



就业 · 上岗 · 取证 · 考级

电脑培训综合教程

Frontpage2000 HTML4.0 Composer

网页制作三合一教程

韩 洋 编著



专利文献出版社

电脑培训综合教程

Frontpage2000 HTML4.0 Composer

网页制作三合一教程

韩 洋 编著

吉 利 文 献 出 版 社

内 容 提 要

在现代生活中, Internet 正在迅速地改变着我们的生活习惯和生活质量, 并且将进一步影响到人类社会的方方面面。当用户在網上冲浪时会看到各式各样的网页, 网页已经成为 Internet 中最为绚丽的部分。于是, 学习制作网页技术就成为越来越多的人的需求与愿望。

本书正是应这种需求而生, 内容包含了当今制作网页最常用的三种工具, 分别是直接使用 HTML 语言, 这是最为基本与灵活的; FrontPage 2000, 微软出品功能强大; Composer 网景出品的制作工具。

本书用户可以是对网页制作从未涉及的人, 也可以是一些中级用户。书中内容覆盖面广, 技术新颖, 实例丰富, 使用户易于理解和实践。

图书在版编目(CIP)数据

电脑培训综合教程/金歌, 王志军等编著. - 北京: 专利文献出版社, 1999.9

ISBN 7 - 80011 - 443 - 0

I . 网… II . ①金… ②王… III . 电子计算机 - 教材 IV . TP3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 61950 号

电脑培训综合教程

Frontpage2000 HTML4.0 Composer

网页制作三合一教程

韩 洋 编著

责任编辑: 李琳 封面设计: 刘利华

专利文献出版社出版发行

(北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 100088)

北京清华园胶印厂印刷 全国各地新华书店经售

2000 年 1 月第 1 版 2000 年 1 月北京第 1 次印刷

开本: 787 × 1092 1/16 印张: 13 字数: 300 千字

印数: 10000 全套总定价: 268.00 元, 本册定价: 19.50 元

前 言

当 Internet 作为未来信息社会基础结构的原型，它影响着前所未有的超过现有的任何技术。制作精美的网页已经成为每个人的愿望，而网页制作的方法和工具的更新又是日新月异，本书正是目前不可多得的最新的网页制作工具全书，希望成为网页制作方面的参考和工具书。

FrontPage 2000 是目前世界上最优秀的网页制作与开发工具之一，是微软公司推出的面向 21 世纪的办公自动化大型套装软件 Office2000 中的一个重要组件，它既继承了 FrontPage 以前版本的传统功能，又采用了与 Office2000 其他组件一致的工作界面和操作方式，只要用户使用过 Office 软件，就可以方便地掌握 FrontPage 2000，因为它们的风格是相似的。FrontPage 2000 除了使传统的功能更加稳定之外，还在许多方面作了重要改进，比如说它在站点与网页向导、网页编辑、表单与框架技术、音频与视频插件、动态 HTML 技术和数据库连接等多方面进行了重大改进，使它们的功能更加强大。

用户要把信息发布到全球，就必须使用一种大多数计算机都能识别的出版语言。在 WWW 上，常用 HTML 为发布语言，即超文本标志语言。HTML 语言是 Web 最基本的出版工具，它生成的文档是纯文本文件，用来对 Web 页面进行描述。HTML 文档是纯文本文档，它之所以被称为“超文本”，是因为它能在纯文本文档中嵌入一些描述性的东西，以指导应用程序如何对文本进行操作。HTML 语言是一切网页编辑工具的基本，用户可以灵活地加入 HTML 语言，使用户的网页更加生动美观。

Netscape Composer 为用户提供了轻松编辑网页、电子邮件或新闻组的工具 Composer。其强大的功能使 Web 页、电子邮件或新闻组的设计编辑工作变得十分简单。在整个设计过程中，用户所看到的，就是将要发布到 Internet 上的 Web 页、E-mail 或新闻组。无论用户是精通 Web 文档的编辑，还是刚刚入门，都可以通过这一简单而功能强大的工具编辑、出版自己的 Web 文档。Netscape Composer 的主要特色为：所见即所得。

在本书的最后几章中编者还分别用这三种工具制作了精美的主页，并且详细介绍了每一步制作的步骤，它们是前面讲述内容的总结，可以作为用户设计主页时的参考，在学习前面内容的基础上。用户可以从这三个例子中得到启发，对网页的设计有更清楚的认识和把握，这为以后进行有关方面的工作

