

# Internet 实用技术基础

闻立欧 杜亚辉 编著



中国计量出版社  
CHINA METROLOGY PUBLISHING HOUSE

# Internet 实用技术基础

闻立欧 杜亚辉 编著

中国计量出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

Internet 实用技术基础/闻立欧编著. —北京: 中国计量出版社, 2006. 8

ISBN 7-5026-2437-6

I. I... II. 闻... III. 因特网—基础知识 IV. TP393.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 063426 号

## 内 容 提 要

本教材是依据教育部对高职课程的大纲要求, 按照教学中“重基础、强能力”和“由表及里、由浅入深”的原则编写的。

该书采用循序渐进的方式, 系统讲解了与因特网有关的网络实用技能的基本操作和功能, 内容包括 Internet 基本概念, 网页设计与发布, 网络免费资源的使用, FrontPage 2000, Dreamweaver MX, 网络常用工具软件, 美工处理工具等内容。这些网络实用工具均是在我们日常工作、学习、获取信息时经常需要的基本技能。这些网络操作工具, 技术性很强而且非常实用, 掌握之后可以大大提高工作效率, 提高职业竞争力, 并能充分发挥网络环境下计算机的潜能。

本书语言通俗, 表达准确, 图文并茂, 具有很强的实用性, 可作为大专院校各专业的计算机网络实用工具方面的教材和参考书, 适合各类培训学校使用, 也可作为初学者和管理人员的自学参考书籍。

中国计量出版社出版

北京和平里西街甲 2 号

邮政编码 100013

电话 (010) 64275360

<http://www.zgjl.com.cn>

北京玥实印刷有限公司印刷

新华书店北京发行所发行

版权所有 不得翻印

\*

787 mm×1092 mm 16 开本 印张 13.25 字数 314 千字

2006 年 7 月第 1 版 2006 年 7 月第 1 次印刷

\*

印数 1—1 500 定价: 25.00 元

# 前 言

随着信息时代的到来，计算机应用的发展与普及已经离不开网络，如果还保持以前的计算机应用基础教育模式，即只会进行简单的 Windows 操作和 Office 操作是远远不够的。应充分发挥计算机作为辅助工具的潜能，尽可能学会广泛的计算机最实用的操作技能。尤其在目前网络环境下，人们的学、生活、工作已经离不开网络，如果我们把与网络结合紧密的实用操作技术作为目前计算机基础教育课程相关联的后续课程，那么无论是对专业课的学习还是工作上的帮助都会达到事半功倍的效果。

作者在多年教学实践的基础上，结合当前互联网的发展状况，针对高职非计算机专业编写了这本教材。本教材在知识结构上侧重于综合素质的提高，在能力结构上，重视加强实践操作能力。

本教材内容编排合理、实用性强，通过阅读本书，读者可以系统地学习因特网中最常用的操作技能，系统地掌握各种工具的使用和操作方法，为网络环境下计算机的应用打下一个坚实的基础，从而提高职业竞争力。

