



Dreamweaver CS3

典型网站建设

从入门到精通

腾飞科技 何秀芳 编著



多媒体教学光盘

80个多媒体教学演示文件
本书实例源文件\效果文件\制作素材

HTML常用标签
常见网页配色词典
网页设计与制作常见问题解答

180个矢量图标
888个经典Logo
168个网页Banner
3288个常用Icon图标



书中精彩内容

- ◎ 资深网页设计师联手打造，融合多年的项目经验和心得。
- ◎ 通过12个典型网站实例，介绍主流网站的搭建和软件工具的综合运用。
- ◎ 面向实际操作应用，采用详细的步骤说明和清晰的图示，帮助读者轻松上手。
- ◎ 展示网站建设的各种技巧和方法，快速提升读者的实战技能。

DREAMWEAVER CS3

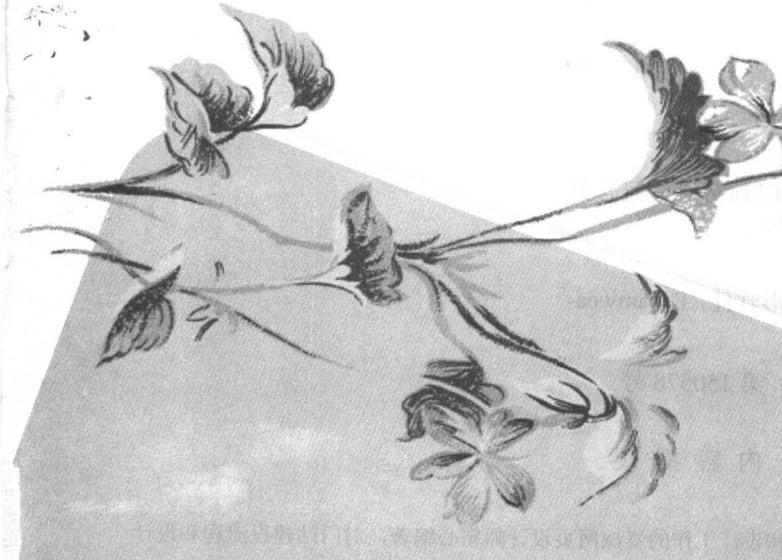
典型网站建设

从入门到精通

清华大学出版社



清华大学出版社



TP393.092/904D

2007

Dreamweaver CS3

典型网站建设

从入门到精通

腾飞科技 何秀芳 编著



人民邮电出版社
北京

图书在版编目 (CIP) 数据

Dreamweaver CS3 典型网站建设从入门到精通 / 何秀芳
编著. —北京: 人民邮电出版社, 2007.12
ISBN 978-7-115-16917-4

I. D… II. 何… III. 主页制作—图形软件, Dreamweaver CS3 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 150578 号

内 容 提 要

本书由曾独立负责过大型网站规划建设和设计工作的资深网页设计师精心编著, 对网站建设流程和设计制作方法进行了深入剖析。本书完全从工作实际出发, 循序渐进地对 10 个网站的设计和制作过程进行了详细讲解, 包括个人网站、企业网站、旅游网站、艺术网站、教育类网站、电子政务网站、新闻网站、娱乐休闲网站、电子商务网站和手机短信网站。书中基本上涵盖了网页设计与网站建设的方方面面, 包括建设网站必备知识、网站建设规范和基本流程、表格排版布局网页、Photoshop 设计首页、网页模板的创建、在线视频播放网页的制作、CSS 样式表的使用、使用行为和 JavaScript 添加网页特效、网站 Logo 和 Banner 动画的设计、留言系统的制作、新闻管理发布系统的制作、会员注册登录系统的制作、在线购物系统的制作等知识。

本书配套光盘不仅包含多媒体教学文件, 还收录了书中所有的实例和素材文件, 以及大量的精美网页素材, 为读者更好地扩展思路创造了空间。

本书融入了作者多年网页设计和网站建设的理念及经验技巧, 具有很强的针对性和实用性, 不但适合于网页制作的初级读者, 也适合网页设计与网站建设专业人员参考借鉴, 还可作为开设网站建设课程的大中专院校及培训机构的教材。