作打下一定的基础。

衷心希望用户能从本书中获得收益，并在学习网页制作的过程中获得无穷的乐趣！本书作者努力做的更好，但由于水平有限、时间紧迫，不足与错误在所难免。希望用户与同行不吝赐教，以便本书在以后的版本中进行改正。

编者

目 录

第一章 FrontPage 2000 基础	1
1.1 浏览 FrontPage 2000	1
1.1.1 标题栏	2
1.1.2 菜单栏	3
1.1.3 常用工具栏	3
1.1.4 格式工具栏	7
1.1.5 视图栏	9
1.1.6 工作区	10
1.1.7 状态栏	10
1.2 Web 基础	10
1.2.1 Web 的历史	10
1.2.2 Web 的基本概念	11
1.2.3 Web 的特点	13
1.3 视图	14
1.3.1 网页视图	14
1.3.2 文件夹视图	15
1.3.3 报表视图	15
1.3.4 导航视图	16
1.3.5 超链接视图	16
1.3.6 任务视图	17
第二章 网页与站点的基本操作	18
2.1 对站点的基本操作	18
2.1.1 新建站点	18
2.1.2 打开站点	19
2.1.3 站点的基本管理工作	20
2.1.4 关闭已打开的站点	23
2.2 对网页的基本操作	24
2.2.1 新建网页	24
2.2.2 网页的保存	25
2.2.3 网页的另存	25
2.2.4 网页的多种保存格式	26
2.2.5 关闭已打开的网页	27
2.3 网页的打印	28

第三章 基本编辑方法	30
3.1 编辑网页	30
3.1.1 输入文本	30
3.1.2 输入标题	32
3.2 修饰文本	33
3.2.1 字体选择	33
3.2.2 字符大小	34
3.2.3 字体颜色	34
3.2.4 字符效果	35
3.2.5 字符间距	37
3.3 使用列表	38
3.3.1 项目列表	38
3.3.2 编号列表	40
3.3.3 定义列表	41
3.3.4 列表嵌套	42
3.3.5 使用表格	44
3.3.6 创建表格	45
3.3.7 填充表格	46
3.3.8 行列操作	47
3.3.9 单元格操作	50
3.3.10 单元格设置	52
3.3.11 表格属性	53
3.4 插入对象	58
3.4.1 插入水平线	58
3.4.2 插入源 HTML	59
3.5 图形运用	60
3.5.1 添加图形	60
3.5.2 编辑图形	62
3.5.3 背景图形	68
3.6 声音运用	70
3.6.1 插入音频	70
3.6.2 背景音乐	72
3.6.3 视频运用	72
第四章 FrontPage 2000 的高级应用	75
4.1 悬停按钮	75
4.1.1 设置按钮文本	75
4.1.2 设置链接对象	76
4.1.3 字体设置	76

4.1.4 颜色设置	76
4.1.5 尺寸设置	77
4.2 横幅广告管理器	77
4.3 字幕	79
4.4 网站计数器	80
4.4.1 字符设置	81
4.4.2 起始点设置	81
4.4.3 位数设置	81
4.5 关键字搜索	82
4.5.1 提示标签设置	82
4.5.2 设置字符宽度	82
4.5.3 设置搜索按钮	82
4.5.4 设置清除按钮	83
4.5.5 设置搜索结果显示框	83
4.6 包含网页	83
4.7 动态效果	85
4.7.1 选择事件	85
4.7.2 选择动态类型	86
4.7.3 选择动态类型的效果	86
4.8 使用表单	88
4.8.1 表单的工作原理	88
4.8.2 创建表单	89
4.9 使用样式	93
4.9.1 创建与使用样式	93
4.9.2 使用主题样式	95
4.10 使用框架	97
4.10.1 框架概述	97
4.10.2 创建与设置框架网页	98
第五章 站点的注册与发布	102
5.1 注册	102
5.1.1 填写“注册”文本框	103
5.1.2 填写“文件结果”文本框	103
5.1.3 填写“确认网页”文本框	104
5.1.4 填写“保存的域”文本框	104
5.2 发布	105
第六章 建立 Web 页面与输入文本	107
6.1 Web 出版工具	107

