

- ◎ 结构清晰，主题明确
- ◎ 实例经典，举一反三
- ◎ 讲解通俗，步骤详细

学用一册通

Dreamweaver CS6+ASP 动态网站开发

谭海波 编著

附带超值光盘



◎ 本书案例配套**练习文件**与**完成文件**

◎ **75部精彩教学视频**，全面学习Dreamweaver、Fireworks、Flash、Photoshop在网页设计与网站建设中的应用。

本书主要特色

- ◎ 知名网页设计与网站建设培训专家多年实战与教学经验分享，是学习相关实用知识与技能的首选图书。
- ◎ 全面掌握使用Dreamweaver CS6进行动态网站开发的相关知识和应用技巧。
- ◎ 深入学习ASP动态网页开发知识，丰富案例与可复用代码助你快速提升技能。
- ◎ 包含丰富的实际案例，理论与实例相结合；提供众多常见疑难解答与实用技巧，有效提升实战技能。



学用一册通

Dreamweaver CS6+ASP 动态网站开发

谭海波 编著

电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京•BEIJING

内 容 简 介

本书全面、翔实地介绍了使用 Dreamweaver CS6+ASP 进行动态网站开发的具体方法与步骤。本书从网站基础知识的讲解开始,由浅入深、循序渐进地介绍了动态网站的相关知识,引导读者从零开始,一步步了解、掌握动态网页制作和动态网站设计的全过程。

本书共分成 5 篇,分别为设计与搭建静态网页篇、构建动态网站的语言技术篇、开发动态网站典型模块篇、商业网站综合案例篇和附录篇。通过本书中各章节内容的学习,读者能够掌握运用 Dreamweaver 和 ASP 创建网页的相关知识,同时具备编写和修改 Dreamweaver 程序代码的能力。

本书语言叙述通俗易懂,突出了实用性,内容丰富,结构清晰,语言简练,图文并茂。本书可以作为网页设计与制作人员、商业网站建设与开发人员、网页制作培训班学员、大中专院校相关专业师生的参考用书。

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

学用一册通: Dreamweaver CS6+ASP 动态网站开发 /谭海波编著. —北京: 电子工业出版社, 2013.6

ISBN 978-7-121-20112-7

I. ①学… II. ①谭… III. ①网页制作工具 IV.①TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 068061 号

策划编辑: 胡辛征

责任编辑: 董 英

特约编辑: 赵树刚

印 刷: 三河市双峰印刷装订有限公司

装 订: 三河市双峰印刷装订有限公司

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

开 本: 787×1092 1/16 印张: 29.5 字数: 756 千字

印 次: 2013 年 6 月第 1 次印刷

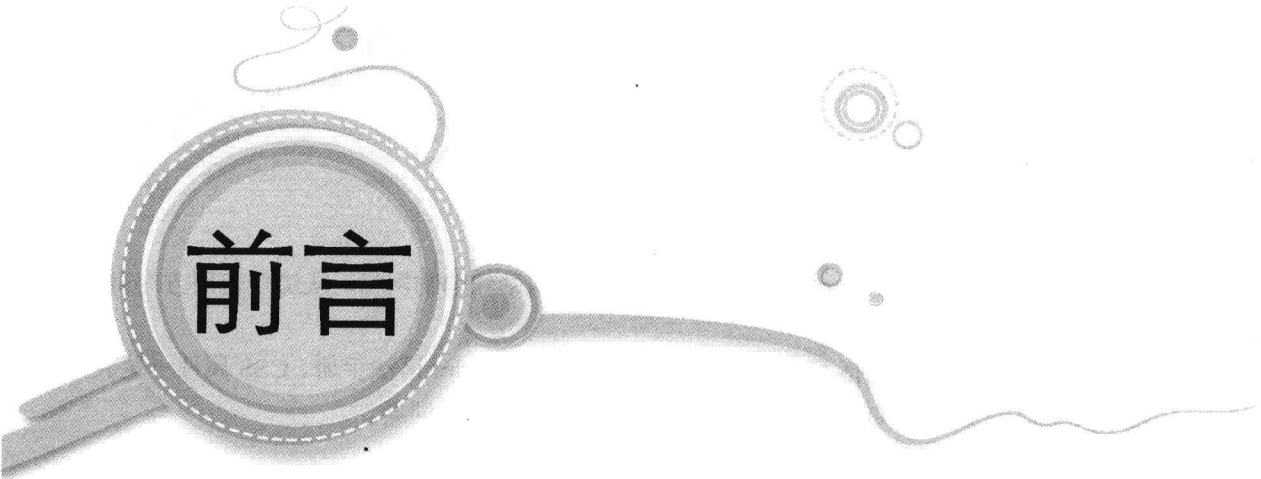
印 数: 3500 册 定价: 66.00 元(含光盘 1 张)



凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题, 请向购买书店调换。若书店售缺, 请与本社发行部联系, 联系及邮购电话: (010) 88254888。

质量投诉请发邮件至 zlts@phei.com.cn, 盗版侵权举报请发邮件至 dbqq@phei.com.cn。

服务热线: (010) 88258888。



前言

随着互联网的快速普及和应用，人们对网页技术的要求也越来越高。由于静态页面在站点中只能起到宣传的作用，而不能动态获取和显示需要的结果，原有的静态网页已不能满足人们的要求，具有实时性、交互性和丰富性的动态网页技术才是人们所追求的目标。

目前最为流行、功能最强的 Web 开发环境是 Dreamweaver CS6。它将 Web 应用程序的开发环境同可视化创作环境结合起来，能够帮助用户快速进行 Web 应用程序的开发。它具有最优秀的可视化操作环境，又整合了最常见的服务器端数据库操作能力，能够快速生成专业的“动态”页面。无论您是 Web 设计师、数据库开发者，还是 Web 程序员，都可以在 Dreamweaver CS6 的强大操作环境下设计出功能完善的动态网页。

ASP 是一种优秀的网络开发程序语言，也是目前最为流行的开放式网络应用程序开发技术，它能够把 HTML、脚本程序、后台服务和强大的 Web 数据库结合在一起，形成一个能够在服务器上运行的程序。同时 ASP 还具有环境配置简单、开发速度快、与数据库的兼容性好，以及易学、易用等优点，因此受到了越来越多的网站开发人员的青睐。



本书内容

本书采用由浅入深、循序渐进的介绍方法，在内容编写上充分考虑到初学者的实际阅读需求，通过大量实用的操作步骤，逐步讲解在 Dreamweaver CS6 中进行网页设计与 ASP 编程的各种技巧和相关知识。

本书共分成 5 篇，分别为设计与搭建静态网页篇、构建动态网站的语言技术篇、开发动态网站典型模块篇、商业网站综合案例篇和附录篇。

第 1 篇是“设计与搭建静态网页”，包括什么是静态网页，什么是动态网页，常见网站类型，网页布局与色彩搭配，网页图像和动画设计工具，Dreamweaver CS6 的工作环境，站点的创建，创建基本网页，表格、层、框架等网页布局定位技术，使用 CSS 样式，表单行为创建网页。

第 2 篇是“构建动态网站的语言技术”，包括网页标记语言 HTML、JavaScript 脚本、VBScript 脚本、ASP 基础知识与应用、ASP 的内置对象。

第 3 篇是“开发动态网站典型模块”，包括留言板、会员注册管理、网上调查、新闻发



布管理、搜索查询等网站上常见的动态模块的制作。

第4篇是“商业网站综合案例”，包括制作企业网站和购物网站，从综合运用方面讲述网站的制作过程。

第5篇是“附录”，包括HTML常用标签手册、JavaScript语法手册、CSS属性一览表、VBScript语法手册、ADO对象方法属性详解、常见网页配色词典。



本书特点

本书通过大量常见的动态网站模块实例，全面介绍了利用Dreamweaver CS6构建基于数据库的Web站点的方法，本书具有以下特点。

(1) 本书最大的特点就是让那些不懂ASP的读者，也能利用Dreamweaver CS6在不需或者只要修改少量代码的情况下就能制作出ASP动态网页；而对于熟悉ASP的读者也可以参考本书使用Dreamweaver CS6来简化编写ASP代码时所需要做的简单性重复工作。

(2) 系统全面：本书按照“设计与搭建静态网页篇”→“构建动态网站的语言技术篇”→“开发动态网站典型模块篇”→“商业网站综合案例篇”的顺序讲解，内容安排由浅入深、循序渐进，全面系统地介绍了Dreamweaver CS6与ASP的使用方法和技巧，通过大量实例，让读者一步一步掌握动态网页的创建，真正完成了从入门到精通的转变。

(3) 采用双栏图解排版，一步一图，图文对应，并在图中添加了操作提示标注，以便于读者快速学习。读者只需要根据这些操作步骤一步一步地制作就可以制作出各种功能的动态网站。

(4) 本书除了各种Dreamweaver可视化功能的实际操作外，对于关键程序代码也进行了详细的说明；指导用户如何利用现有的代码和如何修改现有的代码，以提高用户书写脚本代码的能力。

