.1 选中段落	19
2.3.2 对齐、缩进和间距	19
2.3.3 项目符号和编号	22
2.3.4 水平线	26
2.4 编辑	27
2.4.1 取消和恢复	27
2.4.2 格式刷	27
2.4.3 剪切、复制和粘贴	28
2.4.4 查找替换	28
2.4.5 插入文本文件	30

第3章 使用图片

3.1 设置页面背景	31
3.1.1 设置背景图片	31
3.1.2 设置背景音乐	35
3.1.3 页面主题	37
3.2 图片的插入和删除	38
3.2.1 常用的图片格式	40
3.2.2 图片的插入	40
3.2.3 图片的删除	41
3.3 设置图片外观及位置	42
3.3.1 图片大小的调整	42
3.3.2 图片边框的设置	43
3.3.3 图片的定位	47
3.4 对图片进行加工	51
3.4.1 色彩效果处理	51
3.4.2 亮度和对比度	51
3.4.3 设置透明效果	52
3.4.4 图片旋转	52
3.4.5 裁剪图片	53
3.4.6 给图片加上文本	53
3.4.7 叠放次序	55

第4章 组织表格

4.1 插入表格	56
4.2 设置表格属性	57
4.2.1 设置单元格属性	57
4.2.2 整体效果设置	59
4.3 编辑表格	64
4.3.1 选择表格元素	64
4.3.2 编辑单元格	65
4.3.3 绘制表格	68
4.4 通过表格组织网页中的内容	68

第5章 加入超级链接

5.1 什么是超级链接	71
5.2 将文本设成超级链接	72
5.2.1 从文本链接到已有网页	72

5.2.2	从文本链接到新的网页	77
5.2.3	通过文本链接本地文件	78
5.2.4	通过文本超级链接发送 E-mail	80
5.3	将图片设成超级链接	81
5.3.1	整幅图片的链接	81
5.3.2	图片的映像	82
5.4	链接到一个书签	86
5.4.1	什么是书签	86
5.4.2	如何制作书签	87
5.4.3	管理网页中的书签	89
5.4.4	制作链接到书签的超级链接	91
5.5	绝对链接与相对链接	92

第6章 设置框架

6.1	框架的组成	94
6.2	建立和保存框架网页	94
6.2.1	建立框架网页	94
6.2.2	保存框架网页	95
6.2.3	设置框架属性	97
6.3	对框架进行加工	101
6.3.1	编辑框架中的页面	101
6.3.2	拆分和删除框架	102
6.4	框架间的配合运作	103

第7章 添加动态效果

7.1	加入普通 GIF 动画	107
7.2	设置动态显示效果	108
7.2.1	文字的动态显示	108
7.2.2	图片的动态显示	114
7.3	动态组件	115
7.3.1	悬停按钮	115
7.3.2	横幅	121
7.3.3	字幕	123
7.3.4	计数器	128

第8章 给网页找个家

8.1	挂在自己的机器上	130
8.1.1	安装站点服务器软件	130

8.1.2	确认网页位置	134
8.1.3	将主页发布到自己机器上	136
8.2	挂到别的机器上	139
8.2.1	申请域名	139
8.2.2	发布网页到服务器上	139

建立一个网站

1.1 什么是网页、网站和网址

在动手制作网页之前,我们先来了解一下网页、网站和网址的概念。我们所说的网页,其实只不过是一种特殊一点的文件而已,它不同于其他文件的地方就在于,网页文件能在 Internet 上打开,用以传递信息,这些信息大部分以文本和图形的方式表现出来。图 1-1 显示的正是一个在 Internet 上打开的网页。而网站呢,则是 Internet 上存放这些网页文件的地方,它通常是 Internet 上一台计算机上的某个目录。在 Internet 上,每个网站都有它自己的名字,例如图 1-1 中网页所在的网站的名字叫“zxy/MyHomePage”。这样,在 Internet 上,人们就可以通过一个网站的名字访问到这个网站。而这个名字,就叫做网址。

