



国内第一套配**交互式数字阅读**的电脑技能类丛书

九州书源 编著

72 **全彩版**
小时精通

新手学做网站

(Dreamweaver+Flash+Photoshop CS5版)

48集大型交互式多媒体演示+ 320页交互式数字图书+全彩印刷

DVD

- 320页交互式数字图书，数字阅读过程中，单击相关按钮，可观看相应操作的多媒体演示
- 48集(198节)大型交互式、专业级、多媒体教学演示，还可跟着视频做练习
- 全彩印刷，像电视一样，摒弃“黑白”，进入“全彩”新时代
- 多方位辅助学习资料，赠与本书相关的海量多媒体教学演示、各类素材、应用技巧等

赠：

- 45集多媒体教学视频《Dreamweaver+Flash+Photoshop网页制作从入门到精通》
- 45集多媒体教学视频《Photoshop CS3从入门到精通》
- 45集多媒体教学视频《Dreamweaver CS3从入门到精通》

本书各章节用到的素材、源文件、效果图等

本书大部分章节的练习视频，进入交互式，可以跟着视频做练习

12000例全能电脑问题、技巧查询

清华大学出版社

72 全彩版
小时精通

新手学做网站（Dreamweaver+ Flash+Photoshop CS5版）

48集（198节）大型交互式、专业级多媒体演示+320页交互式数字图书+全彩印刷



九州书源 编著

清华大学出版社

北 京

内 容 简 介

本书详细全面地介绍了使用Dreamweaver、Flash、Photoshop制作网站的基础知识。主要内容包括制作简单网页、为网页添加各种对象、网页布局、添加表单与制作简单动态网页、Flash CS5的基本操作、Flash元件与“库”面板的基本知识、制作基本Flash动画、制作高级Flash动画并发布、使用Photoshop制作与编辑网页图像、路径与切片的输出等,最后以制作一个家具公司网页为例综合练习网页制作的一般流程与方法。

本书内容全面,图文对应,讲解深浅适宜,叙述条理清楚,并配有多媒体教学光盘。光盘中提供有72小时学习与上机的相关视频教学演示,有助于读者像看电影一样巩固所学知识并进行动手练习。

本书定位于网站制作初学者,可作为不同层次的办公人员、老师、学生等学习网站制作技术的入门指导用书及教材。

本书显著特点:

48集(总计198节)大型交互式、专业级、同步多媒体教学演示,还可跟着视频做练习。

320页交互式数字图书,数字阅读过程中,单击相关按钮,可观看相应操作的多媒体演示。

全彩印刷,像电视一样,摒弃“黑白”,进入“全彩”新时代。

多方位辅助学习资料,赠与本书相关的大量多媒体教学演示、各类素材、应用技巧等。

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签,无标签者不得销售。

版权所有,侵权必究。侵权举报电话:010-62782989 13701121933

图书在版编目(CIP)数据

新手学做网站(Dreamweaver+Flash+Photoshop CS5版)/九州书源编著. —北京:清华大学出版社, 2011.8

(72小时精通:全彩版)

ISBN 978-7-302-25917-6

I. ①新… II. ①九… III. ①网页制作工具, Dreamweaver、Flash、Photoshop

IV. ①TP393.092

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第060507号

责任编辑:赵洛育 刘利民

封面设计:文森时代

责任校对:柴 燕

责任印制:王秀菊

出版发行:清华大学出版社

地 址:北京清华大学学研大厦A座

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

邮 编:100084

社 总 机:010-62770175

邮 购:010-62786544

投稿与读者服务:010-62776969, c-service@tup.tsinghua.edu.cn

质 量 反 馈:010-62772015, zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn

印 刷 者:北京市世界知识印刷厂

装 订 者:三河市溧源装订厂

经 销:全国新华书店

开 本:185×260 印 张:21 插 页:10 字 数:482千字

(附交互式DVD光盘1张)