(5) 专家秘笈：每章最后一部分均安排了专家秘笈，这些秘笈来源于网站建设专家多年的经验和技巧总结，不仅解答了初学者常见的困惑，又扩大了初学者的知识面。

(6) 配套多媒体光盘：本书所附光盘的内容为书中介绍的范例的源文件及重点实例的操作演示视频，供读者学习时参考和对照使用。



本书读者对象

本书语言叙述通俗易懂，突出了实用性，采用由浅入深的编排方法，内容丰富，结构清晰，语言简练，图文并茂。本书适合以下读者：

- 网页设计与制作人员；
- 商业网站建设与开发人员；
- 网页制作培训班学员；
- 大、中专院校相关专业师生。



前言



致谢

本书由谭海波编著，在此感谢电子工业出版社的胡辛征老师和参与本书编写的孙东梅、邓静静、李银修、刘宇星、邓方方、张礼明、杨建伟、孙良军、李晓民、何秀明、刘中华、陈石送、孙起云、吕志彬，他们非常认真地审阅了本书的内容，并提出了非常具体的修改意见和建议。没有他们作为后盾，这本书是不可能面世的。由于时间仓促，书中的错误和纰漏在所难免，希望广大读者予以批评指正。

目录

学用一册通: Dreamweaver CS6+ASP 动态网站开发

第1篇

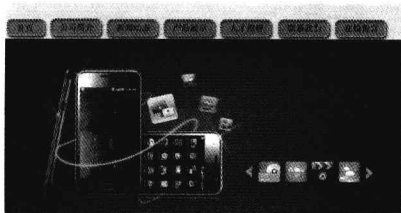
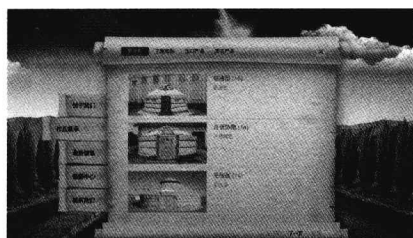
设计与搭建静态网页

第1章 动态网站建设基础 2

- 1.1 网页设计的相关术语 3
 - 1.1.1 什么是静态网页 3
 - 1.1.2 什么是动态网页 4
- 1.2 常见的网站类型 4
 - 1.2.1 个人网站 4
 - 1.2.2 企业类网站 5
 - 1.2.3 机构类网站 5
 - 1.2.4 娱乐休闲类网站 6
 - 1.2.5 行业信息类网站 6
 - 1.2.6 门户类网站 7
 - 1.2.7 购物类网站 8
- 1.3 选择网页制作软件 8
 - 1.3.1 网页图像设计软件 Photoshop CS6 8
 - 1.3.2 动画制作软件 Flash CS6 9
 - 1.3.3 网页编辑排版软件 Dreamweaver CS6 9
- 1.4 动态网站建设技术 10
 - 1.4.1 网页标记语言 HTML 介绍 10
 - 1.4.2 网页脚本语言 JavaScript 和 VBScript 11
 - 1.4.3 动态网页编程语言 ASP 12
- 1.5 本章小结 13

第2章 为网页设计精美的图像 14

- 2.1 Photoshop CS6 工作界面介绍 15
- 2.2 设计网站 Logo 17
 - 2.2.1 网站 Logo 设计规范 17
 - 2.2.2 绘制网站 Logo 17
- 2.3 设计网页按钮和导航 20
 - 2.3.1 绘制网页按钮 20
 - 2.3.2 绘制网页导航条 22
- 2.4 切割网页图像 24
 - 2.4.1 创建切片 24



目录

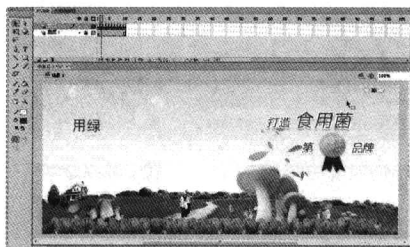


2.4.2 优化切片并导出 HTML 文件	25
2.5 设计网页广告图像	26
2.6 专家秘笈	30
2.7 本章小结	30

第 3 章 为网页设计酷炫的 Flash 动画

31

3.1 Flash CS6 工作界面介绍	32
3.2 图层和帧	35
3.2.1 图层的基本概念和操作	35
3.2.2 帧的基本概念和操作	37
3.3 Flash 动画的制作方法	39
3.3.1 逐帧动画	39
3.3.2 补间动画	42
3.3.3 遮罩动画	44
3.3.4 引导层动画	45
3.4 使用 Flash 制作网络广告	47
3.5 专家秘笈	51
3.6 本章小结	52



