

从基础到实践丛书

Dreamweaver 8+ASP 动态网站开发 从基础到实践

戴一波 编著



光盘提供所有范例网页的源程序文件，以及本书
相关章节操作流程的教学演示视频。



电子工业出版社

PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY
<http://www.phei.com.cn>

从基础到实践丛书

Dreamweaver 8+ASP 动态网站开发 从基础到实践

戴一波 编著

电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

内 容 简 介

本书共分 15 章。章节内容主要分两大部分，即使用 Dreamweaver 8 软件进行的静态网页设计和动态网站开发。第 1~4 章描述普通页面的设计，其中还涵盖网页标准的相关内容；而第 5~15 章则主要从 ASP 的基础、Dreamweaver 开发动态站点的基础开始，通过各章节不同的应用介绍，让读者了解到各类动态网站功能的真相，并能独自开发相应的功能站点。

本书描述主题直入，语言通俗易懂，内容介绍也从简单入门到逐渐深入，始终遵循从基础到实践的学习指引模式，使得读者在参阅本书后能设计并开发出网页、网站来。

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。
版权所有，侵权必究。

图书在版编目 (CIP) 数据

Dreamweaver 8+ASP 动态网站开发从基础到实践 / 戴一波编著. —北京: 电子工业出版社, 2006.9
(从基础到实践丛书)
ISBN 7-121-02973-1

I. D… II. 戴… III. 主页制作—程序设计 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 087523 号

责任编辑: 朱沐红 葛 娜

印 刷: 北京天宇星印刷厂

出版发行: 电子工业出版社

北京市海淀区万寿路 173 信箱 邮编 100036

经 销: 各地新华书店

开 本: 787×1092 1/16 印张: 32.25 字数: 758 千字 彩插: 2

印 次: 2006 年 9 月第 1 次印刷

印 数: 5000 册 定价: 50.00 元 (含光盘 1 张)

凡购买电子工业出版社的图书，如有缺损问题，请向购买书店调换。若书店售缺，请与本社发行部联系。联系电话：(010) 68279077。质量投诉请发邮件至 zllts@phei.com.cn，盗版侵权举报请发邮件至 dbqq@phei.com.cn。

丛书特色

- ☞ 坚持“基础为本源，实践出真知”的写作理念，即首先掌握基本理论和基础技能，然后在实践中锻炼提高。
 - ☞ 丛书内容“全、精、实用”，只要一本书，初学者就能入门，并能参与实际工作。
 - ☞ 循序渐进地介绍基本知识，通过穿插的小实例，以深入浅出之法加深读者的理解和应用能力，同时强调重点、技巧和注意点。
 - ☞ 带领读者亲自完成多个项目开发，项目为实践中常用的、典型的应用问题。书中所有实例均已调试通过。
 - ☞ 在配书光盘（或网上下载）中，提供所有练习、实例及实践部分的代码和素材，方便读者学习和使用。
 - ☞ 贴心顾问技术支持 E-mail: jsj@phei.com.cn，及时解答读者在阅读本书中提出的问题。
- 

关于本书作者

戴一波：网名 cnbruce（布鲁斯狼），个人博客 www.cnbruce.com，Dreamweaver 暨 Web 技术学习交流站：缔吧（www.dw8.cn）的策划筹建者，并担任国内著名网站设计与开发人员之家——蓝色理想（www.blueidea.com）经典论坛版主。

个人的 Dreamweaver 应用经验 5 年以上，曾对该软件进行培训教育工作达 3 年之久。现从事网站设计、开发相关工作，同时为国内某知名电脑杂志社长期撰稿，有着丰富的教学、应用和写作经验。凭借对 Dreamweaver 软件的系统掌握能力，丰富的培训、应用工作经验，以及良好的文字表达能力，使得所编写的教程通俗易懂、精炼专业。个人所著的《Dreamweaver MX 2004 从基础到实践》一书曾于 2005 年 9 月由电子工业出版社出版。

多媒体视频光盘说明

1. 视频演示说明

(1) 此光盘可以自动播放，将光盘插入光驱后，其启动首界面如图 1 所示。



图 1 视频启动首界面

(2) 单击其中的某章，即可打开本章将要演示的视频目录，如图 2 所示。



图 2 视频演示目录

前言

Dreamweaver 是一款强大的可视化网页设计软件，已经成为业界工作者不二之选的工具。同时，Dreamweaver 还能轻松开发出动态功能站点，利用该软件定义的各项动态开发功能，使得开发者无须编写代码也能开发出功能各异的 Web 应用程序来。鉴于该软件在 Web 设计和开发上的俱强优势，本书将着重描述 Dreamweaver 在这两方面的应用。

