

Web 前台技术大系丛书

国内资深网站设计师专门为初学者量身定造

知识点入门 + 典型范例 + 综合实例 + 多媒体交互式教学

网站设计指南

通过 Dreamweaver CS3 学习 HTML+DIV+CSS

黄军宝 编著



写给读者：

- ◆ 由国内资深网站设计师精心编著，每个案例都包含作者的宝贵经验
- ◆ 以崭新的视角对案例的创作方法和技巧进行完全深入的剖析
- ◆ 围绕Dreamweaver提供知识扩展，学习HTML，DIV和CSS
- ◆ 注重新的技术和标准，讲解DIV+CSS设计模式，体现时代感



科海多媒体教学光盘

随书光盘包括所有范例素材文件，书中重要案例的交互式多媒体教学内容，资深网站设计师全程授课，基础知识全面、扎实，立体互动教学，现场感十足，真实再现其制作的工作流程和软件操作技法

科学出版社

北京科海电子出版社
www.khp.com.cn



网站设计指南

通过 **Dreamweaver CS3**

学习 **HTML+DIV+CSS**

黄军宝 编著

北京科海电子出版社
www.khp.com.cn

 科学出版社

内 容 简 介

Dreamweaver 是当前最流行的可视化网页设计软件之一,而 HTML 语言又是网页设计时不可或缺的基础。本书结合 Dreamweaver 操作与 HTML 语法,从零开始,由浅入深地讲解网页设计技术,将读者带入网页设计的殿堂。全书内容共 23 章,分 5 篇:网站网页概述篇——了解什么是网站、网页,以及 Dreamweaver 操作界面;网页基础 HTML 篇——HTML 语言的基本结构与语法、使用 Dreamweaver 对各种网页元素的操作及对应语法讲解;网站构建篇——了解网站设计的总体规划、网页结构划分与实现、网页模板设计与应用及网站设计实例;动态网站篇——讲解网页脚本技术的应用、基于动态页面的 ASP 网站实现;Web 2.0 网站篇——演示 Web 2.0 标准网站的设计过程。

本书既适合入门级的初学者、网站管理维护人员和大专院校学生,也可供中级设计人员参考。

图书在版编目(CIP)数据

网站设计指南:通过 Dreamweaver CS3 学习 HTML+DIV+CSS/黄军宝编著. —北京:科学出版社,2008
ISBN 978-7-03-020717-3

I. 网… II. 黄… III. ①主页制作—图形软件,
Dreamweaver CS3 ②超文本标记语言,HTML—主页制作—程序
设计 IV. TP393.092 TP312

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 185827 号

责任编辑:赵东升 / 责任校对:李玉茹
责任印制:科海 / 封面设计:王嵩

科学出版社 出版

北京东黄城根北街 16 号
邮政编码:100717
<http://www.sciencep.com>

北京市鑫山源印刷有限公司印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2008 年 2 月第一版

开本:16 开

2008 年 2 月第一次印刷

印张:25.25

印数:1-4 000

字数:614 千字

定价:39.80 元(含 1CD 价格)

(如有印装质量问题,我社负责调换)

自从 Web 技术出现以后, 立即就成为互联网的核心。各种信息技术的飞速发展, Web 技术的应用也越来越广泛, 如门户网站、BBS、博客、在线视频、在线影音、在线娱乐、电子交易、网上银行和电子政务等, Web 技术几乎渗透到了各个领域。Web 新技术也层出不穷, 如 ASP、JSP、PHP、CSS、Ajax 和 Web 标准等。面对这些新技术, 许多初学者感到无从选择。但这些新技术都以 HTML (XHTML) 为基础, 如果没有这个基础, 不论是 ASP 还是 PHP, 最后也是一纸空谈。对于 HTML 语言的学习, 是初学者的必经之路。

为方便广大读者学习, 作者用尽半年时间写这本书。本书全面地介绍了 HTML 语言, 以及 Dreamweaver 的操作。除此之外, 还介绍目前的新技术, 为读者迈向更高的台阶打下坚实的基础。同时结合实例力求读者理论联系实践, 轻松迈入 Web 制作的殿堂。

