

新电脑生活丛书



附送光盘

合订本

# 网页大师

● 陈瑛 张磊



新电脑生活丛书

# 网页大师

陈瑛 张磊 编著

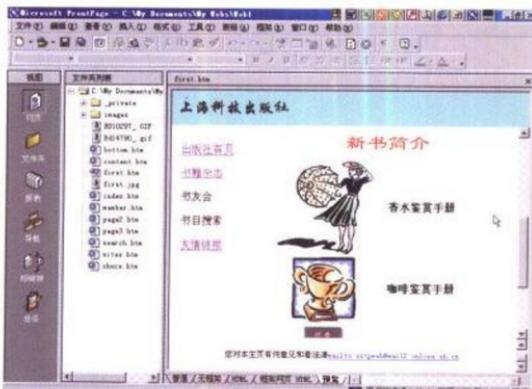


上海科学技术出版社

## 关于本书

随着网站的日益热门，无论企业、政府机构还是个人，都希望在互联网上占据一席之地，而如何制作出内容好、样式新、外观靓的网页，吸引广大浏览者的注意，并由此而产生效益，也就成了首要考虑的问题。

本书首先介绍了如何利用FrontPage创建网页，制作超链接、表格、表单、框架和计数器，以及如何发布建立站点等内容；然后介绍了如何用Flash制作网页动画，包括关键帧的制作、图层和图形的绘制、动画的编辑和制作、动画效果和图层的高级应用，以及交互和多媒体动画的制作等内容；最后介绍了如何利用CSS美化网页文字，设置透明的图像，使用波浪和阴影特效，利用容器和定位属性指定网页对象的排列顺序，以



及如何利用CSS统一网页的风格等内容。

本书提及的键名、菜单、命令、选项，以及作者输入的内容，均以黑体字在文中标示。文中的单击指按鼠标左键一下，双击指连续按鼠标左键两下，单击右键指按鼠标右键一下，键名+键名指同时按下两个键。本书的章节以页脚的不同渐变色加以区分，技巧和注意事项用楷体字加色块标示，提请读者注意。

本书赠送正版实用软件光盘一张。

读者对本丛书有任何意见和建议，欢迎来信：上海市瑞金二路450号，邮政编码200020，电脑编辑室，电话：(021)64736055-2073，E-mail：wanghui66@citiz.net。

# 目 录

## 网页制作

4	FrontPage 简介
14	创建网页
33	超链接
42	表格、表单、框架和计数器
68	站点发布

## 网页动画

72	初识 Flash
85	关键帧、图层和图形绘制
108	动画的编辑和制作
117	动画效果和图层的高级应用
130	交互和多媒体动画

## 网页特效

140	CSS 网页初步
146	以文为美
159	透明的图像
167	波浪与阴影
181	容器与定位
195	统一网页风格

# FrontPage 简介

FrontPage 是制作网页的工具软件之一，用它来制作网页不仅直观，而且容易掌握，避免了复杂的编程，特别适合初学者使用。

## 网页简介



### 关于 WWW

WWW 是 World Wide Web 的缩写，是一个以超文本方式将 Internet 上的数据连接在一起，让用户能以简单的操作查看、存取到世界各地信息的网络形式。

如果您有一台计算机，已经通过局域网或电话线上网，同时安装有一个网络浏览器（IE，Navigator 等），那么您就可以通过浏览器加入 WWW 的世界了。



### WWW 与 Internet

这是两个不同的概念，Internet 如同一条公路，连接着四面八方的计算机，上面运行的数据形式形形色色（如电子邮件，讨论组等），而 WWW 是其中一种常用的通讯方式。

## 2 理解 HTML

HTML 的全称是 Hyper Text Markup Language，中文常称为超文本标记语言。它的最大特点是提供了强大方便的超链接 (Hyper Link)，使得浏览者可以方便地从一个网页准确快速地跳到另一个网页，这种关系称为链接，极大地方便了文档的查找、检索等。