本书内容

本书主要介绍有关 Dreamweaver 8 软件的应用，用大量的篇幅来描述 Dreamweaver 8 开发 ASP 动态站点的内容，亦即本书的重点 Dreamweaver+ASP。全书分为 4 篇内容来分别阐述本软件的相关应用。

第 1 篇是对 Dreamweaver 8 软件的快速入门介绍，其由 4 章内容组成。

- 第 1 章，网页、网站、Dreamweaver 8。使得一个没有网页基础的网页爱好者能在较短时间内认识网页，了解网站并接触到 Dreamweaver 8 这个网页制作软件。
- 第 2 章，快速制作多媒体网页。利用 Dreamweaver 8 软件能迅速将文本、图像、音视频、Flash、超级链接和表单等各类网页基本元素通过表格布局显示在网页中，从而完成多媒体网页的快速制作。
- 第 3 章，构建显示丰富的网页。通过层、框架和脚本的应用，使得网页的表现力和吸引力大为增强。
- 第 4 章，设计符合标准的网页。针对日益流行的网页标准化应用，本章描述标准化网页的相关概念及设计操作流程。

第 2 篇则介绍 ASP 动态网页技术的基础内容，由 2 章内容组成。

- 第 5 章，建立 ASP 动态网页。通过介绍 ASP 运行环境，ASP 的默认脚本 VBScript，ASP 的对象及 ASP 的组件等 ASP 基础知识，让读者对 ASP 快速入门。
- 第 6 章，Dreamweaver 8、ASP、数据库三位一体。介绍通过 Dreamweaver 8 建立 ASP 动态页面与数据库进行的相关操作，这也正是本书内容 Dreamweaver+ASP 的起点知识。

第 3 篇是通过 Dreamweaver 8 建立 ASP 动态网页操作数据库进行的基础应用，同样由 2 章内容组成。

- 第 7 章，Dreamweaver 8 建立 ASP 会员系统。通过会员的注册、登录、查找和修改，掌握记录的插入、验证、查询和更新等数据库基本操作。

- 第 8 章, Dreamweaver 8 建立 ASP 管理系统。通过管理员身份的识别, 对数据库记录的编辑和删除操作, 从而掌握数据库记录的管理操作。

第 4 篇则由第 9~15 章组成, 是对 Dreamweaver 8 开发 ASP 动态站点的综合应用。通过 7 章内容分别介绍 ASP 应用的不同功能, 包括新闻系统、留言本系统、投票系统、邮件发送、统计系统、文件系统和博客系统。通过这些功能各异的动态站点架构、开发过程, 使得读者对各类 ASP 站点应用程序具备系统掌握和开发能力。

本书光盘和技术支持

本书附赠光盘具有书中各应用案例的演练视频, 通过对书中图文内容的阅读及本教学视频的收看, 相信能为读者加深内容的理解和形象开发的步骤带来一定的辅助作用。同时光盘内容还收录了本书中涉及的所有文件源码, 为读者朋友在实践操作时查看原始文档起一定的参考作用。

您若还有在书中和光盘中不能解决的问题, 欢迎访问站点 (www.dw8.cn) 寻求解决, 或直接联系作者: cnbruce@126.com。

本书特色

本书是一本较系统、全面讲述 Dreamweaver 8 进行 ASP 动态站点开发的专业书籍。本书最大的特点就是让没有任何网页基础的读者, 能迅速达到网站入门, 制作出多媒体网页来; 同时对于没有任何 ASP 及相关编程经验的读者朋友, 还能利用 Dreamweaver 8 的可视化功能开发出 ASP 动态网站来。并且, 本书还融入目前流行 Web 技术的讲解, 如网页的标准化设计和博客系统的开发建设, 这也使得本书更贴切实际应用, 真正做到“学有所用”。

致谢

全书由戴一波负责执笔编写并统稿, 同时参加本书编写和审校的还有叶新红、孟长会、耿红杰、刘超、彭世魁、刘亚洲、徐金龙、汤喜玉、蒋跃东、刘爱建、薛新星、仇国栋、崔淑岩、周京等。感谢鼎新科技领导和各位同事的大力支持和鼓励, 感谢蓝色理想 (Blueidea.com) 和织梦幻影 (5dm.cn) 各位网友的关注和期待, 特别感谢朱沐红编辑和葛娜编辑辛苦工作。

