



使用速成系列丛书

# FrontPage

任广杰 张蕊 编著

## 2002 中文版



使用速成



本书全面讲解了Microsoft Office XP中的专业网页设计软件 FrontPage 2002中文版的功能和使用方法，突出介绍了新增功能。

本书内容充实，结构严谨，叙述简洁，实例丰富，非常适合作为广大网页设计人员学习FrontPage 2002中文版的自学或培训教材。



清华大学出版社

<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>

# FrontPage 2002中文版使用速成

任广杰 张蕊 编著

清华大学出版社

(京)新登字 158 号

## 内 容 简 介

本书全面讲解了 Microsoft 公司最新推出的 Office XP 中的专业网页设计软件 FrontPage 2002 中文版的功能和使用方法。全书共 13 章, 内容包括: 初识 FrontPage 2002、构建站点、网页制作、应用图片、运用超链接、设计表格、插入 Web 组件、设计表单、创建框架网页、构建讨论站点、添加视听效果、应用 HTML 以及站点的注册和发布等。

本书内容充实, 结构严谨, 叙述简洁, 实例丰富, 非常适合作为广大学网设计人员学习 FrontPage 2002 中文版的自学或培训教材。

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。

书 名: FrontPage 2002 中文版使用速成

作 者: 任广杰 张 蕊

出 版 者: 清华大学出版社 (北京清华大学学研大厦, 邮政编码: 100084)

<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>

责任编辑: 胡先福

印 刷 者: 世界知识印刷厂

发 行 者: 新华书店总店北京发行所

开 本: 787×1092 1/16 印张: 16.5 字数: 389 千字

版 次: 2001 年 9 月第 1 版 2001 年 9 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-302-04693-X/TP·2791

印 数: 0001~6000

定 价: 24.00 元

# 前 言

在 Web 网页开发工具中，Microsoft 公司推出的 FrontPage 系列软件易学易用，是当前最优秀的专业网页设计软件之一。最新推出的 FrontPage 2002 中文版继承了 FrontPage 2000 的众多优点，并对网页制作的功能进行了增强和扩充，使得操作更加简单，用户制作出的网页也更具专业性。

用 FrontPage 2002 建立一个网站非常容易，因为它具有制作网页和建立站点所需要的全部基本功能。FrontPage 2002 提供了图片库组件，并且提供了跨浏览器的绘画工具，用户可以在网页中增加动态的内容。利用 FrontPage 2002 的高级技术，例如自定义主题、自定义列表和快速建立调查表功能，用户不必进行复杂的编程就可以达到专业的效果，节省了很多时间。此外，FrontPage 2002 保留了全部的 DHTML 和 Banner 效果，使用户能够轻松快捷地建立一个技术含量很高的网站。

本书循序渐进地介绍了 FrontPage 2002 中文版的主要功能和使用方法，内容包括：初识 FrontPage 2002、构建站点、网页制作、应用图片、运用超链接、设计表格、插入 Web 组件、设计表单、创建框架网页、构建讨论站点、添加视听效果、应用 HTML 以及站点的注册和发布等。本书内容充实，结构严谨，叙述简洁，实例丰富，非常适合作为广大网页设计人员学习 FrontPage 2002 中文版的自学或培训教材。对于初学者，按照本书安排循序渐进地学习即可快速掌握 FrontPage 2002 并制作出精美的、富有个性的网页；对于已经熟悉 FrontPage 以前版本的用户，可以直接选读自己感兴趣的章节，快速了解 FrontPage 2002 的新特性。

本书写作中融合了作者自己设计网页的实际经验，并力求把常用技巧结合功能介绍手把手地教给读者，当然，由于水平所限，书中不足之处在所难免，恳请广大读者批评指正。此外，对于在写作中给予极大支持的于丽闽、李国文、汪浩、周银昆、金立言、陈彬、李高云、张明翔、韩寒、罗忠、陈善敏、李平梅、刘瑞芳、陈建平、王世雄、江宏等人，笔者在此表示衷心感谢。