我们在因特网上浏览的网页一般都包含了HTML标记符，这些标记符是一些嵌入式命令，提供网页的结构、外观和内容等信息。Web 浏览器利用这些信息来决定如何显示网页。

The image shows a browser window with two tabs open. The left tab displays the homepage of the Shanghai Scientific and Technical Publishing House (<http://www.sstp.com.cn>). The right tab shows a specific page (<http://www.sstp.com.cn/buybook.htm>) with a sidebar titled '图书指南' (Book Guide) containing links like '新出书目' (New Books), '重点书目' (Key Books), and '购书指南' (Purchase Guide). A hand-drawn arrow labeled '超链接' (Hyperlink) points from the left page towards the right page.

This screenshot shows the '购书指南' (Purchase Guide) section of the website. It includes a large graphic of a book and the text '购书指南'. Below this, there is a brief description of the publishing house's distribution network and purchase methods, followed by contact information: address, telephone, and fax.

上海科学技术出版社的图书在全国各大新华书店均有供应。  
本社图书的邮购办法：  
购书10元以下，加收挂号费2元；购书10元以上，加收  
挂号至我社邮购部，并注明网上购书。请务必写清汇款人  
邮购汇款地址：上海市瑞金二路450号上海科学技术出版社  
邮编：200020  
电话：(021) 64736055 (2016)