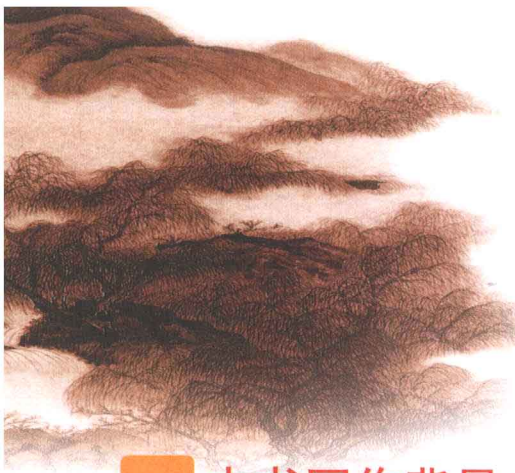
版 次:2011年8月第1版

印 次:2011年8月第1次印刷

印 数:1~6500

定 价:59.80元

产品编号:039098-01



前言

Preface

本书写作背景

在信息化逐步普及的今天，通过网络获得和利用信息已成为人们生活的一部分。那什么是网络呢？网络就是由全球大大小小的网站组成的一个集合。

对企业来说，网站是宣传公司产品、树立公司形象的媒介，也是让用户认识企业、了解企业的纽带，更是提高公司产品销售业绩的重要平台。对于个人来说，网站是书写自己生活、展示自我风采的平台。随着网络的普及，网页和网站制作已不再显得神秘，使用一些专业软件即可完成，而其中Dreamweaver、Flash、Photoshop 3个软件则成了网站制作的经典搭配。为了帮助更多的人学习网站制作，我们以这3款经典软件为基础编写了本书。本书从实用的角度出发，全面、详细地讲解了网站建设的相关内容。通过对本书的学习，广大网络爱好者能够在短时间内轻松掌握网站建设的方法和技巧。

本书特点

本书具有以下一些写作特点。

■ **25小时学知识，47小时上机**：本书以实用功能讲解为核心，每小节下面分为学习和上机两个部分。学习部分以操作为主，讲解每个知识点的操作和用法，操作步骤详细、目标明确，上机部分相当于一个学习任务或案例制作。同时，在每章最后还安排了视频上机任务，书中给出操作要求和关键步骤，具体操作过程放在光盘演示中。

■ **书与光盘演示相结合**：本书的操作部分均在光盘中提供了视频演示，并在书中指出了相对应的路径和视频文件名称，可以打开视频文件对某一个知识点进行学习。

■ **简单、易学、易用**：书中讲解由浅入深，操作步骤目标明确，并分小步讲解，与图中的操作图示相对应，同时还穿插了一些“教你一招”和“操作提示”等小栏目。

■ **轻松、愉快的学习环境**：全书以人物小李的学习与工作过程为线索，采用情景方式叙述不断遇到的问题，以及怎样解决问题。将前后知识联系起来，一本书就是一个故事，读者可以像听故事一样轻松学会网站制作。

■ **技巧总结与提高**：每章最后一部分均安排了技巧总结与提高，这些技巧来源于编者多年的经验总结。同时，本书有效地利用了页脚区域，扩大了读者的知识面。

■ **排版美观，全彩印刷**：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。

■ **配超值多媒体教学光盘**：本书配有一张多媒体教学光盘，提供有书中操作所需素



材、效果和视频演示文件，同时光盘中还赠送了大量相关的教学教程。

■ **赠电子版阅读图书：**本书制作有实用、精美的电子版放置在光盘中，在光盘主界面中双击“电子书”按钮，便可阅读电子图书，单击电子图书中的光盘图标，可以打开光盘中相对应的视频演示。当然也可一边阅读一边进行其他上机操作。

本书内容与定位

本书共有12章，各章的主要内容介绍如下。

- **第1章：**介绍简单网页的制作，了解网页的制作方法和通过互联网进行浏览的方法。
 - **第2章：**介绍各种网页对象的添加方法，学会将各种网页对象放置在网页中。
 - **第3章：**介绍网页布局的方法，学会根据各种布局的特点灵活选择布局方式，从而让网页页面效果达到最佳。
 - **第4章：**介绍简单动态网页的制作，初步了解实现网站强大功能的方法。
 - **第5章：**介绍Flash CS5的基本使用方法，以及简单的Flash动画的制作。
 - **第6章：**介绍Flash元件与库的相关知识，包括图层与时间轴等内容。
 - **第7章：**介绍Flash基本动画的制作，包括逐帧动画、补间动画的制作等。
 - **第8章：**介绍Flash高级动画的制作，以及如何发布与测试Flash动画。
 - **第9章：**介绍使用Photoshop制作网页图像的方法，重点讲解文本特效的制作。
 - **第10章：**介绍使用Photoshop编辑网页图像的方法，包括选区的创建、色彩调整、滤镜的使用等。
 - **第11章：**介绍路径与切片输出，包括创建与编辑路径、将图像切片输出等。
 - **第12章：**介绍制作家具公司网页的方法，以完整的实例介绍网站建设的整个流程。
- 本书定位于网站制作初学者，可作为不同层次的办公人员、老师、学生等学习网站制作技术的入门指导用书及教材。

联系我们

本书由九州书源组织编写，参加本书编写、排版和校对的工作人员有向利、徐云江、李洪、薛凯、任亚炫、丛威、张鑫、冯梅、张丽丽、陈晓颖、陆小平、张良军、简超、羊清忠、范晶晶、李显进、赵云、杨颖、张永雄、李伟、余洪、袁松涛、杨明宇、牟俊、宋玉霞、宋晓均、张笑、赵华君、刘凡馨、常开忠、骆源、陈良、刘可、王琪、穆仁龙、何周、曾福全。

如果您在学习的过程中遇到什么困难或疑惑，可以联系我们，我们会尽快为您解答。联系方式为QQ群：122144955；E-mail：book@jzbooks.com；网址：<http://www.jzbooks.com>。

