

高莹 编著



网页设计入门经典

HTML + CSS + JavaScript

完全学习手册

高莹 编著



内 容 简 介

本书通过大量的实例介绍了在 Dreamweaver 中如何运用 HTML、CSS 及 JavaScript 程序代码来制作网页,使网页页面更加美观、特效更加生动。全书包括 4 个部分 15 章内容。

HTML 篇——HTML 是网页文件的支持语言,通过 IE 浏览到的精美网页其实是 IE 执行网页 HTML 代码的结果,所以熟练掌握 HTML 语言是专业网页设计师所必须具备的基本素质。这一部分用了 10 章的篇幅详细讲述了 HTML 入门基础、HTML 文件整体构架、文字与段落、列表、图像、多媒体、超链接、表格、表单和框架等标记的语法说明和实例。

CSS 篇——CSS 用于美化网页页面。这一部分用 2 章的篇幅详细讲述了 CSS 的语法知识、CSS 各种属性的语法说明,最后还介绍了 CSS 控制网页样式的一些综合实例。

JavaScript 篇——JavaScript 是制作网页特效的脚本语言。这一部分详细讲述了基本语法、事件、内部对象的使用,以及一些制作网页特效的综合实例。

Dreamweaver 篇——Dreamweaver 是可视化的专业的网页编辑软件。这一部分详细介绍了利用 Dreamweaver 8 创建完整网页的实例。

本书适合从事网页设计与制作、网站开发、网页编程等行业的人员阅读参考,也可作为高等院校相关专业和社会各类相关专业培训班的教学用书。

图书在版编目(CIP)数据

网页设计入门经典 HTML+CSS+JavaScript 完全学习手册 /

高莹编著. —北京:中国铁道出版社, 2007. 9

ISBN 978-7-113-08348-9

I. 网… II. 高… III. ①超文本标记语言, HTML—主页制作—程序设计②主页制作—软件工具, CSS③JAVA 语言—程序设计 IV. TP312 TP393. 092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 151505 号

书 名: 网页设计入门经典 HTML+CSS+JavaScript 完全学习手册

作 者: 高 莹

出版发行: 中国铁道出版社 (100054, 北京市宣武区右安门西街 8 号)

责任编辑: 杨 倩

特邀编辑: 李项华

封面设计: 付 巍

责任校对: 孙佳志

印 刷: 北京鑫正大印刷有限公司

开 本: 787×1092 1/16 **印张:** 23 **插页:** 2 **字数:** 544 千

版 本: 2007 年 11 月第 1 版 **2007 年 11 月第 1 次印刷**

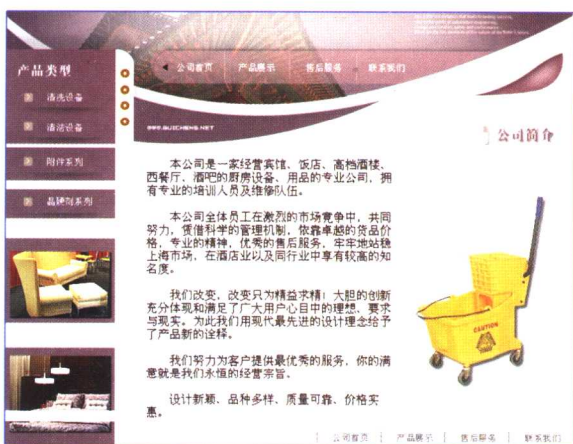
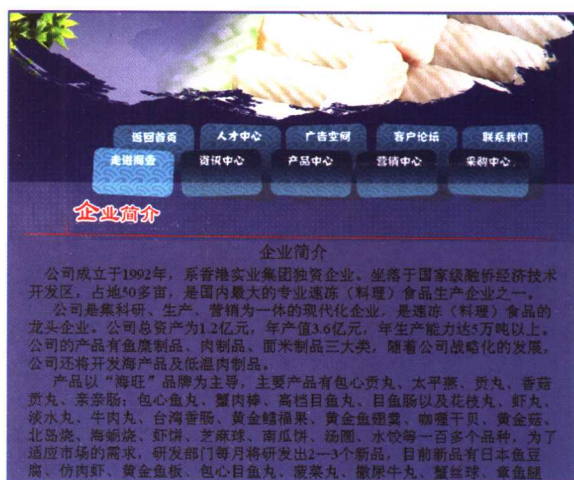
印 数: 1~6 000 册

