

高职高专规划教材

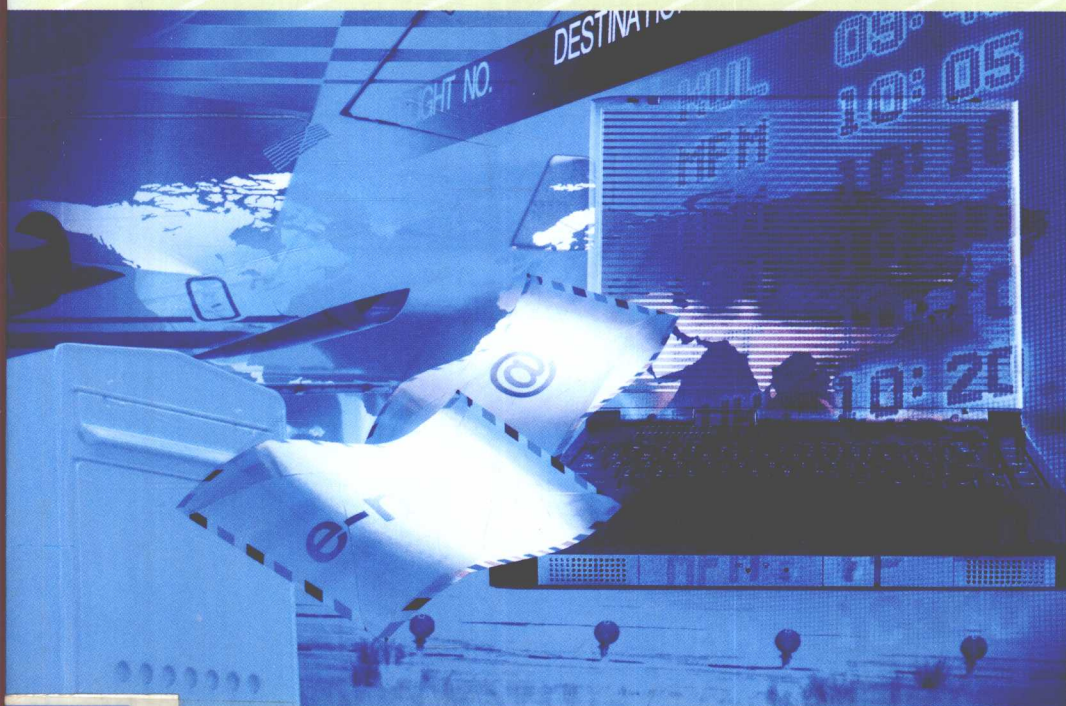


双高规划教材

中文 FrontPage 2003

操作教程

曹雪 编



3. 092
151



西北工业大学出版社

高职高专规划教材

中文 FrontPage 2003 操作教程

曹雪 编

西北工业大学出版社

【内容提要】本书为高职高专规划教材。书中主要介绍中文 FrontPage 2003 的概述和基础知识、网页的基本编辑、表格和表单的使用以及框架网页和动态网页的创建。书中配有大量典型的实例和练习题，书后还配有实训，即对每章所讲内容进行上机操作练习。这将会使读者在学习中文 FrontPage 2003 的使用时更加得心应手，做到学以致用。

本书不仅适合高职高专学生使用，同时也适合于任何基础学习和自学的读者。

图书在版编目 (CIP) 数据

中文 FrontPage 2003 操作教程/曹雪编. —西安: 西北工业大学出版社, 2005.5
ISBN 7-5612-1927-X

I. 中… II. 曹… III. 主页制作—应用软件, FrontPage 2003—高等学校: 技术学校—教材
IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 033356 号

出版发行: 西北工业大学出版社

通信地址: 西安市友谊西路 127 号 邮编: 710072

电话: 029-88493844 88491757

网 址: www.nwpup.com

印 刷 者: 陕西丰源印务有限公司印刷

开 本: 787 mm×1 092 mm 1/16

印 张: 14

字 数: 376 千字

版 次: 2005 年 5 月第 1 版

2005 年 5 月第 1 次印刷

定 价: 18.00 元

前言

只有培养出大量高素质的劳动者,才能把我国的人数优势转化为人力优势,提高全民族的竞争力。因此,我国近年来十分重视高等职业教育,把高等职业教育作为高等教育的重要组成部分,并以法律的形式加以约束与保证。高等职业教育从此进入了蓬勃发展时期,驶入了高速发展的快车道。

