

《网站开发非常之旅CSS+DIV网页》

图书基本信息

书名：《网站开发非常之旅CSS+DIV网页布局技术详解》

13位ISBN编号：9787302345732

出版时间：2014-3

作者：邢太北,许瑞建

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《网站开发非常之旅CSS+DIV网页》

内容概要

CSS布局是目前最流行的网页制作技术。本书通过实例讲解了CSS各个属性的使用方法和怎样使用CSS进行页面的制作。全书内容包括Web标准布局的本质、XHTML书写规范、CSS基础与书写规范、网页头部元素的详细定义、CSS基本布局属性、CSS容器属性、CSS定义文本属性、元素的修饰和CSS常见应用、DIV+CSS布局基础、关于整站样式表的分析、关于标准的校验以及各种制作实例等内容。本书适合广大Web网站设计人员、网站设计的初学者、网站管理维护人员、大专院校学生和社会培训学生阅读。

书籍目录

第1篇 CSS布局基础知识

第1章 Web标准布局的本质

2

1.1 为什么要建立Web标准

2

1.1.1 建立Web标准的目的

2

1.1.2 使用Web标准的好处

2

1.2 什么是Web标准

3

1.3 结构和表现

3

1.4 两种思考方式

5

1.5 Web标准的前景

7

1.6 Web标准网站欣赏

7

第2章 XHTML书写规范

10

2.1 为什么要使用XHTML

10

2.2 什么是XHTML

10

2.3 XHTML语法基础

12

2.3.1 XHTML页面结构

12

2.3.2 元素的书写格式和属性

13

2.3.3 各种元素的属性

14

2.4 XHTML代码规范

18

第3章 CSS基础与书写规范

20

3.1 CSS的基础知识

20

3.1.1 什么是CSS

20

3.1.2 CSS的语法

21

3.1.3 选择符

22

3.1.4 属性

23	
3.1.5 伪类和伪元素	23
3.1.6 颜色单位	24
3.1.7 长度单位	24
3.1.8 百分比值	25
3.1.9 URL	26
3.1.10 默认值	26
3.1.11 继承性	26
3.2 CSS编码规范	27
3.2.1 CSS基本书写规范	27
3.2.2 CSS命名参考	28
3.2.3 CSS样式表书写顺序	29
3.3 怎样更好地应用CSS	29
3.3.1 块元素和内联元素	29
3.3.2 CSS的一些实用技巧	30
3.3.3 怎样调试CSS	30
3.4 关于CSS的学习	33
第2篇 CSS页面布局技巧	
第4章 网页头部元素的详细定义	36
4.1 DOCTYPE的选择	36
4.1.1 什么是DOCTYPE	36
4.1.2 选择什么样的DOCTYPE	36
4.2 名字空间	37
4.3 编码问题	37
4.4 meta标签	38
4.5 CSS的调用	

39	
4.5.1	调用样式表的几种方法
39	
4.5.2	应用样式的优先级
41	
4.6	网页头部实例
45	
第5章 CSS基本布局属性	
47	
5.1	页面的制作流程和整体分析
47	
5.2	元素定位基础知识
48	
5.2.1	块元素的默认排列
48	
5.2.2	内联元素的默认排列
49	
5.2.3	块元素和内联元素的混合默认排列
49	
5.2.4	使用浮动属性进行定位
50	
5.3	定位属性详解
51	
5.3.1	定位模式
51	
5.3.2	边偏移
51	
5.3.3	层叠定位属性
51	
5.4	定位属性的应用
52	
5.4.1	绝对定位
52	
5.4.2	相对定位
54	
5.4.3	固定定位
55	
5.4.4	层叠定位属性的使用
55	
5.5	页面背景的设置
57	
5.5.1	使用背景色定义背景
57	
5.5.2	背景图片的默认使用
57	
5.5.3	背景图片的重复
58	
5.5.4	背景图片的位置
59	

5.5.5 背景图片的附件	61
5.6 背景的综合应用	62
5.6.1 背景颜色和背景图片的层叠	62
5.6.2 背景图片的重复和位置的关系	63
5.6.3 背景属性在内联元素中的使用	64
5.6.4 背景属性的缩写	64
5.6.5 页面文本的样式	65
5.6.6 链接的样式	66
5.7 布局的基础知识	67
5.7.1 页面布局的步骤	67
5.7.2 使用id还是class	67
5.7.3 控制内容显示的display属性	68
5.7.4 控制内容显示的visibility属性	69
5.7.5 使用text-align属性的水平居中	70
5.7.6 使用margin属性的水平居中	71
5.8 浮动属性	72
5.8.1 浮动属性详解	72
5.8.2 相邻的浮动元素和固定元素	72
5.8.3 相邻的两个浮动元素	74
5.8.4 相邻的多个浮动元素	75
5.9 关于ul和li的样式详解	75
5.9.1 使用list-style-type属性	76
5.9.2 使用list-style-position属性	76
5.9.3 使用list-style-image属性	77
5.9.4 使用list-style属性	