书 号: ISBN 978-7-113-08348-9/TP·2595

定 价: 42.00 元 (附赠光盘)

版权所有 侵权必究

凡购买铁道版的图书,如有缺页、倒页、脱页者,请与本社计算机图书批销部调换。



房产门户网站首页设计

导航: 首页 | 公司概况 | 房产环境 | 楼盘户型 | 购房流程 | 物业管理 | 购房指南 | 网上购房 | 企业文化 | 联系我们

新闻动态

- 花团月夜盛大开盘, 敬请新老客户期待!
- 1月18日上午, 兴业世纪城项目新城市广场隆重开业!
- 金地城市12月3日隆重开盘, 其售楼部位于:
- 第七期“新城市”房地产在酒店胜利召开!
- 公司竣工行政管理局认定为“2004-2005年度工商先进单位”!
- 10月29日, 竣工项目等九家单位评为“第五届中国消费者满意单位”!
- 在举行全省住宅交易会公司参展“齐泰房地产产品展50强”!
- 10月1日, 新城市广场隆重开盘!
- 省、市领导及中央电视台等著名主持人到项目展位参观!

推荐楼盘

1. 个人住房组合贷款
2. 个人住房抵押贷款
3. 个人住房商业贷款
4. 抵押贷款 (楼宇抵押贷款)
5. 特殊按揭 (银行按揭)

应用工具

a. 公积金计算
b. 住房按揭计算
c. 商品房买卖合同
d. 房地产法规

房产门户网站设计

产品中心 | 在线客服 | 顾客之声

大事记:

- 公司入选“2006年中国房地产企业500强”
- 公司荣获“十强”企业称号
- 楼盘荣获“最佳楼盘”称号
- 连续十年荣获全国商品房销售第一名

联系我们 | 友情链接 | 网站管理 | 企业邮箱 | 网站建设 | 销售网络 | 网站地图 | 人才招聘

餐饮环境

风味佳肴 服务周到

餐饮服务

风味佳肴 服务周到

餐饮服务

酒店环境

客房 餐饮服务 运动休闲 旅游指南 酒店新闻

你现在的位置: 首页 > 运动休闲

酒店配套设施完善, 国际标准的游泳池和露天网球场, 游泳池, 健身房, 羽毛球场等一系列设施, 为宾客提供了舒适的运动场所。

游泳池

网球场

运动休闲设施完善, 国际标准的游泳池和露天网球场, 游泳池, 健身房, 羽毛球场等一系列设施, 为宾客提供了舒适的运动场所。

美容健身的 SPA 中心, 可以给您心灵的宁静和放松, 生理上的舒展与延伸。

欢迎来华中学

学校简介

学校创办于1956年, 现拥有三个教学区, 含华桥学校, 全校共有66个教学班, 在校学生达3800余人。学校拥有现代化的教学大楼, 建有塑胶跑道、人工草坪操场、校图书馆、电子阅览室、在聘教师237人, 其中中高级职称的教师196人, 全市历史最悠久, 规模最大、师资力量最强、教学设施和育人理念最先进的学校之一。

近年来, 学校坚持“以改革促发展”和“办特色学校, 创一流名校”的原则, 以改革为契机, 以教学为中心, 以质量为目标, 面向全体, 全面发展, 教育教学工作全面取得好成绩。学校中考成绩连续五年居市区领先地位。

学校坚持“成人、成才”的原则, 以德育为先, 提出了“大德育观” (即中华民族传统美德教育、心理健康教育、文明礼仪教育、群体性的艺术教育), 内修心德, 外练气质。在数学中突出计算机和英语教育, 聘任英语教师强化英语口语、听力训练, 开展了微机、书法、钢琴、管乐等十几个课外特长班, 使每一名同学都掌握一种特长。学校注重培养学生的自理能力, 以养成良好生活卫生习惯, 提高学生适应能力。实验楼设有高标准的多媒体教室、宿舍、餐厅、现代化的教学设备, 配有高素质的文化、生活、管理、教育

