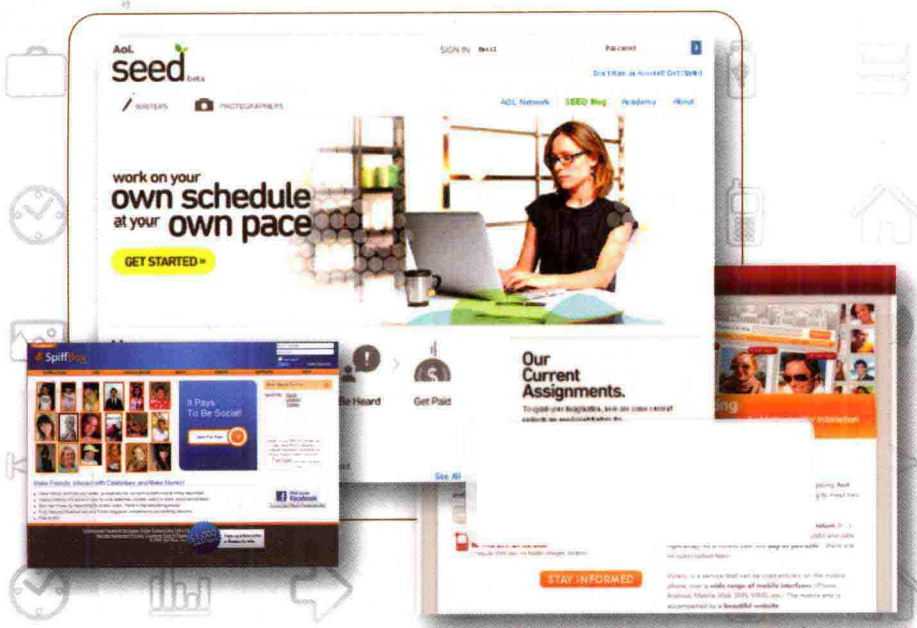


# Dreamweaver CS5+ASP

## 动态网站开发与典型实例

李睦芳 肖新容 编著



5个重点案例的  
多媒体视频讲解 | 所有案例的源代码  
素材文件和数据库文件

网站资深设计师教新手从基础到实战

清华大学出版社

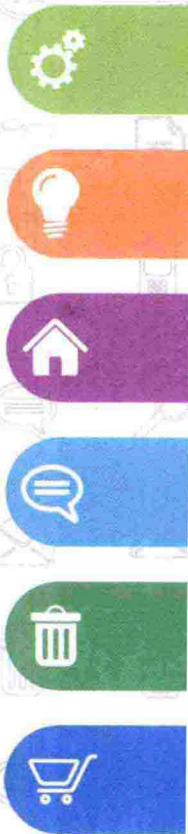
# Dreamweaver CS5+ASP

## 动态网站开发与典型实例

李睦芳 肖新容 编著



清华大学出版社  
北京



## 内 容 简 介

本书以 Dreamweaver CS5 为平台, 重点介绍 ASP 动态网站开发技术以及 Access 网站数据库管理技术, 使读者能够通过 Dreamweaver、ASP 和 Access 的完美组合来创建一个动态网站。

本书讲述的主要技术包括个人网站、留言板网站、新闻发布网站、投票网站、论坛网站、博客网站、邮件收发系统以及购物类型网站的设计与开发。每一类型的网站都按照总体构思、页面设计、数据库连接与其后台管理的方式来组织篇幅, 使读者能全面掌握动态网站开发的技术。

本书可以作为网页设计人员、网站建设与开发人员、大中专院校相关专业师生的参考用书, 也可作为 Dreamweaver 的培训教材, 同时也适合网站推广人员阅读参考。

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

Dreamweaver CS5+ASP 动态网站开发与典型实例/李睦芳, 肖新容编著. —北京: 清华大学出版社, 2012.10

ISBN 978-7-302-30032-8

I. ①D... II. ①李... ②肖... III. ①网页制作工具 IV. ①TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 211792 号

责任编辑: 王金柱

封面设计: 王 翔

责任校对: 闫秀华

责任印制: 王静怡

出版发行: 清华大学出版社

网 址: <http://www.tup.com.cn>, <http://www.wqbook.com>

地 址: 北京清华大学学研大厦 A 座 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](mailto:c-service@tup.tsinghua.edu.cn)

质 量 反 馈: 010-62772015, [zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn](mailto:zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn)

印 刷 者: 清华大学印刷厂

装 订 者: 三河市溧源装订厂

经 销: 全国新华书店

开 本: 190mm×260mm 印 张: 27 插 页: 2 字 数: 698 千字

(附光盘 1 张)

