

新世纪电脑丛书

我的第一个主页

摆渡人工作室 编著

作者在网页设计制作方面
实战经验丰富

本书以建设两个完整的网站
实例为主线

以连环画方式介绍如何制作
主页的方法

传授几种软件组合制作精彩
网页的技法

赠送包括网页制作实例和
工具包的光盘

机械工业出版社
China Machine Press

新世纪电脑丛书

我的第一个主页

摆渡人工作室 编著



机械工业出版社

在互联网上拥有自己的主页是每一个网虫的心愿。现在各种网页设计、制作工具层出不穷，本书将帮助广大的网虫们能够早日动手制作出美观动人的网页。

本书将以 Microsoft FrontPage 2000 以及 Macromedia Dreamweaver 3.0 为网页制作工具，通过两个精品网站的制作，从简单到复杂，体会网页制作的全过程，从而在最短的时间内学会网页制作的基本方法以及常用的技巧。

机械工业出版社（北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037）

责任编辑：王听讲 何月秋 封面设计：艾迪 艾藤

责任印制：路琳

北京市密云县印刷厂印刷·新华书店北京发行所发行

2001 年 2 月第 1 版第 1 次印刷

787mm×1092mm 1/16·19.5 印张·477 千字

0 001— 6 000 册

定价：35.00 元（1CD，含配套书）

ISBN 7-900066-00-4/TP·01

E-mail: sbs@mail.machineinfo.gov.cn

凡购本书，如有缺页、倒页、脱页，由本社发行部调换

本社购书热线电话（010）68993821、68326677-2527

前 言

WWW(World Wide Web)早已成为因特网最重要的内容,它提供了大量生动的图形、声音与视频信息,供用户浏览、下载。现在的因特网更加丰富多彩、生机勃勃,充满了吸引力。在浏览了因特网上大量的优秀网页之后,您一定也跃跃欲试想在因特网上一展身手,拥有属于自己的网页吧!在本书的帮助下,您将能轻松地设计、制作出漂亮的网页。

本书将综合当前网页设计与制作最流行的工具:Microsoft FrontPage 2000、Macromedia Dreamweaver 3.0、Flash 4 以及 Adobe Photoshop 5.5 等等,以计算机操作连环画的方式来介绍最先进的网页制作方法。内容丰富,形式活泼,对于初学者来说是一本非常好的教材。

笔者意在以建设两个完整的网站实例为主线,分别介绍如何利用 FrontPage 2000 以及 Dreamweaver 3.0 来制作主页。在两部分之间的中场休息,将介绍如何利用 Flash 4 来制作一个炫目的网站首页,以及 Flash 4 网页动画的基本制作方法。此外,在各部分中还将穿插介绍如何利用 Photoshop 制作网页图像,以及如何利用超级解霸来转化 VCD 文件为 AVI 文件。

读者通过阅读本书,将掌握相关软件的使用方法。更重要的是将对网页制作的全过程有一个完整的概念,并且掌握基本的网页制作技术。进而能运用各种网页设计的方法和技巧制作自己漂亮的网页。

这里需要提醒大家一点,学习网页制作的方法关键在于多多练习,在制作的过程中去感觉。希望大家在阅读本书的时候,一边学习一边上机,按照图解将每个实例认真完成。这样才能充分发挥本书的作用。

