

# 精通

# DIV CSS3



## 网页布局与样式

一册在手·全面复制

- 全面讲解DIV+CSS3网页设计技术
- 提供5个整体网站设计案例
- 范例使用IE9预览效果



21小时  
视频教学

光盘包括范例代码

刘增杰 刘海松 编著



清华大学出版社

# 精通

# Div +

# CSS3

## 网页布局与样式



刘增杰 刘海松 编著

清华大学出版社  
北京

## 内 容 简 介

本书内容主要包括CSS3的基本语法和概念，设置文字、段落、图片、背景、表格、表单和菜单等网页元素的方法，以及CSS3滤镜的应用。重点介绍如何使用DIV+CSS3进行网页布局，注重实战操作，使读者在学习CSS3技术的同时，掌握DIV+CSS3的精髓。还介绍了一些扩展知识，包括CSS3与JavaScript、XML等综合应用。最后给出5个综合实例，使读者进一步巩固所学的知识，提高综合实战能力。

本书中的案例以IE9.0为主预览最终效果，对于IE9.0目前不支持的CSS3属性，使用Firefox5.0浏览器预览效果。

随书光盘中包括266个实战案例、5个综合实例和本书的视频教学录像。通过演练实例，读者能很快巩固所学的知识，提高综合实战能力。同时，读者可以直接使用本书源代码或进行二次开发。赠送的20多小时视频教学录像，详细讲解书中每一个知识点和网页的设计方法与技巧。

本书适合网页设计人员（美工）、Web开发人员阅读。本书也能够作为高等院校相关专业的参考用书，特别是本书的案例，能帮助读者轻松完成课程设计等工作。

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

精通DIV+CSS3网页布局与样式 / 刘增杰，刘海松编著. —北京：清华大学出版社，2012.1

ISBN 978-7-302-27353-0

I. ①精… II. ①刘… ②刘… III. ①网页制作工具 IV. ①TP393.092

中国版本图书馆CIP数据核字（2011）第226836号

责任编辑：夏非彼

装帧设计：图格新知

责任校对：闫秀华

责任印制：杨 艳

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 装 者：北京艺辉印刷有限公司

经 销：全国新华书店

开 本：190×260 印 张：30.75 字 数：787 千字

附光盘 1 张

版 次：2012 年 1 月第 1 版 印 次：2012 年 1 月第 1 次印刷

印 数：1~4000

定 价：59.00 元

# 前　　言

DIV + CSS3技术构建网页，以其标准布局和精美样式，成为Web 2.0众多技术中不可替代的弄潮儿。其应用范围也越来越广，例如门户网站、BBS、博客、在线视频等。而CSS3技术推出，使网页样式布局和美化达到了一个不可思议的高度。引领读者快速学习和掌握新的设计模式是本书的初衷。

## 本书内容

第1章介绍网页和网站制作流程。包括网页的基本概念和制作流程等。

第2章介绍网页实现技术——HTML5。包括HTML5的基本概念、基本元素、设置段落和图片、设置表单、设置表格和HTML5文件的编写方法等。

第3章是CSS3概述。包括CSS3基本概念介绍、编写和浏览CSS3和在HTML5中使CSS3的方法等。

第4章介绍CSS3基础语法。包括CSS3选择器、选择器声明、CSS3常用单位、CSS3的继承等，最后讲述一个综合实例——制作新闻菜单，进一步讲述CSS3的语法应用。

第5章介绍CSS3中文字与段落属性。包括字体属性、文本高级样式和段落属性等，并通过两个综合实例，进一步讲述如何设置公司标题和旅游网页混排的方法和技巧。

第6章介绍CSS3美化图片。包括图片样式、图片的对齐和图文混排等。

第7章介绍背景与边框。包括背景相关属性、边框、圆角边框、图像边框和边距，并通过1个综合实例，进一步讲述如何制作网上书店圆角边框效果。

第8章介绍CSS3美化超级链接和鼠标。包括超级链接的基本样式、鼠标特效，以及图片超级链接、实用工具栏和鼠标特效的多个案例。

第9章介绍用CSS3美化表格和表单的样式。包括表格基本样式和CSS3与表单，并通过5个综合案例，进一步讲述表单和表格样式的制作方法和技巧。

第10章介绍用CSS3制作实用菜单。包括项目列表、无序表格的菜单、菜单的横竖转换等，并通过两个综合案例，讲述如何模拟段落列表效果和soso导航栏效果。

第11章介绍应用CSS3滤镜。包括滤镜的基本概念和各种滤镜的具体使用方法与技巧。

第12章介绍定位与布局。包括各种定位方式、float浮动定位、overflow溢出定位、visibility隐藏定位、块和行内元素display等，并通过综合案例讲述如何定位布局新闻页面。

