

第三波



导航

网页

设计

092

郑玄宜  
谢秋莲 编著

如



中国铁道出版社  
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE

TP392.012

# 网页

## 设计 导航

KJ547/08

郑玄宜  
谢秋莲  
林纯如

编著

中国铁道出版社  
2000年·北京

(京)新登字 063 号

北京市版权局著作权合同登记号: 01-1999-2504 号

### 版 权 声 明

本书中文繁体字版《网页设计快易通》由第三波资讯股份有限公司出版,版权归第三波资讯股份有限公司所有。本书简体中文版由第三波资讯股份有限公司授权中国铁道出版社出版。专有出版权属中国铁道出版社所有,未经本书原版出版者和本书出版者书面许可,任何单位和个人不得以任何形式或任何手段复制或传播本书的一部分或全部。

### 图书在版编目(CIP)数据

网页设计导航/郑玄宜,谢秋莲,林纯如编著. —北京:中国铁道出版社,2000.9

ISBN 7-113-03878-6

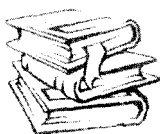
I. 网… II. ①郑… ②谢… ③林… III. 主页-设计-应用软件 IV. TP392.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 44615 号

书 名: 网页设计导航  
作 者: 郑玄宜 谢秋莲 林纯如  
出版发行: 中国铁道出版社(100054,北京市宣武区右安门西街8号)  
责任编辑: 苏 茜  
封面设计: 冯龙彬  
印 刷: 北京兴顺印刷厂  
开 本: 787×1092 1/16 印张: 18.25 字数: 437 千  
版 本: 2000年9月第1版 2000年9月第1次印刷  
印 数: 1~5000册  
书 号: ISBN 7-113-03878-6/TP·474  
定 价: 30.00 元

版权所有 盗版必究

凡购买铁道版的图书,如有缺页、倒页、脱页者,请与本社计算机图书批销部调换。



# 出版说明

进入 FrontPage2000 的时代，网页设计变成了轻松愉快的工作，再配合 Macromedia Flash4 简易又强大的动画功能，网页设计已经超越“工作”的层次，而是一个绚丽好玩的艺术游戏！

本书从头到尾使用一个实例，介绍如何使用 FrontPage2000 及 Macromedia Flash4 来建立一个图片精美、动画有趣的西洋十二星座网站，希望能够藉此激发初学者的兴趣，进而引导读者们进入网页设计的专业领域，期望在不久的将来就能看到读者们利用这些基础建立更专业更生动活泼甚至更有商业价值的网站。

本书由第三波资讯股份有限公司提供版权，经中国铁道出版社计算机图书项目中心审选。彭作文、邓庆容、宁夕、李慧等同志完成了本书的整稿工作。廖康良、颜耳顺、孟丽花、肖志军等同志完成了本书的排版工作。

中国铁道出版社  
2000. 9

# 目 录

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| 第一章 我的第一页.....                 | 1  |
| 1-1 不用 FrontPage 2000 也可以..... | 1  |
| 1-2 FrontPage 2000 .....       | 3  |
| 第二章 网页设计 (一) .....             | 6  |
| 2-1 网站概述.....                  | 6  |
| 2-2 规划网站.....                  | 10 |
| 2-2-1 网站建立步骤 .....             | 10 |
| 2-2-2 规划一个星座网站 .....           | 12 |
| 2-3 建立网站结构.....                | 14 |
| 2-3-1 认识 FrontPage 环境 .....    | 14 |
| 2-3-2 建立网站 .....               | 15 |
| 2-3-3 以导航视图模式新增网页 .....        | 17 |
| 2-3-4 在网页查看模式下加入网页.....        | 19 |
| 2-3-5 删除与移动网页 .....            | 22 |
| 2-3-6 导航显示比例及方向 .....          | 25 |
| 2-3-7 包含子页的网页操作 .....          | 27 |
| 2-3-8 修改网页标题 .....             | 28 |
| 2-3-9 更改网页的文件名 .....           | 29 |
| 2-4 选择主题.....                  | 34 |
| 2-4-1 应用主题 .....               | 34 |
| 2-4-2 修改颜色 .....               | 36 |
| 2-4-3 修改图形 .....               | 38 |
| 2-4-4 修改文字 .....               | 39 |
| 2-5 设定共享边框.....                | 40 |
| 2-5-1 应用共享边框 .....             | 40 |
| 2-5-2 预览 .....                 | 41 |
| 2-5-3 网页横幅 .....               | 43 |
| 2-5-4 导航栏 .....                | 43 |
| 2-5-5 关闭站点 .....               | 47 |
| 2-6 插入图片.....                  | 48 |