本书由罗明、彭鹏执笔。在写作的过程中得到了姜汉卿、朱萌、任艳敏、秦振、王飞等人的大力支持,在此对他们表示深深的感谢。

如果有任何问题,请用 E-mail 联系:luoming_m@263.net。

编 者

目 录

前言

第 1 章	用 FrontPage 模板创建网页原型	1
1.1	目标效果	2
1.2	利用模板创建网站	2
1.3	修改、新建站点中的文件	5
1.3.1	更改名称	5
1.3.2	删除操作	7
1.3.3	新建、移动网页	8
1.4	寻根问底	11
1.4.1	复制网页	11
1.4.2	在导航栏中新建网页	14
1.4.3	删除导航栏中的网页	15
1.4.4	删除整个站点	15
1.4.5	文件夹视图方式	16
1.4.6	打开、关闭站点	16
第 2 章	修改商店网页的主题样式	18
2.1	目标效果	19
2.2	认识 FrontPage 2000 建立的主页	20
2.3	修改主页主题样式	21
2.4	寻根问底	24
2.4.1	修改主题的颜色搭配	24
2.4.2	修改主题中的图片	28
2.4.3	修改主题文本	29
第 3 章	修改文本信息	30
3.1	目标效果	31
3.2	输入文本信息	31
3.3	格式化文本	33
3.4	插入动态文字 (DHTML) 效果	35
3.5	寻根问底	37
3.5.1	复制、粘贴文本	37
3.5.2	查找、替换文本	38
3.5.3	各种常见字体效果	39
3.5.4	字符间距	40
第 4 章	列表与超链接	41
4.1	目标效果	42

4.2	使用符号列表	43
4.2.1	添加列表	44
4.2.2	继续格式化版面	44
4.3	使用超链接	46
4.3.1	手动设置超链接	46
4.3.2	利用视图生成超链接.....	49
4.4	寻根问底	53
4.4.1	项目符号列表	53
4.4.2	编号列表	55
4.4.3	其他列表	56
4.4.4	超链接属性设置	59
4.4.5	将超链接指向电子邮箱.....	60
4.4.6	书签	60
第 5 章	用图像来点缀页面	63
5.1	目标效果	64
5.2	插入图像	64
5.3	利用 Photoshop 制作标题图片	67
5.4	插入、改进图片标题	70
5.5	寻根问底——FrontPage 2000 图像处理	73
5.5.1	插入剪贴画	73
5.5.2	对图片进行特效处理.....	74
5.5.3	对网页图片进行灵活定位.....	76
5.6	Photoshop 文字特效.....	77
5.6.1	闪烁的文字	77
5.6.2	锈蚀金属文字	79
5.6.3	霓虹灯字	83
5.6.4	火焰字	87
第 6 章	利用表格组织信息	93
6.1	目标效果	94
6.2	打造一个漂亮的表格	94
6.3	寻根问底——表格的功能详解.....	99
6.3.1	插入、删除行、列.....	99
6.3.2	插入、删除单元格.....	100
6.3.3	合并、分割单元格.....	101
6.3.4	单元格的属性设置.....	101
6.3.5	改变表格的高度和宽度.....	103
6.3.6	添加表格标题	104
6.3.7	自动优化表格的尺寸.....	104
6.3.8	手绘复杂表格	105

第 7 章	框架网页与图像热点	107
7.1	目标效果	108
7.2	框架网页	109
7.2.1	准备框架网页内容	109
7.2.2	建立框架网页	110
7.3	建立框架网页中的超链接	112
7.4	建立图像热点	113
7.5	寻根问底	116
7.5.1	编辑框架	116
7.5.2	设置框架属性	118
7.5.3	无框架功能时的处理	118
第 8 章	给主页添加多媒体效果	119
8.1	目标效果	120
8.2	插入音频效果	120
8.3	插入视频效果	122
8.4	制作 AVI 视频文件	125
第 9 章	发布网上商店主页	127
9.1	目标效果	128
9.2	安装个人主页服务器	128
9.3	配置 FrontPage 服务器扩展	131
9.4	发布网上商店主页的方法	133
第 10 章	用组件来装点门面	135
10.1	目标效果	136
10.2	在主页中插入各种组件效果	136
10.3	寻根问底	140
10.3.1	悬停按钮	140
10.3.2	字幕效果	142
10.3.3	搜索表单	143
10.3.4	插入电子表格	144
10.3.5	插入 ActiveX 控件	145
第 11 章	为网上商店建立数据库	147
11.1	目标效果	148
11.2	建立后端数据库	148
11.3	设置 ODBC 数据源	152
11.4	在网页中调用数据库信息	155
第 12 章	制作在线订购表单	161
12.1	目标效果	162
12.2	建立购买商品表单	162
12.3	设置表单的处理方式	169