由于作者水平有限，书中疏漏和不足之处在所难免，欢迎读者不吝赐教。

九州书源



目录

第1章 轻松制作简单网页

1.1 网站建设基础知识	2
1.1.1 学习1小时	2
1. 什么是网站	2
2. 网站类型	2
3. 网站建设流程	4
4. 购买服务器空间	6
5. 申请域名	7
6. 网站建设常用软件	9
1.1.2 上机1小时:	
制作网站前的准备	9
1.2 开始简单网页制作	12
1.2.1 学习1小时	12
1. 熟悉Dreamweaver CS5的操作界面	12
2. 创建网页文档	13
3. 保存与关闭网页文档	14
4. 打开已有网页并查看网页效果	15
5. 设置页面属性	16
6. 另存网页文档	17
1.2.2 上机1小时:	
创建index.html网页	18
1.3 跟着视频做练习	20
1. 练习1小时: 为制作网站做好准备工作	20
2. 练习1小时: 创建default.html网页	20
1.4 秘技偷偷报	21
1. 选择域名的技巧	21
2. 选择空间的技巧	21
3. 创建带有布局的网页	22

第2章 为网页添加各种对象

2.1 网站开发环境配置	24
--------------------	----

2.1.1 学习1小时	24
1. 安装IIS有什么作用	24
2. 安装IIS	24
3. 配置IIS	26
4. 在Dreamweaver中建立站点	28
2.1.2 上机1小时:	
配置开发环境	31
2.2 添加网页对象	34
2.2.1 学习1小时	34
1. 为网页添加文本	34
2. 为网页添加图像	39
3. 让网页动起来	43
2.2.2 上机1小时:	
制作“飞车视频”网页	49
2.3 使用CSS美化网页	52
2.3.1 学习1小时	52
1. 什么是CSS样式表	52
2. 创建CSS样式表	53
3. 应用CSS样式	55
4. 修改CSS样式	56
5. CSS样式设置详解	57
6. 附加CSS样式表	61
2.3.2 上机1小时:	
美化2010网页	62
2.4 跟着视频做练习	65
1. 练习1小时: 创建并配置hao2345	
站点	65
2. 练习1小时: 制作help.html网页	66
2.5 秘技偷偷报	67
1. 添加“大于”、“小于”符号的技巧	67
2. 将CSS样式作为单独文件进行保存	67
3. 快速预览样式效果	68

第3章 对网页进行布局

3.1 使用表格对网页进行布局	70
3.1.1 学习1小时	70
1. 创建表格	70
2. 选择表格元素	71
3. 编辑表格	74
4. 设置表格属性	77
5. 设置单元格属性	78
3.1.2 上机1小时:	
用表格布局“考勤表”网页	78
3.2 使用Div对网页进行布局	80
3.2.1 学习1小时	81
1. Div标签与AP Div的关系	81
2. 创建AP Div	81
3. AP Div的基本操作	82
4. 设置AP Div属性	86
5. 创建Div标签	88
6. 使用CSS+Div布局	89
3.2.2 上机1小时:	
用Div布局网页顶部版块	92
3.3 使用框架对网页进行布局	95
3.3.1 学习1小时	95
1. 认识框架及框架集	95
2. 创建框架网页	95
3. 选择框架和框架集	98
4. 保存框架和框架集	99
5. 删除框架	102
6. 设置框架集及框架的属性	103
7. 建立浮动框架并设置属性	104
3.3.2 上机1小时:	
制作网站后台管理页面	106
3.4 跟着视频做练习	110
1. 练习1小时: 制作流行服装秀网页	110
2. 练习1小时: 制作网站联盟网页	111
3.5 秘技偷偷报	111
1. 选择表格或Div布局	112
2. 在指定框架中打开目标网页	112
3. 生成无框架内容提示	112
4. 快速使用Div布局	112

第4章 添加表单与制作简单动态网页

4.1 制作表单网页	114
4.1.1 学习1小时	114
1. 认识表单	114
2. 创建表单	114
3. 添加表单对象并进行属性设置	115
4. 客户端表单验证	125
4.1.2 上机1小时:	
制作登录表单网页	126
4.2 制作动态网页	130
4.2.1 学习1小时	130
1. 创建数据库文件	130
2. 动态站点的创建及配置	132
3. 连接数据库	134
4. 读取记录	134
5. 插入记录	136
6. 修改记录	137
7. 删除记录	139
4.2.2 上机1小时:	
制作登录动态网页	141
4.3 跟着视频做练习	144
1. 练习1小时: 制作“会员注册”	
表单页面	144
2. 练习1小时: 制作“会员注册”	
动态页面	145
4.4 秘技偷偷报	145
1. 快速添加表单对象及表单	146
2. 快速添加表单对象	146
3. 解决文本字段与密码字段显示	
长度不一致的问题	146

第5章 Flash CS5的基本操作

5.1 制作简单Flash动画	148
5.1.1 学习1小时	148
1. Flash CS5工作界面	148
2. 新建Flash文档	150
3. 关闭和保存Flash文档	150
4. 设置文档属性	151
5. 打开Flash文档	152