78	
5.10	一个纵向导航菜单的制作
78	
5.10.1	菜单原理
78	
5.10.2	制作菜单内容和结构部分
79	
5.10.3	CSS代码编写
79	
5.11	一个横向导航菜单的制作
83	
5.11.1	菜单原理
83	
5.11.2	制作菜单内容和结构部分
83	
5.11.3	CSS代码编写
84	
5.12	清除浮动
87	
5.12.1	清除浮动属性详解
87	
5.12.2	清除浮动属性的使用
88	
5.13	页面header部分的制作
90	
5.13.1	效果图分析(1)
90	
5.13.2	第一次切图
90	
5.13.3	第二次切图
91	
5.13.4	制作前的准备工作
92	
5.13.5	效果图分析(2)
93	
5.13.6	页面结构的制作
93	
5.13.7	基础样式的定义
94	
5.13.8	banner部分样式的定义
95	
5.13.9	menu部分样式的定义
96	
5.13.10	页面全部的CSS代码
97	
第6章	CSS容器属性
99	
6.1	什么是盒模型
99	

6.1.1 内容与盒模型	99
6.1.2 背景与盒模型	100
6.2 补白属性	100
6.2.1 补白属性详解	101
6.2.2 百分比值的使用	102
6.2.3 单侧的补白属性	103
6.2.4 补白属性的简写	104
6.3 边框属性	106
6.3.1 边框样式	106
6.3.2 边框宽度	107
6.3.3 边框颜色	108
6.3.4 边框的综合定义	110
6.3.5 单侧边框的综合定义	111
6.3.6 一个有用的表格边框属性	112
6.3.7 应用边框属性的实例	112
6.4 边界属性	113
6.4.1 整体边界属性	114
6.4.2 单侧的边界和简写	115
6.4.3 垂直方向的边界重叠	116
6.4.4 水平方向的边界	116
6.4.5 负的边界值	117
6.4.6 在内联元素中使用边界属性	118
6.5 父元素与子元素之间的距离	119
6.5.1 子元素边界属性值为0	119
6.5.2 父元素的补白属性为0	

120	
6.5.3	父元素含有padding属性同时子元素含有margin属性
121	
6.6	嵌套的元素中使用负边界
122	
6.7	固定大小的问题
123	
6.7.1	盒模型大小的计算
123	
6.7.2	使用overflow属性固定长度和宽度
124	
6.8	自适应问题
125	
6.8.1	什么叫自适应
125	
6.8.2	独立元素的高度自适应
125	
6.8.3	利用背景色的两列自适应
127	
6.8.4	左右均能自适应的两列布局
129	
6.8.5	三列布局中有两列内容固定
131	
6.8.6	三列布局中有一列内容固定
133	
6.8.7	三列布局中高度都不确定的情况
136	
6.8.8	水平自适应的原理
138	
6.9	制作一个简单的页面框架
140	
6.9.1	框架结构分析
140	
6.9.2	页面结构的制作
141	
6.9.3	定义CSS代码
141	
6.9.4	页面最终效果及注意的问题
145	
6.10	header部分的进一步完善
146	
6.10.1	标题及签名部分的完善
146	
6.10.2	导航部分的完善
147	
6.10.3	调整后的页面效果
149	
6.11	页面主体结构的制作

149	
6.11.1	效果图分析
149	
6.11.2	主体大表格和内容部分
150	
6.11.3	右侧分类导航部分
152	
6.12	页面主体部分CSS的编写
154	
6.12.1	3个主要结构的样式
154	
6.12.2	内容部分的样式
155	
6.12.3	导航列表部分的CSS编写
157	
6.12.4	主体部分最后的显示效果和CSS代码
160	
第7章	CSS定义文本属性
163	
7.1	文本的缩进和对齐
163	
7.1.1	段首缩进
163	
7.1.2	段首字符的下沉与大写
164	
7.1.3	文本的对齐
165	
7.1.4	图文混排
166	
7.2	行高与间隔
167	
7.2.1	行高属性详解
167	
7.2.2	利用行高属性使文本垂直居中
170	
7.2.3	间隔与空白
171	
7.2.4	文本的转换
173	
7.3	水平和垂直居中问题
174	
7.3.1	已知容器大小和内容大小时的水平和垂直居中问题
174	
7.3.2	未知容器大小、已知内容大小时的水平和垂直居中问题
175	
7.3.3	已知容器大小、未知内容大小时的水平和垂直居中问题