版 次: 2012 年 10 月第 1 版

印 次: 2012 年 10 月第 1 次印刷

印 数: 1~4000

定 价: 59.00 元

产品编号: 047231-01



# 前 言

Dreamweaver 以其方便的可视化编辑功能、强大的站点管理功能,让用户可以快速创建网页而无须编写任何代码,同时还可以方便地从其他软件,如 Fireworks、Flash 等导入对象,大大优化了开发工作的流程,无疑是目前网页设计领域的最佳软件。

而 ASP 环境,因为语法简单而且功能强大,同时能与 Windows 的操作系统无缝结合,所以一经推出,就得到广大用户的欢迎,并迅速成为各类网站制作的主流开发环境。网络上大大小小的网站,大多都采用 ASP 技术制作。目前,各种类型的 ASP 网站源代码在网络上随处可见,这样大大降低网站制作的门槛。为了方便用户快速学会 Dreamweaver+ASP 动态网站开发,笔者特编写了本书。

本书以 Dreamweaver CS5 网页制作与 ASP 动态功能模块开发为学习主线,并从网站设计师最基本但必须掌握的设计知识讲起,让读者了解什么是网页和网站设计、设计的原则和流程等,然后再详细、系统地剖析了使用 Dreamweaver CS5 这个流行的网页制作软件来设计网页和 ASP 动态网站系统的知识。使读者能够通过 Dreamweaver、ASP、Access 的完美组合来创建一个动态网站并在搜索引擎中将网站进行优化。

本书讲述的主要技术包括 Dreamweaver CS5 的新增功能、个人网站、留言板网站、新闻发布网站、投票网站、论坛网站、博客网站、邮件收发系统、购物类型网站的设计与开发及搜索引擎的优化。每一类型的网站都按照总体构思、页面设计、数据库连接与其后台管理的方式来组织篇幅,使读者能全面掌握动态网站建设的技术。

本书的结构从易到难,从网站开发到网站优化,并将知识点以图文的形式融入到每一个案例中,使读者在学习理论知识的同时,动手能力也得到同步提高,而且本书在语言上力求通俗易懂。

随书光盘中包含书中所有实例的素材文件、网站源代码和精美作品赏析以及部分视频教学。本书适合作为网页设计人员、网站建设与开发人员的参考用书,也可作为 Dreamweaver 和 ASP 动态网站开发的培训教材,同时也适合网站搜索引擎优化和网站推广人员阅读参考。

本书在短时间内得以出版,是大家努力的结果,在此,感谢在写作过程中给予我帮助的朋友们,参与本书编写的有:冯秀娟、魏忠波、卞诚君、孟宗斌、王月浩、王翔、郭丹阳、李相兰等。由于时间仓促,加上笔者水平有限,疏漏之处在所难免,希望广大读者批评指正。

衷心希望读者通过阅读本书,能够自行制订出满足企业或个人需求的网站设计方案、网站优化方案以及网络营销方案,从而使企业或个人产品能够在网络实践中有所收益。

编者

2012 年 8 月

# 目 录

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| 第 1 章 动态网站开发基础.....               | 1  |
| 1.1 网站建设工作流程 .....                | 1  |
| 1.1.1 定位网站的主题 .....               | 1  |
| 1.1.2 定位网站的 CI 形象 .....           | 2  |
| 1.1.3 确定网站栏目 .....                | 3  |
| 1.1.4 确定网站的整体风格 .....             | 4  |
| 1.1.5 设计网站结构 .....                | 4  |
| 1.1.6 首页的设计 .....                 | 8  |
| 1.1.7 拟定网站访问群体 .....              | 9  |
| 1.1.8 搜集网站的资源 .....               | 10 |
| 1.1.9 规划网站文件及目录 .....             | 11 |
| 1.2 域名的申请与使用 .....                | 13 |
| 1.2.1 网站的 IP 地址 .....             | 13 |
| 1.2.2 域名的概念 .....                 | 13 |
| 1.2.3 域名类型 .....                  | 14 |
| 1.2.4 域名申请 .....                  | 14 |
| 1.2.5 域名解析 .....                  | 17 |
| 1.2.6 域名续费 .....                  | 19 |
| 1.2.7 如何利用域名赚钱 .....              | 19 |
| 1.2.8 域名的选择对搜索引擎优化的影响 .....       | 20 |
| 1.3 网站服务器空间的获取与使用 .....           | 20 |
| 1.3.1 服务器托管 .....                 | 20 |
| 1.3.2 租用虚拟空间 .....                | 20 |
| 1.3.3 网站空间、服务器的选择对搜索引擎优化的影响 ..... | 21 |
| 1.4 在本地搭建 ASP+IIS 网站服务器平台 .....   | 21 |
| 1.4.1 安装 IIS .....                | 21 |
| 1.4.2 配置 Web 服务器 .....            | 23 |
| 1.4.3 设置网站属性 .....                | 25 |
| 第 2 章 了解 Dreamweaver CS5 .....    | 28 |
| 2.1 Dreamweaver CS5 的安装 .....     | 28 |
| 2.2 Dreamweaver CS5 的工作界面 .....   | 29 |
| 2.2.1 菜单栏 .....                   | 30 |