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| 2-6-1 打开站点 .....          | 48         |
| 2-6-2 插入图片基本方法 .....      | 49         |
| 2-6-3 图片尺寸及移动 .....       | 53         |
| 2-6-4 绝对位置 .....          | 60         |
| 2-6-5 层次关系 .....          | 62         |
| 2-6-6 绝对位置的缺点 .....       | 63         |
| 2-6-7 位置方块的运用 .....       | 66         |
| 2-6-8 透明效果 .....          | 71         |
| 2-6-9 超链接热点 .....         | 75         |
| 2-6-10 图片中的文字 .....       | 77         |
| 2-6-11 图片内容设定 .....       | 80         |
| 2-6-12 本网站其它网页的图片安排 ..... | 83         |
| 2-6-13 图片的其它特性 .....      | 87         |
| <b>第三章 网页设计 (二)</b> ..... | <b>98</b>  |
| 3-1 滚动字幕 .....            | 98         |
| 3-1-1 加入滚动字幕组件 .....      | 98         |
| 3-1-2 修改滚动字幕内容 .....      | 99         |
| 3-2 计数器 .....             | 103        |
| 3-2-1 插入计数器的说明文字 .....    | 104        |
| 3-2-2 加入计数器 .....         | 105        |
| 3-3 横幅广告管理器 .....         | 107        |
| 3-4 插入日期及时间 .....         | 110        |
| 3-5 悬停按钮 .....            | 113        |
| 3-5-1 插入悬停按钮 .....        | 113        |
| 3-5-2 链接 E-Mail .....     | 114        |
| 3-6 背景音乐 .....            | 117        |
| 3-7 分割画面 .....            | 118        |
| 3-7-1 新增框架网页 .....        | 118        |
| 3-7-2 保存框架网页 .....        | 121        |
| 3-7-3 加入导航栏 .....         | 122        |
| 3-7-4 预览结果 .....          | 126        |
| <b>第四章 文字编辑</b> .....     | <b>128</b> |
| 4-1 设定文字编码语言 .....        | 128        |
| 4-2 输入文字 .....            | 129        |
| 4-3 插入水平线 .....           | 130        |
| 4-3-1 修改水平线格式 .....       | 131        |

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| 4-3-2 修改水平线宽度 .....               | 132        |
| 4-3-3 修改水平线的高度 .....              | 132        |
| 4-3-4 修改水平线对齐方式 .....             | 133        |
| 4-4-5 修改水平线的颜色 .....              | 133        |
| 4-3 插入更新日期 .....                  | 133        |
| 4-5 插入特殊符号 .....                  | 134        |
| 4-6 插入注释文字 .....                  | 135        |
| 4-7 文字格式设定 .....                  | 136        |
| 4-7-1 字体 .....                    | 136        |
| 4-7-2 字号 .....                    | 136        |
| 4-7-3 加粗体、加斜体、加下划线 .....          | 137        |
| 4-7-4 文字对齐方式：靠左对齐、靠中对齐、靠右对齐 ..... | 137        |
| 4-7-5 项目编号、项目符号 .....             | 137        |
| 4-7-6 减少缩排、增加缩排 .....             | 137        |
| 4-7-7 突出显示颜色（底纹）字体颜色 .....        | 140        |
| 4-7-8 文字的特殊变化 .....               | 140        |
| 4-7-9 调整字符间距与文字定位 .....           | 141        |
| 4-7 边框及阴影 .....                   | 141        |
| <b>第五章 表格设计 .....</b>             | <b>144</b> |
| 5-1 为什么要使用表格 .....                | 144        |
| 5-2 插入表格 .....                    | 146        |
| 5-3 表格选取 .....                    | 147        |
| 5-4 表格编辑 .....                    | 150        |
| 5-5 表格列宽行高的设定 .....               | 152        |
| 5-6 拆分单元格、合并单元格 .....             | 153        |
| 5-7 输入文字及表格标题 .....               | 155        |
| 5-8 单元格的格式设定 .....                | 156        |
| 5-8-1 对齐 .....                    | 157        |
| 5-9 表格的格式设定 .....                 | 160        |
| 5-10 从外部导入表格 .....                | 163        |
| <b>第六章 图片应用 .....</b>             | <b>166</b> |
| 6-1 图形文件类型 .....                  | 166        |
| 6-1-1 矢量图 .....                   | 166        |
| 6-1-2 位图 .....                    | 166        |
| 6-2 文件格式 .....                    | 167        |
| 6-2-1 GIF 图形文件 .....              | 167        |