高等职业教育有其自身的特点。正如教育部“面向 21 世纪教育振兴行动计划”所指出的那样:“高等职业教育必须面向地区经济建设和社会发展,适应就业市场的实际需要,培养生产、管理、服务第一线需要的实用人才,真正办出特色。”因此,不能以本科压缩和变形的形式组织高等职业教育,必须按照高等职业教育的自身规律组织教学体系。为此,我们根据高等职业教育的特点及社会对教材的普遍需求,组织高等职业学院有丰富教学经验的老师,编写了这套《高职高专规划教材》。

本套教材充分考虑了高等职业教育的培养目标、教学现状和发展方向,在编写中突出了实用性。本套教材重点讲述目前在信息技术行业实践中不可缺少的知识,并结合具体实践加以讲述。大量具体操作步骤、众多实践应用技巧与接近实际的实训材料保证了本套教材的实用性。

在本套教材编写大纲的制定过程中,我们广泛收集了高等职业学院的教学计划,对多个省、市高等职业教育的实际情况进行了调研,经过反复讨论和修改,使编写大纲能最大限度地符合我国高等职业教育的要求,切合高等职业教育的实际情况。

在选择作者时,我们特意挑选了在高等职业教育一线的优秀骨干教师。他们熟悉高等职业教育的教学实际,并有多年的教学经验,其中许多是“双师型”教师,既是教授、副教授,同时又是高级工程师、认证高级设计师。他们既有坚实的理论知识、很强的实践能力,又有较多的写作经验及较好的文字水平。

目前我国许多行业开始实行劳动准入制度和职业资格制度,为此,本套教材也兼顾了一些证书考试(如计算机等级考试等),并提供了一些具有较强针对性的训练题目。

本套教材是高等职业学院、高等技术学院、高等专科学校的计算机教材,适用于信息技术的相关专业,如计算机应用、计算机网络、信息管理、电子商务、计算机科学技术、会计电算化等,也可供优秀职高学校选作教材。对于那些要提高自己的应用技能或参加一些证书考试的读者,本套教材也不失为一套较好的参考书。

由于作者水平有限,不足之处在所难免。恳请广大读者将本套教材的使用情况及各种意见、建议及时反馈给我们,以便我们在今后的工作中不断地改进和完善。

编者

目 录

第一章 中文 FrontPage 2003 概述.....	1
第一节 中文 FrontPage 2003 新增功能.....	1
一、设计站点.....	1
二、开发站点.....	2
三、开发数据驱动站点.....	2
四、发布站点.....	3
五、维护站点.....	3
六、Microsoft Office Online.....	4
第二节 安装中文 FrontPage 2003.....	4
习题一.....	8
第二章 中文 FrontPage 2003 的基础.....	9
第一节 中文 FrontPage 2003 的启动与退出.....	9
一、启动中文 FrontPage 2003.....	9
二、退出中文 FrontPage 2003.....	11
第二节 中文 FrontPage 2003 的界面介绍.....	11
一、标题栏.....	11
二、菜单栏.....	11
三、工具栏.....	12
四、编辑区.....	13
五、任务窗格.....	13
六、滚动条.....	13
七、状态栏.....	14
第三节 中文 FrontPage 2003 的基本视图.....	14
一、网页视图.....	15
二、文件夹视图.....	15
三、远程网站视图.....	16
四、报表视图.....	16
五、导航视图.....	17
六、超链接视图.....	17
七、任务视图.....	18
第四节 网页的视图方式.....	19
一、“设计”视图方式.....	19