公司简介

公司位于... 产品简介

公司简介

公司位于... 产品简介





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, 网页制作也成为网络时代必备的技能之一。近年来, 许多公司开发出了可视化的网页编辑软件, 使得网页的制作变得非常简单。运用这些网页编辑软件, 不用书写任何标记就可以创建网页, 这使得用户在没有 HTML 语言基础的情况下, 照样可以编写网页。但这也是它们最大的不足之处。这些网页编辑软件由于自身的约束, 将产生大量的垃圾代码。所以一个明智的网页设计者应该在掌握可视化网页编辑软件的基础上进一步学会 HTML 语言, 从而知道哪些是垃圾代码, 这样, 就可以利用可视化网页编辑软件快速地制做出网页, 又能消除无用的代码, 从而达到快速制作高质量网页的目的。

另外 CSS 是网页页面排版布局的样式标准, 利用它可以控制整个网页的布局、排版、图片等。虽然 FrontPage、Dreamweaver 等可视化的网页编辑软件可以自动生成 JavaScript 代码以便完成动态网页的制作。但由于网页吸引人之处正在于其独特性, 而可视化的网页编辑软件能够提供的动态功能显然是非常有限的, 因此如果要创建出个性化的动态功能, 必须使用一种脚本语言。JavaScript 作为一种流行的网页脚本语言, 无疑是首选。

本书主要内容

本书通过大量的实例, 以循序渐进的方式引导读者迅速、全面地掌握 HTML、CSS 和 JavaScript 创建网页的基础知识。

HTML 部分

HTML 是网页文件的支持语言, 通过 IE 浏览到的精美网页其实是 IE 执行网页的 HTML 代码的结果, 所以熟练掌握 HTML 语言是专业网页设计师所必须具备的基本素质。这一部分详细讲述了 HTML 入门基础、HTML 文件整体构架、文字与段落、列表、图像、多媒体、超链接、表格、表单、框架等标记的语法说明和实例。

CSS 部分

CSS 用于美化网页页面。这一部分详细讲述了 CSS 的语法知识、CSS 的各种属性的语法说明和实例, 最后还讲述了 CSS 控制网页样式的一些综合实例。

JavaScript 部分

JavaScript 是制作网页特效的脚本语言。这一部分详细讲述了基本语法、事件、内部对象的使用, 以及一些制作网页特效的综合实例。

Dreamweaver 部分

Dreamweaver 是可视化的专业的网页编辑软件。这一部分详细讲述了利用 Dreamweaver 8 创建完整网页的实例。

本书主要特色

- 知识全面系统

本书内容完全从网页创建的实际角度出发, 详细而完整地讲解了 HTML、CSS、JavaScript, 并且使用大量的范例说明各标记的使用方法和技巧, 帮助读者加深理解。

- 典型实例讲解

本书最大的特点是每个知识点均配以真实的网页范例讲解, 读者可以上机操作, 避免了单纯学习语法的枯燥与乏味, 使读者轻松将其直接应用于实际工作中。

- 配合 Dreamweaver 进行讲解

本书以浅显的语言和详细的步骤介绍了在可视化网页软件 Dreamweaver 中, 如何运用 HTML、CSS 和 JavaScript 代码来创建网页, 使网页制作更加得心应手。在最后一章向读者展示了完全不用编写代码, 在 Dreamweaver 中创建完整网页的过程。

- 每章都有大量实用案例

本书的每章都配有大量实用案例, 将本章的基础知识综合贯穿起来, 力求达到理论知识与实际操作完美结合的效果。

本书的创作团队

本书由高莹编著, 参与本书资料收集、书稿编写和校对的有蔡爽、陈晓鑫、李刚、李军、王杰、刘强、陈润、胡维秀、高峰、王宇、王琦、黄梦、李元平、高霞、王丽子、陈海波、胡素芳、刘玉莲、柏松、董清青、王伟、李万宝、彭雨、索炜、陈博、夏雪和杨帆等人。