12.3.1	发送到文本文件.....	169
12.3.2	发送到数据库.....	171
第 13 章	二手市场信息发布网页.....	175
13.1	目标效果.....	176
13.2	利用向导建立站点讨论区.....	176
13.3	测试讨论组.....	181
第 14 章	Flash 首页制作.....	183
14.1	目标效果.....	184
14.2	制作伸长线.....	184
14.3	制作移动元素.....	187
14.4	绘图工具栏详解.....	192
14.5	时间轴与动画制作.....	195
14.6	Symbol (成员).....	196
14.6.1	成员库简介.....	196
14.6.2	建立按钮符号.....	197
14.7	常用动画制作.....	198
14.7.1	随路径移动的动画.....	198
14.7.2	网球击墙的立体缩放动画.....	200
14.7.3	关键帧动画.....	204
14.7.4	探照灯效果.....	208
第 15 章	Dreamweaver 基础操作.....	210
15.1	目标效果.....	210
15.2	第一幅 Dreamweaver 网页作品.....	211
15.3	熟悉 Dreamweaver 环境.....	219
15.4	文本段落格式.....	223
15.5	图像处理.....	228
15.6	超链接.....	230
15.7	操作表格.....	232
第 16 章	页面布局.....	237
16.1	目标效果.....	238
16.2	使用层规划页面布局.....	238
16.3	层的属性.....	242
16.4	层与表格.....	246
16.5	框架集.....	248
第 17 章	行为特效.....	254
17.1	目标效果.....	255
17.2	动态按钮特效.....	255
17.3	设置行为.....	257
17.4	扩展行为.....	262

第 18 章	用 UltraDev 开发数据库.....	264
18.1	目标效果	265
18.2	创建论坛	265
18.3	安装 UltraDev 和 PWS	273
18.4	创建数据库	274
18.5	创建输入表单	276
第 19 章	时间轴动画	278
19.1	目标效果	279
19.2	创造飞舞的文字	279
第 20 章	插件	283
20.1	目标效果	284
20.2	创建资源管理器特效	284
20.3	自定义插件	286
第 21 章	站点管理	288
21.1	目标效果	289
21.2	管理“织梦家”网站	289
21.3	本地站点管理	295
21.4	管理站点列表	298
21.5	站点 FTP 操作	299
21.6	登记/检验文件	300

第1章 用 FrontPage 模板创建网页原型



当您在因特网上看到形形色色的个人主页，看到像 www.8848.com 这样优秀的网站的时候，您是否也萌发过制作自己个人主页的念头呢？

一定有吧！

那我们现在就开始制作一个和 8848 类似的电子商务网站的页面“加菲猫的网上商店”。

我们将主要利用 FrontPage 2000 来制作这个网站。

当然，您必须先安装 FrontPage 2000。要安装 FrontPage 2000，你所需要做的最重要的事情就是去购买一份 Microsoft Office 2000。因为 FrontPage 2000 已经包括在 Office 2000 之中了。

在本章中您将能够学会如下内容：

- ◇ 熟悉 FrontPage 2000 的开发环境
- ◇ 利用 FrontPage 2000 的模板创建一个基本的网站
- ◇ 选择自己喜欢的 FrontPage 2000 视图方式
- ◇ 如何给网页进行重新命名
- ◇ 如何复制、移动网页
- ◇ 如何删除整个网站或者单个网页
- ◇ 如何打开、关闭网站