作 者  
2001 年 6 月

# 目 录

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| 第 1 章 初识 FrontPage 2002.....  | 1  |
| 1.1 Internet 概述.....          | 2  |
| 1.1.1 Internet 背景介绍.....      | 2  |
| 1.1.2 Internet 功能介绍.....      | 3  |
| 1.2 Web 技术简介.....             | 5  |
| 1.2.1 Web 的发展历史.....          | 5  |
| 1.2.2 Web 的技术特点.....          | 6  |
| 1.2.3 Web 的体系结构.....          | 7  |
| 1.3 FrontPage 2002 的窗口界面..... | 9  |
| 1.3.1 标题栏.....                | 10 |
| 1.3.2 菜单栏.....                | 11 |
| 1.3.3 常用工具栏.....              | 12 |
| 1.3.4 格式工具栏.....              | 19 |
| 1.3.5 视图栏.....                | 22 |
| 1.3.6 编辑区.....                | 23 |
| 1.3.7 状态栏.....                | 23 |
| 1.4 FrontPage 2002 的视图模式..... | 23 |
| 1.4.1 网页视图.....               | 23 |
| 1.4.2 文件夹视图.....              | 24 |
| 1.4.3 报表视图.....               | 25 |
| 1.4.4 导航视图.....               | 26 |
| 1.4.5 超链接视图.....              | 27 |
| 1.4.6 任务视图.....               | 27 |
| 第 2 章 构建站点.....               | 29 |
| 2.1 站点的创建.....                | 30 |
| 2.1.1 使用模板创建站点.....           | 30 |
| 2.1.2 使用向导创建站点.....           | 31 |
| 2.1.3 用户自定义创建站点.....          | 32 |
| 2.2 站点的基本操作.....              | 33 |
| 2.2.1 打开站点.....               | 33 |
| 2.2.2 导入站点.....               | 34 |

|       |                |    |
|-------|----------------|----|
| 2.2.3 | 删除站点.....      | 36 |
| 2.2.4 | 命名站点.....      | 37 |
| 2.2.5 | 关闭站点.....      | 38 |
| 2.3   | 文件关联的建立.....   | 38 |
| 2.3.1 | 建立文件关联.....    | 38 |
| 2.3.2 | 打开网页文件.....    | 39 |
| 2.4   | 站点任务的管理.....   | 40 |
| 2.4.1 | 任务的新建.....     | 41 |
| 2.4.2 | 任务的显示.....     | 42 |
| 2.4.3 | 任务属性的修改.....   | 43 |
| 2.4.4 | 任务状态的标记.....   | 43 |
| 2.4.5 | 任务的执行.....     | 44 |
| 2.4.6 | 任务的删除.....     | 44 |
| 2.5   | 站点主题的应用.....   | 44 |
| 2.5.1 | 应用站点主题.....    | 45 |
| 2.5.2 | 更新站点主题.....    | 47 |
| 2.5.3 | 设置主题颜色.....    | 47 |
| 2.5.4 | 设置主题图形.....    | 49 |
| 2.5.5 | 设置主题文本.....    | 51 |
| 2.6   | 共享边框的使用.....   | 52 |
| 第3章   | 开始网页制作.....    | 54 |
| 3.1   | 网页的新建.....     | 55 |
| 3.2   | 文本的操作.....     | 55 |
| 3.2.1 | 文本操作的基本常识..... | 56 |
| 3.2.2 | 文本的基本操作.....   | 56 |
| 3.2.3 | 标题格式的应用.....   | 60 |
| 3.2.4 | 文本格式的设置.....   | 61 |
| 3.3   | 列表的使用.....     | 65 |
| 3.3.1 | 项目列表.....      | 65 |
| 3.3.2 | 编号列表.....      | 67 |
| 3.3.3 | 定义列表.....      | 69 |
| 3.3.4 | 列表的嵌套.....     | 69 |
| 3.4   | 简单对象的插入.....   | 71 |
| 3.4.1 | 特殊符号的插入.....   | 71 |
| 3.4.2 | 水平线的插入.....    | 72 |
| 3.4.3 | 线条图像的插入.....   | 73 |
| 3.4.4 | 注释的插入.....     | 75 |