关于浏览器详见《新手上网》一书。

## 关于网页

网页是因特网上的基本文档，是用HTML编写的。网页可以是站点的一部分，也可以独立存在。

我们在WWW上所进行的一切操作都离不开网页，网络世界的所有信息都是通过网页传递给浏览者的。

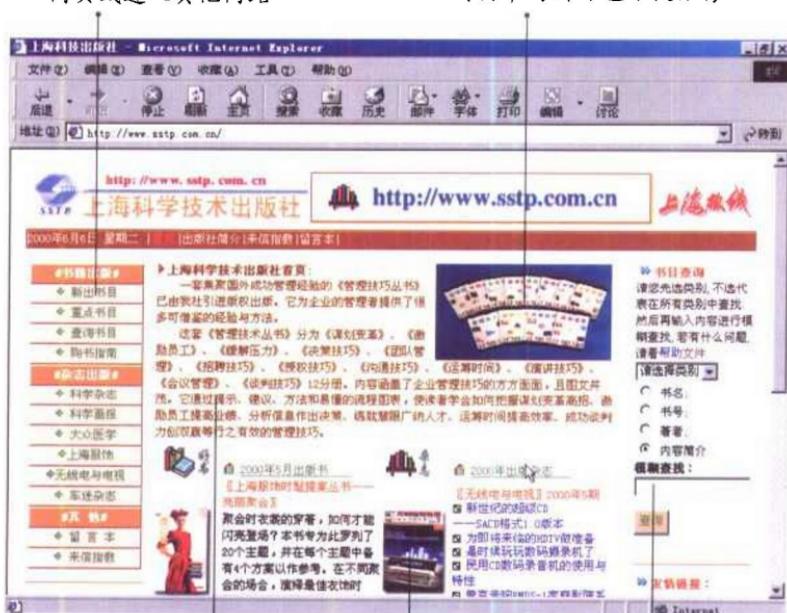
### 超链接

单击超链接可打开其他

网页或进入其他网站

### 图片

网页中的图片也可被保存



### 文字

网页中的文字可被复制、  
粘贴、保存到磁盘上

### 照片

网页中的照片可  
用来建立超链接

### 搜索

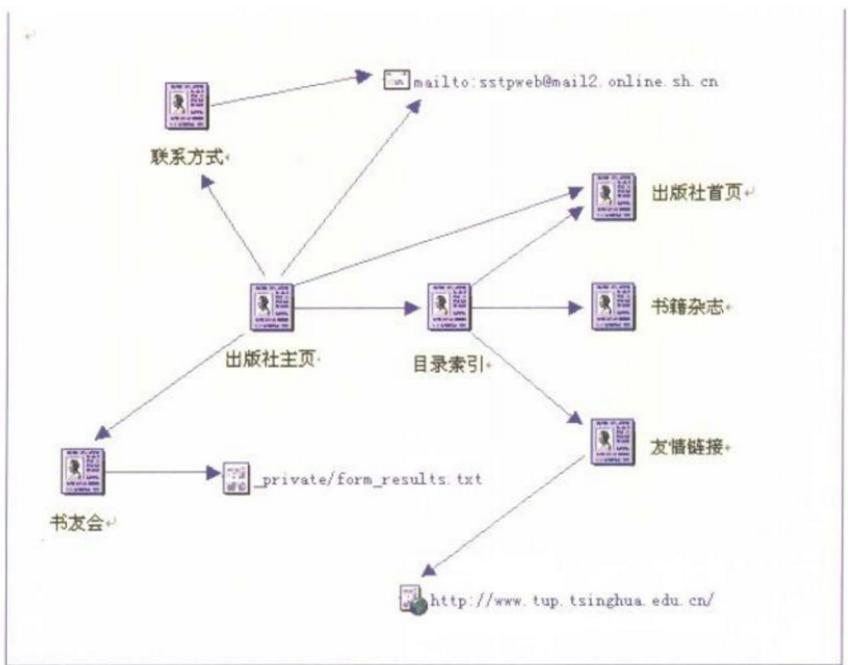
可利用搜索项寻  
找感兴趣的站点

# 4

## 关于站点

站点是一群相关网页的集合。当您设计制作了几个网页，并且通过组织设计，让网页彼此相链接，这样完整的结构就称之为站点。

例如，当我们在浏览器中输入一个网址(URL) <http://www.sstp.com.cn/> 后，就进入了上海科学技术出版社网站的主页，而该站点由许多不同的网页所组成，包括书籍出版、杂志出版、友情链接、出版社首页、留言簿、联系地址等等，所有这些网页结构共同组成了上海科学技术出版社的站点。



33 超链接



26 插入图片

## FrontPage 的功能

FrontPage 2000是Office 2000中的一个新成员，除了可用于制作网页外，还可以建立和管理站点。

### 1

#### 所见即所得的编辑环境

FrontPage作为网页编辑器，实现了“所见即所得”的工作方式（制作过程中屏幕上的显示与实际浏览看到的画面一样），因此设计者可以完全不需要懂HTML语言，就能制作出具有专业效果的Web页面。