尽管作者为本书稿全力以赴、倾注心血, 但由于本人水平有限, 书中不免存在疏漏和错误之处, 盼请各位读者朋友不吝斧正。

作者
著于扬州
2006 年 6 月

目 录

第 1 篇 Dreamweaver 8 软件的快速入门

第 1 章 网页、网站、Dreamweaver 8 2

- 1.1 网页的基础 2
 - 1.1.1 网页的介绍 2
 - 1.1.2 网页的原理 3
 - 1.1.3 网页的欣赏 4
- 1.2 网站的基础 9
 - 1.2.1 网站的选题定位 9
 - 1.2.2 网站的策划过程 9
 - 1.2.3 网站的实体建立 11
 - 1.2.4 网站的一些参考 13
- 1.3 Dreamweaver 8 的介绍 14
 - 1.3.1 Dreamweaver 及 Dreamweaver 8 的简介 14
 - 1.3.2 Dreamweaver 8 的界面介绍 15
 - 1.3.3 Dreamweaver 8 的新增功能 16
 - 1.3.4 建立 Dreamweaver 8 站点 19
- 1.4 本章小结 21

第 2 章 快速制作多媒体网页 22

- 2.1 使用表格进行页面布局 22
 - 2.1.1 插入表格 23
 - 2.1.2 认识表格 25
 - 2.1.3 调整表格 27
 - 2.1.4 美化表格 30

- 2.2 在网页中插入文本 35
 - 2.2.1 在网页中输入文本 35
 - 2.2.2 文本的复制/粘贴 36
 - 2.2.3 文本的查找和替换 38
 - 2.2.4 文本的 CSS 修饰 39
- 2.3 在网页中插入图像 41
 - 2.3.1 插入图像 41
 - 2.3.2 图像的属性 43
 - 2.3.3 图像的编辑 44
 - 2.3.4 插入鼠标经过图像 47
 - 2.3.5 图像与文本的混合排版 48
 - 2.3.6 用图像构建的网页 49
- 2.4 在网页中插入音、视频和 Flash 53
 - 2.4.1 插入音频文件 53
 - 2.4.2 插入视频文件 55
 - 2.4.3 插入 Flash 文件 58
 - 2.4.4 插入 Flash 按钮 60
 - 2.4.5 插入 Flash 视频 61
 - 2.4.6 Flash 背景透明 63
- 2.5 在网页中建立超级链接 64
 - 2.5.1 建立文本链接 64
 - 2.5.2 建立图像链接 65
 - 2.5.3 建立图像热点链接 66
 - 2.5.4 建立电子邮件链接 66
 - 2.5.5 建立锚记链接 67

2.5.6 建立其他的链接	68
2.6 在网页中应用表单	69
2.6.1 创建表单	69
2.6.2 表单对象	70
2.6.3 表单的检查	79
2.7 本章小结	81

3.4.2 <link>属性	114
3.4.3 <style>属性	114
3.4.4 <script>属性	114
3.4.5 <base>属性	115
3.4.6 <meta>属性	115
3.5 本章小结	120

第3章 构建显示丰富的网页 82

3.1 应用层	82
3.1.1 绘制层	82
3.1.2 嵌套层	85
3.1.3 显示、隐藏层	87
3.1.4 拖动层	90
3.1.5 层的动画	93
3.2 使用框架	95
3.2.1 建立框架集和框架	95
3.2.2 保存框架集和框架	97
3.2.3 框架集和框架的属性	98
3.2.4 框架超级链接	100
3.2.5 iframe 框架	101
3.3 运用脚本	103
3.3.1 Dreamweaver 行为	103
3.3.2 如何添加行为	105
3.3.3 Dreamweaver 8 自带行为介绍	106
3.3.4 应用外部的脚本行为	111
3.4 头部属性	113
3.4.1 <title>属性	113

第4章 设计符合标准的网页 121

4.1 使用 XHTML	121
4.1.1 HTML 和 XHTML	121
4.1.2 在 Dreamweaver 8 中建立 XHTML	122
4.1.3 认识 XHTML 代码规范	123
4.1.4 验证网页是否符合 XHTML 规范	124
4.2 应用 CSS	127
4.2.1 建立 CSS 样式	127
4.2.2 附加 CSS 样式表	129
4.2.3 新建 CSS 规则	131
4.2.4 CSS 规则的属性设置	132
4.3 XHTML+CSS	147
4.3.1 为什么要使用“标准”	147
4.3.2 DIV+CSS	148
4.3.3 文本列表+CSS	158
4.3.4 XHTML+CSS	164
4.4 本章小结	170