|       |                                 |    |
|-------|---------------------------------|----|
| 2.2.2 | 文档工具栏 .....                     | 30 |
| 2.2.3 | 文档窗口 .....                      | 30 |
| 2.2.4 | 面板组 .....                       | 31 |
| 2.2.5 | “属性”面板 .....                    | 31 |
| 2.3   | 使用 Dreamweaver CS5 创建基本网页 ..... | 31 |
| 2.3.1 | 文本 .....                        | 31 |
| 2.3.2 | 图像 .....                        | 32 |
| 2.3.3 | 媒体 .....                        | 34 |
| 2.3.4 | 链接 .....                        | 34 |
| 2.3.5 | 表单 .....                        | 36 |
| 2.3.6 | 表格 .....                        | 40 |
| 2.3.7 | 框架 .....                        | 45 |
| 2.3.8 | AP 元素 .....                     | 46 |
| 2.4   | 模板、库的使用 .....                   | 49 |
| 2.4.1 | 模板 .....                        | 49 |
| 2.4.2 | 库 .....                         | 50 |
| 第 3 章 | HTML 语言基础 .....                 | 53 |
| 3.1   | Dreamweaver CS5 中的 HTML .....   | 53 |
| 3.2   | 常用的 HTML 标记 .....               | 56 |
| 3.3   | 文字常用标签 .....                    | 62 |
| 3.4   | 表格标签 .....                      | 67 |
| 3.5   | 链接标签 .....                      | 69 |
| 第 4 章 | VBScript 语言和 ASP 基础知识 .....     | 72 |
| 4.1   | VBScript 语言 .....               | 72 |
| 4.1.1 | VBScript 概述 .....               | 72 |
| 4.1.2 | VBScript 数据类型 .....             | 73 |
| 4.1.3 | VBScript 变量 .....               | 73 |
| 4.1.4 | VBScript 运算符 .....              | 75 |
| 4.1.5 | 使用条件语句 .....                    | 76 |
| 4.1.6 | 使用循环语句 .....                    | 79 |
| 4.1.7 | VBScript 过程 .....               | 79 |
| 4.2   | ASP 基本知识 .....                  | 80 |
| 4.2.1 | ASP 概述 .....                    | 81 |
| 4.2.2 | ASP 工作原理 .....                  | 81 |
| 4.2.3 | ADO 介绍 .....                    | 81 |
| 4.2.4 | ASP 的内置对象 .....                 | 83 |

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| 4.2.5 ASP 常用的组件 .....       | 88         |
| 4.3 创建数据库的连接 .....          | 91         |
| 4.3.1 Connection 对象 .....   | 91         |
| 4.3.2 用 OLBDE 连接数据库 .....   | 91         |
| 4.3.3 用 ODBC 实现数据库连接 .....  | 92         |
| <b>第 5 章 用户管理系统开发 .....</b> | <b>95</b>  |
| 5.1 系统的整体设计规划 .....         | 95         |
| 5.1.1 页面设计规划 .....          | 96         |
| 5.1.2 网页美工设计 .....          | 97         |
| 5.2 数据库设计与连接 .....          | 97         |
| 5.2.1 数据库设计 .....           | 97         |
| 5.2.2 创建数据库连接 .....         | 102        |
| 5.3 用户登录模块的设计 .....         | 106        |
| 5.3.1 登录页面 .....            | 107        |
| 5.3.2 登录成功和登录失败页面的制作 .....  | 115        |
| 5.3.3 用户登录系统功能的测试 .....     | 118        |
| 5.4 用户注册模块的设计 .....         | 119        |
| 5.4.1 用户注册页面 .....          | 119        |
| 5.4.2 注册成功和注册失败页面 .....     | 123        |
| 5.4.3 用户注册功能的测试 .....       | 124        |
| 5.5 用户注册资料修改模块的设计 .....     | 126        |
| 5.5.1 修改资料页面 .....          | 126        |
| 5.5.2 更新成功页面 .....          | 129        |
| 5.5.3 修改资料功能的测试 .....       | 130        |
| 5.6 密码查询模块的设计 .....         | 131        |
| 5.6.1 密码查询页面 .....          | 131        |
| 5.6.2 完善密码查询功能页面 .....      | 135        |
| 5.7 数据库路径的修改 .....          | 137        |
| <b>第 6 章 新闻发布系统开发 .....</b> | <b>139</b> |
| 6.1 系统的整体设计规划 .....         | 139        |
| 6.1.1 页面设计规划 .....          | 140        |
| 6.1.2 网页美工设计 .....          | 140        |
| 6.2 数据库设计与连接 .....          | 141        |
| 6.2.1 数据库设计 .....           | 141        |
| 6.2.2 创建数据库连接 .....         | 145        |
| 6.3 系统页面设计 .....            | 147        |