6.2 文档标记	107
6.3 容器标记和空标记	109
6.3.1 容器标记	109
6.3.2 空标记	110
6.4 给 Web 页面输入分段文体	111
第七章 改变和定制 HTML 文本	113
7.1 产生标题和标题行	113
7.2 隐式与显式文本	115
7.2.1 显示文本标记	115
7.2.2 隐式文本标记	116
7.3 其他隐式标记	118
7.3.1 字体设计标记	118
7.3.2 文本结构设计标记	118
7.4 预格式化文本	122
第八章 用列表显示文本	124
8.1 在 HTML 中使用列表	124
8.2 有序列表和无序列表	125
8.2.1 有序列表	126
8.2.2 无序列表	128
8.3 目录、定义和菜单	130
8.3.1 目录列表	130
8.3.2 定义列表	131
8.3.3 菜单列表	132
8.4 嵌套标记和列表类型的结合	133
第九章 给 Web 页面加图形	135
9.1 产生和操作图形	135
9.1.1 图形的来源	135
9.1.2 图形的格式	135
9.1.3 操作图形要注意的问题	136
9.2 产生透明的 GIF	137
9.2.1 透明 GIF 图形介绍	137
9.2.2 制作透明的 GIF	137
9.3 在 Web 页面嵌套图形	138
9.3.1 图形标记的使用	138
9.3.2 图像文本的对齐方式	139
9.3.3 设定图形大小	141
9.3.4 设置图像边界	141

第十章 超文本与创建链接	143
10.1 使用 <A> 标记	143
10.1.1 <A> 标记的 HREF 属性	143
10.1.2 <A> 标记的其他基本属性	145
10.2 使用相对 URL	146
10.3 创建加其他 Internet 服务的链接	148
10.3.1 链接 E-Mail 信息	148
10.3.2 链接 UseNet 新闻	149
10.3.3 其他链接	149
10.4 用于 <HEAD> 标记的其他链接	150
10.4.1 <LINK> 标记	150
10.4.2 <ISINDEX> 标记	151
第十一章 配置 COMPOSER	152
11.1 NETSCAPE COMPOSER	152
11.2 启动 NETSCAPE COMPOSER	152
11.3 COMPOSER 的操作界面	153
11.4 配置 COMPOSER 的参数	155
第十二章 基本编辑方法	157
12.1 基本文字编辑	157
12.1.1 在窗口中输入文本	157
12.1.2 选取窗口中的文本	158
12.1.3 文本的剪切、拷贝和粘贴	158
12.1.4 设置题头格式	159
12.1.5 选择系统字体	159
12.1.6 选择字符颜色	160
12.1.7 设置字符格式	160
12.2 表格的应用	161
12.2.1 创建表格	161
12.2.2 选取和删除表格及插入表格行、列、单元格	163
12.2.3 修改表格属性	163
12.3 图片的应用	166
12.4 链接及链接的建立	169
12.5 图标链接的应用及经常使用的图标链接	170
12.6 目标	171
12.6.1 在当前网页内建立目标	171
12.6.2 当前计算机上不同网页上建立目标	172
12.6.3 在网络上的另一个网页上建立目标	172

12.7 相对链接与绝对链接	172
12.8 表格内的链接	173
12.9 启动电子邮件的链接	174
12.10 网站计数器	175
第十三章 Page Wizard (主页制作向导)	177
第十四章 FrontPage 2000 制作出的网页	180
14.1 创建网页	180
14.2 添加文本内容	181
14.2.1 在上边框中加入文本	181
14.2.2 在左边框中添加超链接	181
14.2.3 添加注册表单	182
14.2.4 添加计数器	182
14.3 修饰网页	182
14.3.1 设置字体	183
14.3.2 设置悬停按钮	183
14.3.3 插入图片	183
14.3.4 使用动态 HTML 效果	184
14.3.5 使用滚动字幕	184
14.3.6 添加背景图像	184
第十五章 HTML4.0 制作出的精美网页	186
15.1 网页的整体规划	186
15.2 在网页中添加文本	187
15.2.1 网站命名	187
15.2.2 加入说明性文字	187
15.2.3 添加超链接	187
15.2.4 添加注册表	188
15.3 对文本进行修饰	190
15.3.1 字体设置	190
15.3.2 对齐方式	190
15.3.3 字符修饰	190
15.3.4 格式设置	190
15.4 修饰整个网页	192
15.4.1 设置背景图像	192
15.4.2 插入图片	193
15.4.3 使用水平分隔线	193
15.4.4 设置滚动文本	193
第十六章 Netscape Composer 制作出的精美网页	196

第一章 FrontPage 2000 基础

FrontPage 2000 是目前世界上最优秀的网页制作与开发工具之一，是微软公司推出的面向 21 世纪的办公自动化大型套装软件 Office 2000 中的一个重要组件，它既继承了 FrontPage 以前版本的传统功能，又采用了与 Office 2000 其他组件一致的工作界面和操作系统，只要用户使用过 Office 软件，就可以方便地掌握 FrontPage 2000，因为它们的风格是相似的。