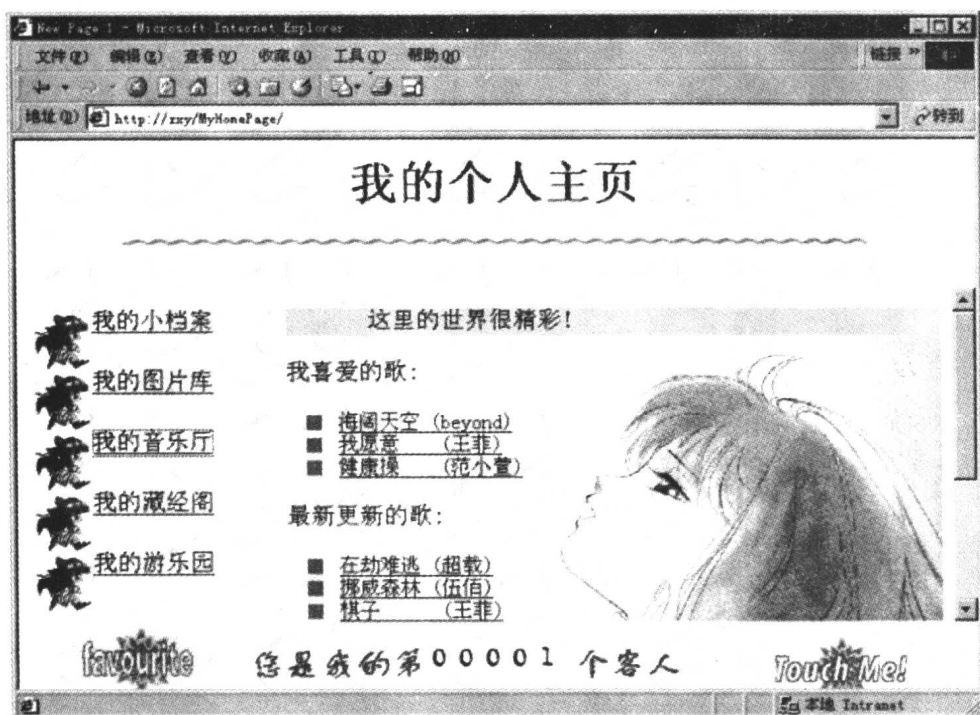


图 1-1 在 Internet 上的一个网页

有了网页这种全新的媒介,我们就可以通过 Internet,获得来自世界各地的信息,还能够制作自己的网页并将它发布到 Internet 上,让世界各地的人来了解我们自己。那么,如何才能制作一个网页呢?其实,这并不是一件困难的事情。从图 1-1 中我们可以看到,一个网页主要是由动态或者静态的文字与图片构成,它们是网页的主体,表达了网页的主要内容。另外,还有一些我们称之为“超级链接”的东西,它们在网页之间起着非常重要的桥梁作用,通过它们你可以轻松地穿梭于各个网页之间。

也许你对我们所说的还一点都不了解,那也没有关系。我们将带着你从零开始,一步一步地学习怎样使用 FrontPage2000 来制作网页。

1.2 用 FrontPage2000 建立自己的网站

FrontPage2000 是由微软公司出版的一个为普通用户设计的网页制作软件,你不需要了解任何与网页内部工作机制有关的知识,只要通过简单的学习与尝试,就能成为一个熟练的网页制作人员。下面,我们将为你介绍使用 FrontPage2000 的初步知识,建立自己的第一个网站。

1.2.1 启动 FrontPage2000

在制作自己的网页之前,我们先要打开 FrontPage2000 这个软件。假设你使用的操作系统是微软出版的 Windows95 以上的版本,并且你的机器上已经安装了 FrontPage2000 这个软件。如果没有的话,你可以参考本书附录中的 FrontPage2000 安装向导,先进行 FrontPage2000 的安装。