### 2

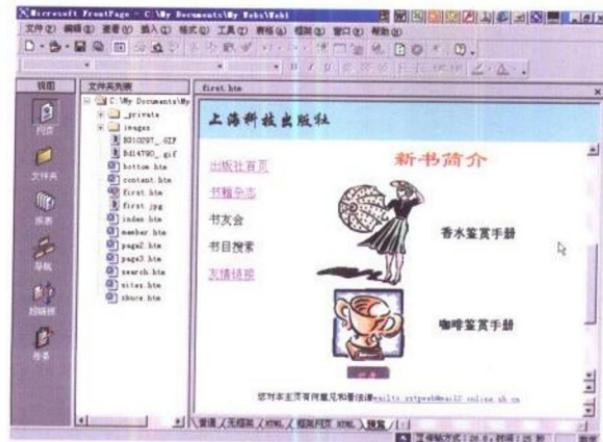
#### 简易的操作环境

在编辑过程中，只要使用工具栏、菜单和功能表等就能完成所有需要的操作。

### 3

#### HTML 的编辑功能

您还可以切换到HTML视图下，编辑HTML代码，写好代码后可以直接切换到预览视图窗口中查看效果。



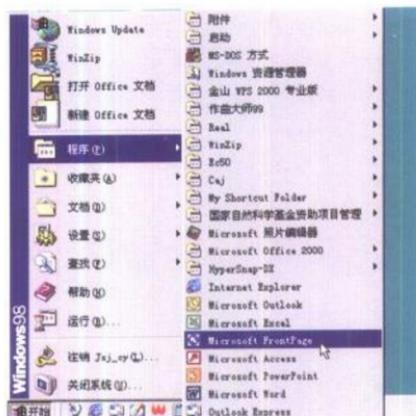
## 启动 FrontPage

在Windows下启动FrontPage的方式可以有多种形式。最常用的方式：

1

### 由开始菜单启动

- \* 单击开始按钮，在开始菜单中移动鼠标到程序项。
- \* 在程序子菜单中移动鼠标到 Microsoft FrontPage 栏，并单击，FrontPage 窗口即打开。



2

### 由快捷图标启动

您可以事先在桌面上创建一个FrontPage的快捷图标，双击该图标，FrontPage 窗口即打开。



3

### 由 Microsoft Office 快捷工具栏启动

如果 您 已 启 动 Microsoft Office 快 捷

工 具 栏，并 在 该 栏 中 显 示 有 FrontPage 的 快 捷 图 标，单 击 该 图 标，FrontPage 窗 口 即 打 开。

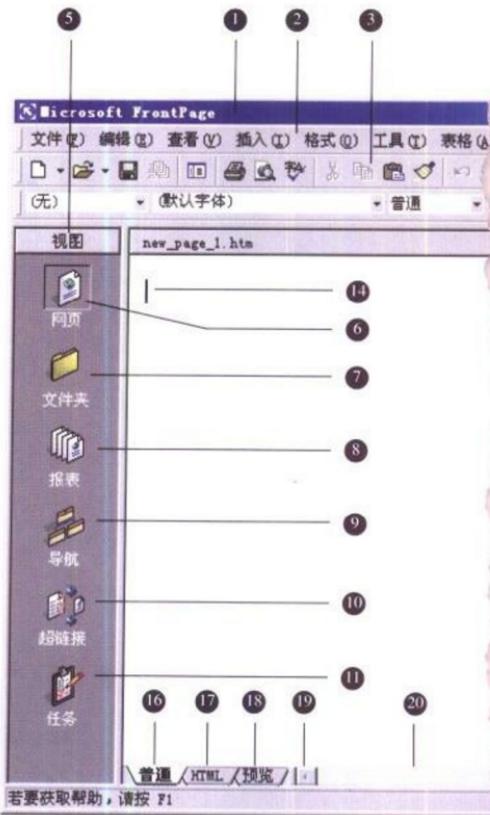


## FrontPage 窗口界面简介

FrontPage 2000的窗口界面与Office 2000中的其他应用程序的窗口界面非常相似，其基本操作也类似。而FrontPage不同于其他应用程序的特点主要集中在：围绕网页制作的一系列操作，以及您所建立起来的相关视图形式。