|         |            |     |
|---------|------------|-----|
| 6-2-2   | JPG 图形文件   | 168 |
| 6-2-3   | PNG 图形文件   | 168 |
| 6-3     | 插入图片       | 168 |
| 6-3-1   | 插入剪贴画      | 168 |
| 6-3-2   | 从文件插入图片    | 170 |
| 6-3-3   | 插入视频文件     | 172 |
| 6-4     | 编辑图片       | 172 |
| 6-4-1   | 选取图片       | 172 |
| 6-4-2   | 调整图片大小     | 173 |
| 6-4-3   | 移动图片       | 174 |
| 6-4-4   | 复制图片       | 174 |
| 6-4-5   | 删除图片       | 175 |
| 6-4-6   | 保存图片       | 175 |
| 6-5     | 图片的对齐方式    | 175 |
| 6-5-1   | 段落对齐       | 175 |
| 6-5-2   | 布局         | 176 |
| 6-6     | 图片的位置      | 177 |
| 6-7     | 旋转及翻转图片    | 178 |
| 6-8     | 进一步修改与调整图片 | 178 |
| 6-9     | 图片的剪裁      | 180 |
| 6-10    | 图片格式设定     | 180 |
| 6-10-1  | 改变图形文件类型   | 181 |
| 6-10-2  | 替代文字       | 181 |
| 6-11    | 设定网页背景     | 182 |
| 6-11-1  | 主题         | 182 |
| 6-11-2  | 图片当背景      | 183 |
| 6-11-3  | 颜色当背景      | 186 |
| 6-12    | 重新取样       | 186 |
| 6-13    | 收集图片       | 187 |
| 第七章 超链接 |            | 190 |
| 7-1     | 网页规划       | 190 |
| 7-2     | 内部超链接      | 190 |
| 7-2-1   | 网页文字链接     | 190 |
| 7-2-2   | 图片超链接      | 192 |
| 7-2-3   | 书签链接       | 193 |
| 7-2-4   | 文件链接       | 195 |
| 7-2-5   | E-mail 链接  | 197 |

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| 7-2-6 热点链接 .....                 | 198        |
| 7-2-7 建立框架链接 .....               | 199        |
| 7-2-8 建立新窗口链接 .....              | 200        |
| 7-3 外部超链接 .....                  | 200        |
| <b>第八章 加入 Flash 动画 .....</b>     | <b>202</b> |
| 8-1 打开 Flash 4 .....             | 202        |
| 8-1-1 介绍 Flash 4 的基本结构 .....     | 202        |
| 8-1-2 绘图工具面板 .....               | 203        |
| 8-1-2 控制面板 .....                 | 203        |
| 8-1-4 时间轴面板 .....                | 204        |
| 8-2 制作动画 .....                   | 208        |
| 8-2-1 绘图技巧 .....                 | 208        |
| 8-2-2 帧动画 (Frame by Frame) ..... | 219        |
| 8-2-3 内插动画 .....                 | 220        |
| 8-2-4 对象变形效果 .....               | 221        |
| 8-2-5 色彩循环动画 .....               | 223        |
| 8-2-6 路径动画 .....                 | 226        |
| 8-3 制作动画符号 .....                 | 232        |
| 8-4 转成电影文件 .....                 | 235        |
| 8-4-1 如何与 FrontPage 融合呢? .....   | 236        |
| 8-5 如何转换为中文显示面板 .....            | 238        |
| <b>第九章 申请免费网页空间 .....</b>        | <b>242</b> |
| 9-1 申请免费网页空间 .....               | 242        |
| 9-2 其它免费网页空间申请网址 .....           | 244        |
| <b>第十章 上传网页 .....</b>            | <b>245</b> |
| 10-1 利用 Cute FTP 上传 .....        | 245        |
| 10-1-1 下载 Cute FTP 软件 .....      | 245        |
| 10-1-2 打开 CuteFTP .....          | 246        |
| <b>第十一章 注册搜索网站 .....</b>         | <b>252</b> |
| <b>第十二章 相关设置 .....</b>           | <b>255</b> |
| 12-1 系统需求 .....                  | 255        |
| 12-1-1 操作系统 .....                | 255        |
| 12-1-2 硬件配置 .....                | 255        |