本书图文并茂、简单易学，在讲解中以基本操作的图解为主，融合了作者多年的教学理论和使用经验，并注重内容的实用性和全书结构的清晰性，便于读者的学习和查阅。

本教材各章节的主要内容如下：

第一章 “Internet 和网页概述”介绍了因特网中常用的专业术语；

第二章 “网页制作（一）”讲解了网页制作工具 Frontpage 2000 的应用；

第三章 “网页制作（二）”讲解了网页制作工具 Dreamweaver MX 的应用；

第四章 “网络资源的使用”主要讲述了网络计数器、留言簿、主页

空间和搜索引擎等免费网络资源的使用；

第五章 “常用网络工具”主要介绍了网络下载、网上联络和数字图书阅读工具软件；

第六章 “美工处理工具”着重介绍了目前比较流行的看图软件和截图软件；

第七章 “其他常用工具” 主要介绍了压缩工具、文件的恢复工具和屏保制作工具等必备的网络操作技能。

由于工具软件更新速度快，加之本人水平有限，书中难免有疏漏和错误之处，敬请专家和读者朋友批评指正。

作 者

2006 年 6 月



## 目 录

(2)	启动此本章简介	四
(3)	本章内容简介	五
(4)	讲解本章中网页	六
(5)	补入脑海中网页	七
(6)	转动鼠标	八
(7)	网页制作入门	九
<b>第一章 Internet 和网页概述</b>		<b>(1)</b>
<b>第一节 Internet 概述</b>		<b>(1)</b>
一、什么是 Internet		(1)
二、Internet 的应用		(1)
<b>第二节 网页概述</b>		<b>(3)</b>
一、基本概念		(3)
二、HTML 语言		(4)
<b>第三节 习题</b>		<b>(8)</b>
<b>第二章 网页制作 (一)</b>		<b>(9)</b>
<b>第一节 FrontPage2000 的应用</b>		<b>(9)</b>
一、安装、注册和基本界面		(9)
二、FrontPage2000 的基本操作		(10)
三、建立站点		(17)
四、网页中的细节编辑		(20)
五、插入操作		(24)
六、超链接		(32)
七、格式设置		(36)
八、表格的使用		(38)
九、框架的使用		(40)
<b>第二节 实例讲解</b>		<b>(44)</b>
一、在网页中使用水平线、自动缩略图		(44)
二、创建多重滚动字幕		(45)
三、创建书签链接		(46)
四、设置图像热点链接		(47)
五、利用表格组织页面		(47)
六、利用框架组织页面		(48)
<b>第三节 习题</b>		<b>(48)</b>
<b>第三章 网页制作 (二)</b>		<b>(49)</b>
<b>第一节 Dreamweaver MX 的应用</b>		<b>(49)</b>
一、Dreamweaver MX 概述		(49)
二、Dreamweaver MX 工作界面		(50)
三、设置工作环境		(52)



四、建立和管理本地站点 .....	(54)
五、网页文件的基本操作 .....	(56)
六、网页中的文本编辑 .....	(56)
七、网页中的插入操作 .....	(62)
八、创建超链接 .....	(66)
九、使用表格技术编辑网页 .....	(70)
(1) 十、使用图层技术编辑网页 .....	(71)
(1) 十一、框架的应用 .....	(73)
(1) 十二、行为 .....	(75)
(1) 十三、表单 .....	(77)
第二节 实例讲解 .....	(79)
(8) 一、图文混排网页的制作 .....	(79)
(1) 二、利用发光文字制作网页标题 .....	(80)
(8) 三、利用遮罩文字制作网页标题 .....	(81)
(9) 四、丰富多彩的链接格式 .....	(82)
(6) 五、弹出信息实例 .....	(84)
(2) 六、打开浏览器窗口实例 .....	(85)
(1) 七、制作下拉菜单 .....	(86)
(1) 八、制作特殊表格 .....	(87)
(3) 九、网页中的滚动字幕 .....	(88)
(1) 十、使用层制作阴影文字 .....	(89)
(2) 十一、使用框架设计网页的实例 .....	(89)
第三节 习题 .....	(90)
<b>第四章 网络资源的使用 .....</b>	<b>(93)</b>
第一节 免费网站资源简介 .....	(93)
(1) 一、免费站点计数器 .....	(93)
(1) 二、免费网站访客留言簿 .....	(94)
(3) 三、免费的个人网站空间的申请 .....	(96)
(1) 四、使用 CuteFtp 上传主页 .....	(97)
第二节 宣传自己的网站 .....	(100)
(1) 一、搜索引擎的基本原理 .....	(100)
(1) 二、免费登录搜索引擎网站 .....	(100)
第三节 习题 .....	(100)
<b>第五章 常用网络工具 .....</b>	<b>(101)</b>
第一节 FlashGet 网际快车 .....	(101)
(1) 一、FlashGet 的安装与启动 .....	(101)
(2) 二、FlashGet 的使用 .....	(103)
第二节 NetAnts 网络蚂蚁 .....	(108)