### FrontPage 的窗口元素

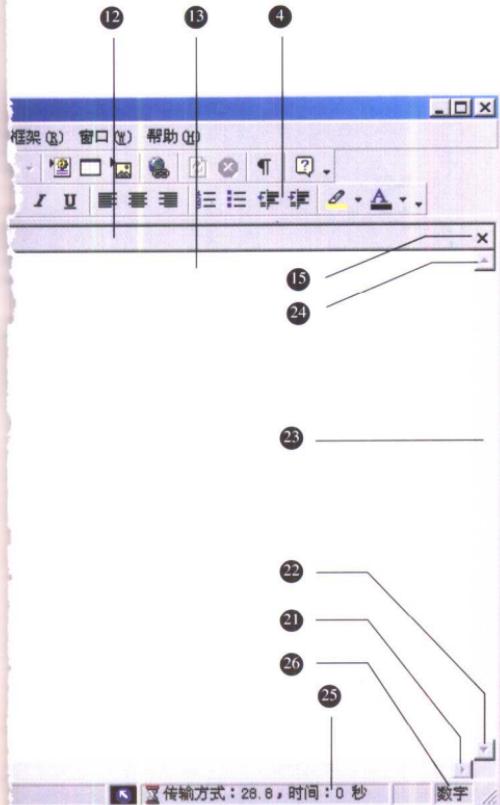
- ① 标题栏
- ② 菜单栏
- ③ 常用工具栏
- ④ 格式工具栏
- ⑤ 视图栏  
可供视图模式的选择
- ⑥ 网页视图  
对当前网页的编辑修改等
- ⑦ 文件夹视图  
组织网站中的文件选项与结构
- ⑧ 报表视图  
显示网站目前的进展与状况
- ⑨ 导航视图  
管理网站结构
- ⑩ 超链接视图  
可查看所有的链接情况
- ⑪ 任务视图  
安排网站中的各项任务
- ⑫ 视图窗口标题栏



## 视图栏

初始启动 FrontPage 时，视图栏按默认定义出现在工作区的左侧，通过单击视图栏中的图标可快速切换。

- 小图标 (S)
- 大图标 (L)
- 隐藏视图栏 (H)

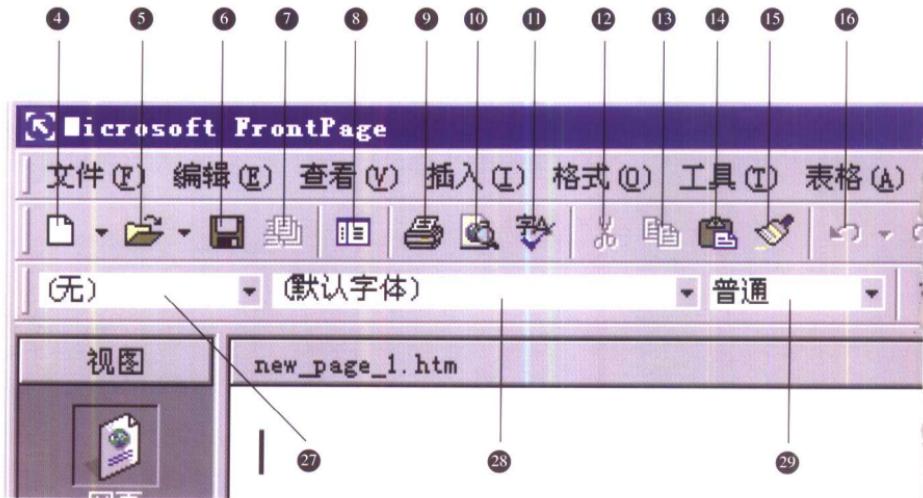


## FrontPage 的窗口元素

- ⑭ 工作区
- ⑮ 插入点
- ⑯ 视图窗口关闭按钮
- ⑰ 普通视图标签
- ⑱ 所见即所得的网页编辑区
- ⑲ HTML 视图标签
- ⑳ HTML 语法文字编辑器
- ㉑ 预览视图标签
- ㉒ 预览最新编辑结果
- ㉓ 滚动条左移按钮
- ㉔ 水平滚动条
- ㉕ 滚动条右移按钮
- ㉖ 滚动条下移按钮
- ㉗ 垂直滚动条
- ㉘ 滚动条上移按钮
- ㉙ 下载时间
- ㉚ 网页下载时间
- ㉛ 数字键状态
- ㉜ 显示键盘右部数字键是否工作