本书读者对象

- 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

由于编者水平有限, 书中难免存在缺点和不足之处, 恳请广大读者朋友批评指正。

编者

2007 年 8 月

Chapter 1 HTML 入门基础

1.1 什么是 HTML	2
1.2 HTML 文件的基本结构	2
1.2.1 HTML 文件结构	2
1.2.2 编写文件注意事项	3
1.3 HTML 文件编写方法	4
1.3.1 使用记事本手工编写 HTML 页面 ..	4
1.3.2 使用 Dreamweaver 编写 HTML 页面	5
1.4 浏览 HTML 文件	5
1.4.1 查看页面效果	5
1.4.2 查看源文件	6

Chapter 2 HTML 文件整体
构架标记

2.1 头部标记: head	10
2.2 标题标记: title	10
2.3 元信息标记: meta	11
2.3.1 定义页面关键字	11
2.3.2 定义页面描述	12
2.3.3 定义编辑软件	12
2.3.4 定义作者信息	13
2.3.5 限制搜索方式	13
2.3.6 定义网页文字及语言	14
2.3.7 定义网页的定时跳转	14
2.3.8 定义网页的过渡效果	15
2.4 HTML 页面主体标记	16
2.4.1 定义网页背景色: bgcolor	16
2.4.2 设置背景图片: background	17
2.4.3 设置文字颜色: text	17
2.4.4 设置链接文字属性: link	18
2.4.5 设置边距: margin	19
2.5 页面注释标记: <!-- -->	20
2.6 综合实例——创建最基本的 HTML 文件	21

Chapter 3 文字与段落

3.1 输入文字内容	24
3.1.1 输入普通文字	24
3.1.2 输入空格符号	25
3.1.3 输入特殊符号	26
3.2 创建标题文字	27
3.2.1 标题文字标记	27
3.2.2 标题文字的对齐方式: align	28
3.3 设置文字的格式	29
3.3.1 设置字体: face	29
3.3.2 设置字号: size	30
3.3.3 设置文字颜色: color	32
3.3.4 设置粗体、斜体、下划线: strong、em、u	33
3.3.5 设置上标与下标: sup、sub	34
3.3.6 设置删除线: strike	35
3.4 设置段落的格式	35
3.4.1 段落标记: p	36
3.4.2 段落的对齐属性: align	37
3.4.3 不换行标记: nobr	38
3.4.4 换行标记: br	38
3.4.5 预格式化标记: pre	39
3.4.6 居中对齐标记: center	40
3.4.7 向右缩进标记: blockquote	41
3.5 水平线标记	42
3.5.1 插入水平线: hr	42
3.5.2 设置水平线宽度与高度属性: width、size	43
3.5.3 设置水平线的颜色: color	44
3.5.4 设置水平线的对齐方式: align	45
3.5.5 去掉水平线阴影: noshade	45
3.6 综合实例——设置页面文本及 段落	46

Chapter 4 创建列表

4.1 创建无序列表	52
------------------	----

4.1.1	无序列表标记: ul	52
4.1.2	设置无序列表的类型: type	53
4.1.3	定义列表标记: dl	54
4.1.4	菜单列表标记: menu	56
4.1.5	目录列表: dir	57
4.2	创建有序列表	58
4.2.1	有序列表标记: ol	58
4.2.2	有序列表的类型: type	59
4.2.3	有序列表的起始数值: start	60
4.3	创建嵌套列表	61
4.3.1	定义列表的嵌套	61
4.3.2	无序列表和有序列表的嵌套	62
4.4	综合实例——给页面添加各种列表	63