176	
7.3.4	容器大小及内容大小均未知时的水平和垂直居中问题
178	
7.3.5	修饰图片的水平和垂直居中问题
180	
7.4	字体的综合属性
180	
7.4.1	字体的选择
180	
7.4.2	字体的大小
181	
7.4.3	字体的加粗
183	
7.4.4	字体的样式
184	
7.4.5	字体的变形
185	
7.4.6	字体属性的简写
185	
7.5	文本的修饰和链接
186	
7.5.1	文本的修饰
187	
7.5.2	链接属性详解
188	
7.5.3	使用链接的顺序
190	
7.5.4	链接的继承性
191	
7.5.5	cursor属性
192	
7.6	完成页面header部分的制作
193	
7.6.1	标题和签名部分
193	
7.6.2	menu导航部分
194	
7.7	main部分的完善
197	
7.7.1	内容部分的完善
197	
7.7.2	分类导航部分的完善
198	
7.8	footer部分的制作
202	
7.8.1	效果图分析
202	
7.8.2	结构部分的制作

202	
7.8.3	页面样式的添加
202	
7.9	页面在IE浏览器中的显示效果
205	
第8章	元素的修饰和CSS常见应用
206	
8.1	图片的修饰
206	
8.1.1	网页中常用的图片格式
206	
8.1.2	需要使用图片的情况
207	
8.1.3	作为背景的图片修饰
207	
8.1.4	修饰内容图片
207	
8.2	使用图片制作简单圆角框
209	
8.2.1	单色或者单线圆角框自适应高度
209	
8.2.2	单色或者单线圆角框自适应宽度
211	
8.2.3	单色或者单线圆角框完全自适应
212	
8.3	复杂圆角框的制作
214	
8.3.1	自适应高度
215	
8.3.2	自适应宽度
216	
8.3.3	完全自适应
216	
8.4	用CSS制作代替图片的圆角
219	
8.4.1	CSS圆角实现原理
219	
8.4.2	CSS圆角的制作
220	
8.5	表单的修饰
223	
8.5.1	表单的分类
223	
8.5.2	文本域的修饰
224	
8.5.3	文本区域的修饰
225	
8.5.4	按钮的修饰

226	
8.5.5	复选框的修饰
226	
8.5.6	单选按钮的修饰
226	
8.5.7	列表的修饰
227	
8.5.8	文件域的修饰
227	
8.5.9	图像域的修饰
228	
8.6	登录框的制作
228	
8.6.1	效果图分析
228	
8.6.2	页面结构部分制作
229	
8.6.3	CSS部分的编写
229	
8.7	滚动条的修饰
232	
8.7.1	滚动条的显示
232	
8.7.2	滚动条的修饰
234	
8.8	表格的修饰
235	
8.8.1	控制表格的边线和背景
235	
8.8.2	表格的高度和宽度
236	
8.8.3	表格的居中问题
236	
8.8.4	表格的内容与高度
237	
8.9	分隔线的修饰
238	
8.10	关于导航栏的制作和修饰
239	
8.10.1	纵向导航栏的修饰
240	
8.10.2	制作链接样式
241	
8.10.3	制作鼠标悬停效果
241	
8.10.4	横向导航栏
244	
8.11	下拉菜单的制作
244	

8.11.1 下拉菜单的显示效果	244
8.11.2 菜单的原理	245
8.11.3 制作菜单结构部分	245
8.11.4 编写主导航部分的样式	246
8.11.5 编写子栏目的样式	247
8.11.6 隐藏子栏目	247
8.11.7 制作显示效果的样式	248
8.11.8 使用的脚本代码	248
8.12 遮盖的问题	249
第3篇 整站的CSS定义技巧	
第9章 DIV+CSS布局基础	252
9.1 初识DIV+CSS布局的流程	252
9.2 了解盒模型	254
9.2.1 div标签的盒模型示例	254
9.2.2 基本盒模型	258
9.2.3 边距	258
9.2.4 补白	262
9.2.5 边框	264
9.3 页面元素的布局	268
9.3.1 块级元素与行内元素	268
9.3.2 CSS布局方式：常规流	270
第10章 关于整站样式表的分析	272
10.1 站点页面的分析	272
10.1.1 规划样式表的原则	272
10.1.2 规划样式表的方法	272