第 4 章 为网页添加各种对象

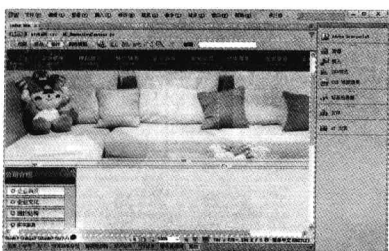
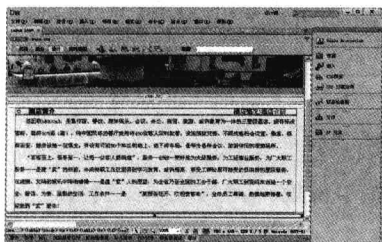
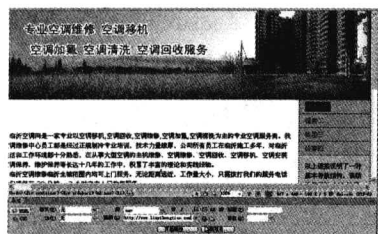
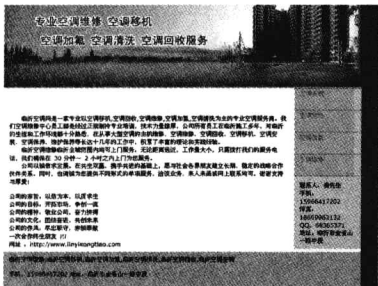
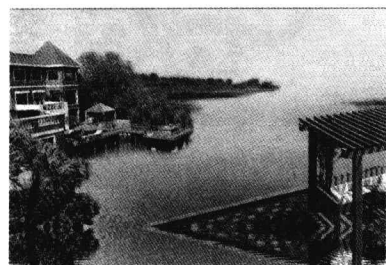
53

4.1 Dreamweaver CS6 的工作界面	54
4.1.1 文档窗口	54
4.1.2 文档工具栏	55
4.1.3 标准工具栏	56
4.1.4 菜单栏	56
4.1.5 属性面板	56
4.1.6 面板组	56
4.2 插入文本	57
4.2.1 上机练习——在网页中插入文本	57
4.2.2 设置文本属性	58
4.3 插入图像	60
4.3.1 上机练习——在网页中插入图像	60
4.3.2 上机练习——设置图像的属性	62
4.3.3 上机练习——裁切、调整图像	64
4.3.4 上机练习——优化网页图像	65
4.4 插入媒体	66
4.4.1 上机练习——插入 Flash 动画	66
4.4.2 上机练习——插入 Java Applet	67
4.5 创建链接	70



目录

学用一册通: Dreamweaver CS6+ASP 动态网站开发



4.5.1	上机练习——创建文字链接	70
4.5.2	上机练习——创建图像链接	71
4.5.3	上机练习——创建图像热点链接	73
4.5.4	上机练习——创建电子邮件链接	75
4.5.5	上机练习——创建锚点链接	77
4.6	插入表单	81
4.6.1	创建表单	81
4.6.2	创建表单对象	83
4.7	专家秘笈	88
4.8	本章小结	89

第5章 表格和 Div 布局网页 90

5.1	表格的基本操作	91
5.1.1	上机练习——插入表格	91
5.1.2	设置表格属性	92
5.1.3	设置单元格属性	93
5.1.4	拆分和合并单元格	93
5.1.5	选取表格对象	95
5.2	AP Div 基本操作	97
5.2.1	AP Div 面板	97
5.2.2	创建普通 AP Div	98
5.2.3	设置 AP Div 的属性	99
5.2.4	选择 AP Div	100
5.2.5	调整 AP Div 的大小	101
5.2.6	移动 AP Div	102
5.3	排版网页实例	102
5.3.1	上机练习——制作圆角表格	102
5.3.2	上机练习——使用 CSS+Div 布局网页	106
5.4	专家秘笈	109
5.5	本章小结	109

第6章 模板、库和插件的应用 111

6.1	使用模板	112
6.1.1	什么是模板	112
6.1.2	上机练习——创建模板	112
6.1.3	上机练习——创建可编辑区域	114
6.1.4	上机练习——利用模板创建网页	115
6.1.5	从模板中脱离	118
6.1.6	更新模板网页	119
6.2	使用库项目	121

目录

6.2.1 上机练习——创建库项目	121
6.2.2 上机练习——在网页中插入库	123
6.3 使用插件	124
6.3.1 插件的安装和管理	124
6.3.2 上机练习——利用插件制作背景音乐网页	126
6.4 专家秘笈	128
6.5 本章小结	129