启动 FrontPage2000 的整个操作过程如图 1-2 所示,先用鼠标点击屏幕左下方的“开

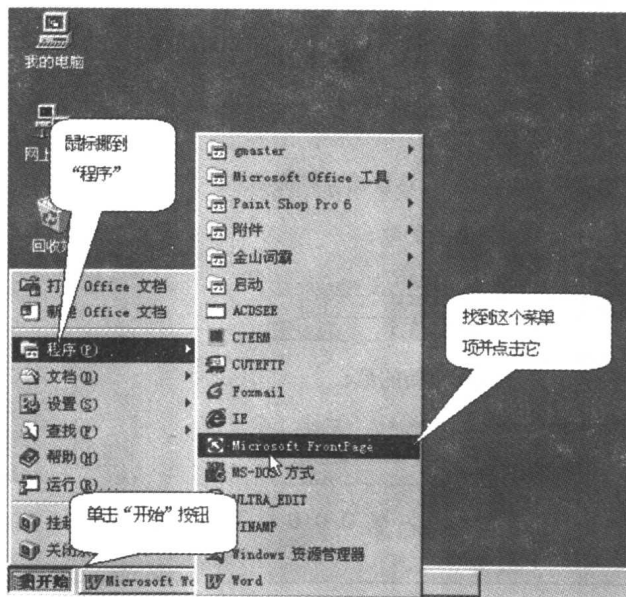


图 1-2 从开始菜单中启动 FrontPage2000

始”按钮,这时窗口中弹出“开始”菜单,然后将鼠标挪到“程序”菜单项,接着又会弹出一个新的菜单。在这个菜单中找到“Microsoft FrontPage”的菜单项,将鼠标挪到这个位置并点击它,FrontPage2000 就被启动了。

也有可能在上面所说的“程序”菜单里找不到“Microsoft FrontPage”这一项,但你又确实安装了 FrontPage,怎么办呢?没有关系,通常你只要进入你电脑中的“c: \program files \ Microsoft Office \ Office”目录,就会看到文件列表中有一个“Frontpg. exe”的文件,双击这个文件,就能够启动 FrontPage2000 了。

在我们完成了上面的操作后,可以看到屏幕中出现了如图 1-3 所示的窗口,这就表示你已经成功地启动了 FrontPage2000,图中这个窗口正是它的工作环境。

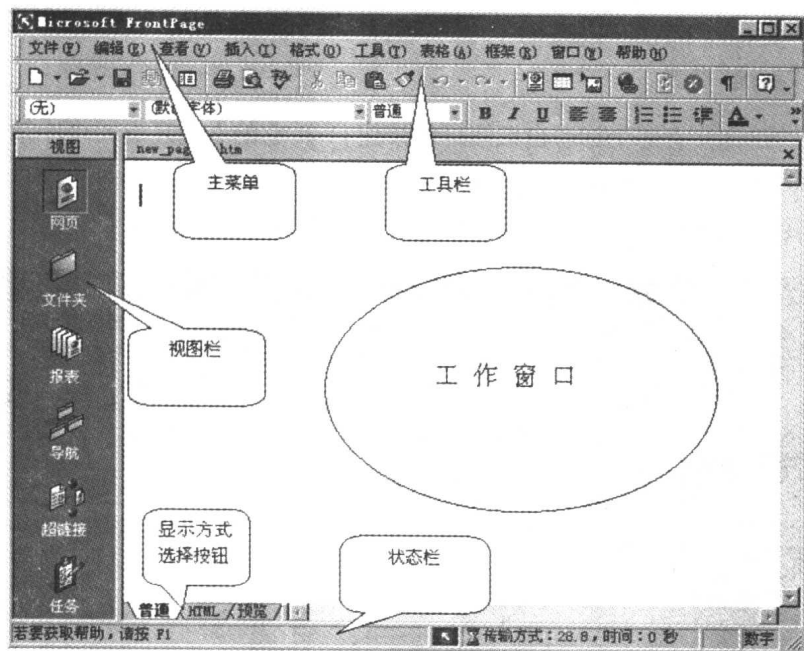


图 1-3 FrontPage 工作环境

从图 1.3 中可以看到, FrontPage 工作环境主要由这么几个部分组成:主菜单、工具栏、视图栏、工作窗口和状态栏。

①主菜单位于整个工作环境的最上方。我们制作网页时,用到的各种操作都可以通过点击主菜单中相应的选项来实现。也就是说,菜单栏中包含了所有的操作;

②工具栏在主菜单的下面,由按钮和下拉列表组成。只需用鼠标点击一下相应的按钮或选择下拉列表中的相应选项,就可实现一些最常用的操作。这样,我们就可以不必到层层嵌套的菜单项中查找某个选项了;

③视图栏位于工作环境的左侧。它含有六个选项,只需点击就可选中。在这里选择不同的选项,工作窗口中就显示出不同的信息。视图栏主要用来辅助你更为方便地管理网页;

④工作环境中最大的一个组成部分就是工作窗口。它用来显示网页的有关信息。而

且,当视图栏选中“网页”选项时,在工作窗口的下部会出现三个按钮。选择不同的按钮,工作窗口会以不同的形式显示相同的网页内容;