## FrontPage 工具栏

FrontPage中的工具栏与您熟悉的Word的格式工具栏基本一致,其工具栏的操作也雷同。

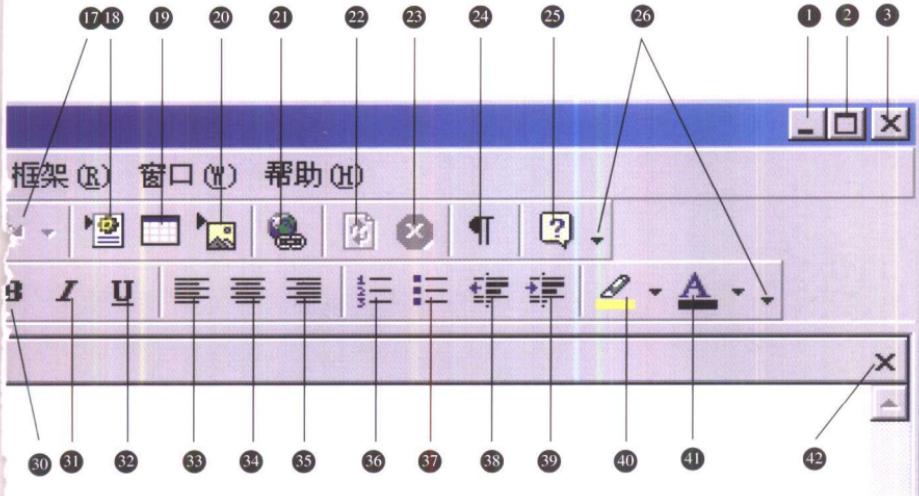
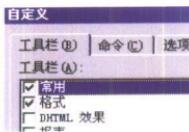


## FrontPage 工具栏

- |            |           |        |
|------------|-----------|--------|
| ① 最小化      | ⑧ 文件夹列表   | ⑯ 格式刷  |
| ② 最大化 / 还原 | ⑨ 打印      | ⑰ 撤消   |
| ③ 关闭       | ⑩ 在浏览器中预览 | ⑱ 恢复   |
| ④ 新建网页     | ⑪ 拼写检查    | ⑲ 插入组件 |
| ⑤ 打开       | ⑫ 剪切      | ⑳ 插入表格 |
| ⑥ 保存       | ⑬ 复制      | ㉑ 插入图片 |
| ⑦ 发布站点     | ⑭ 粘贴      | ㉒ 超链接  |

### 自定义工具栏

若将鼠标指向工具栏区域的空白处并单击右键，将出现一快捷菜单，提供有关工具栏选项供您选择。您也可以通过选择工具菜单的自定义选项来完成工具栏的选择。



### FrontPage 工具栏

- ⑯ 刷新
- ⑰ 停止
- ⑱ 全部显示
- ⑲ 帮助
- ⑳ 其他按钮
- ㉑ 样式
- ㉒ 字体

- ㉓ 字号
- ㉔ 粗体
- ㉕ 斜体
- ㉖ 下划线
- ㉗ 左对齐
- ㉘ 居中
- ㉙ 右对齐

- ㉚ 编号
- ㉛ 项目符号
- ㉜ 减少缩进
- ㉝ 增加缩进
- ㉞ 突出显示颜色
- ㉟ 字体颜色
- ㉠ 关闭网页编辑窗口

# 创建网页

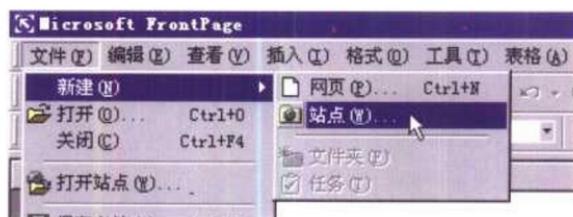
以往创建一个新网站的工作是很繁复的。但现在您已不必学习有关的程序语言，因为FrontPage为您准备了所需的程序，您只要按自己的设想进行简单的操作即可。

## 创建网站

FrontPage通过一个站点来组织您所创建的所有网页文件。换句话说，一旦您建立起站点后，所有的网页发布等工作都可由FrontPage完成，而且您可以作任意的修改，系统将自动更新所有与此相关的内容。