第13章介绍CSS3盒子与DIV布局。包括认识DIV层、盒子模型、CSS3新增弹性盒子模型，并通过两个综合案例，讲述图片编排效果和淘宝导购菜单的制作方法与技巧。

第14章介绍DIV+CSS3页面基本排版。包括CSS3排版观念、固定宽度布局、自适应宽度布局、复杂页面排版和新增CSS3多列布局，并通过3个案例讲述如何模拟起点中文网布局和制作电子企业网站首页与汽车网站首页。

第15章介绍DIV+CSS3布局实战。包括框架搭建的基本概念，以及如何制作家庭相册、个人网站首页和旅游网站首页等。

第16章介绍CSS3与JavaScript的搭配应用。包括JavaScript概述和JavaScript语法基础，并通过10个综合实例，讲述CSS3与JavaScript配合使用的方法和技巧。



第17章介绍CSS3与XML的综合运用。

第18章介绍心灵深处的旋律——音乐网站。

第19章介绍企业的门面——小型企业网站。

第20章介绍似水年华——女性个人网站。

第21章介绍公司宣传有秘籍——时尚内衣网站。

第22章介绍传承文化——文化宣传类网站。

## 本书特色

**内容全面：**知识点由浅入深，涵盖了所有CSS3知识点，由浅入深地讲解了DIV+CSS3网页布局技术。

**图文并茂：**注重操作，图文并茂，在介绍案例的过程中，每一个操作均有对应的图示。这种图文结合的方式使读者在学习过程中能够直观、清晰地看到操作的过程和效果，便于更快地理解和掌握。

**易学易用：**颠覆传统“看”书的观念，变成一本能“操作”的图书。

**案例丰富：**把知识点融汇于系统的案例实训当中，并且结合经典案例进行讲解和拓展，进而达到“知其然，并知其所以然”的效果。

**贴心周到：**本书对读者在学习过程中可能会遇到的疑难问题以“提示”和“技巧”的形式进行说明，以免读者在学习的过程中走弯路。

**超值光盘：**本书266个典型网站实例、5个大型网站开发案例的源代码，让读者在实战应用中掌握网页布局的每一项技能。

随书奉送20多个小时的视频教学录像，使本书成为自学无忧、物超所值的好书。

## 读者对象

本书是一本完整介绍DIV+CSS3网页布局技术的教程，内容丰富，条理清晰，实用性强，适合如下读者学习使用：

- 对网页制作有兴趣的读者，可以快速上手制作精美网页。
- 对从事美工行业的读者，是手边必不可少的工具书。
- 对开发Web系统的人，是独一无二的参考。

## 鸣谢

本书作者长期从事网站开发实训的培训工作。参与本书编写人员除了封面署名人员以外，还有王英英、苏士辉、肖晶、张少军、孙若淞、宋冰冰、王维维、梁云亮、程铖、臧顺娟、陈伟光等人。本书虽然倾注了编者的努力，但由于水平有限、时间仓促，难免有错漏之处，请读者谅解，如果遇到问题或有意见，敬请与我们联系，我们将全力提供帮助。