|              |                        |            |
|--------------|------------------------|------------|
| 6.3.1        | 网站首页的设计 .....          | 148        |
| 6.3.2        | 新闻分类页面的设计 .....        | 156        |
| 6.3.3        | 新闻内容页面的设计 .....        | 160        |
| 6.4          | 后台管理页面设计 .....         | 162        |
| 6.4.1        | 后台管理入口页面 .....         | 162        |
| 6.4.2        | 后台管理主页面 .....          | 164        |
| 6.4.3        | 新增新闻页面 .....           | 169        |
| 6.4.4        | 修改新闻页面 .....           | 172        |
| 6.4.5        | 删除新闻页面 .....           | 175        |
| 6.4.6        | 新增新闻分类页面 .....         | 178        |
| 6.4.7        | 修改新闻分类页面 .....         | 179        |
| 6.4.8        | 删除新闻分类页面 .....         | 181        |
| <b>第 7 章</b> | <b>留言板管理系统开发 .....</b> | <b>183</b> |
| 7.1          | 系统的整体设计规划 .....        | 183        |
| 7.1.1        | 页面设计规划 .....           | 184        |
| 7.1.2        | 页面美工设计 .....           | 184        |
| 7.2          | 数据库设计与连接 .....         | 185        |
| 7.2.1        | 数据库设计 .....            | 185        |
| 7.2.2        | 创建数据库连接 .....          | 189        |
| 7.3          | 留言板管理系统页面的设计 .....     | 191        |
| 7.3.1        | 留言板管理系统主页面 .....       | 192        |
| 7.3.2        | 访问者留言页面 .....          | 196        |
| 7.4          | 网站后台管理功能的设计 .....      | 201        |
| 7.4.1        | 管理者登录入口页面 .....        | 201        |
| 7.4.2        | 后台管理主页面 .....          | 203        |
| 7.4.3        | 回复留言页面 .....           | 206        |
| 7.4.4        | 删除留言页面 .....           | 209        |
| 7.5          | 留言板管理系统功能的测试 .....     | 210        |
| 7.5.1        | 留言测试 .....             | 210        |
| 7.5.2        | 后台管理测试 .....           | 212        |
| <b>第 8 章</b> | <b>投票管理系统开发 .....</b>  | <b>214</b> |
| 8.1          | 系统的整体设计规划 .....        | 214        |
| 8.1.1        | 页面设计规划 .....           | 215        |
| 8.1.2        | 网页美工设计 .....           | 215        |
| 8.2          | 投票数据库设计与连接 .....       | 215        |
| 8.2.1        | 数据库设计 .....            | 216        |



|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| 8.2.2 创建数据库连接 .....           | 219        |
| 8.3 投票管理系统页面设计 .....          | 221        |
| 8.3.1 开始投票页面的设计 .....         | 221        |
| 8.3.2 计算投票页面的设计 .....         | 225        |
| 8.3.3 显示投票结果页面的设计 .....       | 227        |
| 8.3.4 防止页面刷新的设计 .....         | 230        |
| 8.4 投票管理系统测试 .....            | 232        |
| <b>第 9 章 BBS 论坛系统开发 .....</b> | <b>234</b> |
| 9.1 系统的整体设计规划 .....           | 234        |
| 9.1.1 页面整体设计规划 .....          | 235        |
| 9.1.2 网页美工设计 .....            | 235        |
| 9.2 数据库的设计与连接 .....           | 236        |
| 9.2.1 数据库设计 .....             | 236        |
| 9.2.2 创建数据库连接 .....           | 240        |
| 9.3 BBS 论坛系统主页面设计 .....       | 243        |
| 9.3.1 BBS 论坛系统主页面 .....       | 243        |
| 9.3.2 搜索主题功能制作 .....          | 248        |
| 9.4 访问者页面的设计 .....            | 249        |
| 9.4.1 讨论主题 .....              | 249        |
| 9.4.2 设置点击次数 .....            | 254        |
| 9.4.3 新增主题 .....              | 256        |
| 9.4.4 回复讨论主题页面 .....          | 258        |
| 9.5 后台管理设计 .....              | 261        |
| 9.5.1 后台版主登入页面 .....          | 261        |
| 9.5.2 后台版主管理页面 .....          | 262        |
| 9.5.3 删除讨论页面 .....            | 263        |
| 9.5.4 修改讨论主题页面 .....          | 265        |
| <b>第 10 章 博客系统开发 .....</b>    | <b>267</b> |
| 10.1 博客系统的整体设计规划 .....        | 268        |
| 10.1.1 页面设计规划 .....           | 268        |
| 10.1.2 网页美工设计 .....           | 269        |
| 10.2 数据库设计与连接 .....           | 269        |
| 10.2.1 数据库设计 .....            | 270        |
| 10.2.2 创建数据库连接 .....          | 275        |
| 10.3 博客主要页面设计 .....           | 277        |
| 10.3.1 博客主页面的设计 .....         | 277        |