6. 使用辅助工具	153
5.1.2 上机1小时:	
新建banner动画文档	154
5.2 使用Flash CS5工具	157
5.2.1 学习1小时	157
1. 使用标准工具绘制对象	157
2. 使用自由工具绘制对象	163
3. 使用变形工具编辑对象	164
4. 使用文本工具	165
5. 为对象填充颜色	167
6. 使用墨水瓶工具	168
5.2.2 上机1小时:	
绘制小花图形	169
5.3 跟着视频做练习	171
1. 练习1小时: 新建Logo Flash文档	171
2. 练习1小时: 制作Flash广告对象	171
5.4 秘技偷偷报	172
1. 帧频设置技巧	172
2. 让场景大小与内容一样大	172

第6章 认识元件与“库”面板

6.1 认识图层与时间轴	174
6.1.1 学习1小时	174
1. 认识图层	174
2. 图层的基本操作	175
3. 认识“时间轴”面板	175
4. 时间轴的基本操作	176
6.1.2 上机1小时:	
为“大优惠”动画创建图层	179
6.2 认识与创建元件	181
6.2.1 学习1小时	181
1. 认识元件	181
2. 认识“库”面板	182
3. 创建元件	182
4. 创建图形元件	183
5. 创建影片剪辑元件	184
6. 创建按钮元件	186
7. 管理和使用库	187
6.2.2 上机1小时:	
制作“中秋”贺卡	189
6.3 跟着视频做练习	192

1. 练习1小时: 创建“贺卡”简单动画	192
2. 练习1小时: 创建“花”动画	193
6.4 秘技偷偷报	194
1. 元件使用技巧	194
2. “库”面板使用技巧	194

第7章 制作基本Flash动画

7.1 创建基本动画	196
7.1.1 学习1小时	196
1. 创建逐帧动画	196
2. 创建补间形状动画	198
3. 创建传统补间动画	199
4. 创建补间动画	200
5. 创建引导层动画	207
6. 创建遮罩层动画	209
7.1.2 上机1小时:	
创建“跑车”动画	211
7.2 制作多媒体Flash动画	212
7.2.1 学习1小时	213
1. 在Flash CS5中可使用的声音类型	213
2. 导入声音	213
3. 使用声音	214
4. 设置声音	214
5. 编辑声音	215
6. 输出声音设置	215
7. 可导入的视频格式	216
8. 导入视频	216
7.2.2 上机1小时:	
制作“音乐贺卡”动画	218
7.3 跟着视频做练习	220
1. 练习1小时: 创建“海浪”动画	220
2. 练习1小时: 将“展开的画卷.flg” 导出为AVI视频	221
7.4 秘技偷偷报	221
1. 基本Flash动画制作技巧	222
2. 导出、压缩和承载FLV文件	222

第8章 制作高级Flash动画并发布

8.1 制作Flash脚本动画	224
-----------------------	-----

8.1.1 学习1小时.....	224
1. ActionScript 3.0基本语法	224
2. 常用ActionScript语句.....	228
3. Flash CS5中脚本的添加方法	232
8.1.2 上机1小时:	
制作Flash导航菜单	234
8.2 Flash的优化与发布.....	236
8.2.1 学习1小时.....	237
1. 优化动画	237
2. 测试动画	238
3. 设置动画发布格式.....	239
4. 预览发布效果	241
5. 发布动画	241
6. 创建独立播放器.....	242
7. 导出动画	242
8. 导出图像	242
8.2.2 上机1小时:	
优化与发布“爱”动画.....	242
8.3 跟着视频做练习	244
1. 练习1小时: 制作游戏开场动画	244
2. 练习1小时: 制作横排菜单.....	245
8.4 秘技偷偷报	246
1. 将动作保存在一起.....	246
2. 保存和使用代码片段	246

第9章 使用Photoshop制作网页图像

9.1 网页布局与简单图像制作	248
9.1.1 学习1小时.....	248
1. 新建与保存网页图像文件	248
2. 打开网页图像文件.....	249
3. 使用辅助工具	250
4. 使用矩形工具和圆角矩形工具.....	252
5. 使用单行选框工具及单列选框工具.....	253
6. 使用直线工具	255
7. 使用油漆桶工具.....	256
8. 使用渐变工具	257
9.1.2 上机1小时:	
制作“帮助中心”页面图像	259
9.2 制作文本特效	262
9.2.1 学习1小时.....	262

1. 操作图层	262
2. 使用图层样式	264
3. 输入文本	267
4. 设置文本格式	267
5. 设置变形文字	268
9.2.2 上机1小时:	
制作兑奖广告图像	269
9.3 跟着视频做练习	271
1. 练习1小时: 制作用户登录效果图	271
2. 练习1小时: 制作服务页面效果图	272
9.4 秘技偷偷报	272
1. 使用吸管工具取色	272
2. 查看信息	272