编者

2011年9月

# 目 录

第 1 章 网页和网站制作流程 .....	1	
1.1 认识网页.....	2	
1.1.1 网页和网站.....	2	
1.1.2 网页基本构成元素.....	2	
1.2 网页设计.....	3	
1.2.1 网页设计概述.....	4	
1.2.2 网页设计特点.....	4	
1.2.3 网页设计相关术语.....	6	
1.3 如何设计网页.....	7	
1.3.1 网页设计基本原则.....	7	
1.3.2 网页设计成功要素.....	8	
1.3.3 网页设计风格及色彩搭配.....	9	
1.4 网页设计师应具备的素质.....	10	
1.4.1 艺术素质 .....	10	
1.4.2 技能素质 .....	10	
1.4.3 综合素质 .....	10	
1.5 网站制作流程.....	11	
1.5.1 前期策划.....	11	
1.5.2 页面细化及实施 .....	11	
1.5.3 后期维护.....	11	
1.6 专家解惑.....	12	
第 2 章 网页实现技术—HTML5.....	13	
2.1 HTML5 基本概念 .....	14	
2.1.1 HTML5 简介 .....	14	
2.1.2 HTML5 文件基本结构 .....	15	
2.1.3 认识 HTML5 标记 .....	16	
2.2 HTML5 基本元素 .....	16	
2.2.1 HTML5 基本标记 .....	17	
2.2.2 HTML5 实例：自我介绍 .....	21	
2.3 HTML5 设置段落和图片 .....	23	
2.3.1 HTML5 常用段落和图片标记 .....	23	
2.3.2 HTML5 实例：文字和图片排版 ...	24	
1.1 认识网页.avi/4分钟		
1.2 网页设计.avi/8分钟		
1.3 如何设计网页.avi/5分钟		
1.4 网页设计师应具备的素质.avi/2分钟		
1.5 网站制作流程.avi/2分钟		
2.1 HTML5基本概念.avi/5分钟		
2.2 HTML5基本元素.avi/21分钟		
2.3 HTML5设置段落和图片 .avi/10分钟		
2.4 HTML5设置表单.avi/20分钟		
2.5 HTML5设置表格.avi/11分钟		
2.6 HTML5文件编写方法.avi/10分钟		
2.7 HTML5和浏览器.avi/10分钟		
2.8 综合实例：网站首页.avi/6分钟		



2.4	HTML5 设置表单 .....	25
2.4.1	HTML5 常用表单标记 .....	25
2.4.2	HTML5 新增表单元素和属性 .....	29
2.4.3	HTML5 实例：用户注册 .....	32
2.5	HTML5 设置表格 .....	34
2.5.1	HTML5 表格标记 .....	34
2.5.2	HTML5 实例：实现季度报表 .....	35
2.6	HTML5 文件编写方法 .....	37
2.6.1	使用记事本手工编写 HTML5 .....	37
2.6.2	使用 Dreamweaver CS5 编写 HTML 文件 .....	38
2.7	HTML5 和浏览器 .....	40
2.7.1	各大浏览器与 HTML5 兼容 .....	40
2.7.2	新增 HTML 画布 canvas .....	40
2.7.3	新增 HTML5 音频 audio .....	42
2.7.4	新增 HTML5 视频 video .....	43
2.8	综合实例——网站首页 .....	43
2.9	专家解惑 .....	46
<b>第 3 章 CSS3 概述 .....</b>		<b>47</b>
3.1	CSS3 介绍 .....	48
3.1.1	CSS3 功能 .....	48
3.1.2	CSS3 发展历史 .....	48
3.1.3	浏览器与 CSS3 .....	49
3.2	编辑和浏览 CSS .....	49
3.2.1	CSS 基本语法 .....	49
3.2.2	手工编写 CSS .....	50
3.2.3	Dreamweaver 编写 CSS .....	51
3.3	在 HTML5 中使用 CSS3 的方法 .....	52
3.3.1	行内样式 .....	53
3.3.2	内嵌样式 .....	53
3.3.3	链接样式 .....	55
3.3.4	导入样式 .....	56
3.3.5	优先级问题 .....	57
3.4	综合实例——制作五彩标题 .....	59
3.5	专家解惑 .....	62



- 3.1 CSS3介绍.avi/6分钟
- 3.2 编辑和浏览CSS.avi/10分钟
- 3.3 在HTML5中使用CSS3的  
方法.avi/30分钟
- 3.4 综合实例：制作五彩标题.avi/7分钟