Chapter 5 使用图像

5.1	网页中常见的图像格式	68
5.2	插入图像并设置图像属性	69
5.2.1	图像标记: img	69
5.2.2	设置图像高度: height	69
5.2.3	设置图像宽度: width	70
5.2.4	设置图像的边框: border	71
5.2.5	设置图像水平间距: hspace	71
5.2.6	设置图像垂直间距: vspace	72
5.2.7	设置图像相对于文字的 对齐方式: align	72
5.2.8	设置图像的替代文字: alt	73
5.3	综合实例——创建图文混 排版网页	74

Chapter 6 创建多媒体页面

6.1	设置滚动效果	78
6.1.1	滚动标记: marquee	78
6.1.2	滚动方向: direction	79
6.1.3	滚动方式: behavior	81
6.1.4	循环设置: loop	82
6.1.5	滚动速度: scrollamount	83

6.1.6	滚动延迟: scrolldelay	84
6.1.7	滚动区域的背景颜色: bgcolor	85
6.1.8	滚动背景宽度和高度: width、 height	86
6.1.9	设置空白空间: hspace、 vspace	87
6.2	添加背景音乐	88
6.2.1	设置背景音乐: bgsound	88
6.2.2	设置循环播放次数: loop	89
6.3	添加多媒体文件	90
6.3.1	添加多媒体文件标记: embed	90
6.3.2	设置自动运行: autostart	90
6.3.3	设置循环播放: loop	91
6.3.4	隐藏面板: hidden	92
6.4	添加其他类型的媒体文件	93
6.4.1	插入 Flash 动画	93
6.4.2	插入 MP3 音乐	94
6.4.3	插入 Java Applet	94
6.5	创建多媒体网页	95

Chapter 7 创建超链接

7.1	超链接的基本概念	98
7.2	创建基本超链接	98
7.2.1	超链接标记	98
7.2.2	设置超链接的目标窗口	99
7.3	创建图像的超链接	100
7.3.1	设置普通图像的超链接	100
7.3.2	设置图像热区链接	101
7.4	创建锚点链接	102
7.4.1	创建锚点	103
7.4.2	链接到同一页面的锚点	103
7.4.3	链接到不同页面的锚点	105
7.5	创建其他超链接	106
7.5.1	链接到外部网站	106
7.5.2	创建 E-mail 链接	107
7.5.3	创建 FTP 链接	108
7.5.4	创建 Telnet 链接	109
7.5.5	创建下载文件链接	109

7.5.6 创建脚本链接.....	110
7.5.7 创建空链接	111
7.6 综合实例——给页面添加 各种链接	111

Chapter 8 使用表格

8.1 创建并设置表格属性.....	116
8.1.1 表格的基本标记: table、 tr、td	116
8.1.2 表格宽度和高度: width、 height	118
8.1.3 表格的标题: caption.....	118
8.1.4 表格的表头: th.....	119
8.1.5 表格对齐方式: align	120
8.1.6 表格的边框宽度: border.....	122
8.1.7 表格边框颜色: bordercolor.....	123
8.1.8 单元格间距: cellspacing.....	124
8.1.9 表格内文字与边框距离: cellpadding	125
8.1.10 表格的背景色: bgcolor	126
8.1.11 表格的背景图像: background	127
8.2 表格的行属性.....	127
8.2.1 行的高度: height	128
8.2.2 行背景颜色和背景图像: bgcolor、background	128
8.2.3 行内元素的水平对齐方式: align	129
8.2.4 行内元素的垂直对齐方式: valign.....	130
8.3 单元格属性	131
8.3.1 单元格宽度和高度: width、height	131
8.3.2 跨列属性: colspan.....	131
8.3.3 跨行属性: rowspan.....	132
8.3.4 对齐方式: align、valign	133
8.3.5 单元格背景颜色和背景图像: bgcolor、background.....	134

8.3.6 单元格的边框颜色: bordercolor.....	135
8.3.7 单元格的亮边框: bordercolorlight	136
8.3.8 单元格的暗边框: bordercolordark.....	137
8.4 表格的结构标记	139
8.4.1 设计表头样式: thead.....	139
8.4.2 设计表主体样式: tbody	139
8.4.3 设计表尾样式: tfoot.....	140
8.5 综合实例——使用表格 排版网页	141