1.1 目标效果

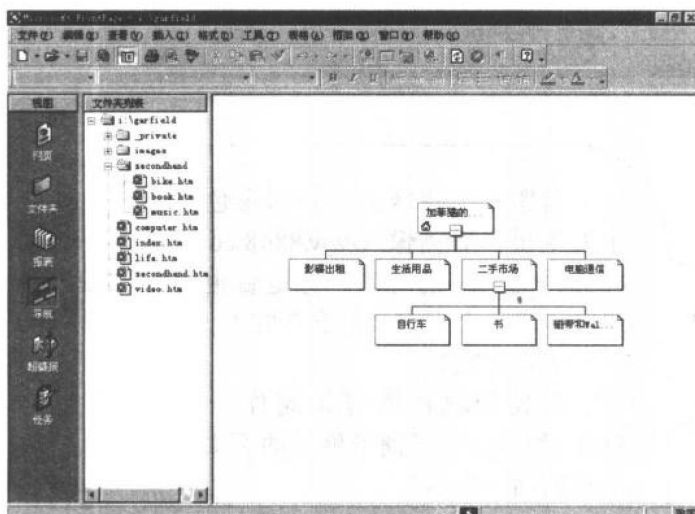


图 1-1 目标效果

图 1-1 就是我们这一章的目标。我们得用 FrontPage 2000 把我们网上商店的骨架搭起来。

要制作一个成功的网站，就必须合理地设计网站的结构。因此在制作一个网站之前，对网站的结构层次进行思考、设计是很有必要的。

1.2 利用模板创建网站

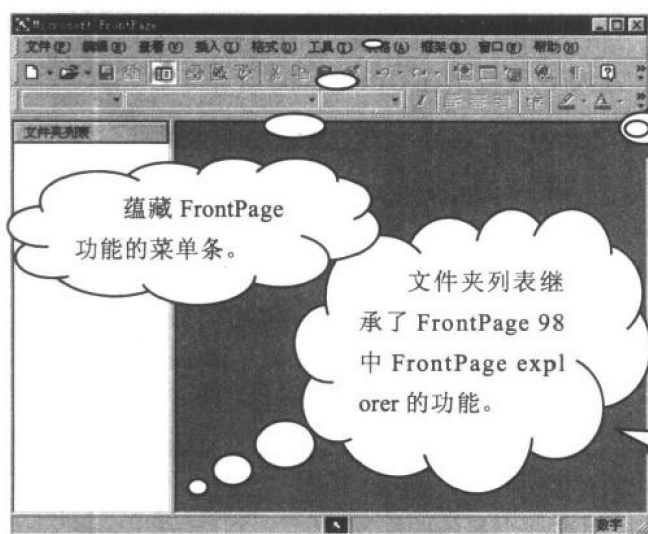


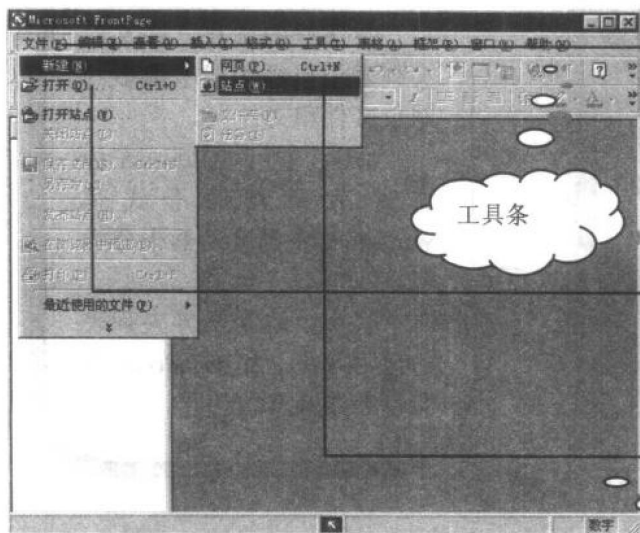
图 1-2 FrontPage 2000 的工作窗口

图 1-2 就是 FrontPage 2000 的开发环境。它就像 Word 一样容易使用。

这是 FrontPage 2000 的工作区，在没有打开站点或者网页之前，这里通常是灰色的，或者为其他的视图。



在看到以上窗口之前，您必须首先在 Windows 环境中找到 FrontPage 2000 的程序位置。如果您一切都按照提示安装的话，在 Windows “开始” 菜单的 “程序” 子菜单中您将会看到图标：  Microsoft FrontPage，单击它就可启动 FrontPage 2000 了。另外，您也可能在桌面上找到 FrontPage 2000 的图标。