第10章 使用Photoshop编辑网页图像

10.1 图像编辑与色彩调整	274
10.1.1 学习1小时.....	274
1. 创建选区	274
2. 修改选区	276
3. 修改图像	279
4. 网页配色原理与技巧	282
5. 调整图像颜色	284
10.1.2 上机1小时:	
编辑“宣传广告”图像.....	285
10.2 使用滤镜制作特效图像	288
10.2.1 学习1小时.....	288
1. 浮雕效果	288
2. 马赛克	289
3. 高斯模糊	289
4. 动感模糊	290
5. 水波滤镜	291
10.2.2 上机1小时:	
使用滤镜制作特效广告图	291
10.3 跟着视频做练习	294
1. 练习1小时: 小孩图像抠图.....	294
2. 练习1小时: 制作“人生要奔驰” 图像.....	294
10.4 秘技偷偷报	294
1. 使用ACDSee预览PSD图像文件	294
2. 裁剪图像	294



第11章 路径与切片输出

11.1 使用路径进行网站标志绘制	296
11.1.1 学习1小时	296
1. 认识“路径”控制面板	296
2. 创建路径	297
3. 选择路径	298
4. 调整路径	299
11.1.2 上机1小时:	
使用路径绘制网站Logo	301
11.2 网页切片输出与动画制作	303
11.2.1 学习1小时	303
1. 创建切片	303
2. 编辑切片	304
3. 输出切片	305
4. 创建动画	306
5. 存储动画	307
11.2.2 上机1小时:	
将“热门商品”图像切片输出 ...	308
11.3 跟着视频做练习	310

1. 练习1小时: 制作网站标志	310
2. 练习1小时: 制作加载动画	311

11.4 秘技偷偷报

1. 输出单张切片	312
2. 钢笔工具配合按键绘制路径技巧	312

第12章 制作家具公司网页

12.1 学习1小时: 制作家具公司网页

12.1.1 实例目标	314
12.1.2 制作思路	314
12.1.3 制作过程	314
1. 制作平面效果	315
2. 切片输出	319
3. 编辑静态网页	320

12.2 跟着视频做练习1小时:

制作杂志网页	323
--------------	-----

12.3 秘技偷偷报

1. 页面布局与切片技巧	324
2. 切片大小的技巧	324

第1章

轻松制作简单网页

小 李所在的公司准备加大产品的宣传力度，并将网络宣传作为宣传的重点，因此需要创建自己的网站，搭建一个网上营销平台，以便提高公司产品的销售业绩。领导将这项工作交给了小李，但小李对网页制作只是一知半解，还处于入门阶段，只好向老马请教。老马答应了，开始为他讲解网页制作的基础知识。



2 小时学知识

- 网站建设基础知识
- 开始简单网页制作

4 小时上机练习

- 制作网站前的准备
- 创建index.html网页
- 为制作网站做好准备工作
- 创建default.html网页

1.1 网站建设基础知识

老马告诉小李：“虽然你对网页制作有所了解，但我还是要详细地给你讲讲网站建设的基础知识，相信你会对网站建设有更加深刻的认识。”

1.1.1 学习1小时

学习目标

- 熟悉网站建设相关基础知识。
- 能进行网站建设前期的相关工作，如申请域名、购买网站空间等。
- 能通过Dreamweaver CS5完成最简单的网页制作。

1 什么是网站

网站是由单个或多个网页组成的集合。在互联网上，网站表现为一个个相互链接的网页，单击网页中的超链接即可打开相应网页；而在电脑中，网站表现为一个网页文件及文件夹的集合。

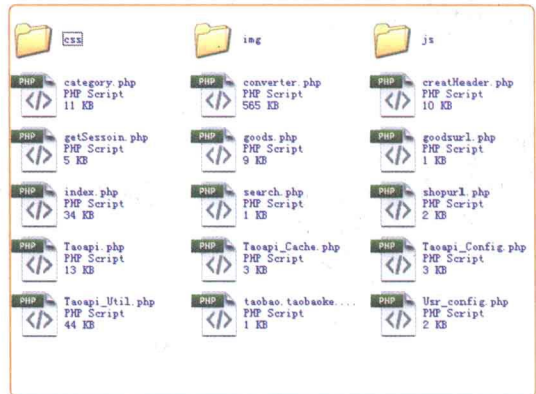
互联网中的网站

将网站发布到互联网中后，通过浏览器访问网站中的网页文件，就可以看到相应的网页效果。



网站空间中的网站文件

将网站放置到网站空间中时，实际上还是由一个个单独的网页文件及文件夹组成。



2 网站类型

按照网站实现功能不同，可将网站分为资讯门户类网站、企业品牌类网站、交易类网站、办公及政府机构网站、社区网站、互动游戏网站、有偿资讯类网站及各种功能性网站等。不同的网站类型通常具有不同的风格，其结构、功能都不一样，因此在进行网站建设前必须了解各类网站类型的特点，并进行相应的规划。