二、“拆分”视图方式	19
三、“代码”视图方式	20
四、“预览”视图方式	21
第五节 使用 FrontPage 帮助	21
一、使用关键字进行搜索	22
二、使用目录进行搜索	22
三、使用 Office 助手	22
第六节 应用实例	24
习题二	26
第三章 创建站点与网页	28
第一节 新建站点	28
一、使用向导新建站点	28
二、使用模板新建站点	35
三、创建空白站点	35
第二节 新建网页	36
一、使用模板新建网页	36
二、根据现有网页新建网页	37
三、新建一个空白网页	38
第三节 网页管理	38
一、打开网页	38
二、保存网页	39
三、关闭网页	41
四、删除网页	41
五、预览和打印网页	41
第四节 应用实例	44
习题三	47
第四章 网页的基本编辑	48
第一节 文本的输入与编辑	48
一、输入文本	48
二、文本的基本操作	48
三、格式化文本	50
四、设置段落格式	53
五、文本的查找与替换	54
六、设置边框和底纹	55
七、插入对象	58

八、使用列表格式	61
第二节 图片的插入与编辑	63
一、图片的类型	63
二、图片的插入	63
三、图片的编辑	69
四、保存图片	72
第三节 超链接的使用	73
一、超链接的基本概念	73
二、创建超链接	73
三、编辑超链接	75
第四节 设置网页属性	77
第五节 网页主题的应用	79
一、应用 FrontPage 主题	79
二、自定义主题	79
第六节 应用实例	82
习题四	85
 第五章 表格的应用	 86
第一节 表格的概念和创建方法	86
一、表格的基本组成	86
二、创建表格的方法	87
第二节 编辑表格	90
一、选定表格	90
二、移动和复制行或列	90
三、添加行和列	90
四、删除行、列和单元格	91
五、合并和拆分单元格	91
六、调整表格大小	92
第三节 设置表格属性	92
一、表格属性	92
二、单元格属性	94
三、表格自动套用格式	94
四、设置标题属性	95
第四节 布局表格与单元格	96
一、插入布局表格	96
二、插入布局单元格	97

三、应用布局表格模板	98
第五节 应用实例	99
习题五	103
第六章 表单的应用	104
第一节 表单域的类型	104
一、文本框	105
二、文本区	105
三、复选框	106
四、选项按钮	107
五、下拉框	107
六、在表单中使用按钮	108
七、高级按钮	109
八、文件上传	109
第二节 表单网页的创建	110
一、使用向导创建表单网页	110
二、使用模板创建表单网页	113
第三节 验证表单域对象的有效性	115
一、文本框和文本区的有效性验证	115
二、选项按钮的有效性验证	115
三、下拉框的有效性验证	116
第四节 处理表单结果	117
一、将表单结果发送到文件	117
二、将表单结果发送到电子邮件	119
三、将表单结果发送到表单处理程序	120
四、将表单结果发送到其他对象	121
第五节 应用实例	122
习题六	126
第七章 框架网页的制作	127
第一节 框架网页的基本概念	127
一、边框	127
二、滚动条	127
三、网页	128
第二节 创建框架网页	128
一、使用模板创建框架网页	128
二、为框架网页添加内容	130

三、保存框架网页	133
第三节 设置框架属性	134
一、调整框架大小	135
二、调整框架边距	135
三、调整框架边框	135
四、设置网页名称和初始网页	135
第四节 编辑框架网页	137
一、设置目标框架	137
二、拆分和删除框架	138
第五节 嵌入式框架网页	139
第六节 应用实例	141
习题七	146
第八章 动态网页的创建	147
第一节 插入多媒体文件	147
一、插入音频文件	147
二、插入视频文件	149
三、插入 Flash 动画	150
第二节 设置网页的动态和过渡效果	153
一、文本动态效果	153
二、图片动态效果	155
三、网页过渡效果	156
第三节 插入 Web 组件	159
一、插入滚动字幕	160
二、插入交互式按钮	161
三、插入站点计数器	163
第四节 应用实例	164
习题八	167
第九章 测试和发布站点	169
第一节 测试站点	169
一、拼写检查	169
二、文件检查	170
三、超链接检查	171
第二节 发布站点	172
习题九	173

第十章 FrontPage 2003 综合实例	174
实例 1 文学社网页	174
实例 2 一家人	178
实例 3 个人资料	183
实例 4 招聘网页	188
实例 5 奇妙的变化	193
实 训	199
实训 1 中文 FrontPage 2003 概述	199
实训 2 中文 FrontPage 2003 的基础	199
实训 3 创建站点与网页	199
实训 4 网页的基本编辑	201
实训 5 表格的应用	204
实训 6 表单的应用	207
实训 7 框架网页的制作	208
实训 8 动态网页的创建	210
实训 9 测试和发布站点	212