Chapter 9 使用表单创建交互网页

9.1 表单标记: form	148
9.1.1 处理动作: action	148
9.1.2 表单名称: name	148
9.1.3 传送方法: method.....	149
9.1.4 编码方式: enctype	150
9.1.5 目标显示方式: target.....	150
9.2 输入标记 input	151
9.2.1 文字字段: text	151
9.2.2 密码域: password	152
9.2.3 单选按钮: radio	153
9.2.4 复选框: checkbox	153
9.2.5 普通按钮: button	155
9.2.6 提交按钮: submit	155
9.2.7 重置按钮: reset.....	156
9.2.8 图像域: image.....	157
9.2.9 隐藏域: hidden.....	157
9.2.10 文件域: file.....	158
9.3 列表/菜单	159
9.3.1 下拉菜单.....	159
9.3.2 列表项	160
9.4 文本域标记: textarea	162
9.5 ID 标记	163
9.6 综合实例——创建网页提交表单 ..	164

Chapter 10 创建框架结构网页

- 10.1 窗口框架简介 170
- 10.2 设置框架集标记 frameset 170
 - 10.2.1 水平分割窗口: rows 170
 - 10.2.2 垂直分割窗口: cols 171
 - 10.2.3 嵌套分割窗口 172
 - 10.2.4 设置边框: frameborder 173
 - 10.2.5 框架的边框宽度:
framespacing 174
 - 10.2.6 框架的边框颜色:
bordercolor 175
- 10.3 设置框架标记 frame 属性 176
 - 10.3.1 框架页面源文件: src 176
 - 10.3.2 框架名称: name 176
 - 10.3.3 调整框架窗口的尺寸:
noresize 177
 - 10.3.4 框架边框与页面内容的
水平边距: marginwidth 178
 - 10.3.5 框架边框与页面内容的
垂直边距: marginheight 179
 - 10.3.6 设置框架滚动条显示:
scrolling 180
 - 10.3.7 不支持框架标记: noframes ... 181
- 10.4 浮动框架 182
 - 10.4.1 浮动框架的页面源文件: src ... 182
 - 10.4.2 浮动框架的宽度和高度:
width 和 height 182
 - 10.4.3 浮动框架对齐方式: align 183
 - 10.4.4 框架边框与页面内容的
水平边距: marginwidth 183
 - 10.4.5 框架边框与页面内容的
垂直边距: marginheight 184
 - 10.4.6 设置浮动框架是否显示
滚动条: scrolling 185
 - 10.4.7 浮动框架的边框:
frameborder 185

- 10.5 设置框架中的链接 186
 - 10.5.1 设置普通框架结构的链接 186
 - 10.5.2 设置浮动框架的链接 190
- 10.6 综合实例——创建上方固定
左侧嵌套的框架网页 192

Chapter 11 CSS 样式表语法基础

- 11.1 CSS 简介 198
- 11.2 使用 CSS 198
 - 11.2.1 CSS 的基本语法结构 198
 - 11.2.2 在网页中添加 CSS 的方法 199
- 11.3 设置字体属性 200
 - 11.3.1 设置字体: font-family 200
 - 11.3.2 设置字号: font-size 201
 - 11.3.3 设置字体风格: font-style 202
 - 11.3.4 设置加粗字体: font-weight 203
 - 11.3.5 设置变体属性: font-variant 204
 - 11.3.6 设置文字修饰:
text-decoration 205
 - 11.3.7 字体复合属性: font 207
- 11.4 设置文本属性 208
 - 11.4.1 单词间隔: word-spacing 208
 - 11.4.2 字母间隔: letter-spacing 209
 - 11.4.3 水平对齐: text-align 209
 - 11.4.4 垂直对齐: vertical-align 210
 - 11.4.5 大小写转换: text-transform ... 212
 - 11.4.6 文本缩进: text-indent 213
 - 11.4.7 文本行高: line-height 214
 - 11.4.8 文本空格: white-space 215
 - 11.4.9 文本反排: unicode-bidi 与
direction 216
- 11.5 设置背景属性 217
 - 11.5.1 背景颜色: background-color ... 217
 - 11.5.2 背景图像: background-image .. 218
 - 11.5.3 背景重复: background-repeat...219
 - 11.5.4 背景附件: background-
attachment 220