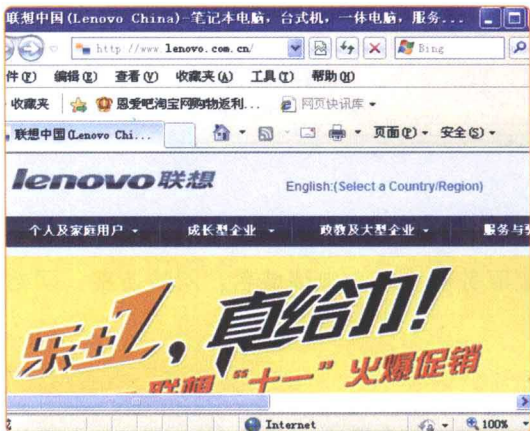
资讯门户类网站

资讯门户类网站以提供信息资讯为主要目的,是目前最普遍的网站形式之一。这类网站具有栏目多、信息量大和访问群体广的特点。其基本功能通常包含检索、论坛、留言等,也有一些提供简单的浏览权限控制。比较典型的资讯门户类网站有新浪、搜狐、新华网等。



企业品牌类网站

企业品牌类网站要求展示企业综合实力,体现企业CIS和品牌理念。这类网站特别强调创意,对于美工设计要求较高,精美的Flash动画是常用的表现形式。另外,在网站内容组织策划、产品展示体验方面也有较高要求。企业品牌类网站利用多媒体交互技术和动态网页技术,针对目标客户进行内容建设,以达到品牌营销、传播的目的。



交易类网站

交易类网站以实现交易为目的,以订单为中心。交易的对象可以是企业(B2B),也可以是消费者(B2C)。该类网站一般需要有产品管理、订购管理、订单管理、产品推荐、支付管理、收费管理、收发货管理、会员管理等基本系统功能。部分企业品牌类网站也具有交易功能。



办公及政府机构网站

办公及政府机构网站主要分为企业办公事务类网站和政府办公类网站两大类。企业办公事务类网站主要包括企业办公事务管理系统、人力资源管理系统、办公成本管理系统和网站管理系统等。政府办公类网站利用外部政务网与内部局域办公网络而运行。网站面向社会公众提供资讯,也可提供网上业务与查询等。



在准备进行网站建设前,可以通过互联网查找相同类型的网站作参考,以便了解该类型网站的特点,并扬长避短,确定自己网站的风格。

补充两句

社区网站

社区网站和BBS差不多, 主要用于具有相同兴趣爱好的网友进行交流, 如猫扑、天涯等。当然, 部分门户网站也有自己的论坛。



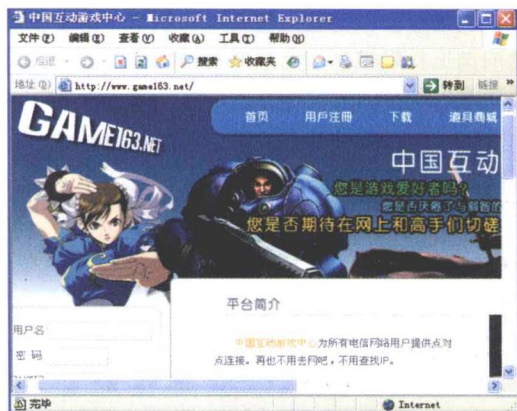
有偿资讯类网站

有偿资讯类网站与资讯类网站有点相似, 也是以提供资讯为主; 不同之处在于其提供的资讯要求直接有偿回报。这类网站的业务模型一般要求访问者按次、按时间或按量付费。



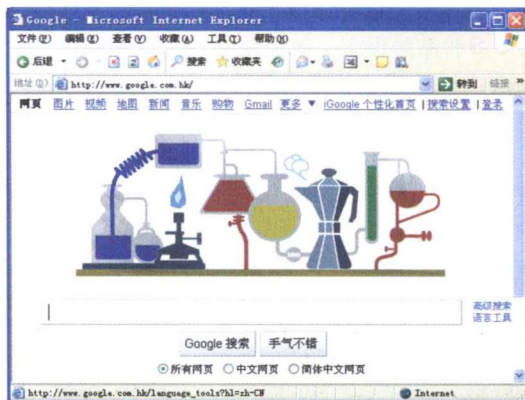
互动游戏网站

互动游戏网站是近年来国内逐渐风靡起来的一种网站。这类网站的投入是根据所承载游戏的复杂程度而定, 其发展趋势是向超巨型方向发展。



功能性网站

功能性网站是指具有某种特殊功能的网站, 如Google网站是专业的搜索网站, 其主要功能就是提供搜索服务; 8684网站主要提供公交信息查询等。



3 网站建设流程

网站建设的整个过程包括很多环节, 如购买服务器空间、申请域名、网站备案、网站制作与测试、网站发布、网站维护与宣传推广等。

(1) 购买服务器空间

服务器空间是指存放网站文件的空间, 目前使用比较多的是虚拟主机空间, 也可租用服务器进行托管。



新手指点

服务器空间的选择是非常重要的, 如果经济条件允许且对网站的要求比较高, 可以租用服务器托管; 一般情况下使用虚拟主机空间就行了, 如个人网站、一般的企业网站等。

虚拟主机空间

虚拟主机空间是指空间提供商提供服务器主机,并安装相应的服务器软件(如Windows Server 2003操作系统、IIS),进行相应的配置,然后规划好相应的站点数,为每个用户分配一个账号并划分给每个账号相应的空间等。同一IP的虚拟主机服务器上可能会同时存在几十至上百个网站,这些网站共用这台服务器的CPU、IIS流量等资源。因此,从某种程度上来说,虚拟主机具有一定的劣势,但因为它比较便宜,配置管理方便,因此也是绝大多数企业及个人用户的首选。如下图所示是某虚拟主机空间的部分配置信息。