第2篇 ASP 动态网页技术的基础内容

第5章 建立 ASP 动态网页 172

5.1 ASP 的运行环境	172
5.1.1 什么是动态网页	172
5.1.2 什么是 ASP	173
5.1.3 ASP 的运行环境	173
5.1.4 IIS 的管理	176
5.1.5 建立 Dreamweaver 动态站点	180

5.2 ASP 的默认脚本 VBScript	185
5.2.1 VBScript 和 ASP	185
5.2.2 VBScript 数据类型	187
5.2.3 VBScript 变量	187
5.2.4 VBScript 运算符	188
5.2.5 VBScript 语句	189
5.2.6 VBScript 过程和函数	191

5.3	ASP 的对象	192
5.3.1	ASP 的 Request 对象	192
5.3.2	ASP 的 Response 对象	195
5.3.3	ASP 的 Session 对象	197
5.3.4	ASP 的 Application 对象	198
5.3.5	ASP 的 Server 对象	200
5.4	ASP 的组件	202
5.4.1	ASP 组件简介	202
5.4.2	ASP 常见组件	203
5.4.3	ASP 组件应用	203
5.4.4	ASP 组件检查	204
5.5	本章小结	204

第 6 章 Dreamweaver 8、ASP、数据库三位一体 205

6.1	数据库基础	205
6.1.1	数据库简介	205
6.1.2	选择何种数据库	206

6.1.3	创建 Access 数据库文件	207
6.1.4	建立数据库的表及其字段	207
6.1.5	录入数据库字段内容	209
6.2	ASP 连接数据库	209
6.2.1	ASP 连接数据库的说明	210
6.2.2	ASP 连接数据库的过程	210
6.2.3	ASP 连接数据库的参考	213
6.3	ASP 绑定数据源	215
6.3.1	什么是记录集	215
6.3.2	创建记录集	216
6.3.3	记录集的本相	218
6.3.4	绑定命令和变量	219
6.4	ASP 显示动态内容	221
6.4.1	什么是动态内容	221
6.4.2	显示数据库记录	223
6.4.3	动态表格和主详细页集	225
6.5	本章小结	229

第 3 篇 基础应用

第 7 章 Dreamweaver 8 建立 ASP 会员系统 232

7.1	站点准备工作	232
7.1.1	建立会员系统站点	232
7.1.2	设计会员系统数据库	233
7.1.3	建立 Web 应用程序所需文件	235
7.2	注册系统	237
7.2.1	注册系统逻辑分析	237
7.2.2	注册页面静态设计	237
7.2.3	注册页面动态功能	239
7.2.4	注册成功页和重名提醒页	241
7.2.5	注册系统的调试	242
7.3	登录验证系统	243
7.3.1	登录验证的原理分析	243

7.3.2	建立登录输入平台	244
7.3.3	登录验证的功能实现	245
7.3.4	登录成功页和登录失败页	247
7.3.5	登录系统的调试	249
7.4	查找密码系统	250
7.4.1	查找密码的原理分析	250
7.4.2	查找密码第一步	251
7.4.3	查找密码第二步	252
7.4.4	查找密码第三步	257
7.4.5	查找密码系统的调试	261
7.5	修改个人资料系统	262
7.5.1	修改个人资料的流程分析	262
7.5.2	在个人信息页添加超级链接	263
7.5.3	修改个人资料的功能页	263

7.5.4	修改个人资料的调试	267
7.6	退出系统	268
7.6.1	退出系统的功能分析	268
7.6.2	完成退出系统的功能	268
7.6.3	退出系统的调试	269
7.7	本章小结	269

第 8 章 Dreamweaver 8 建立 ASP 管理系统 270

8.1	管理员身份识别	270
8.1.1	设计管理员数据库表	270
8.1.2	设计管理员登录平台	272
8.1.3	管理员登录验证功能	273

8.1.4	管理员登录成功页	274
8.2	编辑数据信息	276
8.2.1	编辑的原理	276
8.2.2	列表页的制作	276
8.2.3	编辑页的制作	280
8.2.4	编辑数据信息的调试	284
8.3	删除数据信息	285
8.3.1	删除的原理	285
8.3.2	在列表页中添加删除链接	285
8.3.3	删除页的制作	286
8.3.4	删除页的调试	289
8.4	本章小结	290