一、简介	(108)
二、安装与使用	(108)
三、设置	(110)
四、多种下载方式	(114)
<b>第三节 网上联络工具 MSN Messenger</b>	(121)
一、功能简介	(121)
二、安装与初始化设置	(121)
三、基本使用	(125)
四、音频/视频对话	(133)
<b>第四节 e族小天使</b>	(136)
一、简介	(136)
二、安装与启动	(137)
三、使用方法	(137)
<b>第五节 图书阅览工具 超星浏览器</b>	(142)
一、网络上常用的电子图书格式及阅读方法	(142)
二、超星阅览器功能简介	(143)
三、安装、启动与界面	(143)
四、基本使用	(147)
<b>第六节 习题</b>	(155)
<b>第六章 美工处理工具</b>	(156)
<b>第一节 常见图像文件格式</b>	(156)
<b>第二节 ACDSee 6.0 综合浏览器</b>	(157)
一、简介	(157)
二、安装与启动	(157)
三、使用方法	(159)
<b>第三节 截图工具 HyperSnap - DX</b>	(171)
一、简介	(171)
二、安装与启动	(171)
三、HyperSnap - DX 软件的使用	(173)
<b>第四节 习题</b>	(179)
<b>第七章 其他常用工具</b>	(180)
<b>第一节 压缩软件知识简介</b>	(180)
<b>第二节 WinRAR 压缩工具</b>	(180)
一、简介	(180)
二、安装与启动	(181)
三、WinRAR 软件的操作	(182)
<b>第三节 WinZip 压缩工具</b>	(184)
一、简介	(184)



二、安装、启动	(184)
三、WinZip 的使用	(186)
第四节 文件恢复工具 FinalData 文件恢复之星	(192)
一、简介	(192)
二、安装、启动与界面	(192)
三、使用方法	(195)
第五节 梦想之巅屏保制作软件	(198)
一、简介	(198)
二、安装与启动	(198)
三、使用方法	(199)
第六节 习题	(204)
(131) 硬件安装与维护	第二章
(132) 硬件故障排除	第三章
(133) 常用工具及驱动程序	第五章
(143) 磁盘分区与文件系统	第二章
(148) 磁盘整理与碎片整理	第二章
(149) 磁盘碎片整理工具	第三章
(150) 磁盘碎片整理工具	第四章
(152) 磁盘碎片整理工具	第六章
(155) 磁盘碎片整理工具	第一章
(156) 磁盘碎片整理工具	第二章
(157) 磁盘碎片整理工具	第三章
(158) 磁盘碎片整理工具	第四章
(159) 磁盘碎片整理工具	第五章
(160) 磁盘碎片整理工具	第六章
(161) 磁盘碎片整理工具	第一章
(162) 磁盘碎片整理工具	第二章
(163) 磁盘碎片整理工具	第三章
(164) 磁盘碎片整理工具	第四章
(165) 磁盘碎片整理工具	第五章
(166) 磁盘碎片整理工具	第六章
(167) 磁盘碎片整理工具	第一章
(168) 磁盘碎片整理工具	第二章
(169) 磁盘碎片整理工具	第三章
(170) 磁盘碎片整理工具	第四章
(171) 磁盘碎片整理工具	第五章
(172) 磁盘碎片整理工具	第六章
(173) 磁盘碎片整理工具	第一章
(174) 磁盘碎片整理工具	第二章
(175) 磁盘碎片整理工具	第三章
(176) 磁盘碎片整理工具	第四章
(177) 磁盘碎片整理工具	第五章
(178) 磁盘碎片整理工具	第六章
(179) 磁盘碎片整理工具	第一章
(180) 磁盘碎片整理工具	第二章
(181) 磁盘碎片整理工具	第三章
(182) 磁盘碎片整理工具	第四章
(183) 磁盘碎片整理工具	第五章
(184) 磁盘碎片整理工具	第六章



# 第一章 Internet 和网页概述

## 第一节 Internet 概述

### 一、什么是 Internet

Internet 中文译为“国际网”、“国际互联网”或“因特网”，是全球规模最大，覆盖面积最广的互联网络。

Internet 采用 TCP/IP 通讯协议，将世界范围内许许多多计算机网络连接在一起而成为当今最大的和最著名的国际性网络。人们将 Internet 命名为互联网络、互联网、网际网、全球信息资源网等等。Internet 实际上是由世界范围内众多计算机网络连接而成的网络，并不是一个独立的计算机网络，而是由成千上万计算机网络连接成的一个覆盖全球的网络集合体。所以，我们应该从一个宏观的、立体的、交叉的角度去理解 Internet。因为随着信息时代的到来，Internet 不仅是传输信息的媒体，更大的吸引力在于它所提供的信息交流和资源共享环境。