10.1.3 实例的分析	273
10.2 站点二级页面的制作	274
10.2.1 日志内容页面结构的规划	274
10.2.2 日志内容页面CSS部分的制作	275
10.2.3 日志列表页的制作	278
第11章 关于标准的校验	281
11.1 为什么要进行标准的校验	281
11.2 怎样进行标准的校验	281
11.2.1 XHTML校验的方法	281
11.2.2 CSS校验的方法	284
11.2.3 XHTML校验常见错误	285
11.2.4 CSS校验常见错误	285
11.3 实例页面的校验	285
11.3.1 实例首页的校验	286
11.3.2 一个二级页面的校验	287

第4篇 DIV+CSS布局实例	
第12章 DIV+CSS页面布局设计	290
12.1 页面布局的准备	290
12.1.1 效果图的制作	290
12.1.2 框架的规划	291
12.1.3 布局图片的分离与制作	295
12.2 页面的制作	296
12.2.1 框架代码的编写	296
12.2.2 内容代码的编写	298

12.2.3 CSS代码的编写

299

第13章 新闻系统的页面布局

304

13.1 新闻系统的页面分析

304

13.2 新闻系统首页的设计

304

13.2.1 效果图的设计

304

13.2.2 框架的规划

305

13.2.3 布局图片的分离与制作

308

13.2.4 框架代码的编写

309

13.2.5 内容代码的编写

310

13.2.6 CSS代码的编写

311

13.2.7 预览效果及微调

315

13.3 新闻系统栏目页面的设计

315

13.3.1 效果图的设计

315

13.3.2 框架的规划

315

13.3.3 布局图片的分离与制作

320

13.3.4 框架代码的编写

320

13.3.5 内容代码的编写

322

13.3.6 CSS代码的编写

323

13.3.7 预览效果及微调

323

13.4 新闻系统列表页的设计

324

13.4.1 效果图的设计

324

13.4.2 框架的规划

325

13.4.3 布局图片的分离与制作

325

13.4.4 框架代码的编写

326

13.4.5 内容代码的编写

326	
13.4.6	CSS代码的编写
327	
13.4.7	预览效果及微调
327	
13.5	新闻系统内容页的设计
327	
13.5.1	效果图的设计
327	
13.5.2	框架的规划
327	
13.5.3	布局图片的分离与制作
329	
13.5.4	框架代码的编写
329	
13.5.5	内容代码的编写
330	
13.5.6	CSS代码的编写
330	
13.5.7	预览效果及微调
330	
第14章	微博系统的页面布局
331	
14.1	微博系统的页面分析
331	
14.2	微博系统个人首页的设计
331	
14.2.1	效果图的设计
331	
14.2.2	框架的规划
332	
14.2.3	布局图片的分离与制作
335	
14.2.4	框架代码的编写
336	
14.2.5	内容代码的编写
339	
14.2.6	CSS代码的编写
340	
14.2.7	预览效果及微调
342	
14.3	微博系统相册列表页的设计
343	
14.3.1	效果图的设计
343	
14.3.2	框架的规划
344	
14.3.3	布局图片的分离与制作
344	

14.3.4 框架代码的编写	344
14.3.5 CSS代码的编写	345
14.3.6 预览效果及微调	346
14.4 微博系统相册幻灯页的设计	346
14.4.1 效果图的设计	346
14.4.2 源代码分析	346
14.4.3 布局图片的分离与制作	348
14.5 微博系统日志详情页的设计	349
14.5.1 效果图的设计	349
14.5.2 框架的规划	349
14.5.3 框架代码的编写	351
14.5.4 CSS代码的编写	352
14.5.5 预览效果及微调	353
14.6 微博系统微频道（广场）的设计	353
14.6.1 效果图的设计	353
14.6.2 框架的规划	353
14.6.3 框架代码的编写	354
14.6.4 内容代码的编写	356
14.6.5 CSS代码的编写	356
14.6.6 预览效果及微调	358
第15章 论坛系统的页面布局	359
15.1 论坛系统的页面分析	359
15.2 论坛系统首页的设计	359
15.2.1 效果图的设计	359
15.2.2 框架的规划	