FrontPage 2000 除了使传统的功能更加稳定之外，还在许多方面作了重要改进，比如说它在站点与网页向导、网页编辑、表单与框架技术、音频与视频插件、动态 HTML 技术和数据库连接等多方面进行了重大改进，使它们的功能更加强大，读者会在本书后面的讲解中慢慢体会到。

1.1 浏览 FrontPage 2000

打开 FrontPage 2000，用户会发现它与其他 Office 软件的窗口大致相似，都有一些常用的菜单选项和工具栏，即使从来没使用过 FrontPage 的用户也会对之有一种似曾相识的感觉，如图 1-1 所示。

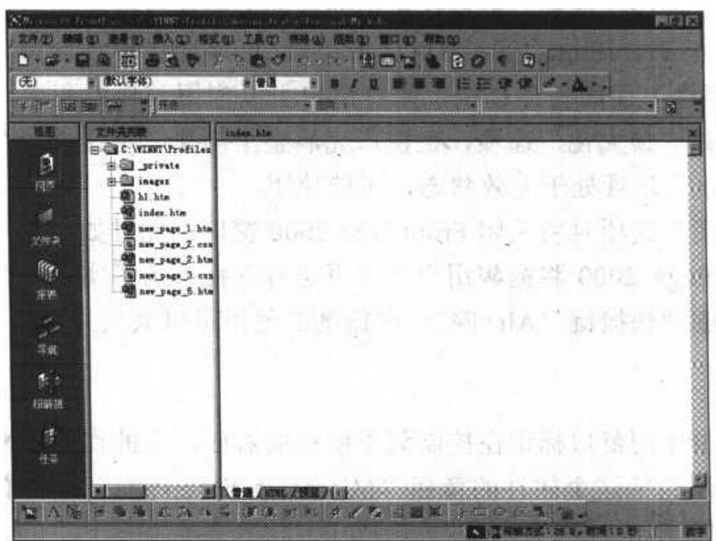


图 1-1 FrontPage 2000 主窗口

从图 1-1 中用户可以看出，FrontPage 2000 的窗口由下面这些部分组成：标题栏、菜单栏、工具栏、视图栏、编辑区和状态栏等。下面介绍它们的情况，先从标题栏讲起。

1.1.1 标题栏

打开 FrontPage 2000 窗口，用户会看到在窗口的最上方有一条蓝带，如图 1-2 所示，这就是标题栏，它由三部分组成：控制菜单、标识和控制按钮，它对整个窗口的状态进行管理，可以改变窗口的位置、大小等属性，这同其他的 Office 软件的作用都是一样的，下面具体介绍它各部分的功能。



图 1-2 标题栏

1. 控制菜单

用鼠标单击标题栏左上角的箭头图标，就可以得到图 1-3 所示的控制菜单。



图 1-3 控制菜单

从图 1-3 中可以看出，控制菜单有 6 个功能，当窗口没有充满全屏时，可以用鼠标点击“移动”和“大小”选项，然后在鼠标的拖动下实现这两个功能。

当想暂时停止 FrontPage 2000 窗口的应用时，可以选择最小化窗口，这样 FrontPage 2000 窗口就缩至最下面的任务栏中，此时用户可以应用其他的程序。当窗口没有充满全屏时，可以选择“最大化”选项，使窗口充满整个屏幕。不过需要注意的是，此时的“移动”和“大小”选项处于无效状态，不能使用。

当选择“关闭”选项时将关闭 FrontPage 2000 窗口，此时如果用户忘记保存自己制作的网页，FrontPage 2000 将提醒用户对网页进行存盘。为了实现这个目的，用户也可以使用该选项右侧的快捷键“Alt+F4”，快捷键的使用可以大大方便用户的操作。

2. 窗口标识

FrontPage 2000 的窗口标识在控制菜单图标的右侧，它的作用是用来显示已打开站点的名称，当然它还包括这个软件的商标“Microsoft FrontPage”，它们的设置与其他的软件并无二致，都符合常规。

3. 控制按钮

控制按钮位于 FrontPage 2000 窗口的最右侧，它由三个按钮组成：最小化、最大化和关闭按钮。它们用来改变窗口的状态，其实就是控制菜单中三个最常用的功能选项。