与 Internet 相连接，意味着用户可以分享其上丰富的信息资源，并可以和其他 Internet 用户以各种方式进行信息交流。在这方面 Internet 所起的巨大作用是其他任何社会媒体或服务机构都无法代替的。

### 二、Internet 的应用

Internet 包含丰富信息资源，拥有多种信息交流手段。Internet 主要功能基本上可以归类为三种：资源共享、信息交流、信息发布和获取。信息服务包括：域名服务 (DNS)、文件传输 (FTP)、远程登录 (Telnet)、电子邮件 (E-mail)、电子公告牌、Internet 新闻组 (USENET)、万维网信息服务 (WWW)。

#### 1. 域名服务 (DNS)

域名服务 (DNS, Domain Name System)

为了保证信息在 Internet 上顺利传递，连接到 Internet 上的每台计算机都必须有一个惟一通用的地址，类型有两种：IP 地址和域名地址。

(1) IP 地址由 32 个二进制位表示，每 8 个二进制位占一个字节，一个 IP 地址空间占 4 个字节，通常用 4 个 10 进制数表示。例如：

11001010. 01011101. 01111000. 00101100

202 . 93 . 120 . 44

(2) 由于 IP 地址是数字型的，使用起来很不方便，人们又发明了另一套字符型地址方案，即所谓域名地址，简称域名 (domain name)。

主机的域名=主机的 IP 地址 域名结构：主机名. 机构名. 网络名. 最高层域名。例如：www.sjtu.edu.cn

cn——中国；edu——教育部门；



sjtu——上海交大；

www——提供 www 服务的主机。

Domain Name Server 用来处理 IP 地址和域名之间的转换。

## 2. 万维网信息服务（WWW）

万维网 WWW (Word Wide Web, 简称 Web), 也称 3W 或者 W3, 全球网络资源。Web 是近年来代替远程登录、文件传输等而成为发展最快、最公众化的因特网服务。Web 最主要的功能是读取超文本 (Hypertext) 文件, 使得用户可以很方便地访问各种形式的信息, 包括文本、图形图像、声音视频等。

### (1) Web 浏览器常用工具

访问 Web 工具有很多, 常用的有 Windows 自带的 Internet Explore (简称 IE), 网景公司的 Netscape, 国产一些小浏览器在功能上也有一些特色 (如 51357, GreeBrower 等)。

### (2) 浏览器访问网络资源过程

用户输入网址, 请求浏览, 网络系统把用户要求的网址 (域名) 转换为 IP 地址, 把请求信息打包成 IP 数据包发送到因特网上。因特网上的路由器收到此数据包后, 根据数据包中的目标 IP 地址传送到目标网站的服务器上。网站服务器经过解析确定用户所需服务, 把请求转发给相应服务器。如果用户所需为 Web 服务, 则用户的请求会转到该网站的 Web 服务器。Web 服务器收到此请求信息后, 就把保存在 Web 服务器上网页复制一份, 按照用户请求数据包中包含的用户地址打包成一组 IP 数据包并发送到网上, 由因特网传送到用户计算机上, 用户计算机收到信息后显示在浏览器中。

### (3) 统一资源定位器

URL: 统一资源定位器, 它是浏览器用来访问 Internet 的地址, 包括一些特定的部分标识网页所在的具体位置。

URL 不仅用来标识某一个网络的地址, 也可以指出连接该网站所需的通信规则与网站内数据存放的位置, URL 应该包括协议、主机、端口和路径, 其格式为通信协议: //internet 主机名/路径/文件名称。

通信协议指定了以何种协议方式获取网络资源, 如超文本传输协议 (http)、文件传输协议 (FTP) 等。主页网址是指网络资源所在的主机名称, 可能是 IP 地址, 也可能是域名。端口号是可选项, 指明获取资源时的通信端口。路径是指资源在主机上的相对路径。文件名称用以指定网络资源中的文件。有时候, 除主页网址外, 其他项均可以省略。