---

|            |                    |           |
|------------|--------------------|-----------|
| 3.4.5      | 时间戳的插入.....        | 76        |
| 3.5        | 网页格式的转换.....       | 76        |
| 3.6        | 网页的预览.....         | 77        |
| 3.6.1      | 单击“预览”按钮.....      | 77        |
| 3.6.2      | 使用“在浏览器中预览”命令..... | 78        |
| <b>第4章</b> | <b>应用图片.....</b>   | <b>80</b> |
| 4.1        | 网页中的图片类型.....      | 81        |
| 4.2        | 图片的添加.....         | 81        |
| 4.2.1      | 添加当前站点已有的图片文件..... | 81        |
| 4.2.2      | 添加别的路径下的图片文件.....  | 82        |
| 4.2.3      | 添加 Web 上的图片文件..... | 84        |
| 4.2.4      | 插入剪贴画.....         | 85        |
| 4.3        | 图片的编辑.....         | 86        |
| 4.3.1      | 在图片中添加文本.....      | 86        |
| 4.3.2      | 裁剪图片.....          | 87        |
| 4.3.3      | 设置透明背景.....        | 88        |
| 4.3.4      | 设置特殊效果.....        | 89        |
| 4.4        | 图片外观的修改.....       | 90        |
| 4.4.1      | 显示尺寸的调整.....       | 90        |
| 4.4.2      | 真实尺寸的定义.....       | 91        |
| 4.4.3      | 图片的对齐方式.....       | 91        |
| 4.4.4      | 折叠效果的设置.....       | 92        |
| 4.4.5      | 间隔距离的调整.....       | 93        |
| 4.4.6      | 图片边框的添加.....       | 94        |
| <b>第5章</b> | <b>运用超链接.....</b>  | <b>95</b> |
| 5.1        | 超链接简介.....         | 96        |
| 5.2        | 文本链接的运用.....       | 96        |
| 5.2.1      | 链接当前站点的网页.....     | 96        |
| 5.2.2      | 链接其他站点的网页.....     | 98        |
| 5.2.3      | 链接一个空白网页.....      | 99        |
| 5.2.4      | 链接 Web 网页.....     | 100       |
| 5.2.5      | 链接电子邮件.....        | 101       |
| 5.3        | 书签的运用.....         | 102       |
| 5.3.1      | 创建书签.....          | 102       |
| 5.3.2      | 修改书签名称.....        | 103       |
| 5.3.3      | 访问书签.....          | 103       |

|              |                  |            |
|--------------|------------------|------------|
| 5.3.4        | 链接书签.....        | 103        |
| 5.4          | 链接颜色的设置 .....    | 105        |
| 5.5          | 链接的编辑 .....      | 106        |
| 5.5.1        | 编辑文本链接.....      | 107        |
| 5.5.2        | 编辑图片链接.....      | 107        |
| 5.6          | 图片地图的运用 .....    | 108        |
| 5.6.1        | 创建热点.....        | 109        |
| 5.6.2        | 修改热点.....        | 110        |
| 5.6.3        | 设置默认热点.....      | 111        |
| 5.7          | 链接栏的运用 .....     | 112        |
| 5.7.1        | 链接栏属性.....       | 112        |
| 5.7.2        | 创建链接栏.....       | 113        |
| 5.7.3        | 更改导航文本.....      | 114        |
| <b>第 6 章</b> | <b>设计表格.....</b> | <b>116</b> |
| 6.1          | 表格的创建 .....      | 117        |
| 6.1.1        | 使用“插入表格”按钮 ..... | 117        |
| 6.1.2        | 使用“表格”菜单命令 ..... | 118        |
| 6.1.3        | 使用表格工具栏.....     | 119        |
| 6.1.4        | 将文本转换为表格.....    | 121        |
| 6.1.5        | 给表格填充内容.....     | 122        |
| 6.2          | 行列的操作 .....      | 123        |
| 6.2.1        | 行列的选择.....       | 123        |
| 6.2.2        | 行列的插入.....       | 125        |
| 6.2.3        | 行列的删除.....       | 126        |
| 6.2.4        | 行列的平均分布.....     | 126        |
| 6.3          | 单元格的编辑 .....     | 127        |
| 6.3.1        | 单元格的选择.....      | 127        |
| 6.3.2        | 单元格的插入.....      | 127        |
| 6.3.3        | 单元格的合并.....      | 128        |
| 6.3.4        | 单元格的拆分.....      | 128        |
| 6.3.5        | 单元格的对齐.....      | 129        |
| 6.3.6        | 单元格背景色的设置.....   | 131        |
| 6.3.7        | 单元格边框颜色的设置.....  | 132        |
| 6.3.8        | 单元格尺寸的更改.....    | 132        |
| 6.4          | 表格属性的设置 .....    | 133        |
| 6.4.1        | 表格边框颜色的设置.....   | 133        |
| 6.4.2        | 表格背景色的设置.....    | 134        |