● 本书的特点

1. 循序渐进, 由浅入深

为方便读者学习, 本书首先向读者介绍网页的概念, 然后了解 HTML 语言的基本概念, 使读者对网页制作和制作工具有一个初步认识。在此基础上, 通过 Dreamweaver 的可视化操作, 简单地实现网页效果, 提高读者的兴趣; 再结合 HTML 语言进行语法讲解, 使读者牢牢地掌握这些基本的要素。

2. 技术全面, 内容充实

作者花费了 2~3 个月的时间进行前期准备, 详细介绍 HTML 语言的各项语法, 以及相关的 Dreamweaver 操作。并系统地介绍网页制作的其他技术, 如 CSS、JavaScript 脚本技术和 ASP 动态网页技术。

3. 讲解详细, 图文并茂

对初学者来说, 最忌讳大篇幅的理论讲解, 本书从实例出发, 通过详细的步骤把知识介绍给读者。同时配有实例图片, 使操作更为直观, 从而避免了单一文字的枯燥学习。再根据操作的结果讲解语法, 让读者更容易理解。

4. 案例精讲, 深入剖析

通过基础部分的介绍, 让读者切实地掌握网页制作的技法及相应的语法。紧接着介绍和分析整个网站的网页。在第 3 篇, 详尽地分析和讲解网站系统的制作过程。在掌握静态网页制作后, 在第 4 篇讲解动态网页网站的制作。

5. 配有实例光盘, 加速学习

为了让初学者快速入门, 本书配套光盘中添加了操作实例, 从而使读者可以更快地掌握网页制作。

6. 紧追技术发展, 扩展应用

由于技术不断地发展, 网页中应用到了各种新的技术和标准。本书在介绍传统网页构建后, 着重介

绍 Web 2.0 站点的构建。依次讲解 Web 2.0 设计网页的 DIV+CSS 设计模式,并结合案例,讲解如何设计 Web 2.0 的个人网站。

● 本书的内容

本书共 23 章,分 5 篇。

第 1 篇网站网页概述,包括第 1 章,主要讲解网页和 HTML 的结构,初步认识 Dreamweaver。掌握本篇内容,能够帮助读者从整体上了解网页设计的基础知识,为开展后续实际工作打下坚实的基础。

第 2 篇网页基础 HTML,包括第 2~11 章,主要讲解网页头部 Head、网页主体 Body、网页文字 Font、网页图片 Img、网页超链接、表格与层、表单 form、多媒体 embed、网页框架 Frame、网页样式表 CSS 的相关知识。掌握本篇内容,能够帮助读者全面地了解网页基础 HTML,为实际制作网页奠定基础。本书附带光盘中提供了主要实例的视频教学文件,可以逐步指导读者设置各种网页格式。

第 3 篇网站构建,包括第 12~18 章,主要讲解网站的整体规划、页面头部设计、导航条设计、主体版面设计、页脚设计、模板制作与应用等知识,并通过一个网站实例来总结前面所学的知识。掌握本篇内容,能够帮助读者从整体上了解网站构建的知识,为后面的学习奠定基础。本书附带光盘中提供了主要实例的视频教学文件,可以逐步指导读者制作各种页面效果。

第 4 篇动态网站,包括第 19~21 章,主要讲解脚本技术以及动态网页的知识,并通过制作 ASP 留言板熟悉前面所学的知识。掌握本篇内容,能够帮助读者了解动态网站的知识,为创建动态网站奠定基础。

第 5 篇 Web 2.0 网站,包括第 22~23 章,主要讲解 DIV+CSS 技术,以及如何制作基于 DIV+CSS 的个人网站。掌握本篇内容,能够帮助读者了解基于 DIV+CSS 技术的个人网站的制作方法,并可以综合前面所学的知识,制作出符合自己需要的个性动态网站。