|         |                       |     |
|---------|-----------------------|-----|
| 10.3.2  | 博客分类页面的设计 .....       | 288 |
| 10.3.3  | 日志内容页面的设计 .....       | 291 |
| 10.3.4  | 个人博客主页面的设计 .....      | 296 |
| 10.3.5  | 日志分类内容页面的设计 .....     | 302 |
| 10.4    | 后台管理页面设计 .....        | 305 |
| 10.4.1  | 后台管理转向页面 .....        | 305 |
| 10.4.2  | 一般用户管理页面 .....        | 307 |
| 10.4.3  | 日志分类管理页面 .....        | 312 |
| 10.4.4  | 修改日志分类页面 .....        | 317 |
| 10.4.5  | 删除日志分类页面 .....        | 318 |
| 10.4.6  | 日志列表管理主页面 .....       | 320 |
| 10.4.7  | 修改日志列表页面 .....        | 326 |
| 10.4.8  | 删除日志列表页面 .....        | 329 |
| 10.4.9  | 博客分类管理页面 .....        | 332 |
| 10.4.10 | 修改博客分类页面 .....        | 335 |
| 10.4.11 | 删除博客分类页面 .....        | 336 |
| 10.4.12 | 博客列表管理主页面 .....       | 338 |
| 10.4.13 | 推荐博客管理页面 .....        | 341 |
| 10.4.14 | 删除用户博客页面 .....        | 343 |
| 第 11 章  | ASP 邮件收发系统开发 .....    | 345 |
| 11.1    | 系统的整体设计规划 .....       | 345 |
| 11.1.1  | 页面整体设计规划 .....        | 346 |
| 11.1.2  | 页面设计 .....            | 346 |
| 11.2    | JMail 组件的简介和安装 .....  | 347 |
| 11.2.1  | JMail 组件的简介 .....     | 347 |
| 11.2.2  | JMail 组件安装与卸载 .....   | 347 |
| 11.2.3  | JMail 组件的常用对象 .....   | 349 |
| 11.3    | ASP 邮件收发系统页面制作 .....  | 351 |
| 11.3.1  | ASP 邮件收发系统主页面制作 ..... | 351 |
| 11.3.2  | 邮箱设置保存页面制作 .....      | 354 |
| 11.3.3  | 邮件接收页面制作 .....        | 355 |
| 11.3.4  | 显示邮件内容页面制作 .....      | 358 |
| 11.3.5  | 发送邮件页面制作 .....        | 361 |
| 11.4    | ASP 邮件收发系统功能测试 .....  | 365 |
| 第 12 章  | 网上购物系统开发 .....        | 367 |
| 12.1    | 网上购物系统分析与设计 .....     | 367 |