第一章 中文 FrontPage 2003 概述

随着 Internet 与 WWW 的迅速发展, Web 站点的设计和网页制作以及发布技术成了计算机应用的一个全新的、非常重要的方面。FrontPage 是一个集建立网站、管理 Web 站点、编写 Web 页面于一体的软件工具,也是目前最为流行的网页制作与站点管理的工具之一。由于它采用“图形化”和“所见即所得”的编辑方式,利用它可以轻松地组织和编辑网页并将其发布到指定的站点上,大大提高了网页的制作效率,并且使广大的非专业网页制作人员也可以制作出精美的网页。在网页发布之后,用户还可以对网页更新情况进行监控并更新相应站点的内容。

FrontPage 2003 是 Microsoft 公司最新推出的网页制作工具,它是在 FrontPage 2002 的基础上发展而来的,并且在 FrontPage 2002 的基础上增加了很多重要的功能。因此,相对于 FrontPage 2002 和更早的版本,FrontPage 2003 的功能更强大、规模更小、使用更方便、操作更简单,可以帮助用户在最短的时间内创建出最精美、最独具特色的网页。

本章主要内容:

- ◆ 中文 FrontPage 2003 新增功能
- ◆ 安装中文 FrontPage 2003

第一节 中文 FrontPage 2003 新增功能

Microsoft 开发的 FrontPage 2003 是 FrontPage 家族的最新版本,它提供了更加强大的功能和灵活的特性,可以更好地创建网站,包括创建动态的高级网站时所需的专业设计、创作、数据和发布工具。其新增功能主要体现在 6 个方面。

一、设计站点

Microsoft Office FrontPage 2003 具有经过改进的设计环境、新的布局和设计工具、模板以及经过改进的主题,这一切可以帮助用户实现自己的网站创意,而无需任何 HTML 知识。

1. 经过改进的工作环境和更大的设计区域

FrontPage 2003 集中了所有的 Web 设计功能,并可以让用户全景查看整个网站,从而使得网站和网页设计比以前更加简单。更大的设计区域还可以减少滚动操作,更加方便用户浏览网站。

2. 布局表格和单元格

使用布局表格和单元格,可以创建具有专业外观的网页布局。布局表格是用户为网页布局创建的框架。布局单元格是指该框架中包含网页内容(包括文本、图像、Web 组件和其他元素)的区域。用户到最后决定之前,可以选择尝试预定义的布局列表或者自己绘制等多种布局方式。

布局表格工具位于可以方便访问的任务窗格中。用户可以使用这些工具应用附加格式,如圆角、边框、自动伸缩和其他视觉效果。布局表格和单元格共同表示用户可以添加到网页的水平与垂直区域,

这些区域可以为内容提供复杂的可视结构，使用户制作出美观的网页。

3. 动态 Web 模板

在网页上附加动态 Web 模板，可以快速创建共享相同布局的 HTML 网页，还可以指定模板内的某些区域进行编辑，而将其他区域保护起来，这意味着用户可以允许其他人添加和编辑网页内容，但仍然可以保持网页的布局和模板不变。

可以在网站中使用任何数目的动态 Web 模板，并且可以将动态 Web 模板添加到任意数目的网页中。还可以将动态 Web 模板 (.dwt) 文件保存到任意位置。如果选择从网站的一个或多个网页中取消动态 Web 模板，系统并不会从这些网页中删除内容，只会删除模板所提供的格式。

4. 图像描摹

在使用图像描摹时，可以在图形程序中创建网页的外观模型图像，并将其作为直观参照，以便在 FrontPage 中创建或描摹网页设计。可以显示或隐藏图像、将其设置为不透明以及更改其位置。

5. 网页标尺和布局网格

只要有好用的定位参照（如网页标尺和背景布局网格），网页的精确设计和布置就会变得十分容易。通过选择测量单位、线条样式和颜色以及间距选项，可以自定义标尺或网格。

6. 使用“层”功能

在 FrontPage 2003 中，层可以包含 HTML 元素，如文本和图形。在“层”任务窗格中，可以查看网页上所有层的详细列表。可以重叠、嵌套和显示或隐藏网页上的层，也可以通过使用“行为”任务窗格使层具有动画效果。