|              |                       |            |
|--------------|-----------------------|------------|
| 6.4.3        | 表格尺寸的设置.....          | 135        |
| 6.4.4        | 表格对齐方式的设置.....        | 135        |
| 6.4.5        | 表格与文本位置关系的设置.....     | 136        |
| 6.4.6        | 表格标题的添加.....          | 136        |
| <b>第 7 章</b> | <b>插入 Web 组件.....</b> | <b>138</b> |
| 7.1          | 插入悬停按钮.....           | 139        |
| 7.1.1        | 插入普通悬停按钮.....         | 139        |
| 7.1.2        | 图片悬停按钮.....           | 140        |
| 7.1.3        | 修改悬停按钮的属性.....        | 142        |
| 7.2          | 使用动态字幕.....           | 142        |
| 7.2.1        | 创建字幕.....             | 142        |
| 7.2.2        | 设置字幕参数.....           | 143        |
| 7.3          | 横幅广告管理器.....          | 144        |
| 7.4          | 访问统计.....             | 146        |
| 7.5          | 包含网页.....             | 147        |
| 7.5.1        | 普通包含网页.....           | 148        |
| 7.5.2        | 预定包含网页.....           | 149        |
| 7.6          | 运用动态效果.....           | 150        |
| 7.6.1        | 触发事件.....             | 150        |
| 7.6.2        | 效果类型.....             | 151        |
| 7.6.3        | 效果设置.....             | 152        |
| 7.6.4        | 应用动态效果.....           | 154        |
| 7.7          | 应用网页过渡.....           | 155        |
| 7.8          | 插入搜索表单.....           | 156        |
| <b>第 8 章</b> | <b>设计表单.....</b>      | <b>160</b> |
| 8.1          | 表单简介.....             | 161        |
| 8.2          | 表单的新建.....            | 161        |
| 8.2.1        | 表单模板.....             | 162        |
| 8.2.2        | 表单向导.....             | 163        |
| 8.3          | 表单字段的添加.....          | 165        |
| 8.3.1        | 文本框.....              | 166        |
| 8.3.2        | 文本区.....              | 169        |
| 8.3.3        | 选项按钮.....             | 170        |
| 8.3.4        | 复选框.....              | 172        |
| 8.3.5        | 下拉框.....              | 173        |
| 8.4          | 表单功能的补充.....          | 174        |