Dreamweaver CS3 典型网站建设从入门到精通

- ◆ 编 著 腾飞科技 何秀芳
责任编辑 杜 洁
- ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号
邮编 100061 电子函件 315@ptpress.com.cn
网址 <http://www.ptpress.com.cn>
北京艺辉印刷有限公司印刷
新华书店总店北京发行所经销
- ◆ 开本: 787×1092 1/16
印张: 26.25 彩插: 2
字数: 636 千字 2007 年 12 月第 1 版
印数: 1—5 000 册 2007 年 12 月北京第 1 次印刷

ISBN 978-7-115-16917-4/TP

定价: 49.00 元 (附光盘)

读者服务热线: (010)67132692 印装质量热线: (010)67129223

Preface

前 言

随着计算机与网络的普及, Internet 迅速成为人们生活中的重要组成部分, 网页制作也因此成为网络时代必备的技能之一。当今社会对网页设计师的需求量越来越大, 网页设计已经成为全新的艺术门类, 它涵盖动态开发技术、网络技术、数据库技术、多媒体技术, 以及平面设计艺术等。

Dreamweaver 是一款所见即所得的网页编辑器软件。它的出现大大降低了网页制作的门槛。随着软件版本的不断更新, Dreamweaver 越来越受到多媒体和网页制作人员及计算机爱好者的喜爱。作为新版本的 Dreamweaver CS3 增加了许多激动人心的新功能。本书不仅讲解了利用 Dreamweaver CS3 排版与制作网页, 而且还讲述了利用 Photoshop CS3 设计网页图像和 Logo, 以及利用 Flash CS3 创建网页动画。

本书主要内容

本书的作者有着多年的商业网站设计及教学经验, 书中的实例全部采用真实的商业网站, 不仅页面设计精美, 而且具有动态交互功能和很强的实用性与针对性。

本书讲述了个人网站、企业网站、旅游类网站、艺术类网站、教育类网站、电子政务网站、新闻网站、娱乐休闲类网站、电子商务网站和手机短信类网站十大类型的网站的设计与制作方法。本书对精选的网站实例进行逐步讲解, 涉及的内容丰富全面, 并且穿插了各个知识点, 使读者不仅能学习到 Dreamweaver CS3 的各项操作, 而且可以掌握不同类型网站的制作技巧和实战经验。

本书主要特点

● 实例讲解为主: 为了使读者能快速学会 Dreamweaver CS3 的使用, 本书对于每个知识点和每个功能都给出了详细的操作步骤, 采用 Step by Step 的方式进行讲解, 有助于读者轻松上手, 并能够做到举一反三。

● 知识要点总结与技巧: 本书的特色在于每章后面的“要点总结与技巧”, 这一部分内容为读者提炼了各类网站制作过程中涉及的基本知识要点和技巧, 省去了读者总结的时间和精力, 便于读者更全面地掌握网页制作与网站建设的基本知识。

● 知识系统全面: 本书不仅讲述了 10 个典型网站的制作, 而且讲述了各种类型网站的设计要点、各类型的网站主要功能栏目和典型的网站赏析, 通过这些基础知识能从理论上提升读者的设计理念。

● 本书的配套光盘是一套精心开发的专业级多媒体教学光盘。它是本书实例的多媒体演示，采用了全程语音讲解、情景式教学、详细的图文对照和真实的情景演示等方式。紧密结合书中的内容对各个知识点进行了深入的讲解，大大扩充了本书的知识范围。