1.1.2 菜单栏

标题栏下面就是菜单栏，如图 1-4 所示。



图 1-4 菜单栏

它共有 10 个总选项，分别是“文件”选项、“编辑”选项、“查看”选项、“插入”选项、“格式”选项、“工具”选项、“表格”选项、“框架”选项、“窗口”选项和“帮助”选项。这 10 个菜单组成了网页制作和管理的所有菜单命令，其中“框架”菜单是 FrontPage 2000 独有的，它可以用来创建、修改和保存框架网页，方便了网页的制作。

在每个总菜单中，还包含着一些分菜单，它们用来执行具体的操作，图 1-5 所示是一个分菜单图例。

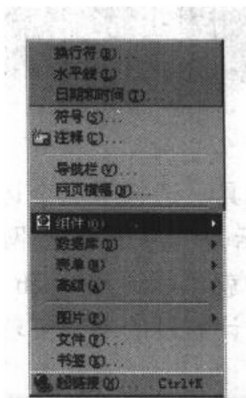


图 1-5 分菜单示意图

从图 1-5 中用户可以看出，在一些分菜单的前面有图标，它们与工具栏中的图标相对应，用来完成同样的功能。在有的分菜单后面有快捷键，它们可以使操作更方便。此外还有其他一些符号，都有特定的含义，如向右的箭头表示该选项的下面还有分菜单，省略号表示选择此项后将给出一个对话框。

如果想关闭打开的菜单，可以按 Esc 键，也可以用鼠标点击菜单外的任何地方，这样菜单就可以关闭。

1.1.3 常用工具栏

FrontPage 2000 窗口的第三行就是常用工具栏，它的分布如图 1-6 所示。



图 1-6 常用工具栏

从图 1-6 中用户可以看出常用工具栏共有 22 个图标，它们分别代表 22 个最常用的

菜单命令。将常用的命令以菜单的形式表示出来，是 Office 工具的一大特色，它使网页的设置更加方便快捷。

下面分别介绍这些常用工具按钮。

1. “新建”、“打开”、“保存”按钮

这三个按钮是网页设计中必须使用的文件管理按钮。其中，新建按钮用于创建新的网页、站点、文件夹或任务；打开按钮用来把已经存在的网页、网站和文件夹打开，对它们进行编辑、修改等操作；保存按钮用来对当前编辑的文件进行存盘保存操作，还可以给文件命名。

这三个按钮分别对应“文件”菜单中的“新建”、“打开”、“保存”命令，也可以使用快捷键来实现这些功能。



注意事项

在默认的情况下，新建按钮将在窗口编辑区内创建新的网页，而不是别的东西。在使用保存按钮时，如果网页文件未命名，将打开“另存为”对话框，对文件进行命名。

2. “发布站点”按钮

这是 FrontPage 2000 特有的工具，选择了这个选项之后，就会启动发布站点向导，通过发布站点向导（如图 1-7 所示），将所设计的网站发布在网站服务器上，这样才能将自己的网站公布于众，别的用户就可以通过 Web 浏览器访问这个网站，用户便可以与更多的人进行交流，这样网站设计的目的才能实现。

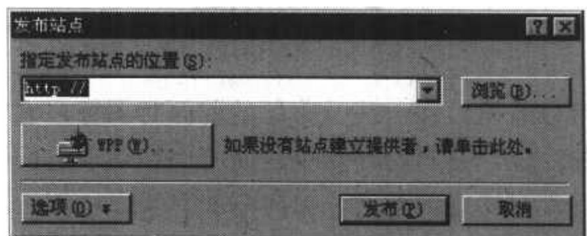


图 1-7 发布站点向导

3. “文件夹列表”按钮

文件夹按钮的设置是为了更方便地管理所设计的网站。一个网站通常是由许多网页组成的，这些网页要按照一定的方式归类，那些性质相近的网页就可以存放在同一个文件夹中。

用户要设计网页，就要先选择文件夹列表，将 FrontPage 2000 窗口的编辑区分为两个部分，左边是文件夹列表部分，右边是进行网页设计的具体场所，可以在此设计网页，如图 1-8 所示。