⑤状态栏在最底下。它会即时地反映当前的工作状态,方便用户判断网页制作中的工作情况。

至于工作环境中各种组件的具体功能和作用,我们将在以后向大家一一介绍。

1.2.2 建立新站点

现在,我们可以真正地用 FrontPage 来做一些事情了。前面说过,网页是存放在“网站”中的,所以在我们制作自己的网页之前,当然应该先建立一个自己的“网站”啰!新建一个网站的过程主要有以下几个步骤:

(1)打开“新建”菜单

在工具栏的左边,有一个标着白纸图样的按钮 , 它的右边还有一个小箭头 。将鼠标挪动到这两个按钮之上,鼠标附近就会出现“新建网页”的文本提示。我们正是要通过这两个按钮,新建我们的站点和网页。点击这个箭头,“新建”菜单就被打开了,如图 1-4 所示。

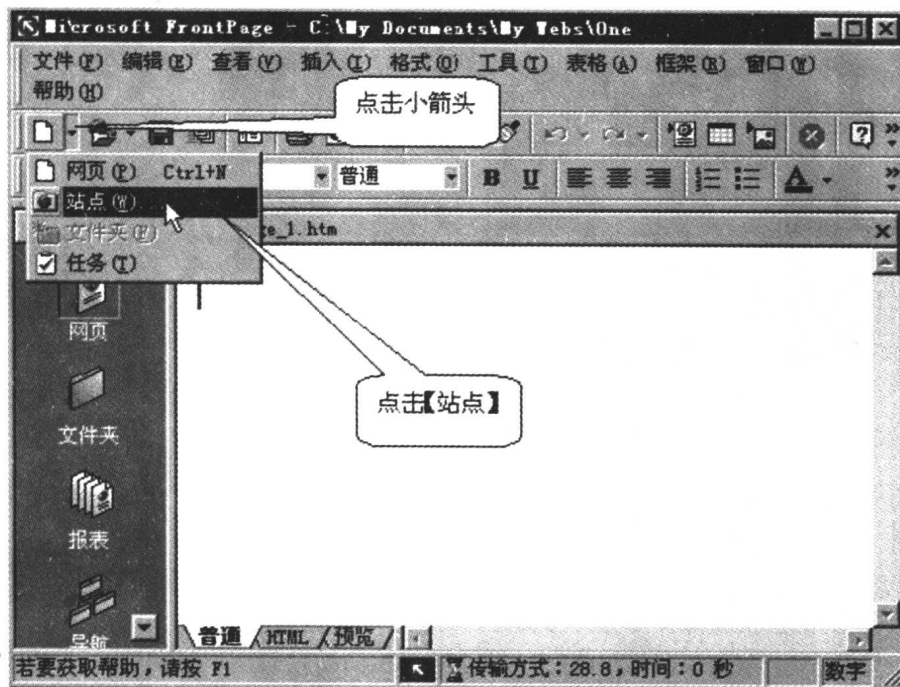


图 1-4 “新建”菜单

(2)选择站点类型

将鼠标挪到“站点”的菜单项上,单击鼠标左键,屏幕上又会出现一个对话框,如图 1-5 所示。我们把这个对话框称为“新建站点对话框”,在它左边的列表中有各种类型的网站,如“个人站点”、“空站点”、“项目站点”等,用鼠标单击你想建立的站点类型,例如我