第 4 篇 综合应用

第 9 章 Dreamweaver 8 建立 ASP 新闻系统 292

9.1	新闻系统准备	292
9.1.1	新闻系统需求分析	292
9.1.2	新闻系统站点建立	293
9.1.3	设计新闻数据库	294
9.1.4	数据库连接文件	299
9.2	管理员登录	300
9.2.1	管理员登录页	300
9.2.2	管理员登录成功页	302
9.3	新闻类别管理	303
9.3.1	新闻类别添加页	303
9.3.2	新闻类别列表页	305
9.3.3	新闻类别编辑页	308
9.3.4	新闻类别删除页	310
9.3.5	新闻类别调试	312
9.4	新闻信息管理	313
9.4.1	新闻添加页	313
9.4.2	新闻列表页	315
9.4.3	新闻编辑页	318

9.4.4	新闻删除页	322
9.4.5	新闻管理调试	324
9.5	新闻前台查看	325
9.5.1	新闻浏览主页	325
9.5.2	新闻浏览详细页	327
9.5.3	新闻浏览调试	327
9.6	本章小结	334

第 10 章 Dreamweaver 8 建立 ASP 留言本 335

10.1	留言本系统准备	335
10.1.1	留言本系统需求分析	335
10.1.2	留言本站点的建立	335
10.1.3	留言本数据库的建立	336
10.1.4	数据库连接文件	338
10.2	留言本用户前台	338
10.2.1	浏览留言	338
10.2.2	发表留言	341
10.2.3	发表、浏览留言测试	344
10.3	留言本管理后台	345

10.3.1	留言管理列表页	345
10.3.2	留言回复页	347
10.3.3	留言删除页	349
10.3.4	测试留言管理	350
10.4	留言本的个性操作	352
10.4.1	留言者性别图像	352
10.4.2	留言内容的格式化	354
10.5	本章小结	356

第 11 章 Dreamweaver 8 建立 ASP 投票系统 357

11.1	投票系统准备	357
11.1.1	投票系统需求分析	357
11.1.2	投票系统站点的建立	357
11.2	投票系统数据库	359
11.2.1	建立数据库表	359
11.2.2	建立数据库表关系	361
11.2.3	建立数据库表查询	363
11.3	显示投票主题和项目	368
11.3.1	数据库连接文件	369
11.3.2	投票主题列表页	370
11.3.3	主题的项目投票页	372
11.4	计算投票和显示投票数	374
11.4.1	投票计数页	374
11.4.2	投票结果页	376
11.5	投票系统的调试及高级应用	378
11.5.1	调试投票系统	378
11.5.2	形象化的票数比例显示	379
11.5.3	防作弊的投票	381
11.6	本章小结	383

第 12 章 Dreamweaver 8 建立 ASP 邮件发送 384

12.1	客户端的邮件发送	384
12.1.1	客户端邮件发送举例	384
12.1.2	客户端邮件发送的原理	385

12.1.3	客户端邮件发送的应用	387
12.2	服务器端的邮件发送	388
12.2.1	服务器端邮件组件简介	388
12.2.2	JMail 组件的简介	389
12.2.3	JMail 组件的对象	390
12.2.4	定义 JMail 邮件发送的函数	392
12.2.5	应用 JMail 邮件发送的函数	393
12.3	JMail 邮件发送举例	395
12.3.1	建立动态站点	395
12.3.2	建立邮件内容输入页	396
12.3.3	建立邮件内容接收、发送页	397
12.3.4	JMail 发信调试	399
12.4	本章小结	400

第 13 章 Dreamweaver 8 建立 ASP 统计系统 401

13.1	统计系统原理分析	401
13.1.1	访问量统计的分析	401
13.1.2	在线人数统计的分析	402
13.1.3	获得浏览者的 IP 地址	404
13.2	统计系统的准备	404
13.2.1	建立统计系统站点	404
13.2.2	设计统计数据库	405
13.2.3	数据库连接文件	407
13.3	统计在线人数	408
13.3.1	新建统计在线人数的文件	408
13.3.2	定义统计在线人数所需的条件	408
13.3.3	接收数据并进行处理	410
13.3.4	统计在线人数的功能实现	411
13.4	统计站点访问量	412
13.4.1	新建访问统计的文件	412
13.4.2	定义访问统计所需的条件	412
13.4.3	接收数据并进行处理	413
13.4.4	访问统计的功能实现	414
13.4.5	站点统计的调试	416
13.5	本章小结	417