第 2 篇

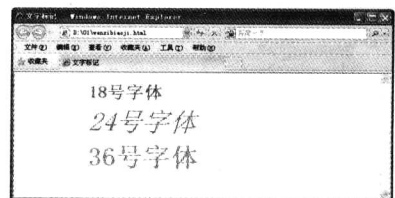
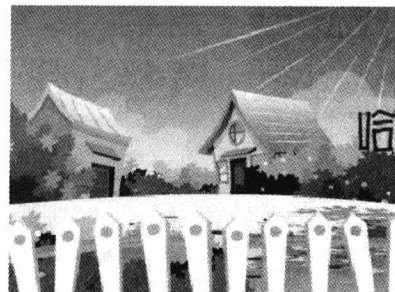
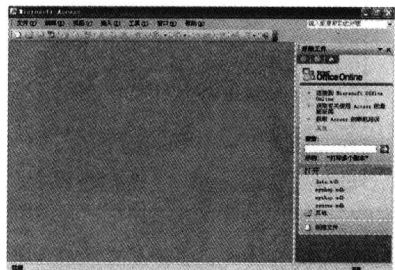
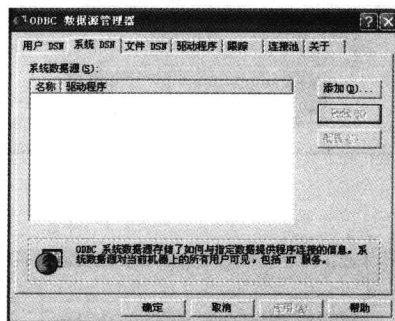
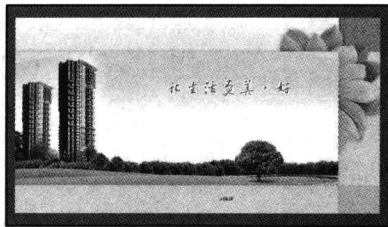
构建动态网站的语言技术

第 7 章 搭建服务器平台和创建数据库

7.1 搭建服务器平台	133
7.1.1 上机练习——安装 IIS	133
7.1.2 上机练习——设置 IIS	134
7.2 创建数据库	137
7.2.1 什么是数据库	138
7.2.2 常见的数据库管理系统	138
7.3 创建 Access 数据库	139
7.3.1 上机练习——创建空数据库	139
7.3.2 上机练习——创建表	140
7.4 创建数据库连接	141
7.5 专家秘笈	144
7.6 本章小结	145

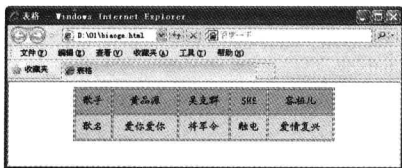
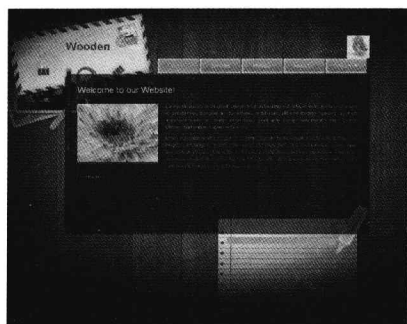
第 8 章 XHTML 和 CSS 基础

8.1 XHTML 语言基础	147
8.1.1 什么是 XHTML	147
8.1.2 XHTML 文档的基本结构	147
8.1.3 XHTML 语法规范	149
8.2 XHTML 语言的核心标记	151
8.2.1 段落标记	151
8.2.2 文字标记	152
8.2.3 超链接标记	153
8.2.4 图像标记	155
8.2.5 表格标记	156
8.2.6 框架标记	157



目录

学用一册通: Dreamweaver CS6+ASP 动态网站开发



8.2.7 Div 标记	159
8.3 CSS 概述	161
8.3.1 CSS 的概念	161
8.3.2 CSS 的基本语法	162
8.4 CSS 样式的属性	162
8.4.1 类型	163
8.4.2 背景	164
8.4.3 区块	165
8.4.4 方框	166
8.4.5 边框	167
8.4.6 列表	168
8.4.7 定位	169
8.4.8 扩展	170
8.5 专家秘笈	171
8.6 本章小结	171

第 9 章 JavaScript 特效网页 172

9.1 JavaScript 概述	173
9.2 JavaScript 基本语法	174
9.2.1 常量	174
9.2.2 变量	175
9.2.3 运算符	176
9.2.4 表达式	177
9.2.5 函数	177
9.3 JavaScript 基本语句	178
9.3.1 if...else 语句	178
9.3.2 switch 语句	178
9.3.3 for 循环语句	179
9.3.4 while 循环	180
9.3.5 break 语句	181
9.3.6 continue 语句	181
9.4 JavaScript 对象	182
9.4.1 对象属性的使用	182
9.4.2 对象方法的使用	182
9.4.3 浏览器的内部对象	183
9.5 JavaScript 事件	187
9.5.1 单击事件	187
9.5.2 onSelect 事件	188
9.5.3 onFocus 事件	189
9.5.4 失去焦点事件 onBlur	189
9.5.5 载入事件 onLoad	190