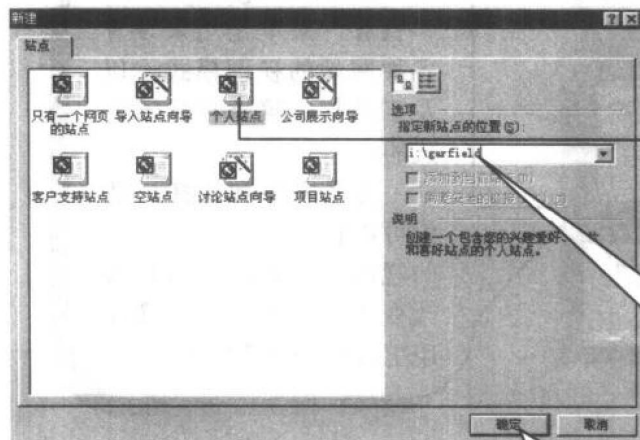


1. 单击“文件”下拉菜单。

2. 打开“新建”子菜单。

3. 单击“站点”。

图 1-3 打开“新建”对话框



打开“新建”对话框。

选择站点的类型，这里为个人站点

在这里输入新站点的位置，以及站点文件夹的名字。这里为 I:\garfield。

图 1-4 “新建”对话框

单击“确定”按钮，完成站点的创建。



➤ 在 FrontPage 2000 中有多种创建站点的方法。在这里还可以按如下方法进行操作。单击工具条最左端  按钮右边的倒三角形，系统会弹出一个菜单；这个菜单和在菜单栏中的那个子菜单很像，只要选择“站点”就可以了；余下的操作和前面相同。

➤ 在“新建”对话框中有多个选项。这些选项都有各自不同的用途，使用不同的模板，网页在外观和结构上会有较大的不同。在这里，我们选择个人站点。因为个人站点的结构和我们的网上商店比较相似，而且个人站点的模板相对比较简单，修改起来比较容易。