● 在每章的最后还配有部分实例，以使读者更好地理解 and 掌握本书中所讲述的内容，从而具有网页设计和网站开发的实际动手能力和熟练的操作技巧。

本书读者对象

本书可以适用于以下读者对象：

- 网页设计与制作人员；
- 网站建设与开发人员；
- 大中专院校相关专业师生；
- 网页制作培训班学员；
- 个人网站爱好者与自学读者。

本书的作者均为具有多年教学经验和商业网站设计经验的网页设计师，他们熟知网页制作者特别是初学者最渴望了解的各种网页制作的基本方法和技巧，以及大型商业网站的设计与制作方法。参加本书编写的人员包括何秀芳、何翠平、王方、孙文记、孙良营、周泉、晁辉、张亚、吴秀红、何立、何新起、张家志、葛伟、孙雷杰、王艳峰、乔海丽、何本军、何海娟、舒祖明、邓仰伟、何香连、杨丽丽、邓莹莹等。由于时间所限，书中疏漏之处在所难免，恳请广大读者朋友批评指正。

编者
2007.10

C ontents

目 录

1

第 1 章 建设网站必备知识.....	1
1.1 网页基本知识.....	1
1.1.1 什么是 Internet.....	1
1.1.2 什么是网站.....	2
1.1.3 什么是 Web 服务器.....	2
1.1.4 什么是静态网页.....	2
1.1.5 什么是动态网页.....	2
1.2 网页的基本构成元素.....	3
1.2.1 网站 Logo.....	3
1.2.2 网站 Banner.....	3
1.2.3 导航栏.....	4
1.2.4 文本.....	4
1.2.5 图像.....	5
1.2.6 Flash 动画.....	6
1.3 如何设计网页.....	6
1.3.1 网页设计的任务.....	6
1.3.2 网页设计的实现.....	8
1.3.3 网页设计的基本原则.....	8
1.4 常用网页设计软件.....	9
1.4.1 网页图像设计软件 Photoshop CS3.....	9
1.4.2 网页动画制作软件 Flash CS3.....	9
1.4.3 网页编辑排版软件 Dreamweaver CS3.....	10
1.5 动态网站技术.....	10
1.5.1 网页标记语言 HTML.....	10
1.5.2 网页脚本语言 JavaScript.....	11
1.5.3 动态网页编程语言 ASP.....	12

2

第2章 网站建设规范和基本流程..... 13

- 2.1 网站建设规范..... 13
 - 2.1.1 开发团队规范..... 13
 - 2.1.2 开发工具规范..... 14
 - 2.1.3 超链接规范..... 14
 - 2.1.4 文件夹和文件命名规范..... 14
 - 2.1.5 代码设计规范..... 15
- 2.2 网站建设的基本流程..... 16
 - 2.2.1 网站的需求分析..... 16
 - 2.2.2 网站整体规划..... 16
 - 2.2.3 确定网站整体风格..... 17
 - 2.2.4 收集资源..... 18
 - 2.2.5 设计网页图像..... 18
 - 2.2.6 编辑制作网页..... 19
 - 2.2.7 开发动态网站模块..... 20
 - 2.2.8 申请域名和服务器空间..... 21
 - 2.2.9 测试与发布上传..... 21
 - 2.2.10 网站维护..... 24
 - 2.2.11 网站推广..... 25

3

第3章 个人网站的建设——晓彤个人网站..... 28

- 3.1 个人网站概述..... 28
 - 3.1.1 个人网站设计要点..... 28
 - 3.1.2 个人网站分类..... 29
 - 3.1.3 个人网站色彩搭配..... 29
- 3.2 实例展示..... 29
- 3.3 制作网站主要页面..... 30
 - 3.3.1 制作顶部库文件..... 30
 - 3.3.2 制作底部库文件..... 32
 - 3.3.3 制作网站主页..... 34
- 3.4 利用插件制作飘浮广告..... 43
- 3.5 要点总结与技巧..... 45
 - 3.5.1 创建新网页的几种方法..... 45
 - 3.5.2 设置页面属性..... 46
 - 3.5.3 利用表格布局网页..... 49
 - 3.5.4 插件的安装..... 53