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 12-2 设定环境.....              | 255 |
| 12-2-1 设定计算机名称 .....        | 255 |
| 12-2-2 设定 Internet 选项 ..... | 258 |
| 12-3 安装 PWS .....           | 260 |
| 12-4 安装 FrontPage 2000..... | 264 |
| 12-5 网络管理.....              | 268 |
| 12-5-1 任务视图 .....           | 268 |
| 12-5-2 报表视图 .....           | 271 |

# 第一章 我的第一页

## 1-1 不用 FrontPage 2000 也可以

只要精通 HTML 语言,在网页制作方面你就是个行家,HTML 是 WWW 所能识别的通用语言,每一台计算机正是通过识别 HTML 语言,彼此才可以在网络上进行信息交流,只要你将文件存成 HTML 的格式,就可以利用浏览器(IE、Netscape)开启网络大门了。

利用 HTML 语言编写网页,不需其它专门的软件,用 Windows95 或 Windows98 中自带的文字处理软件即可。

### 1. 记事本

Step 1: 开始 / 程序 / 附件 / 记事本, 打开记事本程序, 见图 1-1。



图 1-1

Step 2: 输入 html 代码, 见图 1-2。

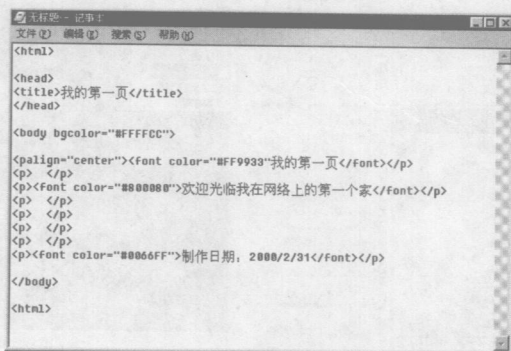


图 1-2

**Step 3:** 保存时, 要把扩展名改为 .htm, 见图 1-3。

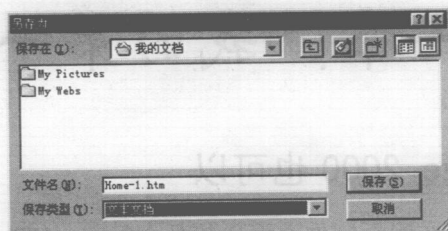


图 1-3

**Step 4:** 用于 IE 打开文件看看已经变成 WWW 模式, 见图 1-4。

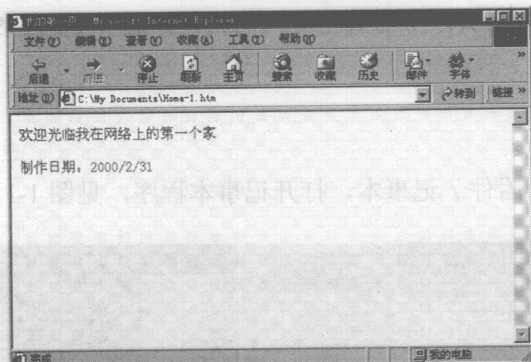


图 1-4

## 2. 写字板

记事本, 是一个编辑纯文本的编辑器, 功能特别简单。我们可以用附件中的写字板来编辑 HTML 代码, 当然也可以用编辑功能更加丰富的 Word 来编。FrontPage2000 是微软公司专门用于可视化编辑网页的工具, 因为“所见即所得”, 利用 FrontPage2000 是最好的选择。