第 14 章 Dreamweaver 8 建立 ASP 文件系统 418

14.1 文件系统之文件上传 418
14.1.1 文件上传的概述 418
14.1.2 上传文件注意的问题 418
14.1.3 上传功能的文件组织 419
14.2 文件上传的功能实现 419
14.2.1 无组件上传类文件 419
14.2.2 文件上传平台页 421
14.2.3 文件上传功能页 424
14.2.4 测试上传文件 430
14.3 文件系统之文件管理 431
14.3.1 上传文件所在位置 431
14.3.2 文件管理的原理 432
14.3.3 显示所有文件夹和文件 433
14.3.4 删除文件夹和文件 434
14.3.5 文件管理的调试 435
14.4 本章小结 436

第 15 章 Dreamweaver 8 建立 ASP 博客系统 437

15.1 博客系统的准备 437
15.1.1 博客系统的分析 437
15.1.2 博客站点的建立 438
15.2 博客日志数据库 440
15.2.1 建立数据库表 440
15.2.2 建立数据库表关系 442
15.2.3 建立数据库表查询 444
15.3 博客日志的录入 452
15.3.1 数据库连接文件 452

15.3.2 添加日志分类 453
15.3.3 添加日志内容 454
15.3.4 添加日志调试 457
15.4 博客日志的首页 458
15.4.1 设计日志首页 458
15.4.2 绑定记录集 460
15.4.3 插入动态记录 463
15.4.4 添加动态超级链接 467
15.4.5 日志内容的截取 469
15.5 日志内容及评论页 471
15.5.1 设计日志内容页 471
15.5.2 绑定记录集查询 473
15.5.3 插入动态记录 474
15.5.4 日志评论的数据录入 476
15.5.5 日志点击浏览量的累计 477
15.5.6 日志内容、评论及计数的调试 477
15.6 博客日志摘录 479
15.6.1 RSS 技术规范 479
15.6.2 动态 RSS 文档 480
15.6.3 RSS 文档的浏览和应用 483
15.7 本章小结 485

附录 A 酷站欣赏 487

附录 B ASP 常用内置函数 489

附录 C SQL 常用语法 492

附录 D 动态服务器技术错误参考 495

PART

1

第 1 篇

Dreamweaver 8 软件的快速入门

- 第 1 章 网页、网站、Dreamweaver 8
- 第 2 章 快速制作多媒体网页
- 第 3 章 构建显示丰富的网页
- 第 4 章 设计符合标准的网页

第1章 网页、网站、Dreamweaver 8

1.1 网页的基础

1.1.1 网页的介绍

“网页”是什么？

平常我们所听说的“新浪”、“搜狐”、“网易”等，即是俗称的“网站”。而当我们访问这些网站的时候，最直接访问的就是“网页”了。这许许多多的网页则组成了整个站点，也就是网站。所以在这里，我们可以看到网页和网站之间的密切关系了。

网页是一种网络信息传递的载体。这种媒介的性质和我们日常的“报纸”、“广播”、“电视”等传统媒体是可以相提并论的。在网络上传递相关的信息，比如文字、图片甚至多媒体音影，都是存储在网页中的，浏览者只需要通过浏览网页，就可以了解到相关信息。

那么，网页到底是由什么组成的呢？如何来制作一个网页？又如何能建立一个网站，并且还是一个如网站访问计数器、客户留言本等具有动态交互功能的网站呢？

您可以选择一个网站打开，就可以看到是一个网页了。当然首要一个条件就是：您的计算机已经连接到因特网上，同时具有网页浏览器；如果计算机中安装的是 Windows 操作系统，那么就可以在桌面上双击打开网页浏览器：Internet Explorer（程序图标）。

如图 1-1 所示，在浏览器的地址栏中输入一个网址：“http://www.yzcheng.com”，然后按回车键就可以打开一个网页。



图 1-1 打开【网页浏览器】浏览网页

网页其实就是一个文件，可以称它为网页文件。其正如一个音乐文件，需要通过播放器进行收听一样。网页的显示也需要网页浏览器的支持，目前的主流网页浏览器有 Microsoft Internet Explorer、Netscape、Mozilla Firefox 及 Opera 等。如果想选择不同的浏览器来浏览网页，则可以到因特网上搜索并免费下载获得以上提及的这些网页浏览器。