目录

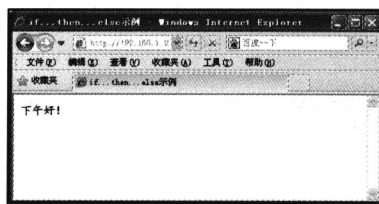
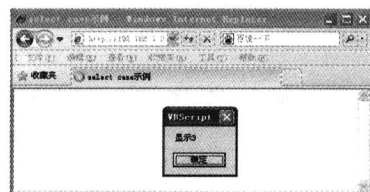
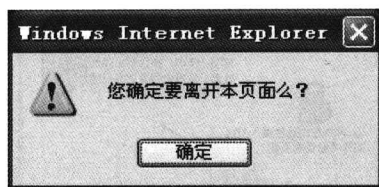
9.5.6 卸载文件事件 onUnload.....	191
9.5.7 鼠标覆盖事件 onMouseOver 和鼠标离开事件 onMouseOut	191
9.6 专家秘笈	192
9.7 本章小结	194

第 10 章 网页脚本语言: VBScript 介绍 195

10.1 VBScript 概述.....	196
10.2 VBScript 数据类型	196
10.3 VBScript 变量.....	197
10.3.1 声明变量	197
10.3.2 命名规则	197
10.3.3 给变量赋值	198
10.4 VBScript 运算符优先级	198
10.5 使用条件语句	199
10.5.1 使用 If...Then...Else 进行判断.....	199
10.5.2 使用 Select...Case 进行判断	200
10.6 使用循环语句	201
10.6.1 使用 Do...Loop 循环	201
10.6.2 使用 While...Wend	202
10.6.3 使用 For...Next	202
10.7 VBScript 过程.....	203
10.7.1 过程分类	203
10.7.2 过程的输入/输出	204
10.7.3 在代码中使用 Sub 和 Function 过程	204
10.8 VBScript 函数.....	204
10.9 专家秘笈	205
10.10 本章小结	206

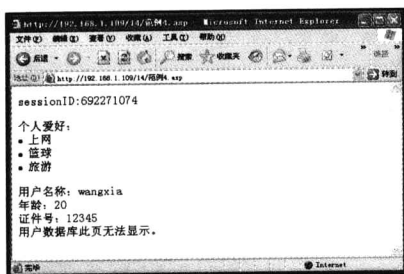
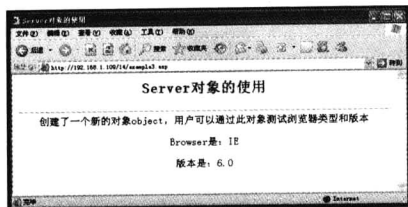
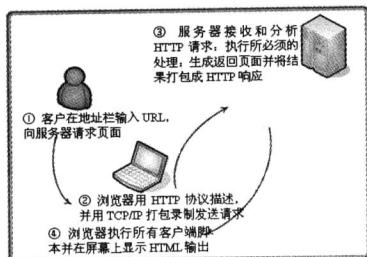
第 11 章 初步接触 ASP 应用技术 207

11.1 ASP 介绍.....	208
11.1.1 什么是 ASP	208
11.1.2 ASP 的工作原理	209
11.2 ADO 简介	209
11.3 创建数据库连接	210
11.3.1 Connection 对象	210
11.3.2 用 OLEDB 连接数据库	211
11.3.3 用 ODBC 实现数据库连接	211
11.4 在 ASP 中存取数据库表	212



目录

学用一册通：Dreamweaver CS6+ASP 动态网站开发



11.4.1 插入表内容	212
11.4.2 修改表内容	212
11.4.3 删除表记录	213
11.5 使用 RecordSet 对象	213
11.6 专家秘笈	214
11.7 本章小结	214

第12章 ASP 的内置对象

12.1 Request 对象	216
12.1.1 集合对象	216
12.1.2 属性	217
12.1.3 方法	217
12.1.4 Request 对象使用实例	217
12.2 Response 对象	219
12.2.1 集合对象	219
12.2.2 属性	219
12.2.3 方法	221
12.2.4 Response 对象使用实例	222
12.3 Server 对象	222
12.3.1 属性	223
12.3.2 方法	223
12.3.3 Server 对象使用实例	224
12.4 Application 对象	225
12.4.1 方法	225
12.4.2 事件	226
12.5 Session 对象	227
12.5.1 集合对象	227
12.5.2 属性	227
12.5.3 方法	228
12.5.4 事件	228
12.5.5 Session 对象实例	229
12.6 专家秘笈	230
12.7 本章小结	231