7. 经过改进的主题

FrontPage 2003 使用级联样式表而不是 HTML 来应用主题，所以文件变得更小、更透明，并且更容易控制和修改。此外，如果网页包含在早期版本中应用的 HTML 主题，则会在 FrontPage 2003 中保留这些设置。

二、开发站点

FrontPage 2003 具有改进的创作环境、全新的图形功能、强大的编码工具（帮助用户应用并增加各种编码语言知识）以及帮助用户创建交互式脚本的工具。此外，FrontPage 2003 可以生成有效、简洁的 HTML 代码，使得用户能够更好地控制代码。它包括网页视图、图形工具、脚本和编码工具、专业编码工具。

三、开发数据驱动站点

Microsoft Office FrontPage 2003 扩展了网站的功能，使其能够以新的方式与人员和信息进行连接。通过将 Microsoft Windows Server 2003 与 Microsoft Windows SharePoint Services 一起使用，可以连接、编辑和展示来自各种数据源（包括 Windows SharePoint Services 数据、XML、Web 服务或 OLE DB 数据源）的实时数据，以便在“所见即所得”编辑器中建立丰富的、交互式的数据驱动网站。

四、发布站点

FrontPage 2003 中的站点发布可分为远程网站视图、连接到远程网站和发布到 FTP 和 WebDAV 服务器 3 种。

1. 远程网站视图

Microsoft Office FrontPage 2003 中的远程网站视图可以帮助用户将整个网站和单独的文件或文件夹发布到任何位置：扩展的 Web 服务器、支持文件传输协议（FTP）或基于 Web 的分布式创作和版本控制（WebDAV）的 Web 服务器、或文件系统中的某个位置。

远程网站视图同时显示本地网站和远程网站中的文件。图标和说明性文本将指示文件和文件夹的状态，同步功能有助于确保不会意外地覆盖任何文件或文件夹。

2. 连接到远程网站

通过新的远程网站对话框可以指定连接设置，并有助于用户管理连接类型和协议——包括安全套接字层（SSL）或被动 FTP。

3. 发布到 FTP 和 WebDAV 服务器

通过使用 FrontPage 2003 中建立的新的网站建立工具，可以与其他人一起工作。使用 WebDAV 文件锁定功能，可以在 WebDAV 服务器上进行文件锁定。在 FTP 服务器上，通过使用 .lck 文件可以支持文件锁定。这些文件与 Macromedia Dreamweaver 所使用的文件完全兼容，所以用户可以在 FTP 服务器上与 Dreamweaver 用户一起工作，并且不会意外地覆盖彼此的更改。

五、维护站点

Microsoft Office FrontPage 2003 提供了新的兼容性和 HTML 工具来帮助用户维护站点。

1. 兼容性工具

（1）浏览器和分辨率协调。专门解决特定的浏览器或分辨率的兼容问题，或者查看在浏览器和分辨率的各种组合中（包括同时预览多个浏览器）网站的外观。

（2）辅助功能检查。使用辅助功能检查器来选择网站要遵从的准则。改进辅助功能的建议将显示在列表中，并且可以在列表和网站之间来回切换以处理问题。

2. HTML 工具

（1）智能查找和替换。FrontPage 2003 提供了基本的查找和替换功能，以及适用于 HTML 搜索的规则引擎。用户可以在整个网站或特定的网页中快速搜索和替换属性或标记。并且可以保存查询以备以后使用，用户还可以与其他作者共享这些查询信息，使用户可以快速准确地更新网站。

（2）编辑文本文件。FrontPage 2003 使用户可以在 FrontPage 中直接编辑 HTML 以外的其他文件类型。用户可以打开并编辑文本文件，包含由欧洲计算机协会规范定义的 ECMAScript（例如，JScript 或 JavaScript）的文件、XML 文件和 XSLT 文件。文本文件的格式被设置为纯文本，而脚本文件、XML 文件和 XSLT 文件将以所应用的代码格式显示。此外，在用户编辑 XML 和 XSLT 文件时，XML 视图工具栏将提供设置代码格式的附加选项。