4

第4章 企业网站的建设——瑞丰国际酒店	54
4.1 企业网站概述	54
4.1.1 企业网站分类	54
4.1.2 企业网站特点分析	56
4.1.3 企业网站主要栏目	56
4.1.4 企业网站色彩搭配指南	58
4.2 实例展示	58
4.3 制作网站首页	59
4.3.1 设计网站首页	59
4.3.2 切割网站首页	64
4.4 制作网站二级页面	66
4.4.1 创建模板	66
4.4.2 创建企业简介页面	72
4.4.3 创建客房服务页面	74
4.5 要点总结与技巧	77
4.5.1 Photoshop 图层的使用	77
4.5.2 Photoshop 图层样式	78
4.5.3 Photoshop 【文本】工具的使用	86
4.5.4 创建模板	86
4.5.5 定义模板的可编辑区域	88

5

第5章 旅游类网站的建设——快乐旅游网	89
5.1 旅游类网站设计概述	89
5.1.1 旅游网站分类	89
5.1.2 旅游网站配色与风格	91
5.2 实例展示	92
5.3 制作网站主页	93
5.3.1 制作主页顶部	93
5.3.2 制作显示时间和日期	94
5.3.3 制作本地旅游线路	97
5.3.4 制作省外及境外旅游线路	103
5.3.5 制作旅游景点	107
5.3.6 制作天气预报	109
5.3.7 制作旅游新闻	110
5.3.8 制作景点推荐	112
5.3.9 制作酒店预订	113
5.3.10 制作机票预订	115
5.3.11 制作风味饮食	117

5.3.12	制作底部版权	120
5.3.13	利用代码提示给网页添加背景音乐	121
5.4	制作酒店预订页面	123
5.5	要点总结与技巧	130
5.5.1	插入表单	130
5.5.2	插入文本域	131
5.5.3	插入列表/菜单	132
5.5.4	插入复选框	132
5.5.5	插入按钮	133

6

第 6 章 艺术类网站的建设——雅子艺术网 134

6.1	艺术类网站概述	134
6.2	实例展示	135
6.3	设计网站图像	136
6.3.1	设计网站 Logo	137
6.3.2	设计网站 Banner 动画	139
6.4	创建静态页面	143
6.5	制作网站留言系统	149
6.5.1	搭建服务器平台	149
6.5.2	设计数据库	151
6.5.3	创建数据库连接	153
6.5.4	制作留言列表页面	153
6.5.5	制作留言详细信息页面	160
6.5.6	制作留言添加页面	163
6.6	要点总结与技巧	167
6.6.1	Logo 设计要点	167
6.6.2	Banner 广告设计要点	168
6.6.3	创建记录集	168
6.6.4	创建【插入记录】服务器行为	169
6.6.5	创建【重复区域】服务器行为	170
6.6.6	创建【转到详细页面】服务器行为	170

7

第 7 章 教育类网站的建设——新星电脑学校 172

7.1	教育类网站设计概述	172
7.2	实例展示	172
7.3	制作网站主页	173
7.3.1	添加 CSS 样式	173
7.3.2	插入 Flash 导航	174
7.3.3	制作左侧部分	178

7.3.4	制作右侧正文部分	183
7.3.5	制作底部文件	193
7.4	制作在线视频播放网页	194
7.5	要点总结与技巧	196
7.5.1	添加 CSS 的几种方法	196
7.5.2	标签选择器和代码提示的应用	197
7.5.3	在线视频播放页面的制作	200

8

第 8 章 电子政务网站的建设——江海政府网 205

8.1	电子政务网站概述	205
8.1.1	电子政务网站特点分析	205
8.1.2	电子政务网站主要功能栏目	206
8.1.3	电子政务网站配色指南	207
8.2	实例展示	207
8.3	制作网站主页	208
8.3.1	制作头部文件	208
8.3.2	制作公告公示	212
8.3.3	制作教育之窗	214
8.3.4	制作政务要闻	216
8.3.5	制作政策规章	220
8.3.6	制作经济社会	222
8.3.7	制作地方政府	223
8.3.8	制作政策咨询	225
8.3.9	制作重大任务	226
8.3.10	制作便民服务	227
8.3.11	制作底部文件	229
8.4	制作网页特效	229
8.4.1	制作设置首页特效	230
8.4.2	制作添加收藏特效	231
8.5	要点总结与技巧	232
8.5.1	AP Div 和行为的应用	232
8.5.2	在网页中通过添加脚本制作网页特效	235