**Step 1:** 开始 / 程序 / 附件 / 写字板, 打开写字板, 见图 1-5

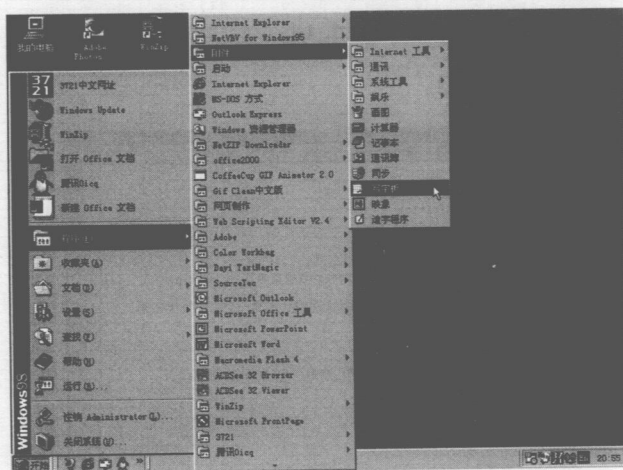


图 1-5

Step 2: 输入 HTML 代码, 见图 1-6。

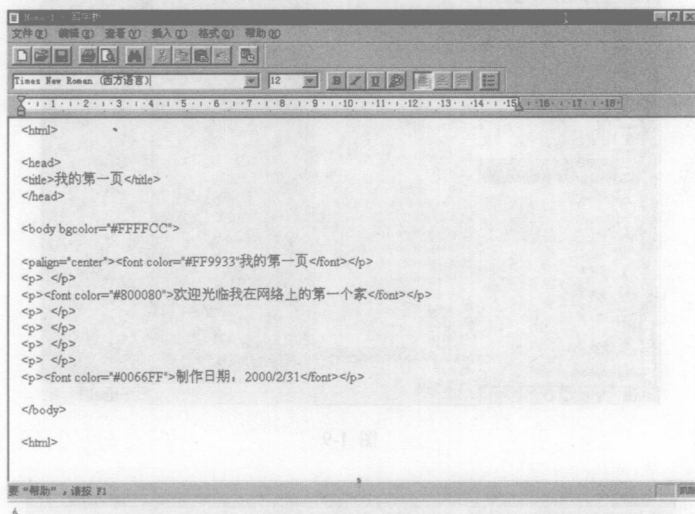


图 1-6

Step 3: 保存时, 要把扩展名改为 .htm, 见图 1-7。

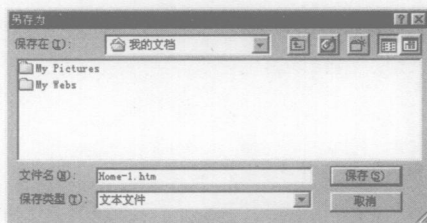


图 1-7

Step 4: 这时会弹出提示窗口, 按“是”保存为纯文本格式, 见图 1-8。

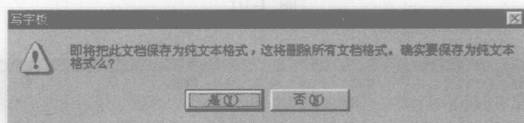


图 1-8

## 1-2 FrontPage 2000

Step 1: 开始 / 程序 / Microsoft Front Page 打开 Frontpage2000 应用程序。(若还没安装 Frontpage 软件, 请参考后面章节中的安装软件篇), 见图 1-9

Step 2: 输入 HTML 代码, 见图 1-10。

Step 3: 预览, 点击预览, 切换到预览模式, 与在普通的编辑模式相同, 用浏览器所看到的结果, 会和预览时一样, 没有多大差别, 这就是人们常说的“所见即所得”。见图 1-11。