(3) 优化 HTML。在本地网站上或将网页发布到远程网站时,可以在文件和文件夹中生成简洁的 HTML 代码。Web 设计人员可以使用空白使 HTML 的外观更具吸引力,但这些空白并不是网页正确工作所必须的。用户可以根据需要删除空标记、空白、多余标记、不用的和空的样式定义以及指定的某些标记。

六、Microsoft Office Online

Microsoft Office Online 被更好地集成在所有 Microsoft Office 程序中,以便用户在工作时可以充分利用网站提供的所有内容。用户可以直接从 Web 浏览器内访问 Microsoft Office Online,或者使用各种 Microsoft Office FrontPage 2003 任务窗格和菜单提供的超链接来访问文章、提示、剪贴画、模板、联机培训、下载和增强如何使用 Office 程序的服务。此网站定期根据来自用户的直接反馈和具体要求而创建和更新网站内容。

第二节 安装中文 FrontPage 2003

FrontPage 的安装过程在以前版本的 Office 组件中都是随着 Office 的安装自动完成的,而在 Office 2003 中的 FrontPage 2003 必须独自安装,本节将简要介绍中文 FrontPage 2003 的基本安装过程。

(1) 将安装盘放入光驱后,系统将自动运行安装过程,并提示系统正在准备更新系统文件,如图 1.2.1 所示。

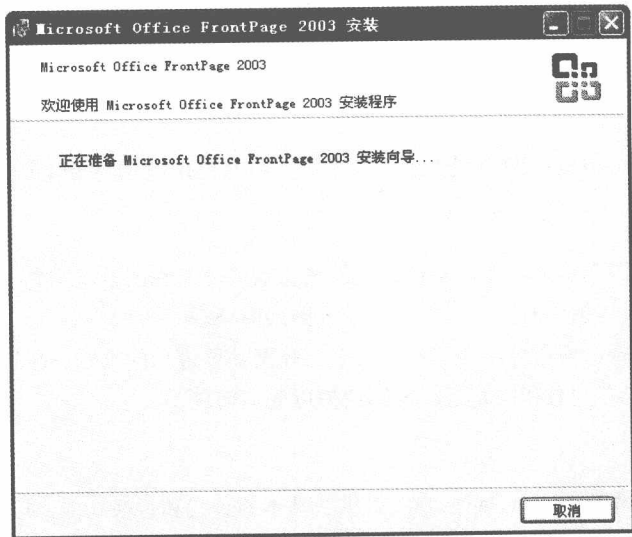


图 1.2.1 更新系统文件

(2) 稍等一段时间,系统弹出如图 1.2.2 所示的对话框,提示用户输入正确的产品密钥,以便继续安装。单击 **下一步(N) >** 按钮,弹出如图 1.2.3 所示的对话框,在该对话框中输入用户信息。

(3) 输入完后,单击 **下一步(N) >** 按钮,弹出如图 1.2.4 所示的“最终用户许可协议”对话框,选中 ☒ **我接受《许可协议》中的条款(A)** 复选框。