359	
15.2.3	布局图片的分离与制作
363	
15.2.4	框架代码的编写
363	
15.2.5	内容代码的编写
365	
15.2.6	CSS代码的编写
366	
15.2.7	预览效果及微调
369	
15.3	论坛系统栏目页的设计
369	
15.3.1	效果图的设计
369	
15.3.2	框架的规划
369	
15.3.3	布局图片的分离与制作
371	
15.3.4	框架代码的编写
371	
15.3.5	内容代码的编写
372	
15.3.6	CSS代码的编写
373	
15.3.7	预览效果及微调
374	
15.4	论坛系统版块页的设计
374	
15.4.1	效果图的设计
374	
15.4.2	框架的规划
375	
15.4.3	布局图片的分离与制作
377	
15.4.4	框架代码的编写
377	
15.4.5	内容代码的编写
379	
15.4.6	CSS代码的编写
380	
15.4.7	预览效果及微调
381	
15.5	论坛系统内容页的设计
381	
15.5.1	效果图的设计
381	
15.5.2	框架的规划
383	

15.5.3 布局图片的分离与制作

384

15.5.4 框架代码的编写

384

15.5.5 内容代码的编写

386

15.5.6 CSS代码的编写

387

15.5.7 预览效果及微调

388

第16章 商城系统的页面布局

389

16.1 商城系统的页面分析

389

16.2 商城系统首页的设计

389

16.2.1 效果图的设计

389

16.2.2 框架的规划

389

16.2.3 布局图片的分离与制作

398

16.2.4 框架代码的编写

399

16.2.5 内容代码的编写

405

16.2.6 CSS代码的编写

408

16.2.7 预览效果及微调

411

附录A CSS标记速查

412

A.1 字体属性

412

A.1.1 设置字体--font-family

412

A.1.2 设置字号--font-size

412

A.1.3 字体风格--font-style

412

A.1.4 设置加粗字体--font-weight

413

A.1.5 小型的大写字母--font-variant

413

A.1.6 复合属性：字体--font

413

A.2 颜色及背景属性

413

A.2.1 颜色属性设置--color

- 413
- A.2.2 背景颜色--background-color
414
- A.2.3 背景图像--background-image
414
- A.2.4 背景重复--background-repeat
415
- A.2.5 背景附件--background-attachment
415
- A.2.6 背景位置--background-position
415
- A.2.7 复合属性：背景--background
415
- A.3 文本属性
416
- A.3.1 单词间隔--word-spacing
416
- A.3.2 字符间隔--letter-spacing
416
- A.3.3 文字修饰--text-decoration
416
- A.3.4 纵向排列--vertical-align
416
- A.3.5 文本转换--text-transform
417
- A.3.6 文本排列--text-align
417
- A.3.7 文本缩进--text-indent
417
- A.3.8 文本行高--line-height
417
- A.3.9 处理空白--white-space
417
- A.3.10 文本反排--unicode-bidi与
direction
418
- A.4 边距与填充属性
418
- A.4.1 顶端边距--margin-top
418
- A.4.2 其他边距--margin-bottom、margin-left、
margin-right
419
- A.4.3 复合属性：边距--margin
419
- A.4.4 顶端填充--padding-top
419
- A.4.5 其他填充--padding-bottom、padding-left、
padding-right

419

A.4.6 复合属性：填充--padding

419

A.5 边框属性

419

A.5.1 边框样式--border-style

420

A.5.2 边框宽度--border-width

421

A.5.3 边框颜色--border-color

421

A.5.4 边框属性--border

421

A.6 定位及尺寸属性

422

A.6.1 定位方式--position

422

A.6.2 元素位置--top、right、bottom、left

422

A.6.3 层叠顺序--z-index

423

A.6.4 浮动属性--float

423

A.6.5 清除属性--clear

423

A.6.6 可视区域--clip

423

A.6.7 设定大小--width、height

423

A.6.8 超出范围--overflow

424

A.6.9 可见属性--visibility

424

A.7 列表属性

424

A.7.1 列表符号--list-style-type

424

A.7.2 图像符号--list-style-image

425

A.7.3 列表缩进--list-style-position

425

A.7.4 复合属性：列表--list-style

425

A.8 光标属性--cursor

425

A.9 滤镜属性

426

A.9.1 不透明度--alpha

426

A.9.2 动感模糊--blur

426

A.9.3 对颜色进行透明处理--chroma

427

A.9.4 设置阴影--dropShadow

427

A.9.5 对象的翻转--flipH、flipV

427

A.9.6 发光效果--glow

427

A.9.7 灰度处理--gray

427

A.9.8 反相--invert

428

A.9.9 X光片效果--Xray

428

A.9.10 遮罩效果--mask

428

A.9.11 波形滤镜--wave

428

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com