11.5.5 背景位置: background-position	222
11.5.6 背景复合属性: background	224
11.6 设置边框属性	225
11.6.1 边框样式: border-style	225
11.6.2 边框宽度: border-width	227
11.6.3 边框颜色: border-color	228
11.6.4 边框复合属性: border	230
11.7 设置列表属性	231
11.7.1 列表类型: list-style-type	231
11.7.2 项目符号图像: list-style-image	232
11.7.3 列表位置: list-style-position	233
11.7.4 列表复合属性: list-style	234
11.8 设置定位属性	235
11.8.1 定位类型: position	235
11.8.2 置入位置: top、right、 bottom、left	235
11.8.3 层叠顺序: z-index	237
11.8.4 浮动属性: float	238
11.8.5 清除属性: clear	240
11.8.6 裁切区域: clip	241
11.8.7 设置宽度和高度: width、height	242
11.8.8 溢出: overflow	244
11.8.9 显示属性: visibility	245
11.9 设置边界与填充属性	247
11.9.1 上边界: margin-top	247
11.9.2 其他边界: margin-bottom、 margin-left、margin-right	248
11.9.3 边界复合属性: margin	248
11.9.4 上填充: padding-top	249
11.9.5 其他填充: padding-bottom、 padding-right、padding-left	250
11.9.6 填充复合属性: padding	251
11.10 光标属性: cursor	252
11.11 扩展滤镜属性	253
11.11.1 不透明度: alpha	253
11.11.2 动感模糊: blur	254

11.11.3 对颜色进行透明处理: chroma	256
11.11.4 设置阴影: dropShadow	256
11.11.5 对象的翻转: flipH、flipV	258
11.11.6 发光效果: glow	258
11.11.7 灰度处理: gray	259
11.11.8 反相: invert	260
11.11.9 X 光片效果: xray	261
11.11.10 遮罩效果: mask	262
11.11.11 波形滤镜: wave	262
11.12 综合实例——利用 CSS 控制 网页中的文本	264

Chapter 12 使用 CSS 控制 网页样式实例

12.1 利用 CSS 设计字体	268
12.1.1 利用 CSS 固定文本大小	268
12.1.2 制作光晕文字效果	269
12.2 利用 CSS 设计图片样式	271
12.2.1 光标移上时图片渐变的效果	271
12.2.2 制作图像波浪效果	273
12.3 创建更富灵活性的表格	274
12.3.1 创建阴影表格效果	274
12.3.2 创建半透明的表格效果	275
12.4 设计更酷更炫的表单	277
12.4.1 改变按钮的背景颜色和 文字颜色	277
12.4.2 设计文本框的样式	278
12.5 创建有特色的超链接	280
12.5.1 改变超链接文字光标形状	280
12.5.2 为超链接文字加上质感边框	282
12.5.3 制作光晕字效果	283

Chapter 13 使用 JavaScript 创建特效网页

13.1 JavaScript 简介	286
13.1.1 什么是 JavaScript	286
13.1.2 JavaScript 的特点	286

13.2	JavaScript 的基本语法	286
13.2.1	常量和变量	287
13.2.2	表达式和运算符	288
13.2.3	基本语句	289
13.2.4	函数	293
13.3	JavaScript 事件	293
13.3.1	onClick 事件	293
13.3.2	onChange 事件	294
13.3.3	onSelect 事件	294
13.3.4	onFocus 事件	295
13.3.5	onLoad 事件	296
13.3.6	onUnLoad 事件	297
13.3.7	onMouseOver 事件	297
13.3.8	onMouseOut 事件	300
13.3.9	其他常用事件	303
13.4	JavaScript 内部对象	304
13.4.1	navigator 对象	304
13.4.2	document 对象	305
13.4.3	windows 对象	307
13.4.4	location 对象	309
13.4.5	history 对象	309
13.5	利用 JavaScript 制作特效	
	综合实例	310
13.5.1	实例 1——制作动态显示 当前时间效果	310
13.5.2	实例 2——随鼠标移动的图像 ..	312
13.5.3	实例 3——禁止鼠标右击	315
13.5.4	实例 4——显示访客登录 信息的窗口	317