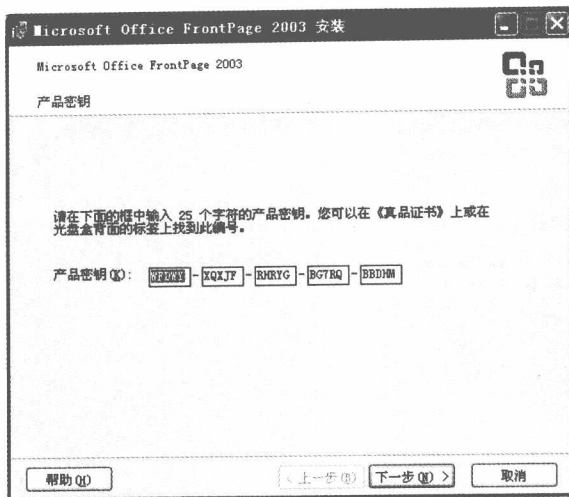


图 1.2.2 “产品密钥”对话框

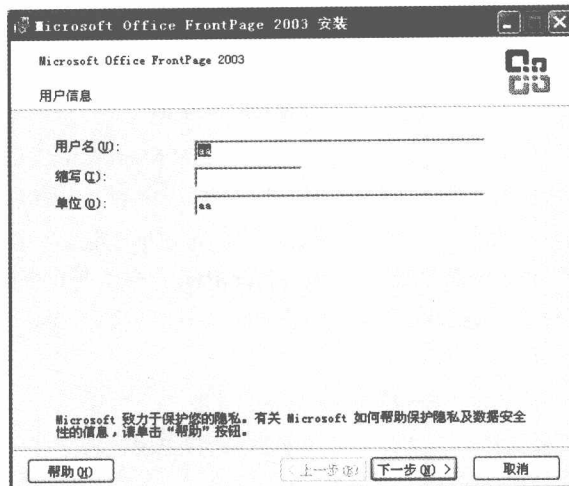


图 1.2.3 “用户信息”对话框

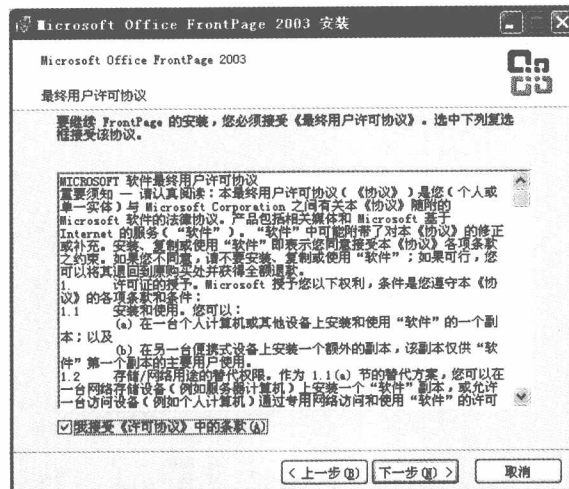


图 1.2.4 “最终用户许可协议”对话框

(4) 单击 **下一步(N) >** 按钮, 弹出如图 1.2.5 所示的“安装类型”对话框。第一次安装该窗口中会显示“建议安装类型”和“或选择另一类型”两个选区。

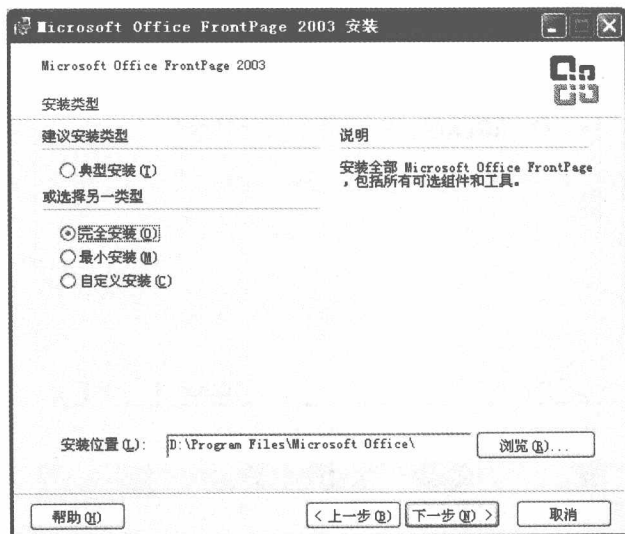


图 1.2.5 “安装类型”对话框

1) “建议安装类型”是 FrontPage 的典型安装, 只安装 Microsoft Office FrontPage 中最常用的组件。其他功能可在第一次使用时安装, 也可以通过控制面板中的“添加/删除程序”添加。

2) “或选择另一类型”选区中包括完全安装、最小安装和自定义安装 3 种。

“完全安装”是在计算机上安装全部 Microsoft FrontPage, 包括所有可选组件和工具。

“最小安装”只安装 FrontPage 2003 中最常用的组件, 这种安装方式非常适合一些内存空间不大的场合。

“自定义安装”可以任意选择安装位置和待安装的功能。

(5) 在这里可选中“或选择另一类型”选区中的 **完全安装(F)** 单选按钮, 单击 **下一步(N) >** 按钮, 弹出如图 1.2.6 所示“摘要”对话框。