们选中“只有一个网页的站点”，可以看到这个图标颜色变深，同时对话框的右下方出现这种类型站点的详细说明，如图 1-5 所示。

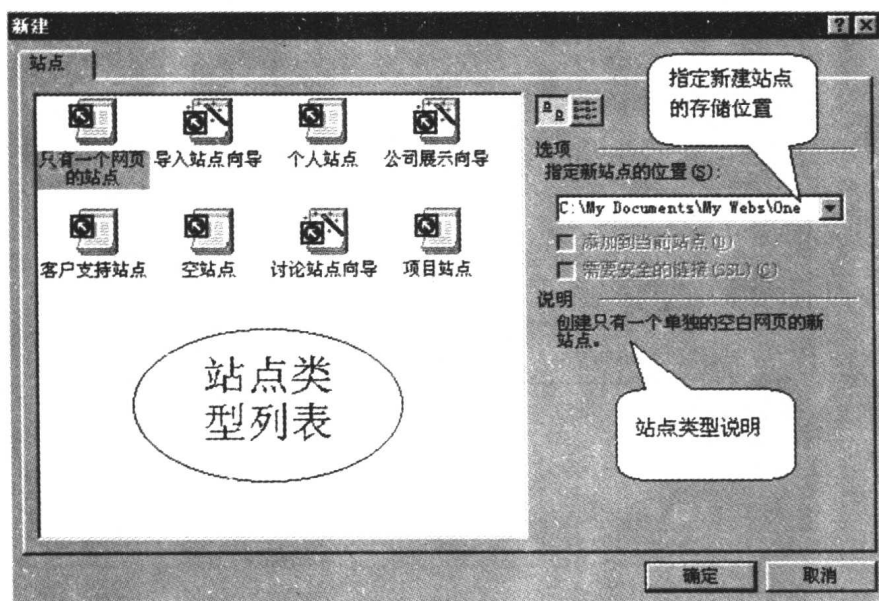


图 1-5 新建站点对话框

(3) 设置站点位置

在选择了站点类型后，我们还必须制定新建站点在硬盘中的存储位置。一般情况下，在“指定新站点的位置”字样下的单行文本框中，FrontPage2000 会默认给出“C: \My Documents \ My Webs”的根目录，我们可以在后面再键入一个自己命名的目录名，以存储这次新建的站点。在图 1-5 中我们起了“One”的名字，表示这是我们的第一个站点。

(4) 创建新站点

在完成上面的操作后，点击新建网站对话框右下角的“确定”按钮，这时会有图 1-6 所示的创建新站点对话框弹出。这时，FrontPage 正在做一些创建新站点的准备工作。用户可以通过点击“取消”按钮来取消创建站点的操作。

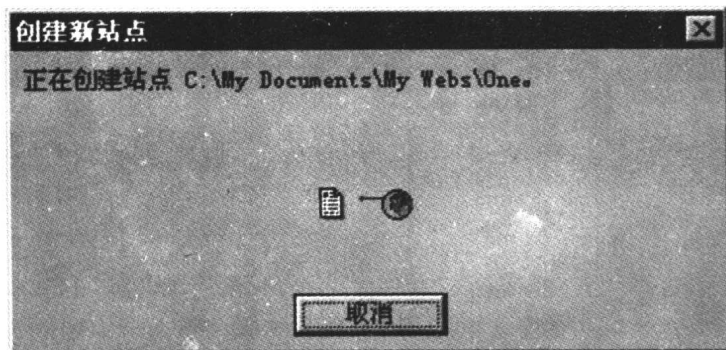


图 1-6 创建站点对话框

(5) 查看站点目录和文件

稍等片刻,创建站点对话框会自动消失。这表示新建站点成功了,如图 1-7 所示。

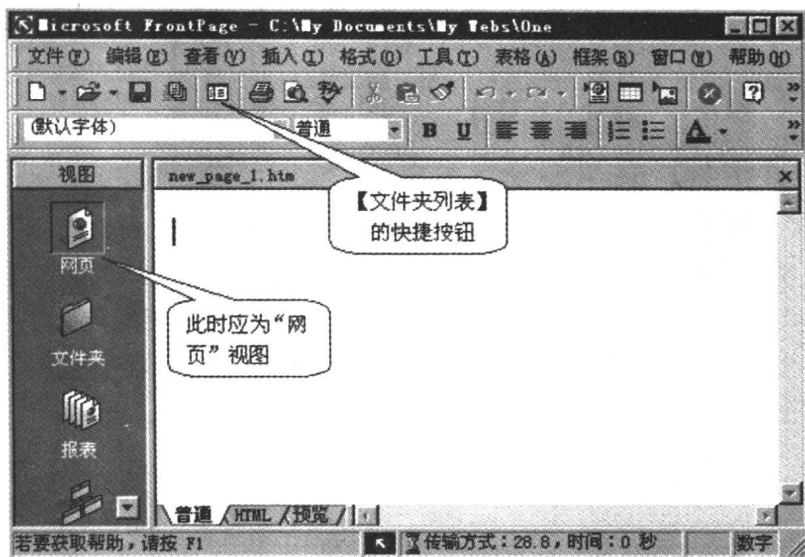


图 1-7 新建站点后的工作环境

找到工具栏中的“文件夹列表”按钮 , 如图 1-7 所示。单击它以后,工作窗口中多了一个文件夹列表的子窗口,如图 1-8 所示。它里面列举着我们新建站点中的所有文件和文件目录。由于我们在前面选择的是“只有一个网页的网站”,所以在列表中只有两个空目录和一个 html 文件——“index.htm”,这个文件就是我们新建网站中的第一个网页。