● 适合的读者

- ☐ 网页制作初学者。
- ☐ 网页维护人员。
- ☐ 网页制作爱好者。
- ☐ 大中专院校学生。
- ☐ 社会培训班学生。

● 本书的作者

本书由黄军宝主持编写,同时参与编写和资料整理的还有王俊标、陈晨、高守传、郭瑞、周宇炜、蔡雪燕、陈杰、荣飞、郑林、张路平、项宇峰、罗皓茵、赵正坤、公芳亮、程明雷,在此一并表示感谢。由于作者水平有限,书中难免存在错误和疏漏之处,敬请广大读者朋友批评指正,并提出宝贵意见。

编者

2007 年 12 月

Contents 目录

Part01 网站网页概述

第 1 章 网页设计初体验.....	3
1.1 什么是网页.....	3
1.1.1 互联网.....	3
1.1.2 WWW (万维网).....	3
1.1.3 什么是网页.....	3
1.2 HTML 惊鸿一瞥.....	4
1.2.1 创建 HTML 网页.....	4

1.2.2 HTML 结构.....	5
1.3 认识 Dreamweaver.....	6
1.3.1 常用功能.....	6
1.3.2 操作界面.....	8
1.4 创建站点与页面.....	12
1.4.1 创建站点.....	12
1.4.2 创建页面.....	14
1.5 专家总结.....	16

Part02 网页基础 HTML

第 2 章 网页头部 Head.....	19
2.1 头部包括的内容.....	19
2.1.1 网页标题.....	19
2.1.2 <meta>标签.....	19
2.1.3 样式表和脚本.....	19
2.2 查看头部.....	20
 视频路径: 视频教学\2-2.exe 教学时长: 40 秒	
2.3 设置标题.....	20
 视频路径: 视频教学\2-3.exe 教学时长: 1 分 02 秒	
2.4 认识<meta>标签.....	22
 视频路径: 视频教学\2-4.exe 教学时长: 54 秒	
2.5 HTTP 标题信息 http-equiv.....	24
2.5.1 设置文档类型与语言属性 Content-Type.....	24
2.5.2 设置自动刷新属性 Refresh.....	25
2.5.3 设置缓存时间属性 Expires.....	25

2.5.4 设置禁用缓存属性 Pragma.....	25
2.5.5 设置网页 Cookie 属性 Set-Cookie.....	25
2.5.6 设置打开窗口属性 Window-target.....	25
2.5.7 设置过渡效果属性 Page-Enter、 Page-Exit.....	26
2.5.8 设置主题与脚本类型属性 MSThemeCompatible、 Content-Script-Type.....	27
2.6 页面描述信息 name.....	27
2.6.1 设置描述与关键词属性 Description.....	27
2.6.2 设置搜索机器人引向属性 Robots.....	27
2.6.3 设置作者信息属性 Author.....	28
2.7 设置基链接属性 base.....	28
2.8 设置链接文件属性 link.....	28
2.9 专家总结.....	28