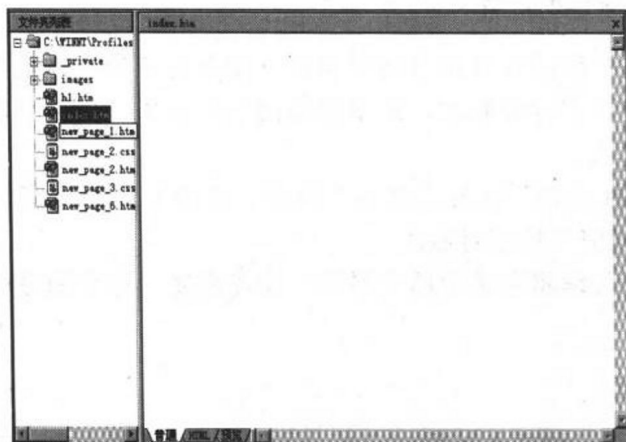


图 1-8 文件夹列表示意图

4. “打印”按钮

打印按钮就是将所设计的网页进行打印，它跟其他软件中的“打印”使用方法是一致的。当用户选择打印功能时，就会出现一个打印对话框，用户可以选择打印的格式、页数等属性，便可以打印了。

5. “在浏览器中预览”和“拼写检查”按钮

当网页设计完毕，或者想看一下一种设计方法的效果时，都可以选择这个功能，它相当于高级编程语言中的执行功能。在选择这项命令后，将在浏览器窗口中打开要显示的网页文件，检查设计效果。

而拼写检查就相当于高级编程语言中的编译功能，使用它后，它将对网页内容进行拼写检查，看是否存在拼写错误或 FrontPage 2000 无法识别的符号，如果有，它便给出信息让用户修改。

6. “剪切”、“复制”和“粘贴”按钮

这是对文件进行的常用的编辑方式，它为文件的编写提供了很大方便。剪切是将已选择的内容放在剪贴板上；复制是将所选择的内容放在剪贴板上，原来的内容仍保留；粘贴就是将剪贴板上的内容复制一份放在所选定的地方。

这三个按钮分别与“编辑”菜单中的“剪切”选项、“复制”选项和“粘贴”选项相对应，也可以使用快捷键。

7. “格式刷”按钮

“格式刷”按钮具有类似“复制”的一些功能，它能对文本的格式信息进行复制。不过要注意的是，在默认的情况下，它只能复制一次格式信息，要想多次复制格式信息，双击该按钮，便能实现这种功能，等到完成之后再单击这个按钮，它便处于待命状态。

“格式刷”按钮避免了重复操作，方便了网页的设计，因此用户要有意识地去应用它，来提高用户的设计效率。

8. “撤消”和“恢复”按钮

这也是对网页进行修改时常用的两个按钮，用鼠标点击“撤消”按钮中的箭头，就会取消最近一次对网页进行的修改，点击旁边向下的箭头，便会显示撤消列表框，可以从中选择要撤消的对象。

“恢复”按钮的功能正好与“撤消”相反，它也有两个选择，即单步“恢复”和多步“恢复”，与“撤消”按钮对应。

这两个按钮分别与编辑菜单中的“撤消”和“恢复”命令相对应，也可用快捷键来实现这些功能。

9. 三种插入按钮

FrontPage 2000 有三种插入按钮，它们分别是：“插入组件”、“插入表格”和“插入图片”。在这里一并介绍。

● 插入组件

FrontPage 2000 可以插入的组件有电子表格、字幕、访问计数器、确认字段和包含页等。

● 插入表格

选择此项后将打开表格列表框，从中选择要设定的行数和列数，这样就会在选定的地方插入一张表格。

● 插入图像

选择此项之后将打开图片对话框，选定图片的 URL 地址，就可将设定的图片插到选定的地方。

10. “超链接”按钮

使用 FrontPage 2000 可以方便地插入超链接对象，使网页与网页之间、网站与网站之间建立联系。当选择此项时，将弹出相应的对话框，在对话框里填入要插入的链接对象即可实现，如图 1-9 所示。

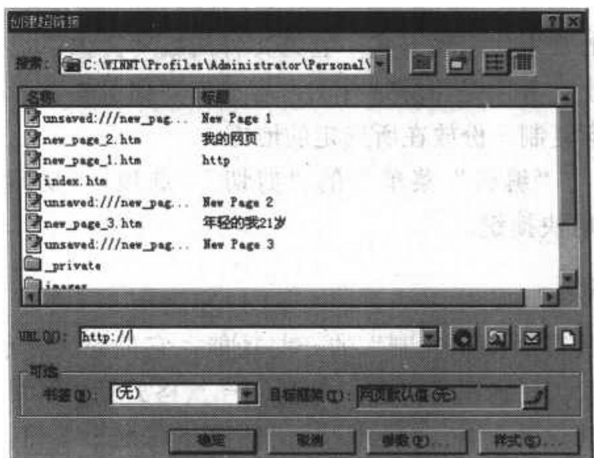


图 1-9 新建超链接对话框