13.5.5	实例 5——给页面加密	320
13.5.6	实例 6——制作图片循 环隐现效果	321
13.5.7	实例 7——制作变色的 表格效果	324

Chapter 14 使用记事本 创建网页

14.1	新建文件	326
14.2	用记事本创建完整网页	327

Chapter 15 使用 Dreamweaver 创建网页

15.1	网页效果展示	332
15.2	创建本地站点	333
15.3	新建网页文档	334
15.4	插入头部内容	335
15.5	设置页面属性	336
15.6	插入表格布局网页	337
15.7	插入文本内容	340
15.8	插入图像	341
15.9	插入多媒体	344
15.10	插入表单	347
15.11	创建和应用 CSS 样式表	352
15.12	利用 JavaScript 创建特效	355
15.13	保存浏览网页	357

网页设计入门经典

HTML + CSS + JavaScript 完全学习手册



CHAPTER 1

HTML 入门基础

- 1.1 什么是HTML
- 1.2 HTML文件的基本结构
- 1.3 HTML文件编写方法
- 1.4 浏览HTML文件

本章导读

在制作网页时,大都采用一些专门的网页编辑软件,如 FrontPage、Dreamweaver。这些软件都是所见即所得,非常方便。使用这些编辑软件可以不用编写代码,在不熟悉 HTML 语言的情况下,照样可以制作网页。这是网页编辑软件最大的成功之处,但也是它们最大的不足之处。受软件自身的约束,将产生一些垃圾代码,这些垃圾代码将会增大网页体积,降低网页的下载速度。有时,为了实现一些特殊的效果或进行灵活控制,需要手动对 HTML 代码进行调整,这就需要对 HTML 有个基本的了解。对于一个高级的网页设计和制作人员,使用 HTML 直接编写代码是不可避免的,因此具备一定的 HTML 语言的基本知识是必要的。本章主要介绍 HTML 的基本概念、基本结构和编写方法等。

本章要点

- 了解 HTML 的基本概念
- 掌握 HTML 文件的基本结构
- 掌握 HTML 文件编写方法
- 掌握浏览 HTML 文件的方法

1.1 什么是 HTML

HTML 的英文全称是 Hyper Text Markup Language,中文通常称作超文本标记语言或超文本标签语言,HTML 是 Internet 上用于编写网页的主要语言,它提供了精简而有力的文件定义,可以设计出多姿多彩的超媒体文件,通过 HTTP 协议,使得 HTML 文件可以在全球互联网(World Wide Web)上进行跨平台的文件交换。

HTML 文件为纯文本的文件格式,可以用任何文件编辑器或者使用 FrontPage、Dreamweaver 等网页制作工具来编辑。至于文件中的文字、字体、字体大小、段落、图片、表格及超链接,甚至文件名称都是以不同意义的标记来描述,以此来定义文件的结构与文件间的逻辑关联。简而言之,HTML 是以标记来描述文件中的多媒体信息。

1.2 HTML 文件的基本结构

编写 HTML 文件时,必须遵循一定的语法规则。一个完整的 HTML 文件由标题、段落、表格和文本等各种嵌入的对象组成,这些对象统称为元素。HTML 使用标记来分隔并描述这些元素,整个 HTML 文件其实就是由元素与标记组成的。

1.2.1 HTML 文件结构

HTML 的任何标记都由“<”和“>”围起来,如<HTML>。在起始标记的标记名前加上符号“/”便是其终止标记,如</>,夹在起始标记和终止标记之间的内容受标记的控制。超文本文档分为头和主体两部分。在文档头部,对文档进行了一些必要的定义,文档主体是要显示的各种文档信息。

```
<html>
  <head>
    网页头部信息
```