第3章 网页主体 Body.....29

3.1 网页背景.....29

3.1.1 修改背景颜色.....29



视频路径：视频教学\3-1-1.exe

教学时长：34 秒

3.1.2 设置背景图像.....32



视频路径：视频教学\3-1-2.exe

教学时长：32 秒

3.1.3 设置背景图片的重复方式.....34

3.2 文字颜色.....35

3.2.1 设置文字默认颜色.....35



视频路径：视频教学\3-2-1.exe

教学时长：34 秒

3.2.2 更改超链接文字颜色.....37

3.3 设置页面边距.....39

3.4 专家总结.....40

第4章 网页文字 Font.....41

4.1 文字外观.....41

4.1.1 调整文字大小.....41



视频路径：视频教学\4-1-1.exe

教学时长：1 分 02 秒

4.1.2 修改文字颜色.....43



视频路径：视频教学\4-1-2.exe

教学时长：1 分 12 秒

4.1.3 设置文字字体.....43

4.1.4 格式化文字.....45

4.2 文字排放.....46

4.2.1 设置段落文字.....46



视频路径：视频教学\4-2-1.exe

教学时长：28 秒

4.2.2 设置已编排格式.....46

4.2.3 使用块引用格式.....47

4.2.4 设置标题文字.....48

4.2.5 设置文字对齐.....49

4.2.6 使用项目列表.....50

4.2.7 使用编号列表.....50

4.2.8 定义列表.....51

4.3 字符实体.....52

4.3.1 认识字符实体.....52

4.3.2 换行字符.....53

4.4 专家总结.....54

第5章 网页图片 Img.....55

5.1 图片格式.....55

5.1.1 GIF 格式.....55

5.1.2 JPG 格式.....55

5.1.3 PNG 格式.....55

5.2 插入图片.....56

5.2.1 直接插入图片.....56



视频路径：视频教学\5-2-1.exe

教学时长：52 秒

5.2.2 拖动插入图片.....57

5.2.3 揭示图片源码.....58

5.3 图片路径.....59

5.3.1 使用绝对路径.....59

5.3.2 使用相对路径.....59

5.4 图片修改.....60

5.4.1 修改尺寸.....60



视频路径：视频教学\5-4-1.exe

教学时长：56 秒

5.4.2 修改对齐方式.....62

5.4.3 设置图片边框.....64



视频路径：视频教学\5-4-3.exe

教学时长：1 分 06 秒

5.5 客户端图像映射图.....66

5.5.1 创建热图.....66

5.5.2 热图源码.....67

5.6 图片边距.....68

5.6.1 设置图片边距.....68

5.6.2 图片边距源码.....69

5.7 专家总结.....70

第6章 网页超链接.....71

6.1 页面超链接.....71



6.1.1 设置页面间链接	71
 视频路径: 视频教学\6-1-1.exe 教学时长: 1 分 15 秒	
6.1.2 设置页面内链接	72
 视频路径: 视频教学\6-1-2.exe 教学时长: 3 分 32 秒	
6.2 使用邮件链接	74
6.3 使用水平线	76
 视频路径: 视频教学\6-3.exe 教学时长: 46 秒	
6.4 专家总结	77
第 7 章 表格与层	78
7.1 基本操作	78
7.1.1 插入表格	78
 视频路径: 视频教学\7-1-1.exe 教学时长: 25 秒	
7.1.2 输入数据	80
7.1.3 调整表格尺寸	80
 视频路径: 视频教学\7-1-3.exe 教学时长: 1 分 13 秒	
7.1.4 表格对齐	81
7.2 编辑表格	81
7.2.1 表格标题	81
7.2.2 表格列宽与行高	82
7.2.3 添加行或列	83
7.2.4 删除行或列	85
7.2.5 合并单元格	85
 视频路径: 视频教学\7-2-5.exe 教学时长: 55 秒	
7.2.6 拆分单元格	86
7.3 表格外观	87
7.3.1 设置边框粗细	87
7.3.2 设置边框颜色	88
7.3.3 设置表格间距	89
7.3.4 表格填充	89
7.3.5 设置单元格对齐方式	90
7.3.6 设置表格背景颜色与图像	91

7.3.7 设置单元格背景颜色与背景 图像	92
7.4 div 层	93
7.4.1 层基本操作	93
7.4.2 层属性操作	94
7.4.3 【层】面板	95
7.4.4 层与表格转换	96
7.5 专家总结	96
第 8 章 表单 Form	97
8.1 插入表单	97
 视频路径: 视频教学\8-1.exe 教学时长: 25 秒	
8.2 文字对象	98
8.2.1 使用单行文本域	98
 视频路径: 视频教学\8-2-1.exe 教学时长: 43 秒	
8.2.2 使用多行文本域	100
8.2.3 使用密码文本域	101
 视频路径: 视频教学\8-2-3.exe 教学时长: 45 秒	
8.2.4 使用隐藏域	102
8.3 选择标签	103
8.3.1 使用单选按钮	103
8.3.2 使用单选按钮组	104
8.3.3 使用复选框	105
8.4 列表与菜单	107
8.4.1 使用菜单	107
8.4.2 使用列表	109
8.4.3 使用跳转菜单	109
8.5 表单按钮	111
8.5.1 表单按钮	111
8.5.2 图像域	112
8.6 文件域和字段集	113
8.6.1 使用文件域	113
8.6.2 使用字段集	114
8.7 专家总结	115