<b>第4章 CSS3基础语法 .....</b>	<b>63</b>	
4.1 CSS3选择器.....	64	4.1 CSS3选择器.avi/49分钟
4.1.1 标签选择器.....	64	4.2 选择器声明.avi/7分钟
4.1.2 类选择器.....	65	4.3 CSS3常用单位.avi/11分钟
4.1.3 ID选择器 .....	66	4.4 CSS3继承.avi/3分钟
4.1.4 全局选择器.....	68	4.5 综合实例：制作新闻菜单.avi/7分钟
4.1.5 组合选择器.....	69	
4.1.6 继承选择器.....	70	
4.1.7 伪类.....	71	
4.1.8 属性选择器.....	72	
4.1.9 结构伪类选择器.....	74	
4.1.10 UI元素状态伪类选择器 .....	75	
4.2 选择器声明.....	76	
4.2.1 集体声明.....	76	
4.2.2 多重嵌套声明.....	77	
4.3 CSS3常用单位.....	78	
4.3.1 颜色单位.....	78	
4.3.2 长度单位.....	81	
4.4 CSS3继承.....	83	
4.5 综合实例——制作新闻菜单.....	84	
4.6 专家解惑.....	86	
<b>第5章 CSS3字体与段落属性 .....</b>	<b>88</b>	
5.1 字体属性.....	89	5.1 字体属性.avi/19分钟
5.1.1 字体 font-family .....	89	5.2 文本高级样式.avi/19分钟
5.1.2 字号 font-size.....	90	5.3 段落属性.avi/31分钟
5.1.3 字体风格 font-style .....	91	5.4 综合实例1：设置网页标题.avi/5分钟
5.1.4 加粗字体 font-weight.....	92	5.5 综合实例2：网页简单图文 混排.avi/6分钟
5.1.5 小写字母转为大写字母 font-variant.....	93	
5.1.6 字体复合属性 font .....	94	
5.1.7 字体颜色 color .....	95	
5.2 文本高级样式.....	96	
5.2.1 阴影文本 text-shadow .....	96	
5.2.2 溢出文本 text-overflow .....	98	
5.2.3 控制换行 word-wrap .....	99	



5.1 字体属性.avi/19分钟	
5.2 文本高级样式.avi/19分钟	
5.3 段落属性.avi/31分钟	
5.4 综合实例1：设置网页标题.avi/5分钟	
5.5 综合实例2：网页简单图文 混排.avi/6分钟	



5.2.4 保持字体尺寸不变 font-size-adjust.....	100
5.3 段落属性.....	101
5.3.1 单词间隔 word-spacing.....	101
5.3.2 字符间隔 letter-spacing.....	102
5.3.3 文字修饰 text-decoration .....	103
5.3.4 垂直对齐方式 vertical-align .....	104
5.3.5 文本转换 text-transform.....	106
5.3.6 水平对齐方式 text-align .....	107
5.3.7 文本缩进 text-indent .....	108
5.3.8 文本行高 line-height .....	109
5.3.9 处理空白 white-space .....	110
5.3.10 文本反排 unicode-bidi 和 direction .....	111
5.4 综合实例 1——设置网页标题.....	113
5.5 综合实例 2——网页简单图文混排.....	114
5.6 专家解惑.....	116

## 第 6 章 CSS 美化图片 ..... 117

6.1 图片边框样式.....	118
6.1.1 图片边框.....	118
6.1.2 图片缩放.....	119
6.2 对齐图片.....	121
6.2.1 横向对齐方式.....	121
6.2.2 纵向对齐方式.....	122
6.3 图文混排.....	124
6.3.1 文字环绕.....	124
6.3.2 设置图片与文字间距.....	125
6.4 综合实例 1——一句话新闻.....	127
6.5 综合实例 2——学校宣传单.....	130
6.6 专家解惑.....	132

## 第 7 章 背景与边框 ..... 134

7.1 背景相关属性.....	135
7.1.1 背景颜色.....	135
7.1.2 背景图片.....	136
7.1.3 背景图片重复.....	137



- 6.1 图片边框样式.avi/11分钟
- 6.2 对齐图片.avi/7分钟
- 6.3 图文混排.avi/9分钟
- 6.4 综合实例1：一句话新闻.avi/7分钟
- 6.5 综合实例2：学校宣传单.avi/4分钟



- 7.1 背景相关属性.avi/34分钟  
 7.2 边框.avi/13分钟  
 7.3 圆角边框.avi/18分钟  
 7.4 图像边框.avi/14分钟  
 7.5 综合实例：简单的公司主页.avi/8分钟