主机配置	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003
可开站点数	1个	2个	2个	3个	4个	5个		
web空间	200M	400M	500M	600M	700M	1G	3G	10G
网站备份空间	200M	400M	500M	600M	700M	1G	3G	10G
赠送邮箱容量	200M	400M	500M	600M	700M	1G	2000M	5G
邮箱数量	20	40	50	60	60	100	200	50
MSSQL数据库	50M	50M	50M	50M	50M	50M	50M	100M
Access数据库	50M	50M	50M	50M	50M	50M	50M	100M
mysql数据库	50M	50M	50M	100M	100M	200M	200M	200M
IIS并发连接数	不限	不限	不限	不限	不限	不限	不限	不限
流量(Gbyte/月)	10	15	20	22	25	30	50	80
绑定域名	15个	15个	15个	15个	15个	15个	15个	15个
机房	北京	北京	北京	北京	北京	北京	北京	北京
IP主机功能	支持	支持	支持	支持	支持	支持	支持	支持
CGI/PERL	支持	支持	支持	支持	支持	支持	支持	支持

租用服务器进行托管

租用服务器是指服务器提供商提供主机,用户通过租用或购买这台主机,并放置在服务器提供商的机房中让其进行托管而实现网站的完整功能。租用或购买服务器后,用户就拥有了这台服务器的完全配置与管理权,整个服务器的CPU、IIS流量等资源都为用户完全占有。租用或购买服务器通常花费较大,且必须要有专门的人员进行全新的配置与管理,这对用户的专业知识要求较高,因此租用或购买服务器只适合于对网站要求非常高的用户,如大型门户网站等。如下图所示是某服务商提供的租用服务器配置信息。

商务四型+

- 处理器: 双核酷睿E6700
- 主板: 技嘉G31M-S系列
- 内存: 4G DDR3
- 硬盘: 500G SATA

查看详情 立即购买

6999元/年(不送产权) 766元/月, 2188元/季
8600元/年(一年送产权) (本月特售)

豪华四型

- 处理器: 至强5506
- 主板: INTEL5506
- 内存: 4G RECC
- 硬盘: 500G SATA

查看详情 立即购买

9999元/年(不送产权) 6480元/季
3499元/季 11980元/年(一年送产权)

豪华五型

- 处理器: 至强E5620四核*2
- 主板: 超微服务器专用主板
- 内存: 8GB RECC DDR3
- 硬盘: 300G SAS + 500G SATA

查看详情 立即购买

豪华二型云主机

- 处理器: 四核至强
- 主板: Intel S5506
- 内存: 4GB FB-ECC
- 硬盘: 146G SAS

查看详情 立即购买

(2) 申请域名与网站备案

域名即常说的网址,是由英文字符和数字组成的,如好而惠网站的域名为“hao2hui.com”;但平时大家一般是输入“www.hao2hui.com”,其中“www”是主机名。“www.hao2hui.com”一般也称为二级域名,而“hao2hui.com”称为顶级域名。域名的选取非常重要,简短、容易记忆、便于输入、有一定的内涵和意义等都是评判一个域名好坏的基本标准。如好而惠网站的域名“hao2hui”,其中“hao”是“好”的拼音字母,“2”的发音与“而”相同,且有“并且”的意思,“hui”是“惠”的拼音字母,有优惠、实惠的意义,“hao2hui”整个字母的含义即可理解为“好而惠”,即好而且优惠或实惠。

域名申请好后,先将域名解析到空间IP地址上,再进行备案,然后才能将域名绑定到空间上,从而实现通过域名访问网站的目的。备案时需要空间提供商辅助备案,目前绝大部分的空间提供商都提供有免费备案的服务,用户通过空间提供商提供的备案系统即可进行备案。

(3) 网站制作与测试、发布

在进行上面两个步骤的同时,可以进行网站的制作、测试与发布操作。网站制作过程中,一般应先对网站进行规划,如要建立一个什么样的站点、包括哪些栏目、页面的风

格、网页色彩等；然后在本地电脑中搭建开发平台并进行配置，如安装IIS并进行相应的配置；接下来，在Dreamweaver中创建站点，并开始网页的具体制作等；当整个网站制作完成后，在本地进行全面的测试与优化；最后将整个网站文件上传到网站空间中进行在线测试，测试符合要求后就可以正式上线了。