例如搜狐网址为 http://www.sohu.com /

该地址使用了 http 协议, www 表示该站点在 www 上, sohu 表示了服务器位于 sohu 公司内, com 表示该站点属于商业机构。

### (4) 搜索引擎与分类检索

Web 上资源非常丰富, 如何高效找到所需材料很关键。利用搜索引擎或分类检索可以方便找到所需信息。

有很多网站提供了搜索及分类检索服务, 如搜狐、百度等网站。在检索信息时, 有目标去找, 使用搜索引擎会提高效率。

## 3. 电子邮件 E-mail

电子邮件是最早在 Internet 上使用的服务。使用电子邮件服务要求用户首先要有自己的电子邮箱, 获得一个电子邮件地址。电子邮箱用户向提供电子邮件服务的机构申请, 该机构在与 Internet 联网的计算机 (邮件服务器) 为用户分配一定磁盘空间用来存放用户的



邮件，并依此确定用户邮件地址，用户依此通过邮件服务器接收其他用户发给的邮件，向其他用户发送邮件。

Internet 上的电子邮件地址具备特定格式。由两部分组成：用户名（或别名）和邮箱所在邮件服务器的主机域名，中间用“@”隔开，格式为：用户名 @ 主机域名。如 sample @ sina.com 为新浪网提供的电子邮箱。

#### 4. 文件传输 FTP

文件传输 FTP 是 Internet 上使用广泛的一种应用方式。FTP (File Transfer Protocol) 服务以它使用的文件传输协议来命名，Internet 上任意两台计算机，只要都支持 FTP 协议，用户就可以将一台计算机上文件传输到另一台计算机上。

普通的 FTP 服务要求用户必须在该服务器上有相应的用户名和口令。而 Internet 上最受欢迎的是匿名 FTP 服务，用户登录服务器时不用事先注册用户名和口令，而是以“anonymous”为用户名，以用户电子邮件地址为口令就行。

用户将文件从远程计算机拷贝到本地计算机，称为下载 (DownLoad)，将本地文件拷贝到远程计算机称之为上传 (UpLoad)。FTP 是 Internet 上进行资源共享的主要途径之一，很多资源都是以 FTP 形式提供，包括文档、音乐、电影、软件工具包等，用户可利用相应的工具 ( CuteFTP, IE 等) 进行下载或上传。

## 第二节 网页概述

### 一、基本概念

#### 1. 网站与网页

网站是指提供网络资源服务的服务器。一个网站是由多个网页 (Webpage) 组成，网页与网页通过超级链接相互联系，其中最上层的网页称为主页 (Homepage)，也叫首页，其他网页通过主页来链接，也称子网页。用户通过浏览器访问该网站时看到的第一个页面就是主页。

#### 2. 构成网页的要素

构成网页的要素主要有：文字、超级链接、图片和特效。

其中文字是用来描述网页内容，有格式、排版等属性。超级链接是指通过链接点可以跳转到被链接点，实质是内容的“转换”。超级链接有三种：(1) 指在同一网页内前后跳转，有时也称为书签；(2) 在同一网站中从一个网页转换到另一个网页；(3) 指从一个网站的网页跳转到另一个网站的一个网页。针对文字、图片等对象设置“跳转”信息，称为设置链接。图片是网页中重要的组成部分，图片可以让网页更生动更有吸引力。网页中使用的图片可分为背景、按钮、展示图片等。特效是美化网页的手段，可以使网页具有动态效果、交互操作等功能，特效的使用也使网站从单纯的展示网络资源成为管理系统。

#### 3. 制作网页方法

Windows 下制作网页有很多工具可用，类型有三种：所见即所得、HTML 代码编辑和混合型。

所见即所得指在编辑网页时看到的效果与使用浏览器效果基本相同的工具，针对建立美观不复杂的站点，这种工具较适合，常用的有 Drumbeat, NetObjectFusion 等。

HTML 代码编辑型通常带有许多辅助工具，可用来创建表格、表单以及其他复杂结构，对创建的页面进行预览。要求开发者对 HTML 语言熟悉，编写一个简单的网页不



难，但手工编写 HTML 比较繁琐，也易出错。此类工具有 HomeSite，HotDog Professional，HTMLed Pro，WebEdit PRO 等。