在编辑网页的时候,如果你觉得文件夹列表太占地地方了,那你只要再点击一下“文件夹列表”按钮,它就不见了。

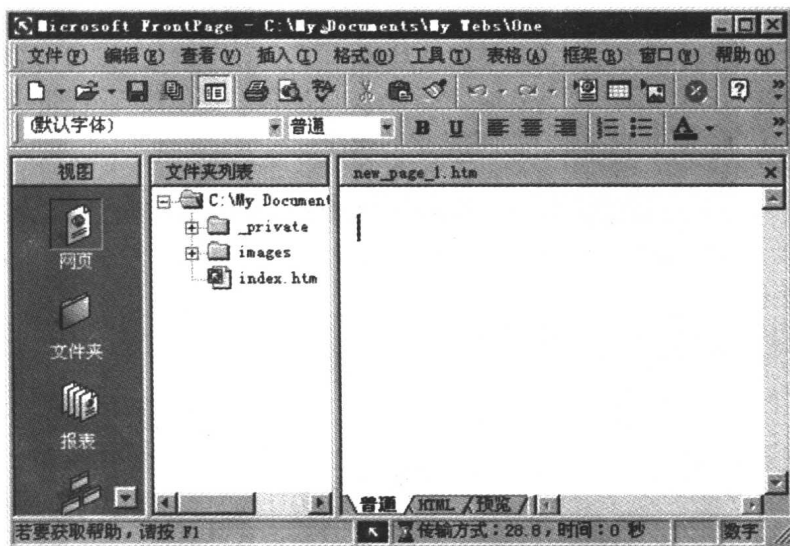


图 1-8 显示文件夹列表

1.2.3 简单编辑第一个网页

有了前面的准备工作,我们就可以自己动手写出我们的第一个网页了。在文件夹列表中用鼠标左键双击“index.htm”文件,这时我们会看到工作窗口上方的文件名成了“index.htm”(参阅图 1-9),这表示我们已经将“index.htm”这个网页调入了工作窗口,并可以对它进行编辑了。

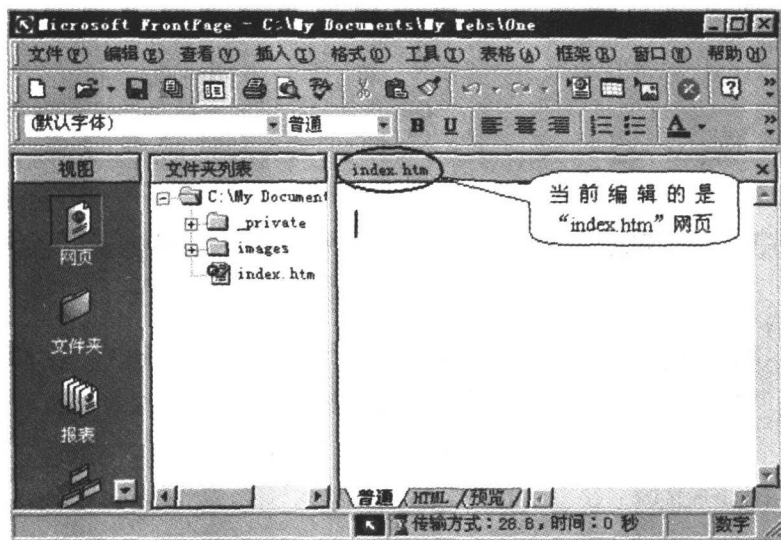


图 1-9 第一个网页

在开始阶段,我们可以看到,网页中什么都没有,这说明我们正在编辑的还是一个空白页。我们往里面输入一段文字“我的第一个网页”,如图 1-10 所示。这样,我们的第一个简单的网页就做好了。