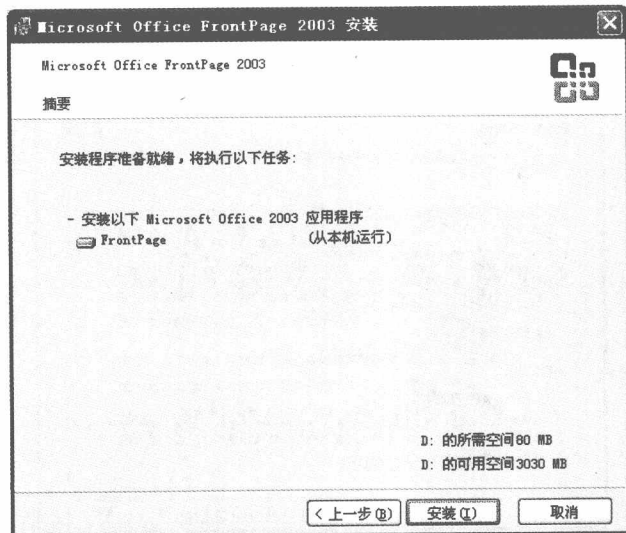


图 1.2.6 “摘要”对话框

(6) 单击 **安装(I)** 按钮, 弹出如图 1.2.7 所示的“安装进度”对话框。

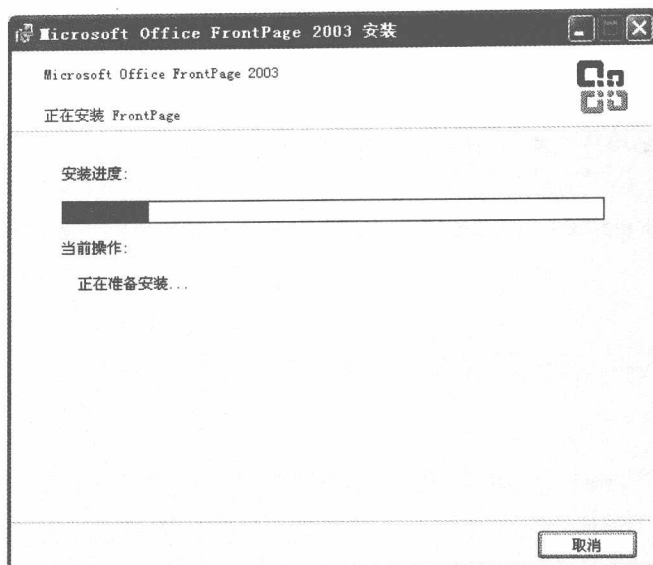


图 1.2.7 “安装进度”对话框

(7) 稍等片刻, 可弹出如图 1.2.8 所示的“安装已完成”对话框, 单击 **完成(F)** 按钮即可完成 FrontPage 2003 的安装操作。

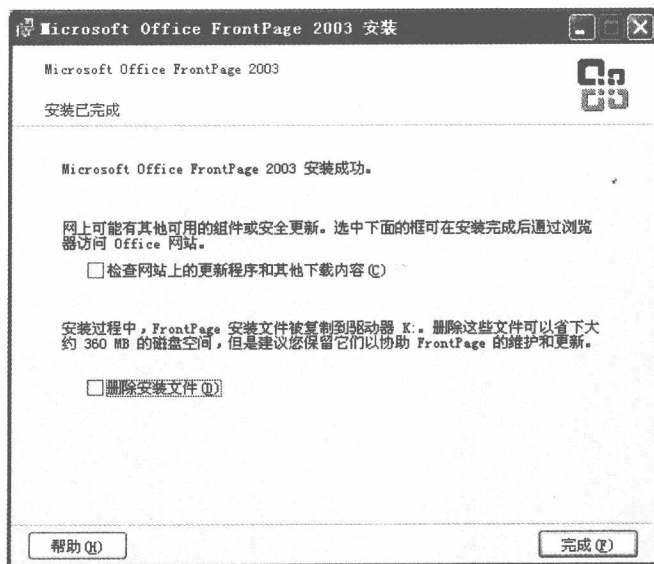


图 1.2.8 “安装已完成”对话框



技巧: 如果要改变 FrontPage 2003 安装的路径或者安装类型, 可以单击 **<上一步(B)** 按钮, 回到上一个安装步骤进行设置。如果要更快地安装 FrontPage 2003, 在单击 **完成(F)** 按钮开始安装之前, 用户必须关闭其他所有的应用程序。