混合型既可以在所见即所得环境下工作，又可以切换到一个文本编辑器，对 HTML 源代码进行直接编辑操作，兼有前两种工具的优点。典型工具有 FrontPage，Dreamweaver，Adobe PageMill，HotMetalPro，QuickSite，VisualPage 等，在下面将详细介绍 FrontPage，Dreamweaver 的使用。

一些应用程序也具有把其他格式文档转换为 HTML 格式功能。如用户也可以将 Word 和 PowerPoint 幻灯片转换为 HTML 文档。

## 二、HTML 语言

HTML 语言是编写网页的基础语言，网页基本上都是由 HTML 语言组成的，要学习网页的设计，就应该了解 HTML 语言。

### 1. HTML 语言的概念

HTML 是英文 Hyper Text Markup Language 的缩写，中文意思是“超文本标记语言”，用它编写的文件的扩展名是 .html 或 .htm，是一种可被浏览器解释浏览的文件格式，可以使用记事本、写字板、FrontPage、Dreamweaver 等工具来编写 HTML 文件。

### 2. HTML 语言的特点

HTML 语言使用标记对的方法来编写文件，便于阅读和理解，即使用<标记名></标记名>的格式来表示命令的开始和结束，而且必须要成对使用。

### 3. HTML 语言的基本标记

#### (1) HTML 标记：<html></html>

<html>标记用于 HTML 文件的最前面，用来标识 HTML 文件的开始，而</html>标记用于 HTML 文件的最后，用来标识 HTML 文件的结束。

#### (2) “文件头”标记：<head></head>

该标记用于构成 HTML 文件的开头部分，在该标记对之间的内容是不会在浏览器窗口内显示出来的，在这个标记之间可以使用<title></title>标记对。

#### (3) “文本体”标记：<body></body>

是 HTML 文件的主体部分，该标记对之间的内容会在浏览器窗口内显示出来，在这个标记对之间可以使用<p></p>、<h1></h1>等众多标记对。<body>标记还可以有以下属性：

- <body bgcolor="#cc0000">设置网页背景颜色；
- <body text="#cc0000">设置网页文本颜色；
- <body link="#cc0000">设置网页链接颜色；
- <body vlink="#cc0000">设置网页已访问的链接颜色。

#### (4) “文件标题”标记

一般在浏览器窗口最上边显示的内容为网页的标题，即“蓝色标题栏”。如果要将网页的标题显示在浏览器的顶端，就要在<title></title>标记对之间加入要显示的内容。

#### (5) 实例

通过下面的例子，可以清楚各个标记对在 HTML 文件中的布局和使用位置。

```
<html>
<head>
```



```
<title>HELLO</title>
</head>
<body bgcolor="f6f6f6" text="blue">
<p>nice to meet you</p>
</body>
</html>
```

其浏览效果如图 1-1 所示。

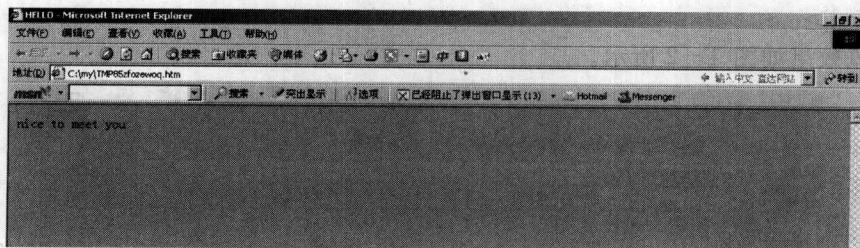


图 1-1 基本标记对在 HTML 文件中的布局产生的效果

#### 4. 文本和图像的标记

(1) `<p> </p>` 标记对：用来输出文本。

(2) `<h1> </h1> <h2> </h2> …… <h6> </h6>` 标记对：用来设置文本的标题，`<h1> </h1>` 是最大的标题，`<h6> </h6>` 是最小的标题。

(3) `<b> </b>` 标记对：用来使文本以黑体字的形式输出。

`<i> </i>` 标记对：用来使文本以斜体字的形式输出。

`<u> </u>` 标记对：用来使文本以下划线的形式输出。

`<strong> </strong>` 标记对：用来使文本以加粗的形式输出。

(4) `<font> </font>` 标记对：用来控制输出文本的大小和颜色，主要通过 `size`（改变字体的大小）和 `color`（改变字体的颜色）两个属性来实现。