---

|             |                    |            |
|-------------|--------------------|------------|
| 8.4.1       | 高级按钮.....          | 175        |
| 8.4.2       | 图片按钮.....          | 176        |
| 8.4.3       | 可单击的文本标签.....      | 177        |
| 8.4.4       | 表单组合键.....         | 178        |
| 8.5         | 表单结果的保存.....       | 178        |
| 8.5.1       | 文件方式.....          | 178        |
| 8.5.2       | 电子邮件方式.....        | 179        |
| 8.6         | 确认网页的创建.....       | 180        |
| <b>第9章</b>  | <b>创建框架网页.....</b> | <b>183</b> |
| 9.1         | 框架网页的建立.....       | 184        |
| 9.1.1       | 双框架网页.....         | 185        |
| 9.1.2       | 三框架网页.....         | 186        |
| 9.1.3       | 四框架网页.....         | 186        |
| 9.2         | 框架网页的填充.....       | 187        |
| 9.3         | 框架网页的设置.....       | 188        |
| 9.3.1       | 调整框架的大小.....       | 188        |
| 9.3.2       | 设置框架边距.....        | 189        |
| 9.3.3       | 拆分或者删除框架.....      | 189        |
| 9.3.4       | 设置滚动条.....         | 190        |
| 9.3.5       | 设置框架间隔.....        | 191        |
| 9.4         | 目标框架的创建.....       | 192        |
| 9.4.1       | 针对所有的链接.....       | 192        |
| 9.4.2       | 针对单个的链接.....       | 193        |
| 9.5         | 框架网页的保存.....       | 194        |
| <b>第10章</b> | <b>构建讨论站点.....</b> | <b>196</b> |
| 10.1        | 讨论站点简介.....        | 197        |
| 10.2        | 讨论站点的新建.....       | 197        |
| 10.3        | 讨论站点网页的编辑.....     | 203        |
| 10.3.1      | 页眉和页脚.....         | 204        |
| 10.3.2      | 搜索表单.....          | 204        |
| 10.3.3      | 确认网页.....          | 205        |
| 10.4        | 表单处理程序的设置.....     | 205        |
| 10.4.1      | “讨论”选项卡.....       | 207        |
| 10.4.2      | “文章”选项卡.....       | 207        |
| 10.4.3      | “确认网页”选项卡.....     | 208        |

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| 第 11 章 添加视听效果 .....     | 209 |
| 11.1 视频文件简介 .....       | 210 |
| 11.2 视频文件的添加 .....      | 210 |
| 11.2.1 嵌入视频 .....       | 210 |
| 11.2.2 插入视频 .....       | 212 |
| 11.2.3 链接视频 .....       | 214 |
| 11.3 音频文件简介 .....       | 215 |
| 11.4 音频文件的添加 .....      | 216 |
| 11.4.1 嵌入音频文件 .....     | 216 |
| 11.4.2 添加背景音乐 .....     | 217 |
| 11.4.3 插入音频文件 .....     | 218 |
| 11.4.4 链接音频 .....       | 219 |
| 第 12 章 应用 HTML .....    | 220 |
| 12.1 HTML 简介 .....      | 221 |
| 12.2 HTML 标记和结构 .....   | 222 |
| 12.2.1 HTML 的标记 .....   | 222 |
| 12.2.2 网页结构 .....       | 223 |
| 12.3 HTML 的网页编辑功能 ..... | 226 |
| 12.3.1 划分段落 .....       | 226 |
| 12.3.2 定义标题 .....       | 227 |
| 12.3.3 添加图片 .....       | 228 |
| 12.3.4 使用超链接 .....      | 233 |
| 12.4 HTML 的框架设计功能 ..... | 234 |
| 12.4.1 框架结构 .....       | 234 |
| 12.4.2 目标框架 .....       | 236 |
| 第 13 章 站点的注册与发布 .....   | 238 |
| 13.1 注册简介 .....         | 239 |
| 13.2 注册系统的创建 .....      | 239 |
| 13.2.1 调整站点权限 .....     | 239 |
| 13.2.2 编辑注册网页 .....     | 239 |
| 12.2.3 注册表单处理程序 .....   | 240 |
| 13.2.4 链接注册网页 .....     | 244 |
| 13.3 注册系统的调试 .....      | 244 |
| 13.4 访问权限的设置 .....      | 245 |
| 13.4.1 设置权限 .....       | 245 |
| 13.4.2 调整权限 .....       | 246 |

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 13.4.3 改变口令 .....    | 247 |
| 13.5 站点的发布 .....     | 247 |
| 13.5.1 发布站点的准备 ..... | 247 |
| 13.5.2 发布站点 .....    | 248 |
| 13.6 站点的更新 .....     | 250 |