9

第 9 章 新闻网站的建设——都市新闻网 238

9.1	新闻网站设计概述	238
9.1.1	新闻网站特点分析	238
9.1.2	新闻网站的风格与配色	239
9.2	实例展示	239
9.3	新闻发布系统	243

9.3.1	新闻发布系统分析	243
9.3.2	设计数据库	243
9.3.3	创建数据库连接	245
9.3.4	制作新闻列表页面	246
9.3.5	制作新闻详细信息页面	253
9.3.6	制作管理员登录页面	255
9.3.7	制作新闻管理列表页面	259
9.3.8	制作新闻添加页面	264
9.3.9	制作新闻修改页面	268
9.3.10	制作新闻删除页面	270
9.4	要点总结与技巧	272
9.4.1	创建【限制对页的访问】服务器行为	272
9.4.2	更新记录表单	273
9.4.3	插入动态表格	274
9.4.4	创建【删除记录】服务器行为	274

10

第 10 章 娱乐休闲类网站的建设——交友网

10.1	娱乐休闲类网站概述	276
10.1.1	娱乐网站分类	276
10.1.2	娱乐网站色彩搭配	278
10.2	实例展示	279
10.3	制作会员注册与登录系统	280
10.3.1	数据库设计	280
10.3.2	创建数据库连接	282
10.3.3	制作注册页面	283
10.3.4	制作注册成功页面与注册失败页面	290
10.3.5	制作登录页面	293
10.3.6	制作登录成功页面与登录失败页面	298
10.3.7	制作会员管理页面	301
10.3.8	制作删除会员页面	305
10.3.9	制作修改会员资料页面	308
10.4	要点总结与技巧	310
10.4.1	创建【检查新用户名】服务器行为	310
10.4.2	创建【登录用户】服务器行为	310
10.4.3	创建【检查表单】行为	311

11

第 11 章 电子商务网站的建设——时尚礼品网

11.1	电子商务网站设计概述	313
11.1.1	电子商务网站分类	313

11.1.2	电子商务网站主要栏目功能	315
11.1.3	电子商务网站色彩搭配	316
11.2	实例展示	316
11.3	创建数据库与数据库连接	318
11.3.1	创建数据库表	318
11.3.2	创建数据库连接	320
11.4	制作静态网页	321
11.5	制作购物系统前台页面	329
11.5.1	制作商品分类展示页面	329
11.5.2	制作商品详细信息页面	334
11.6	制作购物系统后台管理页面	337
11.6.1	制作管理员登录页面	337
11.6.2	制作添加商品分类页面	341
11.6.3	制作添加商品页面	345
11.6.4	制作商品管理页面	347
11.6.5	制作修改页面	352
11.6.6	制作删除页面	355
11.7	要点总结与技巧	358
11.7.1	使用动态图像	358
11.7.2	新建服务器行为	359
11.7.3	使用【数据】插入栏	359
11.7.4	如何给网站增加购物车和在线支付功能	360

12 第12章 手机短信类网站——灵通短信网 361

12.1	手机短信网站概述	361
12.2	实例展示	363
12.3	制作灵通短信网首页	363
12.3.1	设置页面属性	363
12.3.2	导入外部 CSS 样式	365
12.3.3	制作顶部导航	366
12.3.4	制作我的服务	368
12.3.5	制作最新动态	374
12.3.6	制作用户调查	377
12.3.7	制作言语传情	380
12.3.8	制作彩信图像	383
12.3.9	制作疯狂自写	386
12.3.10	制作下载排行榜	389
12.3.11	制作版权	393
12.4	制作弹出式广告窗口	394