(5) `<img> </img>` 标记对：用来在网页中插入图像，通过将标记对的 `src` 属性赋值来实现，如果所插入的图像文件与当前 HTML 文件在同一个目录下，可写成：``；如果所插入的图像文件在当前 HTML 文件下的一个“images”子目录下，可写成：``。

除此之外，该标记还有如下属性：

- “align” 图像的对齐方式；
- “border” 图像的边框；
- “width”、“height” 图像的大小；
- “alt” 当鼠标移动到图像上时显示的文本。

#### (6) 实例

文本和图像标记的综合示例如下：

```
<html>
<head>
<title>欢迎光临</title>
</head>
```



```
<body bgcolor=“ffddcc”>
<h1>标题 1</h1>
<h2>标题 2</h2>
<p><u>加下划线</u></p>
<p><font size=“20” color=“red”>字体大小和颜色<img src=“Y2 - 01b.jpg” width=“100” height=“75”></font></p>
</body>
</html>
```

其浏览效果如图 1-2 所示。

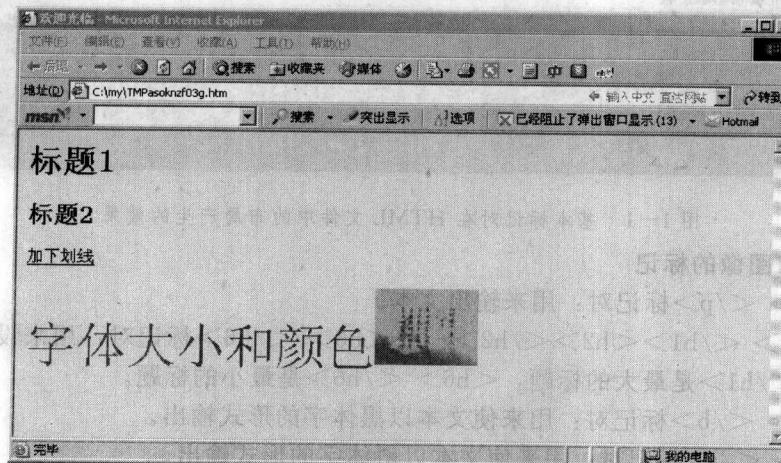


图 1-2 文本和图像标记的综合效果

## 5. 表格和链接的标记

(1) <table> </table> 标记对：用来创建表格，<table> 标记具有以下属性。

- <table bgcolor=“#f6f6f6”> 设置表格的背景颜色；
- <table width=“500”> 设置表格的宽度；
- <table border=“1”> 设置表格边框线的粗细，值为“0”则没有边框；
- <table bordercolor=“#000000”> 设置表格边框线的颜色；
- <table bordercolorlight=“#006699”> 设置表格亮边框的颜色；
- <table bordercolordark=“#550033”> 设置表格暗边框的颜色；
- <table cellspacing=“5”> 设置表格单元格之间的距离；
- <table cellpadding=“5”> 设置表格单元格内容与单元格边线之间的距离。

(2) <tr> </tr> 标记对：用来创建表格中的行。

<td> </td> 标记对：用来创建表格中的单元格。

注意：<tr> </tr> 标记对必须放在<table> </table> 标记对内使用，而<td> </td> 标记对必须放在<tr> </tr> 标记对内使用。另外，在表格里要输入的文本必须放在<td> </td> 标记对内才能显示出来，放在<tr> </tr> 标记对里是无法显示出来的。

(3) <th> </th> 标记对：用来设置表格头。

(4) 实例

表格标记的综合示例如下：



```

<html>
<head>
<title>表格标记</title>
</head>
<body>
<table width=“500” border=“1” cellpadding=“2” cellspacing=“1” bordercolor=“#0000FF” bgcolor=“#FFFFCC” >
<tr>
<th colspan=“2”>表格头</th>
</tr>
<tr>
<td width=“216”>内容 1</td>
<td width=“267”>内容 2</td>
</tr>
<tr>
<td>内容 3</td>
<td>内容 4</td>
</tr>
</table>
</body>
</html>