---

# 第 1 章

## 初识 FrontPage 2002

---

随着 Internet (因特网) 技术的兴起, WWW (World Wide Web, 万维网) 技术的广泛应用, 人们对网络的需求有了很大的变化: 不再仅仅满足于连接网络查询信息、阅读新闻、寻找娱乐、交流感情, 而且开始通过网页的发布, 进行个人形象的宣传、公司产品的销售、兴趣爱好的交流。在网页开发工具中, FrontPage 系列软件易学易用, 是当前最优秀的专业化网页设计软件之一。Microsoft 公司最新推出的 FrontPage 2002 中文版继承了 FrontPage 2000 的众多优点, 并对网页制作的功能进行了增强和扩充, 使得操作更加简单, 用户制作出的网页更具专业性。

本章的主要内容包括:

- Internet 概述
- Web 技术简介
- FrontPage 2002 的窗口界面
- FrontPage 2002 的视图模式

## 1.1 Internet 概述

网页制作、网站构建、网上冲浪、网上购物等等这些现代事物都与 Internet（互联网）紧密相关。用户首先要对 Internet（互联网）产生的背景、提供的功能有所了解，为网页制作打下必备的知识基础，这样才能充分使用 FrontPage 2002。

### 1.1.1 Internet 背景介绍

Internet 就是人们通常所说的“因特网”或者“互联网”，它是近年来科学技术发展的亮点。

Internet 产生于 20 世纪 60 年代，其前身是得到美国国防部资助的网络。当时，美国国防部想要设计一套牢固的通讯系统，这个系统能在遭遇核战争的情况下正常运行。

在这个背景下，1969 年，第一个基于分组交换的计算机通讯网络由 ARPA（美国国防部高级研究计划署）建立起来，这就是 APPANET。

在 20 世纪 70 年代中期，已经有很多的政府机构连入 ARPANET，由于机构的功能需求有所不同，造成了内部网络结构的不一致。

1982 年科学家们正式提出了 TCP/IP 网络协议方案，更好地将五花八门的网络连接在一起。TCP 代表 Transmission Control Protocol（传输控制协议），它提供了数据传输中的差错校验。IP 则代表 Internet Protocol（互连网络协议），它用于将数据从网络的一个节点传向另一个节点。TCP/IP 能兼容 100 多种不同的协议，它包含远程登录服务、文件传输、终端仿真的服务。TCP/IP 的引入不但使得异构网络之间能够被连接在一起并互相通信，而且使得网络得到了空前的发展。

1986 年，NSFNET（国家科学基金网）取代了 ARPANET 而成为 Internet 的主干网。ARPANET 于 1990 年正式退出了历史舞台，完成了它的历史使命。而此后，Internet 技术得到了极大程度的发展，以至于其用户的数目已经不能准确得知。

Internet 在我国发展速度十分惊人。根据中国互联网络信息中心（CNNIC）提供的统计数据，我国上网用户人数已经超过 1000 万。WWW（World Wide Web）网站数量早已超过 1 万个。我国目前的国际线路总带宽（总容量）为 351Mbit/s，主要分布在中国公用计算机互联网（CHINANET）、中国联通互联网（UNINET）、中国金桥信息网（CHINAGBN）、中国教育和科研计算机网（CERNET）、中国科技网（CSTNET）。通过 Internet（互联网）可以连接到美国、加拿大、英国、德国、日本等世界大部分国家。

自从 Internet 由教育和科研领域扩展到商业领域之后，它所提供的卓越的开放交互方式、无地域限制的信息共享能力和一致的用户界面受到了普遍的欢迎和接受。随着信息时代的迅猛发展，Internet 技术已经发展成为一整套以 TCP/IP 和 WWW 技

术为核心的信息技术的代表。Internet 的出现和相关技术的发展,特别是 WWW 技术的发展和普及,对人们的生活产生了巨大的冲击:即便相隔千里,但只要是计算机网络能够达到的地方,用户就能通过一个浏览器对那里的信息进行访问,而这一切只需要轻轻地单击鼠标。