|               |                          |            |
|---------------|--------------------------|------------|
| 12.1.1        | 系统分析 .....               | 367        |
| 12.1.2        | 模块分析 .....               | 368        |
| 12.1.3        | 设计规划 .....               | 368        |
| 12.2          | 数据库设计 .....              | 371        |
| 12.3          | 首页的设计 .....              | 375        |
| 12.3.1        | 数据库连接 .....              | 375        |
| 12.3.2        | 注册及搜索功能的制作 .....         | 376        |
| 12.3.3        | 导航条 .....                | 379        |
| 12.3.4        | 首页的制作 .....              | 380        |
| 12.4          | 商品动态页面的设计 .....          | 387        |
| 12.4.1        | 商品罗列页面 .....             | 387        |
| 12.4.2        | 商品细节页面的制作 .....          | 389        |
| 12.4.3        | 商品搜索结果页面的制作 .....        | 391        |
| 12.5          | 商品结算功能的设计 .....          | 394        |
| 12.5.1        | 统计订单 .....               | 394        |
| 12.5.2        | 清除订单 .....               | 395        |
| 12.5.3        | 用户信息确认订单 .....           | 396        |
| 12.5.4        | 订单确认信息 .....             | 396        |
| 12.5.5        | 订单最后确认 .....             | 397        |
| 12.6          | 订单查询功能 .....             | 397        |
| 12.6.1        | 订单查询输入 .....             | 397        |
| 12.6.2        | 订单查询结果 .....             | 398        |
| 12.7          | 购物车后台管理系统的制作 .....       | 398        |
| 12.7.1        | 后台登录 .....               | 398        |
| 12.7.2        | 订单管理 .....               | 398        |
| 12.7.3        | 商品管理 .....               | 402        |
| 12.8          | 辅助页面的制作 .....            | 406        |
| <b>第 13 章</b> | <b>网站推广与搜索引擎优化 .....</b> | <b>407</b> |
| 13.1          | 搜索引擎基础 .....             | 407        |
| 13.1.1        | 什么是搜索引擎 .....            | 407        |
| 13.1.2        | 搜索引擎的基本结构 .....          | 407        |
| 13.2          | 正确制作 SEO 方案 .....        | 411        |
| 13.2.1        | 设定 SEO 目标 .....          | 411        |
| 13.2.2        | 制定 SEO 方案 .....          | 412        |
| 13.3          | 用 SEO 构建网站 .....         | 413        |
| 13.3.1        | 构建目标 .....               | 413        |
| 13.3.2        | 页面元素 .....               | 414        |

|        |                    |     |
|--------|--------------------|-----|
| 13.3.3 | 网站优化 .....         | 416 |
| 13.3.4 | 选取域名的技巧 .....      | 417 |
| 13.3.5 | 链接对 SEO 的影响 .....  | 418 |
| 13.4   | 网站的关键字 .....       | 418 |
| 13.4.1 | 选择合适的关键字 .....     | 418 |
| 13.4.2 | 关键字密度 .....        | 419 |
| 13.4.3 | 避免关键字堆砌 .....      | 421 |
| 13.5   | SEO 的问题和解决方法 ..... | 421 |
| 13.5.1 | 网站被屏蔽 .....        | 421 |
| 13.5.2 | 内容被剽窃 .....        | 421 |
| 13.5.3 | 点击欺诈 .....         | 422 |



# 第 1 章 动态网站开发基础

随着互联网的迅速推广，越来越多的企业和个人得益于网络的发展和壮大，越来越多的网站如雨后春笋般纷纷涌现，但是人们越来越不满足于文字图片等静止不动的页面效果，所以动态网站开发越来越占据网站开发的主流。

动态网站开发其实并不难，只要掌握网站开发工具的用法，了解网站开发的流程和技术，加上自己的想象力，一切都可以实现。本章首先介绍网站的规划、域名的申请等网站开发必备基础和准备工作，然后介绍最流行的中小型动态网站开发平台 Dreamweaver CS5+ASP+IIS+Access 的搭建方法，为动态网站开发做好准备。

## 本章重要知识点 >>>>>>>>>

- 了解网站建设的工作流程
- 掌握网站建设的规划方法
- 熟练掌握 ASP 动态网站平台的搭建
- 了解使用 Dreamweaver CS5 进行网站建设的基本步骤
- 使用 CSS 美化页面

## 1.1 网站建设工作流程

在建设网站之前，首先需要明确网站的建设目的、访问用户定位、实现的功能、发布时间、成本预算、网站风格等。网站建成后，需要维护和推广，网站的基本工作流程如图 1-1 所示。

### 1.1.1 定位网站的主题

确定网站的主题名称，尽量使其好听、好记、有意义、还要有新意。因为网站的名称直接关系到浏览者是否容易接受所访问的网站，所以确定网站名称要注意以下几点：

- 名称要合法、合理、合情。不能用反动的、色情的、迷信的、危害社会安全的名词语句。
- 网站名称要明确用户群体。如“中国旅游网”针对旅游爱好者、“交友网”针对爱交朋友的人群等。
- 名称要易记，不要太拗口、生僻。根据中文网站浏览者的特点，除非特定需要，网站名称

最好用中文名称，不要使用英文或者中英文混合型名称。

- 主题要小而精。定位要小，内容要精。如果你想制作一个包罗万象的站点，把所有你认为精彩的东西都放在上面，那么往往会事与愿违，给人的感觉是没有主题，没有特色。
- 题材最好是你自己擅长或者喜爱的内容。比如，你擅长编程，就可以建立一个编程爱好者网站；对足球感兴趣，可以报道最新的战况、球星动态等。这样在制作时，才不会觉得无聊或者力不从心。兴趣是制作网站的动力，没有热情，很难设计出杰出的作品。