第 9 章 多媒体 Embed 116

9.1 声音 116

9.1.1 播放背景音乐 116



视频路径：视频教学\9-1-1.exe

教学时长：1 分 56 秒

9.1.2 设置播放歌曲 117

9.2 Flash 对象 121

9.2.1 插入 Flash 动画 121



视频路径：视频教学\9-2-1.exe

教学时长：1 分 08 秒

9.2.2 使用图像查看器 124



视频路径：视频教学\9-2-2.exe

教学时长：2 分 01 秒

9.2.3 设置 Flash 按钮 125

9.3 播放视频 127

9.4 专家总结 128

第 10 章 网页框架 Frame 129

10.1 创建框架 129

10.1.1 自定义框架 129



视频路径：视频教学\10-1-1.exe

教学时长：22 秒

10.1.2 预定义框架 130



视频路径：视频教学\10-1-2.exe

教学时长：23 秒

10.1.3 自定义嵌套框架 131

10.2 框架源码 132

10.3 调整框架 133

10.3.1 选择框架 133

10.3.2 保存框架 135

10.3.3 设置框架集 136

10.3.4 设置框架 137

10.3.5 命名框架集页面 138

10.3.6 修改框架尺寸 138



视频路径：视频教学\10-3-6.exe

教学时长：25 秒

10.3.7 使用无框架内容 138

10.4 设置框架链接 139

10.5 使用浮动框架 iframe 140

10.6 专家总结 141

第 11 章 网页样式表 CSS 142

11.1 CSS 基础 142

11.1.1 CSS 基本概念 142

11.1.2 CSS 功能介绍 142

11.2 引用 CSS 145

11.2.1 外联样式表 145

11.2.2 内嵌样式表 146

11.2.3 导入样式表 147

11.2.4 内联样式表 148

11.3 CSS 基本语法 148

11.3.1 构成 148

11.3.2 选择符 149

11.3.3 继承性 151

11.3.4 特殊选择符——伪类 152

11.3.5 其他伪类 153

11.4 使用 Dreamweaver 编辑 CSS 153

11.4.1 认识 CSS 面板 153

11.4.2 使用外部样式表 154



视频路径：视频教学\11-4-2.exe

教学时长：53 秒

11.4.3 创建新样式表 156

11.5 设置 CSS 属性 158

11.5.1 设置 CSS 样式类型 158



视频路径：视频教学\11-5-1.exe

教学时长：1 分 16 秒

11.5.2 设置 CSS 样式背景 160

11.5.3 设置 CSS 样式区块 162



视频路径：视频教学\11-5-3.exe

教学时长：1 分 17 秒

11.5.4 设置 CSS 样式方框格式 163

11.5.5 设置 CSS 样式边框 165

11.5.6 设置 CSS 样式列表 167

11.5.7 设置 CSS 样式定位 168

11.5.8 设置 CSS 样式扩展 170

11.6 专家总结 172



Part03 网站构建

第 12 章 网站的整体规划	175
12.1 网站规划概述.....	175
12.1.1 市场分析.....	175
12.1.2 网站的目的、主题.....	176
12.1.3 确定网站的内容和服务.....	176
12.1.4 网页设计.....	177
12.1.5 网站的测试和发布.....	177
12.1.6 网站的维护和推广.....	178
12.2 网站规划要素.....	179
12.2.1 网站的主题.....	180
12.2.2 网站的命名.....	180
12.2.3 网站的标志.....	180
12.2.4 网页的布局.....	181
12.2.5 网页的色彩搭配.....	181
12.2.6 网页的字体.....	183
12.3 页面综合布局.....	183
12.3.1 网页布局的相关概念.....	183
12.3.2 常见的网页布局结构.....	185
12.3.3 网页布局的技术.....	189
12.4 专家总结.....	191
第 13 章 页面头部设计	192
13.1 页面头部风格确定.....	192