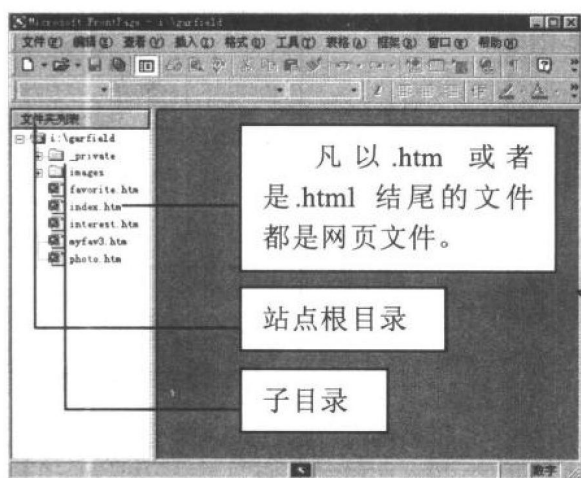


图 1-5 新建站点

新建好的站点，在文件夹列表中已经生成了很多的网页文件和文件夹。

而且，可以看到，左边文件夹列表的形式和 Windows 资源管理器十分类似。

其实，这个文件夹列表的使用方法，和 Windows 资源管理器基本上相同。

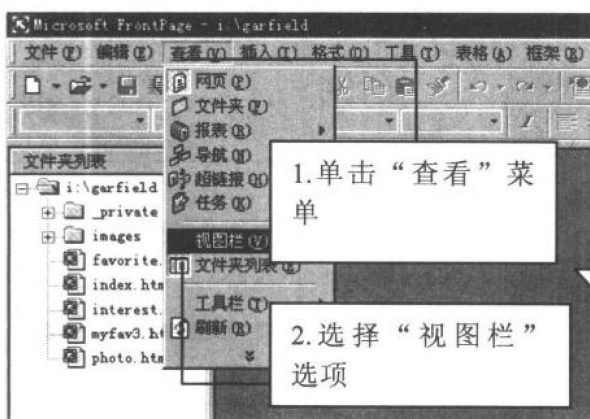


图 1-6 “查看”菜单

在 FrontPage 2000 中，“查看”菜单是用来设置各种网站的视图模式，以及工具栏、菜单栏显示方式的。

为了方便和快捷，我们可以打开如图 1-7 所示的视图栏子窗口，这样就改变了视图方式，就像使用工具栏一样简单了。



图 1-7 “视图栏”出现

打开了视图栏的 FrontPage 2000 开放窗口。

其中有 5 个按钮。5 个按钮分别对应着 5 种不同的网站视图。您可以在如图 1-6 中的查看菜单中找到它们。

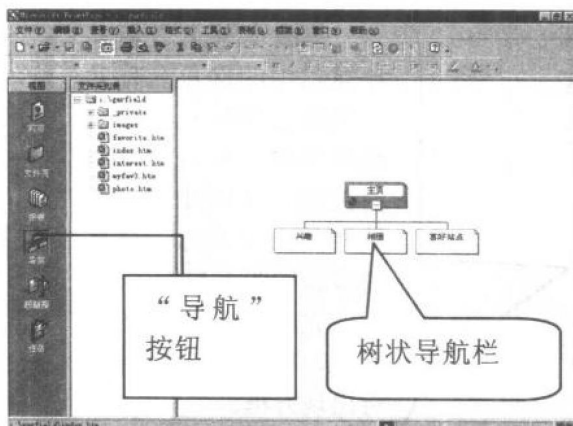


图 1-8 导航视图

在如图 1-7 所示的视图栏中单击“导航”按钮，在工作区中将出现如图 1-8 所示的站点导航视图。

这是一个分层的结构。导航栏中的每一项都对应文件夹列表中的一个文件。

1.3 修改、新建站点中的文件

1.3.1 更改名称

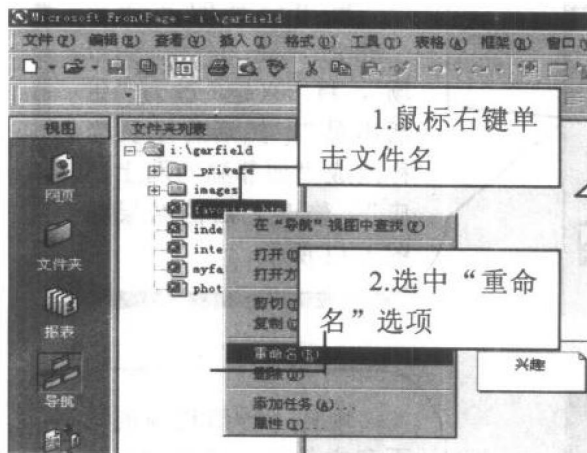


图 1-9 用右键菜单改文件名

利用模板创建的站点虽然已经有了站点的雏形，但是其中还有非常多的东西需要加工。

首先，我们对文件名进行更改，将文件名修改为我们自己满意的文件名。在进行了如图 1-9 所示的操作之后，将如图 1-10 所示。

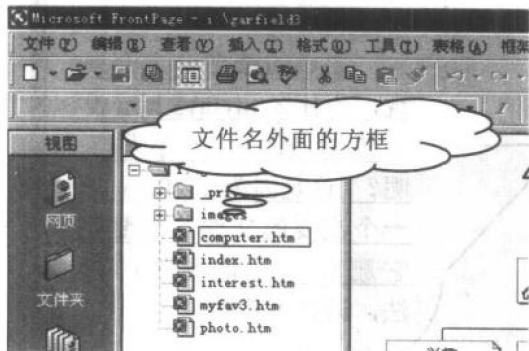


图 1-10 修改文件名

在方框中输入要修改的文件名。这里，我们将 favorites.htm 改名为 computer.htm，然后回车。

按照以上的方法，将 interest.htm、myfav3.htm、photo.htm 分别改名为 life.htm、sports.htm、secondhand.htm。改名后的效果见图 1-11 文件夹列表。