7.1.4 背景图片显示.....	139
7.1.5 背景图片位置.....	140
7.1.6 背景图片大小.....	142
7.1.7 背景显示区域.....	143
7.1.8 背景图像裁剪区域.....	145
7.1.9 背景复合属性.....	146
7.2 边框.....	147
7.2.1 边框样式.....	147
7.2.2 边框颜色.....	149
7.2.3 边框线宽.....	150
7.2.4 边框复合属性.....	152
7.3 圆角边框.....	152
7.3.1 圆角边框属性.....	152
7.3.2 指定两个圆角半径.....	153
7.3.3 绘制 4 个不同圆角边框.....	154
7.3.4 绘制边框种类.....	157
7.4 图像边框.....	158
7.4.1 图像边框属性.....	158
7.4.2 设置图像边框显示方式.....	160
7.4.3 图像边框重复性解析.....	162
7.5 综合实例——简单的公司主页.....	163
7.6 专家解惑.....	166



- 8.1 超级链接基本样式.avi/14分钟  
 8.2 鼠标特效.avi/10分钟  
 8.3 综合实例1：图片超级链接.avi/4分钟  
 8.4 综合实例2：制作实用工具栏.avi/4分钟  
 8.5 综合实例3：鼠标特效实例.avi/5分钟

## 第 8 章 CSS3 美化超级链接和鼠标 ..... 168

8.1 超级链接基本样式.....	169
8.1.1 改变超级链接基本样式.....	169
8.1.2 超级链接背景图设置.....	171
8.1.3 超级链接按钮效果.....	172
8.2 鼠标特效.....	173
8.2.1 CSS3 控制鼠标箭头 .....	174
8.2.2 鼠标变幻超级链接.....	175
8.2.3 页面滚动条.....	176
8.3 综合实例 1——图片超级链接.....	178
8.4 综合实例 2——制作实用工具栏.....	180
8.5 综合实例 3——鼠标特效.....	181
8.6 专家解惑.....	184



## 第 9 章 CSS3 美化表格和表单样式 ..... 185

9.1 表格基本样式.....	186
9.1.1 表格边框样式.....	186
9.1.2 表格边框宽度.....	188
9.1.3 表格边框颜色.....	189
9.2 CSS3 与表单.....	191
9.2.1 美化表单中元素.....	191
9.2.2 美化提交按钮.....	193
9.2.3 美化下拉菜单.....	194
9.3 综合实例 1——隔行变色.....	196
9.4 综合实例 2——表格图文网页布局.....	198
9.5 综合实例 3——变色表格.....	200
9.6 综合实例 4——登录表单.....	204
9.7 综合实例 5——注册表单.....	206
9.8 专家解惑.....	208



9.1 表格基本样式.avi/15分钟
9.2 CSS3与表单.avi/19分钟
9.3 综合实例1：隔行变色.avi/8分钟
9.4 综合实例2：表格图文网页布局.avi/6分钟
9.5 综合实例3：变色表格.avi/6分钟
9.6 综合实例4：登录表单.avi/5分钟
9.7 综合实例5：注册表单.avi/6分钟

## 第 10 章 CSS3 制作实用菜单 ..... 209

10.1 项目列表.....	210
10.1.1 美化无序列表.....	210
10.1.2 美化有序列表.....	212
10.1.3 美化自定义列表.....	213
10.1.4 图片列表.....	214
10.1.5 列表缩进.....	216
10.1.6 列表复合属性.....	217
10.2 无序表格的菜单.....	218
10.3 菜单的横竖转换.....	221
10.4 综合实例 1——段落模拟列表效果.....	223
10.5 综合实例 2——模拟 soso 导航栏.....	225
10.6 专家解惑.....	228



10.1 项目列表.avi/31分钟
10.2 无序表格的菜单.avi/6分钟
10.3 菜单的横竖转换.avi/6分钟
10.4 综合实例1：段落模拟列表效果.avi/5分钟
10.5 综合实例2：模拟soso 导航栏.avi/8分钟

## 第 11 章 应用 CSS3 滤镜 ..... 229

11.1 滤镜概述.....	230
11.2 Alpha 滤镜.....	231
11.3 BlendTrans 滤镜 .....	233
11.4 Blur 滤镜.....	235
11.5 Chroma 滤镜.....	236
11.6 DropShadow 滤镜.....	237
11.7 FlipH 滤镜 .....	239