13.1.1 页面头部的构成.....	193
13.1.2 页面头部的几种设计形式.....	196
13.2 添加页面头部元素.....	197
 视频路径: 视频教学\13a.exe 教学时长: 7 分 56 秒	
13.3 样式调整与修改.....	203
 视频路径: 视频教学\13b.exe 教学时长: 5 分 40 秒	
13.4 专家总结.....	208
第 14 章 导航条的设计	209
14.1 导航条的风格选择.....	209
14.1.1 导航条的目的.....	209
14.1.2 导航条的设计原则和技巧.....	210
14.1.3 设计导航的技术.....	211
14.1.4 导航条的布局方式.....	211
14.1.5 各式各样的导航.....	213
14.2 导航条制作.....	214
 视频路径: 视频教学\14a.exe 教学时长: 3 分 54 秒	
14.2.1 水平导航条的制作.....	214
14.2.2 垂直导航条的制作.....	218
14.3 样式调整及修改.....	220
 视频路径: 视频教学\14b.exe 教学时长: 4 分 26 秒	
14.3.1 水平导航条的样式调整及修改.....	220
14.3.2 垂直导航条的样式调整及修改.....	223
14.4 专家总结.....	225
第 15 章 主体版面设计	226
15.1 主体版面风格的确定.....	227
15.1.1 主体版面颜色搭配.....	227
15.1.2 主体版面字体选择.....	229
15.1.3 主题版面的大小控制.....	230
15.1.4 主体版面的布局.....	231
15.1.5 主体版面设计遵循的原理.....	233
15.2 主体元素的确定.....	233
15.2.1 两栏布局主体版面的左栏制作.....	234
15.2.2 两栏布局主体版面的右栏制作.....	236
15.3 样式调整及修改.....	240
15.3.1 两栏布局主体版面的 CSS 调整与修改.....	240



15.3.2 两栏布局主体版面的 CSS 优化.....	242
15.4 专家总结	244
第 16 章 页脚设计	245
16.1 页脚风格的确定	245
16.1.1 页脚的构成要素的添加	245
16.1.2 页脚颜色搭配	247
16.1.3 主体版面字体选择	248
16.1.4 页脚的尺寸控制	248
16.2 页脚条的要素添加	249
 视频路径：视频教学\16a.exe 教学时长：7 分 28 秒	
16.3 样式调整及修改	253
 视频路径：视频教学\16b.exe 教学时长：3 分 55 秒	
16.4 专家总结	256
第 17 章 模板制作与应用	257
17.1 模板简介	257
17.1.1 模板的作用	257
17.1.2 适合使用模板的网页	257
17.2 模板元素的操作	259
17.2.1 创建模板	259
17.2.2 创建可编辑区域	260

17.2.3 创建基于模板的文档	262
17.2.4 分离文档中使用的模板	263
17.2.5 更新模板及基于模板的网页	263
17.2.6 模板的嵌套	264
17.3 模板的应用	264
17.3.1 分析布局	265
17.3.2 插入可编辑区域	266
17.3.3 应用模板	267
17.4 专家总结	270

第 18 章 网站实例	271
18.1 首页制作	271
18.1.1 制作首页头部	271
18.1.2 使用 CSS 修饰首页头部	273
18.1.3 首页主体的制作	274
18.1.4 首页页脚制作	279
18.2 公司简介页制作	280
18.2.1 网页模板制作	280
18.2.2 公司简介主体部分制作	281
18.3 产品展示页制作	283
18.4 公司文化页制作	285
18.5 联系我们页制作	287
18.6 专家总结	288

Part04

动态网站

第 19 章 脚本技术	291
19.1 JavaScript 简介	291
19.1.1 JavaScript 的特点	291
19.1.2 插入 JavaScript	292
19.1.3 JavaScript 基本语法	293
19.1.4 变量	293
19.1.5 表达式与运算符	295
19.1.6 程序构成	296
19.1.7 对象编程	298
19.2 文档对象	301