## 1.1.2 Internet 功能介绍

### 1. WWW (World Wide Web)

WWW(万维网)是 Internet 的关键技术,它采用超文本、超媒体的方式进行信息的储存和传递,从而将各种信息资源有机地结合在一起。它是由各种格式的信息所组成的巨大的信息仓库,而这些信息分布在数以亿计的计算机上。Internet 上不同的数据正是由 WWW 编制在一起形成天罗地网的。图 1-1 所示的就是在浏览器中显示的一个 Web 页面的例子。

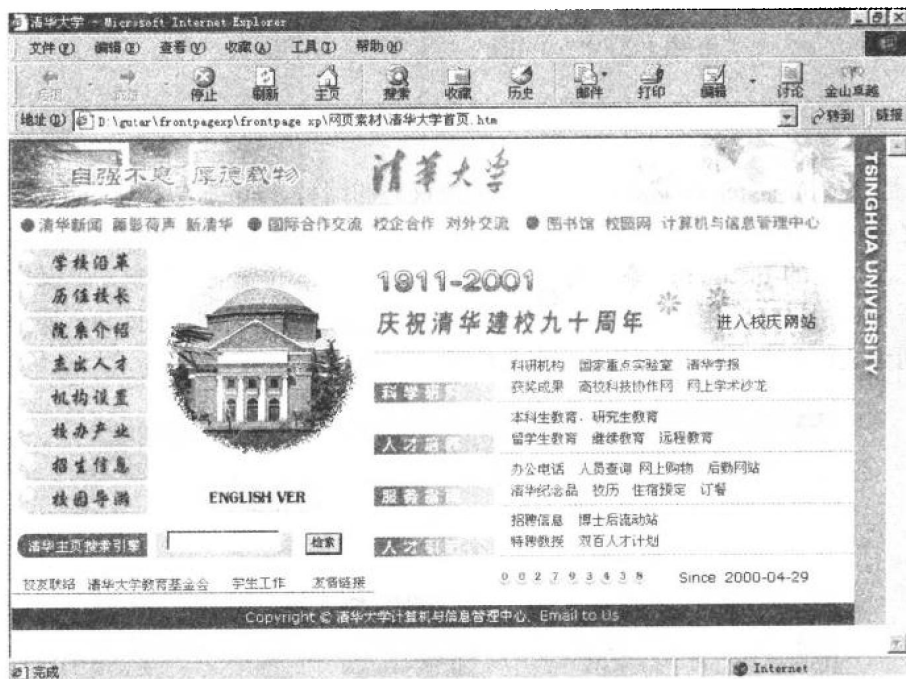


图 1-1 Web 页面——清华大学主页

### 2. E-mail

E-mail(电子邮件)在 Internet 上的应用十分广泛。现在,几乎每个 Internet 用户都有自己的电子邮箱。通常情况下,电子邮箱地址的格式是 `UserName@host.domain`。其中,UserName 是用户在邮件服务器上的用户名,host 是提供邮件服务的主机名,domain 是主机所在的域名。图 1-2 所示的是国内著名的免费邮件服务站点“263 在线”。



图 1-2 “263 在线”的免费电子邮件服务

### 3. FTP

Ftp 是 File Transfer Protocol（文件传输协议）的缩写。Ftp 服务用于 Internet 的两台计算机之间的文件传输。通常我们在网上进行文件的下载就是利用这种服务，它已经成为一项广泛应用的 Internet 服务。图 1-3 所示的是一个 Ftp 传输文件的例子。其中，中间左边的子窗口用来显示用户端计算机上的文件，右边的子窗口用来显示 Ftp 服务器上的文件，两者之间的简单拖动就可以实现文件的上下传输。