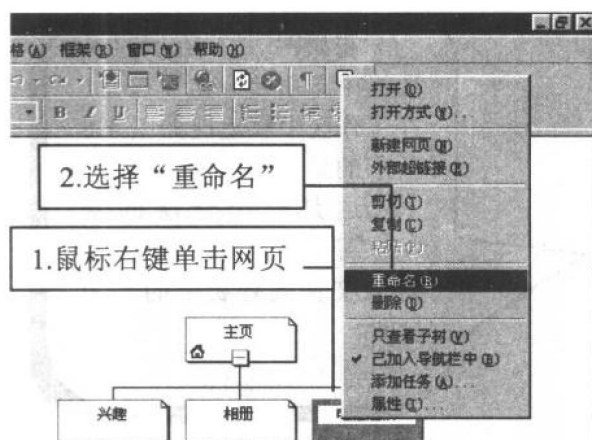


图 1-11 重命名操作

修改文件名之后，导航栏中的网页名称并不会随之变化。要清楚地从导航栏中看出对应的关系，还需要修改导航栏的网页名称。具体的步骤如图 1-11 所示。

完成之后，如图 1-12 所示，网页的名称周围将出现方框。

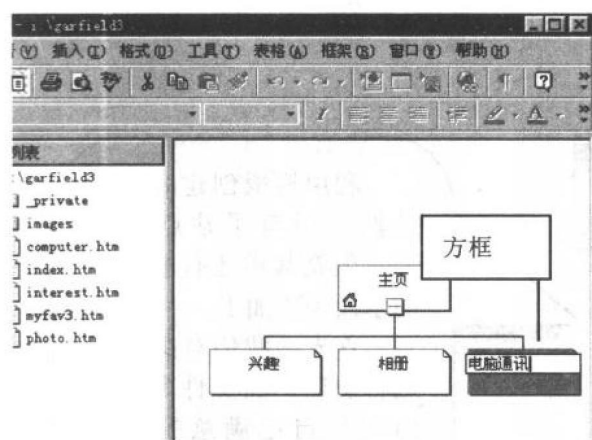


图 1-12 修改导航栏内网页名称

在方框中输入“电脑通讯”，此网页名称对应 computer 网页文件。

再用同样的方法将“相册”改为“二手市场”，将“兴趣”改为“生活用品”。然后将主页名称改成“加菲猫的网上商店”。修改之后的结果如图 1-13 所示。

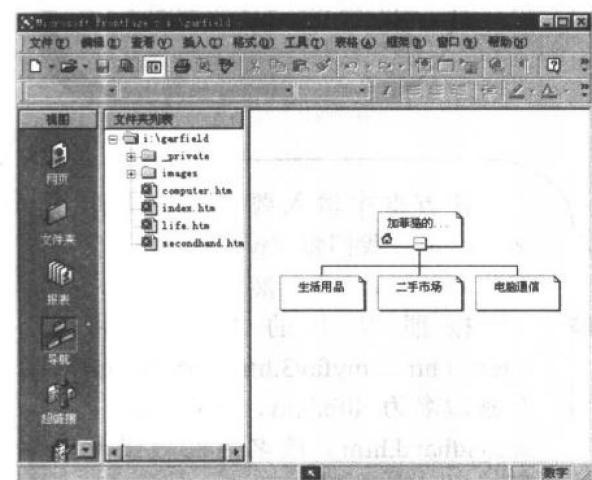


图 1-13 修改之后的结果

现在，导航栏内的网页和文件夹列表中的文件已经完全按照我们的要求对应起来了。

细心的读者一定会发现，为什么 myfav3.htm 没有进行操作，就不见了呢？这是因为 myfav3 是一个次要的文件，需要把它删除，具体删除的方法，请往下看吧。