19.2.1 文档模型树	301
19.2.2 Cookies 的使用	302
19.3 Dreamweaver 脚本行为	302
19.3.1 认识【行为】面板	303
19.3.2 行为应用	304
19.4 专家总结	312

第 20 章 动态网页	313
20.1 动态网页简介	313
20.1.1 PHP	313
20.1.2 ASP	313

20.1.3 JSP	314
20.2 ASP 简介	314
20.2.1 ASP 的特点	314
20.2.2 ASP 的工作原理	314
20.2.3 创建 ASP	315
20.3 ASP 内建对象	316
20.4 连接使用数据库	317
20.4.1 数据库简介	317
20.4.2 连接数据库	318
20.4.3 使用数据库	318
20.4.4 Recordset 对象	320
20.5 Dreamweaver 动态网页设计	320
20.5.1 环境准备	320
20.5.2 创建和管理网站	322
20.5.3 连接数据库	323
20.5.4 绑定记录集	325
20.5.5 动态文本	326
20.5.6 重复区域	327
20.5.7 记录集分页	328
20.5.8 显示区域	328
20.5.9 插入记录	329

20.5.10 转到详细页面	331
20.5.11 动态表单元素	332
20.5.12 更新记录	334
20.5.13 删除记录	335
20.6 专家总结	336

第 21 章 ASP 留言本

21.1 制作前期规划	337
21.1.1 功能分析	337
21.1.2 环境搭建	338
21.2 数据库准备	340
21.3 页面编写	340
21.3.1 显示留言页面	340
21.3.2 提交新留言页面	344
21.3.3 留言管理登录页面	346
21.3.4 管理页面	347
21.3.5 删除页面	348
21.3.6 修改页面	349
21.3.7 回复页面	350
21.3.8 登录失败页面	351
21.4 测试留言本	351
21.5 专家总结	354

Part05 Web 2.0 网站

第 22 章 DIV+CSS

22.1 Web 标准	357
22.1.1 结构化标准语言	357
22.1.2 表现标准 CSS	358
22.1.3 行为标准	358
22.1.4 Web 标准的优点	358
22.2 理解表现和结构相分离	358
22.2.1 内容	359
22.2.2 结构 (Structure)	359
22.2.3 表现 (Presentation)	359
22.2.4 行为 (Behavior)	360
22.2.5 传统的 HTML 方法	360

22.2.6 Web 标准推荐的方法	361
22.3 DIV+CSS 页面规划	362
22.3.1 盒模型	362
22.3.2 定位	364
22.3.3 清除	366
22.3.4 实现布局规划	367
22.3.5 美化布局	370
22.4 DIV+CSS 在 Dreamweaver 中实现	373
22.4.1 使用模板布局	373
22.4.2 自定义布局	374
22.5 专家总结	375

第 23 章 基于 DIV+CSS 的个人网站

23.1 网站前期规划	376
23.2 制作准备	377
23.2.1 布局草图	377
23.2.2 素材准备	378
23.2.3 绘制效果图	378

23.2.4 建立站点	379
23.3 页面编写	381
23.3.1 整体布局	381
23.3.2 添加首页内容	384
23.3.3 制作相册详细页面	389
23.4 网站发布与上传	390
23.5 专家总结	392

Part 01

网站网页概述

01 Chapter 网页设计初体验

网页设计初体验

01

网页设计是一门综合性技术，包含许多方面的内容。它包含程序设计、美术设计及其他媒体技术。网页设计看似复杂，但是，不管哪一种技术都有基础的一部分。任何技术都是从一定的基础上扩展而来。在学习网页设计之前，先学习与之相关的一些基础知识。