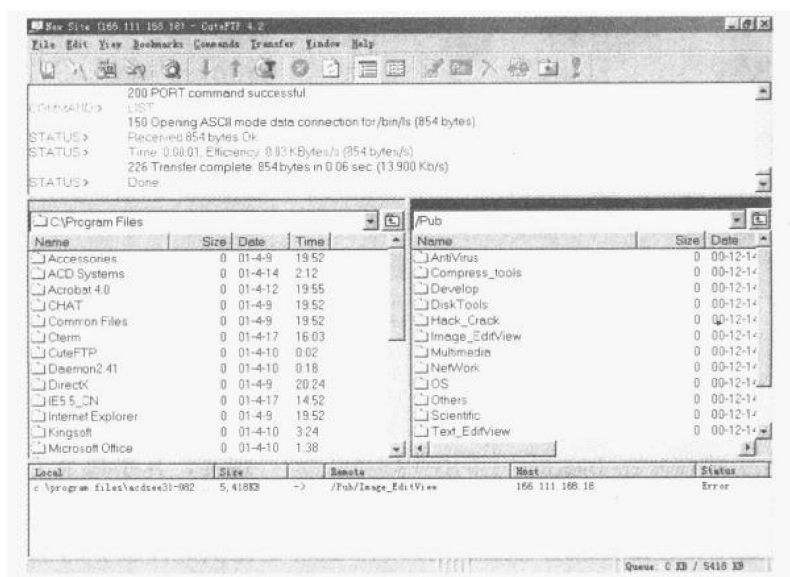


图 1-3 用 Ftp 传输文件

#### 4. Telnet

使用 Telnet 服务, 用户可以远程登录到一台计算机上, 对主机上的文件进行查看或者运行。用户从“开始”菜单中单击“运行”命令, 然后再键入 telnet 命令, 这样就可以打开 Telnet 程序, 使用该项服务。通常浏览器并不提供 Telnet 服务。BBS 是实现 Telnet 功能的一种常用系统。图 1-4 所示的是利用 Telnet 远程登录检索信息的例子。

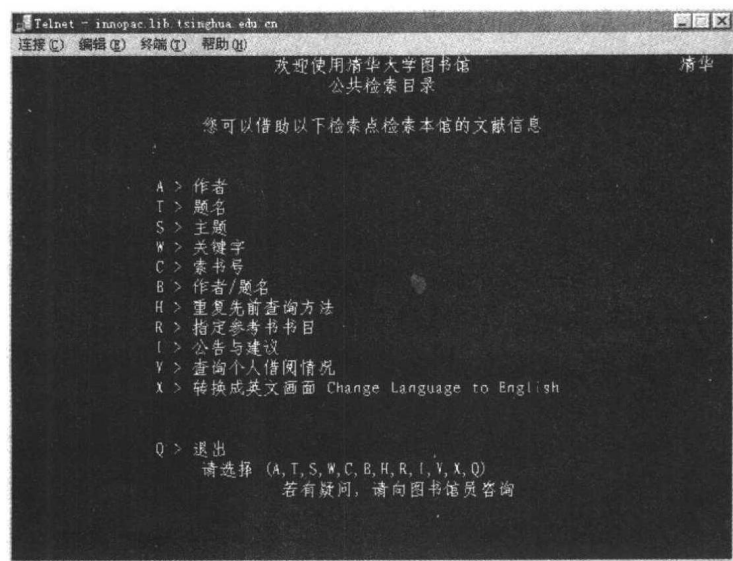


图 1-4 一个 Telnet 的例子

## 1.2 Web 技术简介

用户在使用 FrontPage 2002 制作网页和管理站点之前, 应该大概了解一下 Web 技术的内容, 如 Web 的发展历史、Web 的技术特点和 Web 的系统构成。了解这些知识是用户进行网页设计和制作的前提。

### 1.2.1 Web 的发展历史

1982 年, 工作在瑞士日内瓦附近的欧洲高能物理研究所的 Tim Berners-Lee 首先提出了 Web (万维网) 的网络方案。这个方案期望为本地的工作人员共享科研成果提供便捷的手段, 并使世界各地的物理科学家方便地进行科研合作。刚开始的 Web (万维网) 技术没有摆脱 Internet 的影响——使用文本方式进行通讯, 而且由于 Web (万维网) 上的内容非常专业, 所以起步阶段的 Web (万维网) 没有得到大众的推崇和支持。

20 世纪 90 年代初, 美国 NEXT 公司首先推出了 Web 商业软件——Web 浏览器。使用这个软件, 人们可以在网络上使用多媒体技术, 比如展示多彩的图片、修饰俊