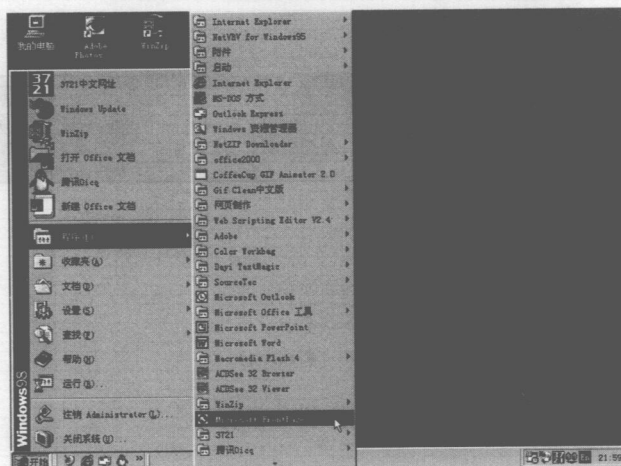


图 1-9

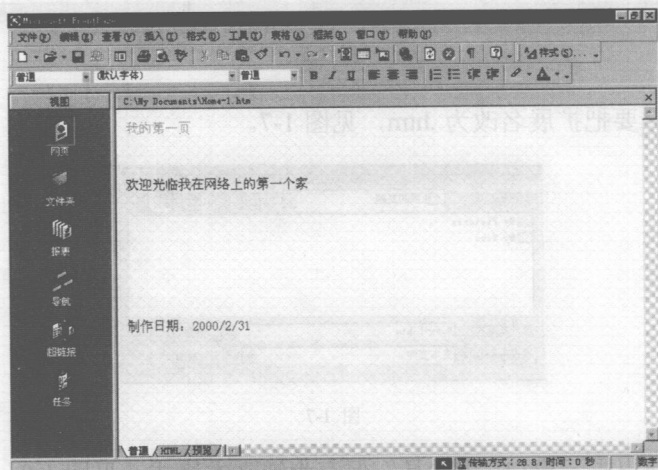


图 1-10

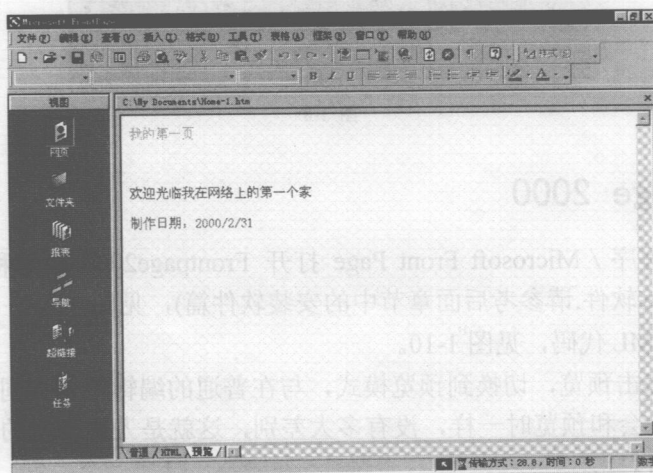


图 1-11

**Step 4:** 你可以顺便了解 HTML 语言, 点击一下 HTML 标签页, FrontPage2000 会在后台自动生成相应的 HTML 源代码, 见图 1-12。

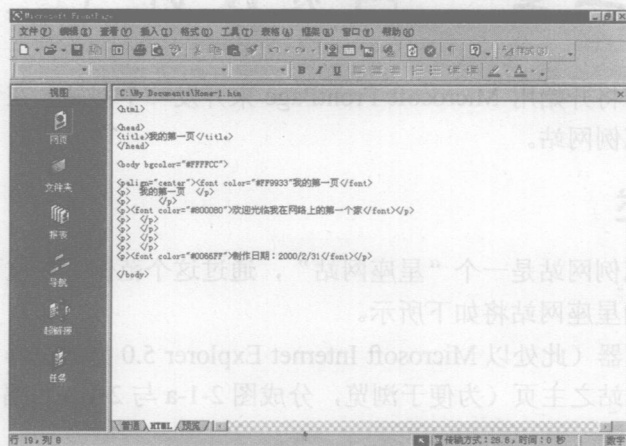


图 1-12

是不是觉得 FrontPage 特别 Easy 呢? 接下来我们就要来挑战一下有点难度的网页设计。

## 习 题

- 一、网络上的通用语言是什么? 请查阅有关书籍后简述此语言的特性。
- 二、试用记事本编写一个简单的 HTML 文件。其内容必需显示您的姓名、专长及制作日期, 编写完成后用浏览器打开此文件。
- 三、请利用 FrontPage2000 制作一份与前一题相同的网页。