第3篇

开发动态网站典型模块

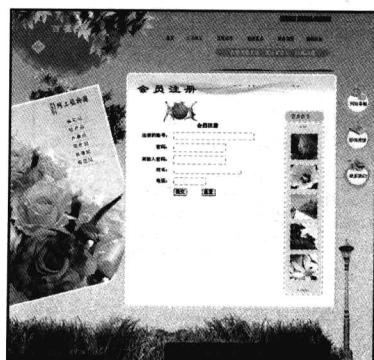
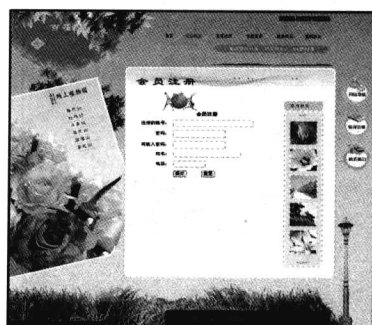
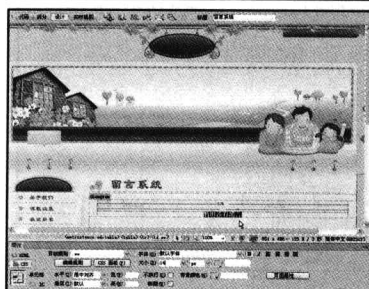
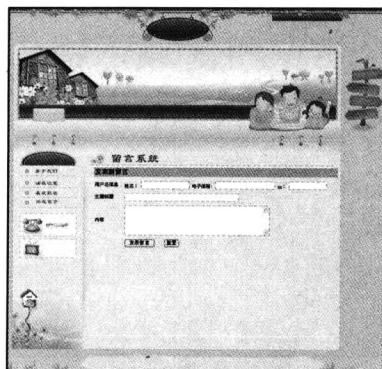
第13章 设计开发留言系统	234
---------------------	-----

目录

13.1	程序设计分析	235
13.2	创建数据表与数据库连接	236
13.2.1	设计数据库	236
13.2.2	创建数据库连接	237
13.3	设计留言系统的各个页面	238
13.3.1	留言列表页面	238
13.3.2	留言详细信息页面	245
13.3.3	发表留言页面	247
13.4	知识要点总结	251
13.4.1	创建记录集	252
13.4.2	设置插入记录	252
13.4.3	设置重复区域	253
13.4.4	设置转到详细页面	254
13.5	专家秘笈	255
13.6	本章小结	256

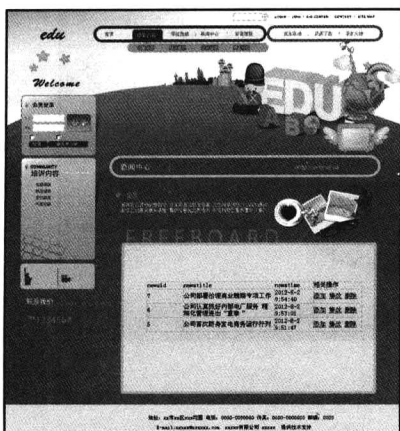
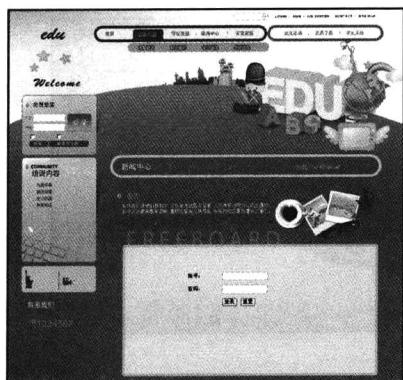
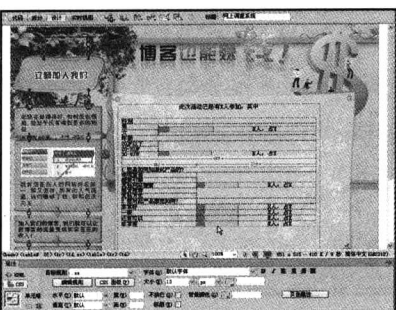
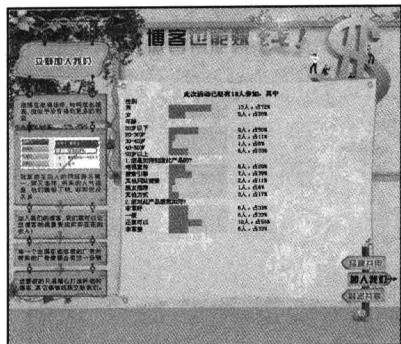
第 14 章 设计开发会员注册管理系统 257

14.1	设计概述	258
14.2	创建数据库与数据库连接	260
14.2.1	创建数据库表	260
14.2.2	创建数据库连接	261
14.3	用户注册	262
14.3.1	注册页面	263
14.3.2	注册成功与注册失败页面	267
14.4	会员登录	270
14.4.1	会员登录页面	270
14.4.2	登录成功页面	273
14.4.3	登录失败页面	274
14.5	管理系统	276
14.5.1	会员管理总页面	276
14.5.2	删除会员页面	279
14.5.3	会员修改页面	281
14.6	知识要点总结	283
14.6.1	设置检查新用户名	283
14.6.2	设置登录用户	284
14.6.3	检查表单	285
14.6.4	设置删除记录	285
14.7	专家秘笈	286
14.8	本章小结	287