1.3.2 删除操作

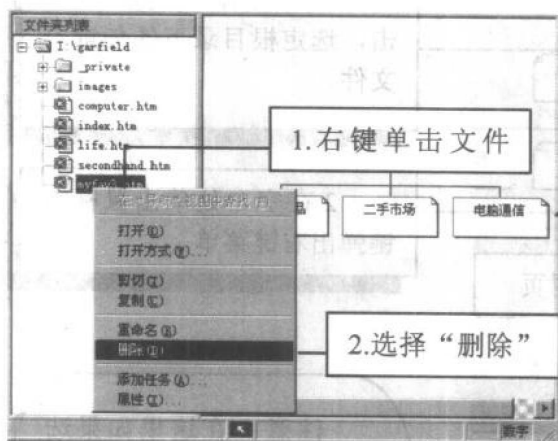


图 1-14 选择删除项

按照如图 1-14 中所示的步骤进行，系统将弹出如图 1-15 所示的“删除”对话框。

还可以用如下方法：
用鼠标左键单击文件，选定它。然后敲击 Delete 键，也可以弹出如图 1-15 所示的对话框。



图 1-15 删除对话框

单击“是”按钮即可完成删除操作。

删除后的效果如图 1-16 所示。原来的 myfav3.htm 从导航栏和文件夹列表中同时消失。

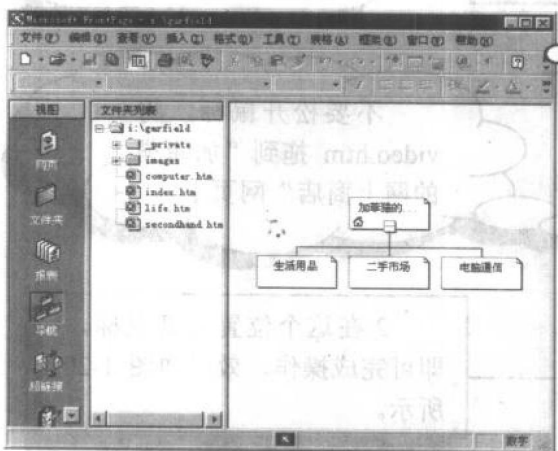


图 1-16 删除后的效果

注意：文件删除之后，就不能再恢复。所以，建议读者在删除文件之前最好是做好该文件的备份，以免以后需要时后悔。



1.3.3 新建、移动网页



图 1-17 “新建网页”的右键菜单

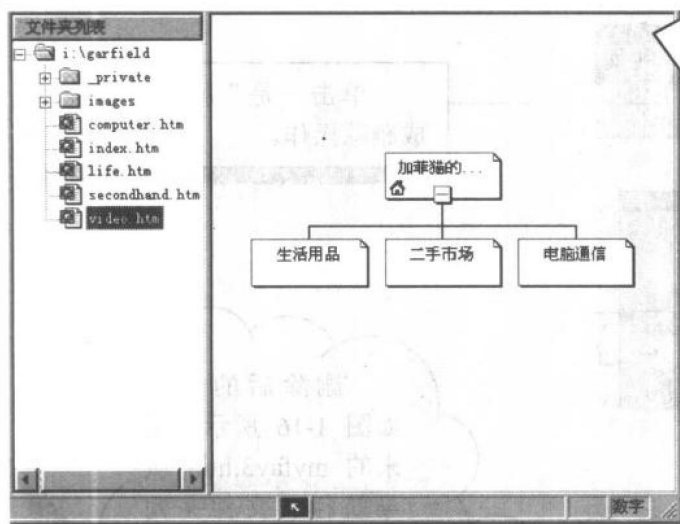


图 1-18 新建好的 video.htm 网页

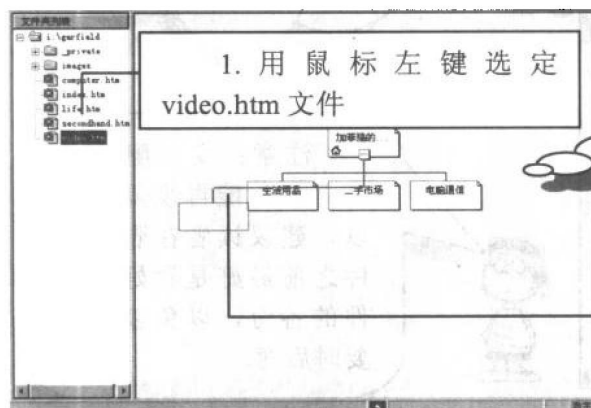


图 1-19 拖拽操作过程