11.1 滤镜概述.avi/4分钟
11.2 Alpha滤镜.avi/8分钟
11.3 BlendTrans滤镜.avi/4分钟
11.4 Blur滤镜.avi/5分钟
11.5 Chroma滤镜.avi/3分钟
11.6 DropShadow滤镜.avi/4分钟
11.7 FlipH.avi/3分钟

11.8 Glow 滤镜 .....	240		11.8 Glow滤镜.avi/4分钟
11.9 Gray 滤镜 .....	241		11.9 Gray滤镜.avi/3分钟
11.10 Invert 滤镜 .....	242		11.10 Invert滤镜.avi/3分钟
11.11 FlipV 滤镜 .....	242		11.11 FlipV滤镜.avi/3分钟
11.12 Light 滤镜 .....	243		11.12 Light滤镜.avi/5分钟
11.13 Mask 滤镜 .....	245		11.13 Mask滤镜.avi/3分钟
11.14 RevealTrans 滤镜 .....	246		11.14 RevealTrans滤镜.avi/5分钟
11.15 Shadow 滤镜 .....	248		11.15 Shadow滤镜.avi/4分钟
11.16 Wave 滤镜 .....	249		11.16 Wave滤镜.avi/5分钟
11.17 X-ray 滤镜 .....	250		11.17 X-ray滤镜.avi/3分钟
11.18 专家解惑 .....	251		
<b>第 12 章 定位与布局 .....</b>	<b>252</b>		
12.1 定位方式 .....	253		12.1 定位方式.avi/28分钟
12.1.1 定位属性 .....	253		12.2 float浮动定位.avi/6分钟
12.1.2 position 定位 .....	253		12.3 overflow溢出定位.avi/5分钟
12.1.3 层叠顺序 z-index .....	257		12.4 visibility隐藏定位.avi/5分钟
12.1.4 边偏移属性 .....	259		12.5 块和行内元素 display.avi/8分钟
12.2 float 浮动定位 .....	260		12.6 综合实例：定位布局新闻.avi/7分钟
12.3 overflow 溢出定位 .....	262		
12.4 visibility 隐藏定位 .....	264		
12.5 块和行内元素 display .....	266		
12.5.1 块元素 .....	266		
12.5.2 行内元素 .....	268		
12.6 综合实例——定位布局新闻 .....	269		
12.7 专家解惑 .....	272		
<b>第 13 章 CSS3 盒子和 DIV 布局 .....</b>	<b>273</b>		
13.1 认识 div 层 .....	274		13.1 认识div层.avi/8分钟
13.1.1 层在 HTML 布局应用 .....	274		13.2 盒子模型.avi/25分钟
13.1.2 div 和 span 区别 .....	275		13.3 CSS3新增弹性盒模型.avi/29分钟
13.2 盒子模型 .....	276		13.4 综合实例1：图文排版效果.avi/5分钟
13.2.1 什么是盒子模型 .....	276		13.5 综合实例2：淘宝导购菜单.avi/8分钟
13.2.2 border 边框 .....	277		
13.2.3 padding 内边距 .....	278		
13.2.4 margin 外边距 .....	280		
13.3 CSS3 新增弹性盒子模型 .....	283		
13.3.1 盒子布局取向 box-orient .....	284		



13.3.2 盒子布局顺序 box-direction .....	285
13.3.3 盒子布局位置 box-ordinal-group ...	286
13.3.4 盒子弹性空间 box-flex .....	288
13.3.5 管理盒子空间 box-pack 和 box-align .....	290
13.3.6 空间溢出管理 box-lines .....	291
13.4 综合实例 1——图文排版效果 .....	293
13.5 综合实例 2——淘宝导购菜单 .....	295
13.6 专家解惑 .....	298