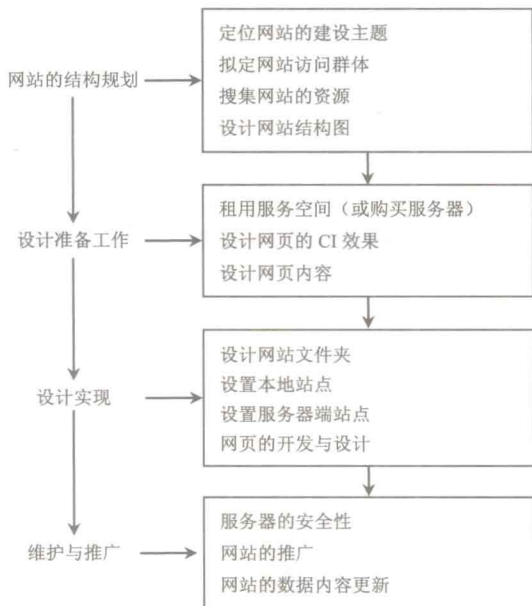


图 1-1 网站的基本工作流程

不管要建设的是一个单纯传播信息的公益网站，还是商务网站，只有在明确了网站的主题后，才可以更好地进行后续的开发工作。

### 1.1.2 定位网站的 CI 形象

所谓 CI，是借用的广告术语。CI 是英文 Corporate Image 的缩写，意思是通过视觉来统一企业的形象。

一个杰出的网站，和实体公司一样，也需要整体的形象包装和设计。准确的、有创意的 CI 设计，对网站的宣传推广有事半功倍的效果。在你的网站主题和名称定下来之后，需要思考的就是网站的 CI 形象。

#### 1. 设计网站的标志

首先你需要设计一个网站的标志（Logo）。就如同商标一样，Logo 是你站点特色和内涵的集中体现，看见 Logo 就让大家联想起你的站点，网站 Logo 的素材主要来自以下几方面：

- 网站有代表性的人物、动物、花草，可以用他（它）们作为设计的蓝本，加以卡通化和艺

术化,例如迪斯尼的米老鼠,搜狐的卡通狐狸,鲨威体坛的篮球鲨鱼等。

- 专业性的网站,可以以本专业有代表性的物品作为标志。例如中国银行的铜板标志,奔驰汽车的方向盘标志等。
- 最常用和最简单的方法是用自己网站的英文名称作为标志。采用不同的字体,字母的变形,字母的组合可以很容易地制作好自己的标志。

## 2. 设计网站的标准色彩

网站给人的第一印象来自视觉冲击,确定网站的标准色彩是相当重要的一步。不同的色彩搭配产生不同的效果,并可能影响到访问者的情绪。

- 选择可以加强信息的颜色来了解你的网站所要传达的信息和品牌。例如,设计一个强调稳健的金融机构,就要选择冷色系、柔和的颜色,像是蓝、灰或绿。在这样的状况下,如果使用暖色系或活泼的颜色,可能会破坏该网站品牌。
- 了解你的访问群体。文化差异可能会使色彩产生非预期的反应。同时不同地区与不同年龄层对颜色的反应亦会有所不同。年轻族群一般比较喜欢饱和色,但这样的颜色却引不起高年龄层的兴趣。
- 不要使用过多的颜色。除了黑色和白色以外,选择四到五个颜色就够了。太多的颜色会导致混淆。
- 在阅读的部分使用对比色。颜色太接近无法产生足够的对比效果,也会妨碍访问者阅读。白底黑字的阅读效果最好。
- 选择色盘时请考虑功能性的颜色。别忘了将关键信息部分建立功能性的颜色,例如标题和超级链接等。

## 3. 设计网站的标准字体

和标准色彩一样,标准字体是指用于标志、标题、主菜单的特有字体。一般网页默认的字体是宋体。为了体现站点的与众不同和特有风格,可以根据需要选择一些特别字体。

## 4. 设计网站的宣传标语

宣传标语也可以说是网站的精神、网站的目标。用一句话甚至一个词来高度概括。

### 1.1.3 确定网站栏目

栏目的实质是一个网站的大纲索引,索引应该将网站的主体明确显示出来。在制定栏目的时候,要仔细考虑,合理安排。一般的网站栏目安排要注意以下几方面。

#### 1. 一定要紧扣主题

一般的做法是:将主题按一定的方法分类并将它们作为网站的主栏目。主题栏目个数在总栏目中要占绝对优势,这样的网站显得专业,主题突出,容易给人留下深刻印象。

## 2. 设一个最近更新或网站指南栏目

如果你的首页没有安排版面放置最近更新内容信息,就有必要设立一个“最近更新”的栏目。这样做是为了照顾常来的访客,让你的主页更人性化。

如果你的主页内容庞大(超过 15MB),层次较多,而又没有站内的搜索引擎,建议你设置“本站指南”栏目。可以帮助初访者快速找到他们想要的内容。

## 3. 设定一个可以双向交流的栏目

不需要很多,但一定要有。比如论坛、留言板、邮件列表等,可以让浏览者留下他们的信息。有调查表明,提供双向交流的站点比简单的留一个 Email me 的站点更具有亲和力。