目录

学用一册通: Dreamweaver CS6+ASP 动态网站开发



第 15 章 设计开发网上调查系统.....289

- 15.1 设计概述 290
- 15.2 创建数据表 290
- 15.3 创建数据库连接 291
- 15.4 创建调查页 293
 - 15.4.1 创建静态页面 293
 - 15.4.2 制作调查内容 300
- 15.5 查看调查结果 301
 - 15.5.1 建立记录集 301
 - 15.5.2 动态数据的绑定 310
- 15.6 知识要点总结 313
 - 15.6.1 设置“记录集”对话框的高级模式 313
 - 15.6.2 设置“动态数据”对话框 314
 - 15.6.3 设置“更新记录”对话框 315
- 15.7 专家秘笈 316
- 15.8 本章小结 317

第 16 章 设计开发新闻发布管理系统.....318

- 16.1 设计概述 319
- 16.2 创建数据库表 320
- 16.3 设计制作新闻系统主要页面 321
 - 16.3.1 新闻列表管理页面 321
 - 16.3.2 后台登录页面 326
 - 16.3.3 添加新闻页面 330
 - 16.3.4 删除新闻页面 333
 - 16.3.5 修改新闻页面 335
 - 16.3.6 新闻列表页面 337
 - 16.3.7 新闻详细页面 340
- 16.4 知识要点总结 342
 - 16.4.1 设置限制对页的访问 343
 - 16.4.2 “更新记录表单”对话框 343
 - 16.4.3 “动态表格”对话框 344
- 16.5 专家秘笈 345
- 16.6 本章小结 345

第 17 章 设计制作搜索查询系统.....347

- 17.1 搜索查询系统概述 348
- 17.2 创建数据库和数据库连接 349

目录

17.3 制作搜索系统主要页面	350
17.3.1 制作搜索页面	350
17.3.2 制作按名称搜索结果页面	353
17.3.3 制作按价格搜索结果页面	358
17.4 知识要点总结	362
17.4.1 通过 SQL 来定义高级记录集	362
17.4.2 阶段变量的使用	363
17.5 专家秘笈	363
17.6 本章小结	364

第 4 篇

商业网站综合案例

第 18 章 制作企业网站

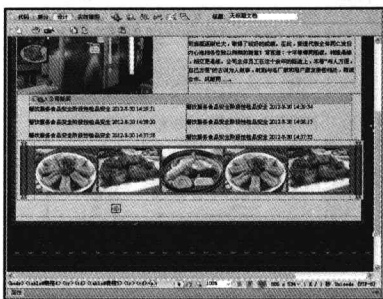
366

18.1 企业网站策划	367
18.2 在 Dreamweaver 中进行页面排版制作	368
18.2.1 创建本地站点	368
18.2.2 创建首页页面	369
18.2.3 利用 CSS 美化网页	377
18.3 创建企业新闻系统	379
18.3.1 创建新闻列表页面	379
18.3.2 创建新闻浏览详细页面	384
18.3.3 创建新闻添加页面	386
18.4 知识要点总结	389
18.4.1 模板网页的制作	389
18.4.2 CSS 的使用方法	390
18.5 专家秘笈	391
18.6 本章小结	394

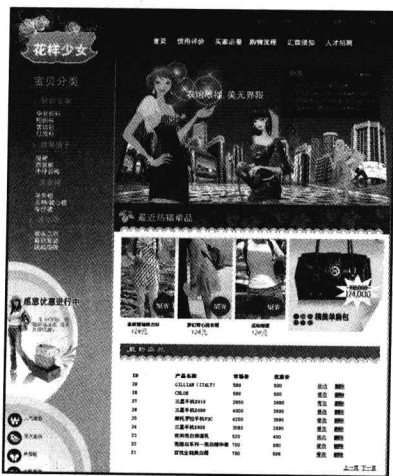
第 19 章 设计制作购物网站

395

19.1 购物网站设计策划	396
19.1.1 基本概念	396
19.1.2 购物网站设计要点	396
19.1.3 主要功能页面	397
19.2 创建数据库表	400
19.3 创建数据库连接	401
19.4 制作购物系统前台页面	403



学用一册通: Dreamweaver CS6+ASP 动态网站开发



第 5 篇

附录

附录 A	HTML 常用标记手册.....	430
附录 B	JavaScript 语法手册.....	435
附录 C	CSS 属性一览表.....	441
附录 D	VBScript 语法手册.....	444
附录 E	ADO 对象方法属性详解	449