图 1-1-2

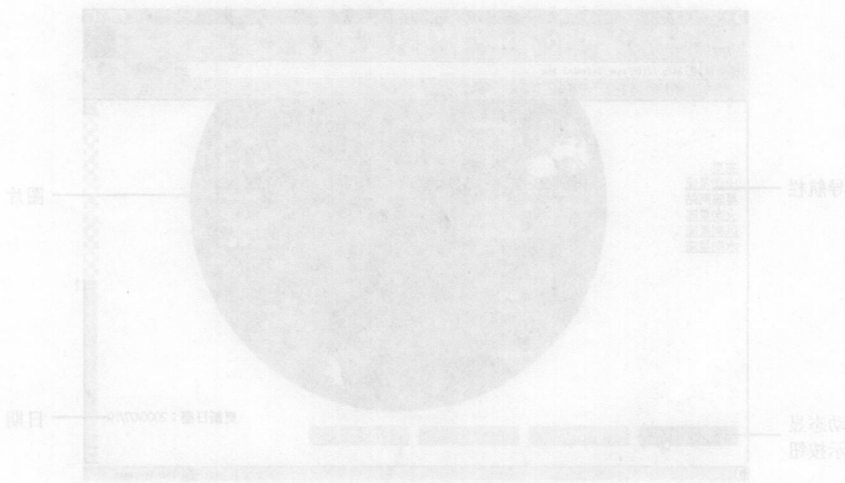


图 1-1-3

## 第二章 网页设计 (一)

从本章起,我们将开始用 Microsoft FrontPage 来开发一个网站,在说明其过程前,先让各位看一看本书的范例网站。

### 2-1 网站概述

本书将建立的范例网站是一个“星座网站”,通过这个范例,各位可以学习到一些最基础的技巧,建立好的星座网站将如下所示。

**Step 1:** 打开浏览器(此处以 Microsoft Internet Explorer 5.0 为浏览器)进入星座网站,下图为此网站之主页(为便于浏览,分成图 2-1-a 与 2-1-b 两幅图)。



图 2-1-a

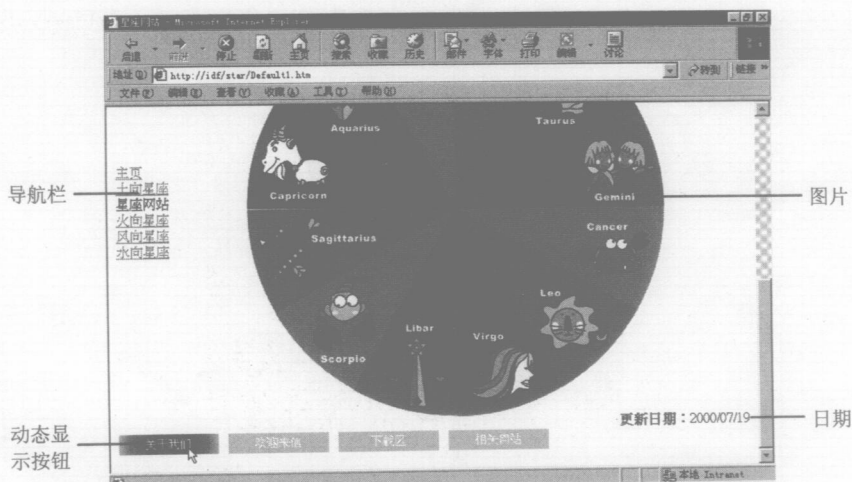


图 2-1-b

**Step 2:** 在主页上方横向的导航按钮上单击一下, 连接到别的下层网页 (可由手指状的光标及状态栏的链接 URL 得知), 见图 2-2。



图 2-2

**Step 3:** 下层网页上同样有横幅、跑马灯、导航栏等对象 (在上、左、下三边的边框), 见图 2-3。



图 2-3

**Step 4:** 我们同样可在此页的导航按钮或图片上单击一下, 进入各自所属星座的网页, 见图 2-4、2-5。



图 2-4