### 1.1.4 确定网站的整体风格

任何两个人都不可能设计出完全一样的网站,最主要的原因是他们的风格是不一样的。那么风格是什么,如何树立网站风格?

- 风格是抽象的,是指站点的整体形象给浏览者的综合感受。这个整体形象包括站点的 CI (标志、色彩、字体、标语)、版面布局、浏览方式、交互性、文字、语气、内容价值、存在意义、站点荣誉等诸多因素。
- 风格是独特的,是站点不同于其他网站的地方。或者色彩,或者技术,或者是交互方式,能让浏览者明确分辨出这是你的网站独有的。
- 风格是有人性的,通过网站的外表、内容、文字,可以概括出一个站点的个性和情绪。是温文儒雅、是执著热情、是活泼易变还是放任不羁。如诗词中的“豪放派”和“婉约派”,你可以用人的性格来比喻站点。

如何树立网站风格呢?我们可以分以下三个步骤:

**01** 确信风格是建立在有价值的内容之上的。一个网站有风格而没有内容,就好比绣花枕头一包草,好比一个性格傲慢但却目不识丁的人。你首先必须保证内容的质量和价值性。这是最基本的,无须置疑。

**02** 需要彻底搞清楚自己希望站点给人的印象是什么。

**03** 在明确自己的网站印象后,开始努力建立和加强这种印象。

风格的形成不是一次定位的,可以在实践中不断强化、调整和修饰。

### 1.1.5 设计网站结构

一个网页是否吸引人,除了取决于网页色彩的搭配、文字的变化、图片的处理等,还有一个非常重要的因素——网页的结构设计(也称网页布局)。网页的布局可以使用 Dreamweaver 的表格、框架以及图层对象来搭建完成,下面就来介绍网页的布局类型。网页布局大致可分为国字型、拐角型、标题正文型、左右框架型、上下框架型、综合框架型、封面型、Flash 型等。



国字型：是一些大型网站常用的类型，即最上面是网站的标题及横幅广告条，接下来是网站的主要内容，左右分列一些小条内容，中间是主要部分，与左右一起罗列到底，最下面是网站的基本信息、联系方式、版权声明等，这种结构是在网上见到最多的一种结构类型，如图 1-2 所示。

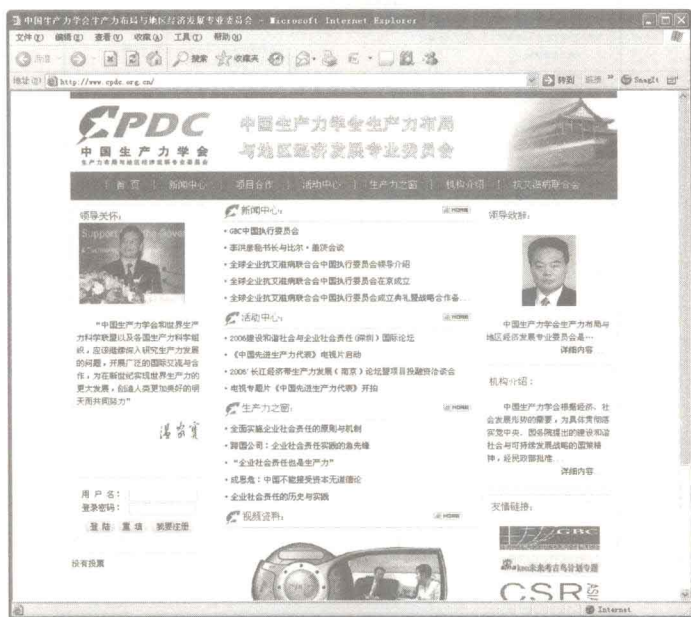


图 1-2 国字型布局网站

拐角型：这种类型上面是标题和广告横幅，左侧是一些链接，右侧是正文，下面是网站的辅助信息，如图 1-3 所示。



图 1-3 拐角型布局网站

标题正文型：这种类型最上面是标题或标志，下面是正文，如一些文章页面或注册页面就是这种类型，如图 1-4 所示。