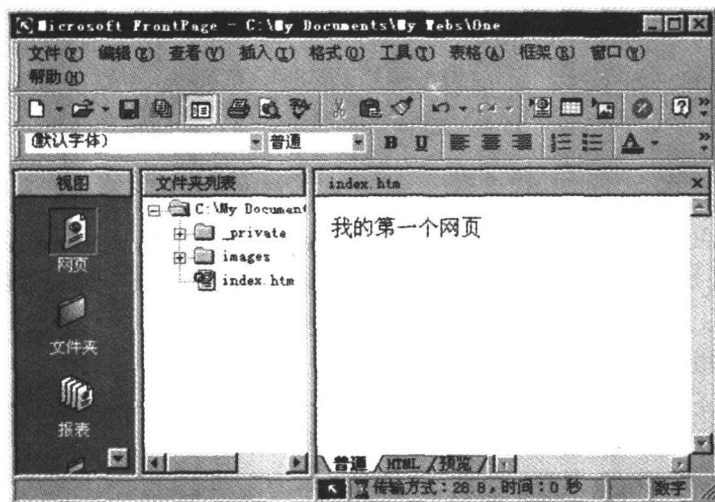


图 1-10 在“index.htm”网页中输入文本

1.2.4 保存网页

在做好第一个网页后,为了防止以后不慎丢失或者修改坏了,我们先要将它保存起来,以防万一。不仅第一个网页要这样,以后制作的每个网页,在编辑了一部分以后,都应该及时地进行保存,养成这样的好习惯是很重要的。

找到工具栏左边一个有磁盘图标的按钮,鼠标挪到上面时有“保存文件”的文本提示出现。单击这个按钮,文件就被保存下来了。

注意(这一段说明等碰到这个问题时再讲如何?),此时我们保存的是“index.htm”文件,因为它是一个已有文件,所以 FrontPage 不会向我们询问保存的文件名和文件位置。若是我们通过点击新建按钮“”新建的一个网页,那么,保存时就会出现如图 1-11 所示的对话框。我们可以在其中设定网页文件名和存储的位置。

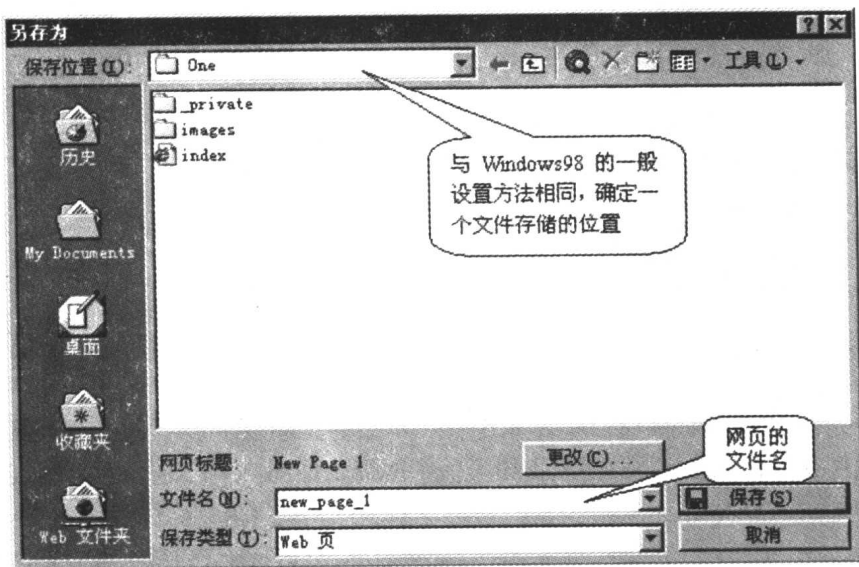


图 1-11 保存网页对话框

1.2.5 预览网页

现在,我们已经做好了一个网页,并且把它保存了起来,那么,我们制作的这个网页在 Internet 上到底是怎样的呢?它是否和我们所设计的完全符合呢?让我们来看一看。这时你有两种选择:

(1) 在 FrontPage 中预览网页

主窗口的正下方有一排按钮,分别标着“网页”、“HTML”、“预览”。点击标有“预览”的那个按钮。这时,工作窗口中将显示出这个网页在 Internet 上时的样子,如图 1-12 所示。

(2) 在浏览器中预览网页

找到工具栏中的按钮(参考图 1-12 中的注释),将鼠标挪到上面,鼠标附近会出