(4) 网站维护与宣传推广

网站要有活力，必须随时对其进行更新、修正错误、调整效果不太好的内容等，这些操作即称为网站维护。不要小看网站维护，这是提高网站流量、留住用户的“重头戏”，一定要做好，不可轻视。

网站的宣传推广也是非常重要的。目前许多企业都配有专业的网站宣传与推广人员，通过这些人员的努力，可以让企业网站有更高的访问量，从而让更多的用户认识企业、了解企业，并转化为购买企业所售产品或服务，从而产生收益。

4 购买服务器空间

国内外有许多提供服务器空间的服务商，国内用户一般只需购买国内服务器空间。下面以在“西部数码”空间提供商处购买虚拟主机空间为例进行介绍，其具体操作如下。



教学演示\第1章\购买服务器空间

1 选择主机类型

1. 在“西部数码”网站注册并登录后，在导航栏中选择“虚拟主机”选项卡。
2. 单击“双线主机”超链接。



2 确定虚拟主机型号

查看各款虚拟主机的情况，并根据自己的实际情况确定购买哪一款虚拟主机，选择好后单击

“立即购买”按钮。

双线企业型	双线增强型	双线至强型	双线商务型	双线门户型	双线超值型	双线豪华型	双线入门型
B061	B062	B063	B064	B065	B066	B067	B068
98	688	750	780	880	1480	2480	198
立即购买	立即购买	立即购买	立即购买	立即购买	立即购买	立即购买	立即购买
Win2003	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003	Win2003
1个	2个	2个	3个	4个	5个	5个	5个
00M	500M	600M	700M	1G	3G	10G	150M
00M	500M	600M	700M	1G	3G	10G	150M
00M	500M	600M	600M	1G	2000M	5G	100M
0	50	60	60	100	200	50	10



操作提示：购买VPS主机

VPS主机比虚拟主机有更多的优势，如果用户对网站的要求非常高，可以选择购买。在“西部数码”网站购买VPS主机，可以在导航栏中选择“VPS主机”选项卡进行选购。

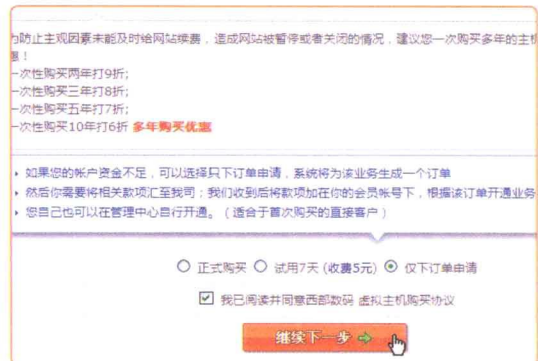


新手指南

选择主机时有许多具体的参数需要考虑，如支持的语言、支持的数据库、IIS并发连接数、流量限制及空间大小等。

3 进行虚拟主机配置

根据页面提示进行相应操作,包括填写FTP账户名、密码、网站类型、PHP及MySQL版本、购买年限等。完成后单击 **继续下一步** 按钮。



4 完成购买

在打开的页面中将显示提交的订单信息。付款后就可正式开通了。



5 申请域名

提供域名申请的机构比较多,如中国万网 (www.net.cn)、新网 (www.xinnet.com)、新网互联 (www.dns.com.cn) 等,另外也可找这些机构的代理商办理。下面以在“西部数码”申请域名为例进行介绍,其具体操作如下。



教学演示\第1章\申请域名

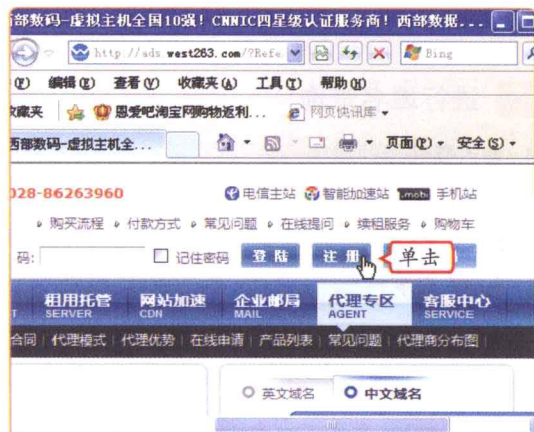
1 打开网页

在浏览器地址栏中输入网址“http://ads.west263.com/?ReferenceID=484577”,然后按【Enter】键,打开“西部数码”网站。



2 注册为会员

在其首页顶部右侧单击 **注册** 按钮,准备注册为网站会员。



操作提示: 选择域名注册公司技巧

选择域名注册公司时,除了要考虑注册域名的价格(不同公司注册时所需要的费用是不同的)外,还要看域名注册公司的实力及服务情况。

选择域名时最好选择国际com域名;另外,如果网站主要针对的是国内用户,也可以申请cn域名,但目前cn域名仅企业可申请。

此为试读,需要完整PDF请访问: www.ertongbook.com

补充两句