1.1 什么是网页

学习网页设计，首先需要了解网页这一概念。在此之前，需要先了解与网页相关的历史。

■ 1.1.1 互联网

在 20 世纪 70 年代，互联网初露荷角。直到 80 年代，对其还在不断的研究中。到了 90 年代，商业运作的介入，改变了互联网的状况。互联网进入飞速发展时期。它的成长几乎是指数式的增长。直到现在，互联网发展依然是高速进行，人类社会生活因此也发生了翻天覆地的变化。

根据中国互联网络信息中心（China Internet Network Information Center, CNNIC）发布的《第十八次中国互联网络发展状况统计报告》显示，截止到 2006 年 6 月 30 日，我国网民人数已达到 1.23 亿，比同期增长 0.12 亿。

■ 1.1.2 WWW（万维网）

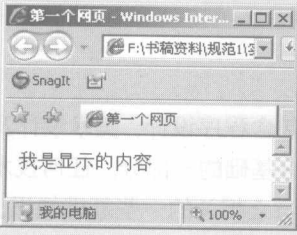
WWW 即 World Wide Web 的简称，也称万维网，它是由分布在互联网上的成千上万个网页组成的网络信息系统。它为用户提供各种各样的信息和网络服务，是互联网中有着重大意义的产品。它的出现是互联网发展过程中的一个里程碑。据英国 Netcraft 公司的统计，截止 2006 年 11 月，全球互联网网站数量已达到 100435253，超过了一个亿。平均增长速度几乎是每两年翻一番。

■ 1.1.3 什么是网页

WWW 服务是通过网页形式的链接向用户提供信息。网页又通过超链接连接到其他资源。网页中包含文本、图像、声音和视频等多种形式的资源，因此也叫超媒体。用户可以通过浏览器把信息显示出来。

所以，网页是通过许多规则把超媒体组织在一起的超文本文件，浏览器按照网页中的规则解释出来，然后把各种超文本元素显示在页面上。HTML 语言是其中一种规则集，接下来讲解什么是 HTML。

1.2 HTML 惊鸿一瞥



实例目标	创建一个简单的 HTML 网页
知 识 点	HTML 结构与元素的应用
应用方面	建立 HTML 网页的基础
知识难度	★☆☆☆☆

超文本标记语言（Hyper Text Markup Language，HTML）是一种程序语言，它定义了一系列规则告诉浏览器如何显示 HTML 的元素。含有 HTML 元素集合的文件，也就是网页。网页中的 HTML 元素也称为源代码，简称源码。所以，网页设计也就是 HTML 元素的编排。网页 HTML 元素也称为标签。网页要被浏览器识别，它的扩展名必须设置为 html 或 htm。

1.2.1 创建 HTML 网页

创建 HTML 网页是一件很容易的事。把 HTML 标签写在记事本里，然后保存扩展名为.html 或.htm 文件。具体步骤如下：

- 01 在 Windows 系统中，单击【开始】|【所有程序】|【附件】|【记事本】命令，打开记事本。
- 02 在记事本内输入一段源码，效果如图 1.1 所示。
- 03 单击【文件】|【另存为】命令，弹出【另存为】对话框，如图 1.2 所示。

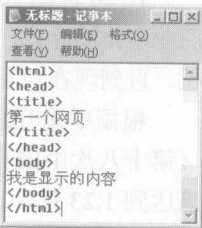


图 1.1 HTML 源码

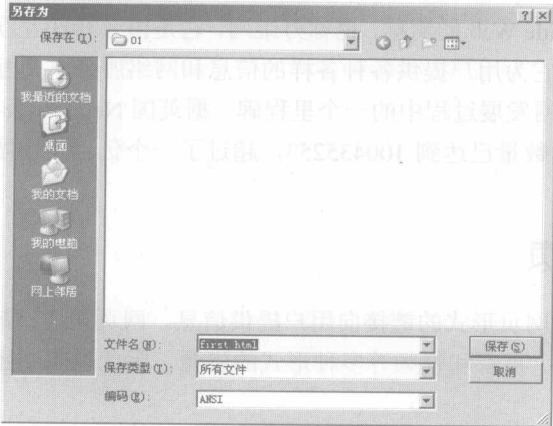


图 1.2 【另存为】对话框