### 创建新站点

单击菜单栏中的文件并选择新建，进一步选择站点。



也可单击工具栏新建网页按钮，进一步选择站点。



## 2

**选择有关网站类型**

当您选择了新建站点的命令以后，您就打开了一个新建站点的对话框。

- \* 在站点列表中，选择要用来创建新站点的模板或向导。目前默认的选择是只有一个网页的站点。

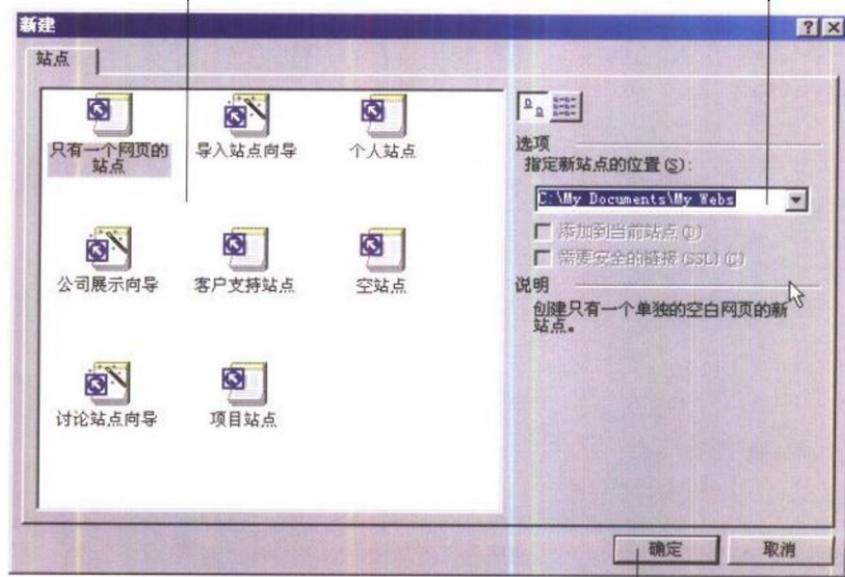
- \* 在指定新站点的位置框中，键入或选择新站点的名称。初始默认项有 `http://sj_cy/Myweb` 和 `C:\My Documents\My Webs`，其中前者必须是站点网页所存放的服务器，后者则可以将网站先建立在本机中（一般选择此项），当然，用户还可以自定义一个文件夹。

- \* 单击确定按钮，一个新的站点已建立，并已打开一个空的网页，此网页也是将来访问该站点时的第一页。

站点列表，供选择新站点

的模板或向导

选择或键入新站点位置



确认上述选择，单击此按钮

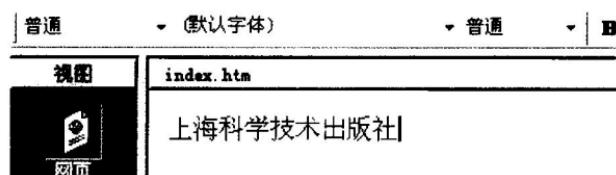
## 新建网页

现在，在已新建的站点上有了一个新网页，但目前这一网页是空白的，我们可在上面进行网页设计和制作。您也可以在网页视图的文件夹列表框中查看该站点下的所有文件和文件夹（其中\_private和images两个文件夹是系统创建初始就已建立了的）。如果没有，您可以通过选择查看菜单中的文件夹列表而使其显示。

### 打开一 网页

- \* 在文件夹  
列表框中双击需  
打开的网页文件  
名即可（index.htm 是初始创建站点时默认的一个网页文件，也是以后浏览该  
网站时的主页）。

- \* 在已打开的  
网页编辑工作区  
中可进行网页设  
计。例如在窗口的  
左上角键入文字  
**上海科学技术出  
版社。**



### 保存网页

一旦将网页内容编辑完成以后，您可以利用**保存**按钮或文件菜单中**保存文件**命令将网页内容加以保存。