## 第 14 章 DIV+CSS3 页面基本排版 ..... 299

14.1 CSS3 排版观念 .....	300
14.1.1 将页面用 DIV 分块 .....	300
14.1.2 设置各块位置 .....	300
14.1.3 用 CSS 定位 .....	301
14.2 固定宽度布局 .....	304
14.2.1 上中下版式 .....	304
14.2.2 左右版式 .....	307
14.3 自适应宽度布局 .....	311
14.4 其他页面排版 .....	314
14.4.1 浮动布局 .....	314
14.4.2 隐藏布局 .....	317
14.5 新增 CSS3 多列布局 .....	319
14.5.1 列宽度 column-width .....	319
14.5.2 列数 column-count .....	321
14.5.3 列间距 column-gap .....	322
14.5.4 列边框样式 column-rule .....	324
14.6 综合实例 1——模拟起点中文网布局 .....	326
14.7 综合实例 2——电子企业首页 .....	330
14.8 综合实例 3——汽车网站首页 .....	334
14.9 专家解惑 .....	338

## 第 15 章 DIV+CSS3 布局实战 ..... 339

15.1 DIV 布局优势 .....	340
15.2 综合实例 1——家庭相册 .....	340
15.3 综合实例 2——个人网站首页 .....	344
15.4 综合实例 3——旅游网站首页 .....	352
15.5 专家解惑 .....	357



14.1 CSS3 排版观念.avi / 14分钟
14.2 固定宽度布局.avi / 20分钟
14.3 自适应宽度布局.avi / 9分钟
14.4 其他页面排版.avi / 12分钟
14.5 新增CSS3多列布局.avi / 14分钟
14.6 综合实例1：模拟起点中文 网布局.avi / 8分钟
14.7 综合实例2：电子企业 首页.avi / 10分钟
14.8 综合实例3：汽车网站首页.avi / 7分钟



15.1 DIV 布局优势.avi / 5分钟
15.2 综合实例1：家庭相册.avi / 11分钟
15.3 综合实例2：个人网站首页.avi / 18分钟
15.4 综合实例3：旅游网站首页.avi / 10分钟



## 第 16 章 CSS3 与 JavaScript 的搭配应用 ..... 358

16.1 JavaScript 概述 .....	359	16.1 JavaScript概述.avi/14分钟
16.1.1 JavaScript 概念 .....	359	16.2 JavaScript语法基础.avi/19分钟
16.1.2 JavaScript 引用 .....	359	16.3 综合实例1：打字效果的 文字.avi/5分钟
16.1.3 JavaScript 与 CSS .....	360	16.4 综合实例2：文字升降特效.avi/6分钟
16.2 JavaScript 语法基础 .....	361	16.5 综合实例3：跑马灯效果.avi/4分钟
16.2.1 数据类型 .....	361	16.6 综合实例4：闪烁图片.avi/4分钟
16.2.2 变量 .....	362	16.7 综合实例5：左右移动的 图片.avi/4分钟
16.2.3 运算符 .....	363	16.8 综合实例6：向上滚动的 菜单.avi/4分钟
16.2.4 流程控制语句 .....	365	16.9 综合实例7：跟随鼠标移动的 图片.avi/6分钟
16.2.5 函数 .....	368	16.10 综合实例8：树形菜单.avi/6分钟
16.3 综合实例 1——打字效果的文字 .....	371	16.11 综合实例9：时钟特效.avi/5分钟
16.4 综合实例 2——文字升降特效 .....	373	16.12 综合实例10：颜色选择器.avi/5分钟
16.5 综合实例 3——跑马灯效果 .....	375	
16.6 综合实例 4——闪烁图片 .....	377	
16.7 综合实例 5——左右移动的图片 .....	378	
16.8 综合实例 6——向上滚动的菜单 .....	381	
16.9 综合实例 7——跟随鼠标移动的图片 .....	382	
16.10 综合实例 8——树形菜单 .....	384	
16.11 综合实例 9——时钟特效 .....	388	
16.12 综合实例 10——颜色选择器 .....	391	
16.13 专家解惑 .....	393	

## 第 17 章 CSS3 与 XML 的综合运用 ..... 394

17.1 XML 语法基础 .....	395	17.1 XML语法基础.avi/17分钟
17.1.1 XML 概念 .....	395	17.2 CSS修饰XML文件.avi/21分钟
17.1.2 XML 文档组成和声明 .....	396	17.3 实例1：招聘广告.avi/6分钟
17.1.3 XML 元素介绍 .....	398	17.4 实例2：书目清单.avi/6分钟
17.2 CSS 修饰 XML 文件 .....	400	17.5 实例3：图文混排页面.avi/6分钟
17.2.1 XML 使用 CSS .....	400	17.6 实例4：古诗欣赏.avi/6分钟
17.2.2 设置字体属性 .....	401	
17.2.3 设置色彩属性 .....	402	
17.2.4 设置边框属性 .....	403	
17.2.5 设置文本属性 .....	404	
17.3 实例 1：招聘广告 .....	406	
17.4 实例 2：书目清单 .....	408	
17.5 实例 3：图文混排页面 .....	411	