```

其浏览效果如图 1-3 所示。

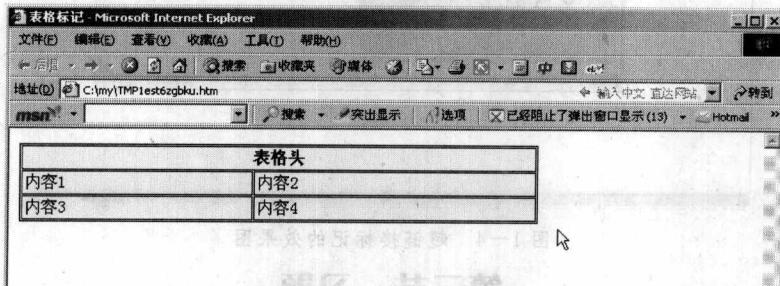


图 1-3 表格标记的综合效果

(5) [<a href=" "></a>](#) 标记对：用来设置超链接，该标记对必须通过 href 属性来实现。

href 的值可以是跳转的目标文件，如：[<a href="index1.htm"></a>;](index1.htm)

href 的值可以是跳转的目标网址，如：[<a href="http://www.sina.com.cn/"></a>;](http://www.sina.com.cn/)

href 的值可以是跳转的电子邮件收发窗口，如：[<a href="mailto:wlo71@sina.com"></a>。](mailto:wlo71@sina.com)

另外，该标记对还具有 target 属性，用来设置跳转的目标文件在浏览器窗口中所打开的位置，例如 target=“\_blank”，则会重新打开一个浏览器窗口来浏览跳转的目标文



件，即<a href=“index1.htm” target=“\_blank”></a>。

#### (6) 实例

超链接标记的综合示例如下：

```
<html>
<head>
<title>超链接标记</title>
</head>
<body>
<p><a href=“Y2-01d.jpg” target=“_blank”>目标网页文件的链接</a>
</p>
<p><a href=“mailto: wlo71@sina.com”>电子邮件的链接</a></p>
</body>
</html>
```

其浏览效果如图 1-4 所示。

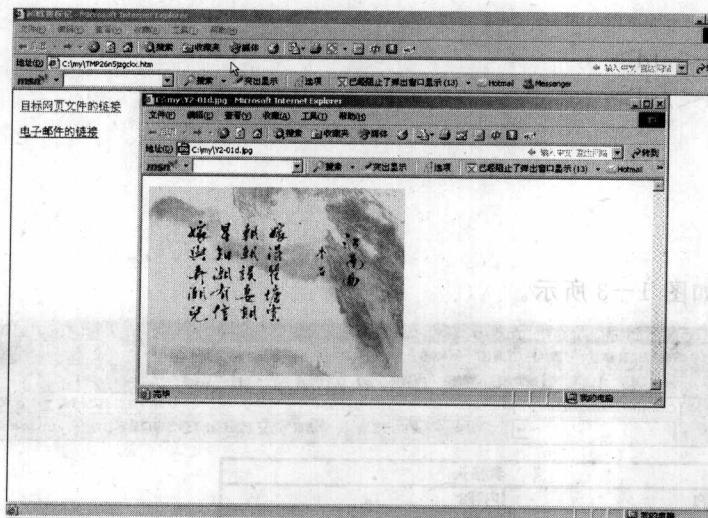


图 1-4 超链接标记的效果图

### 第三节 习题

1. HTML 是一门（ ）语言。每一个制作网页的用户必须了解这种语言。
2. 什么是统一资源定位器？其格式如何书写？
3. 尝试使用 HTML 语言编写一个简单的网页。
4. 电子信箱地址通常由用户名加（ ）组成。
5. 目前因特网提供的服务包括：（ ）、（ ）、（ ）、（ ）等。
6. 因特网是什么？你所知道的因特网在我国的发展状况如何？
7. 你认为连入因特网有哪些主要用途？
8. 接入因特网的方式有哪几种？各有哪些特点？
9. 电子邮件与传统的邮政信件有哪些不同？
10. 简述申请免费电子邮箱的操作步骤。