17.1 XML语法基础.avi/17分钟	
17.2 CSS修饰XML文件.avi/21分钟	
17.3 实例1：招聘广告.avi/6分钟	
17.4 实例2：书目清单.avi/6分钟	
17.5 实例3：图文混排页面.avi/6分钟	
17.6 实例4：古诗欣赏.avi/6分钟	



17.6 实例 4：古诗欣赏.....	413
17.7 专家解惑.....	416

## 第 18 章 心灵深处的旋律——音乐网站 ..... 417

18.1 构思布局.....	418
18.1.1 设计分析.....	418
18.1.2 排版架构.....	419
18.2 模块分割.....	421
18.2.1 页头部部分.....	421
18.2.2 左侧内容列表.....	423
18.2.3 中间内容列表.....	425
18.2.4 右侧内容列表.....	427
18.2.5 页脚部分.....	428
18.3 整体调整.....	429
18.3.1 页面内容主体调整.....	429
18.3.2 页面整体调整.....	430
18.4 专家解惑.....	431



18.1 构思布局.avi/5分钟
18.2 模块分割.avi/17分钟
18.3 整体调整.avi/5分钟

## 第 19 章 企业的门面——小型企业网站开发 .... 432

19.1 构思布局.....	433
19.1.1 设计分析.....	433
19.1.2 排版架构.....	433
19.2 模块分割.....	435
19.2.1 Logo 与导航菜单 .....	435
19.2.2 左侧文本介绍.....	437
19.2.3 右侧导航链接.....	438
19.2.4 版权信息.....	440
19.3 整体调整.....	441
19.4 专家解惑.....	442



19.1 构思布局.avi/3分钟
19.2 模块分割.avi/14分钟
19.3 整体调整.avi/3分钟

## 第 20 章 似水年华——女性个人网站 ..... 443

20.1 构思布局.....	444
20.1.1 设计分析.....	444
20.1.2 排版架构.....	444
20.2 模块分割.....	446
20.2.1 网站名称.....	446
20.2.2 日志文章.....	447
20.2.3 页面导航.....	448



20.1 构思布局.avi/3分钟
20.2 模块分割.avi/11分钟
20.3 整体调整.avi/3分钟

20.2.4 作者信息.....	450
20.3 整体调整.....	451
20.4 专家解惑.....	452

## 第 21 章 公司宣传有秘籍——时尚内衣网站 .... 453

21.1 构思布局.....	454
21.1.1 设计分析.....	454
21.1.2 排版架构.....	454
21.2 模块分割.....	456
21.2.1 页面导航和 Logo 图片 .....	456
21.2.2 新产品展示.....	458
21.2.3 品牌形象和产品展示栏目.....	459
21.2.4 内衣欣赏.....	461
21.2.5 公司信息.....	462
21.3 整体调整.....	463
21.4 专家解惑.....	464

## 第 22 章 传承文化——文化宣传类网站 .... 465

22.1 构思布局.....	466
22.1.1 设计分析.....	466
22.1.2 排版架构.....	466
22.2 模块分割.....	468
22.2.1 页头部分.....	468
22.2.2 左侧部分.....	469
22.2.3 右侧部分.....	470
22.2.4 中间部分.....	471
22.2.5 页脚部分.....	473
22.3 整体调整.....	474
22.4 专家解惑.....	475



- 21.1 构思布局.avi/4分钟  
21.2 模块分割.avi/17分钟  
21.3 整体调整.avi/2分钟



- 22.1 构思布局.avi/4分钟  
22.2 模块分割.avi/15分钟  
22.3 整体调整.avi/3分钟

# 第1章

# 网页和网站制作 流程

## 本章引言

在高速发展的今天，网站已经成为一个展示自我、宣传自我的平台。公司或个人可以拥有自己的网站，向别人介绍自己，展示自己的风采。这些都离不开HTML网页，网页是这些信息的载体。

