

# HTML5从入门到精通



[HTML5从入门到精通 下载链接1](#)

著者:千锋教育

出版者:清华大学出版社

出版时间:2018-10

装帧:平装

isbn:9787302506737

本书是HTML5初学者极好的入门教材之一，内容通俗易懂、由浅入深、循序渐进。本书内容覆盖全面、讲解详细，其中包括标签语义化、标签使用规范、选择器类型、盒模型、标签分类、样式重置、CSS优化、Photoshop切图处理、整页制作、CSS3新样式、HTML5新功能等。

本书具有四大特色：一是案例简洁形象，以简单案例来剖析晦涩的知识点；二是通过精简核心内容，摒弃老旧的概念与语法，突出重点内容，从而节省读者的阅读时间与学习成本；三是本书作者实战操作经验丰富，本书内容不仅仅局限于知识点讲解，还包含开发工具、开发流程、整站制作、精确切图等知识点的详细介绍；四是本书包含更多新版内容，同时对新的CSS3和HTML5知识点都有所涉及。

作者介绍：

《HTML5从入门到精通》是由千锋教育高教产品研发部编著。

千锋教育一直秉承“用良心做教育”的理念，中国移动互联网研发人才一体化服务的领导品牌，全力打造移动互联网高端研发人才服务平台。拥有全国权威的移动互联网教学就业保障团队，毕业学员占据了全国移动互联网培训人才一半以上的份额，做到了毕业学员业内高薪水，成为学员信赖的IT培训机构。拥有上百所合作高校，上千家移动互联网方向合作企业。

目录: 目录

第1章 Web前端技术简介 1

1.1 Web前端概述 1

1.1.1 初识Web前端 1

1.1.2 Web前端开发的三大

核心技术 2

1.2 Web前端开发工具 4

1.2.1 浏览器 4

1.2.2 网页编辑器 6

1.2.3 切图软件 10

1.3 HTML入门 10

1.3.1 什么是HTML 10

1.3.2 HTML基本结构 11

1.3.3 运行第一个HTML程序 13

1.3.4 HTML注释 14

1.3.5 HTML属性 15

1.4 本章小结 15

1.5 习题 16

第2章 HTML详解 17

2.1 HTML历史 17

2.1.1 HTML历史版本 17

2.1.2 HTML与XHTML关系 18

2.2 什么是HTML语义化 18

2.3 HTML常用标签 19

2.3.1 标题标签 19

2.3.2 段落标签 21

2.3.3 文本格式化标签 22

2.3.4 引用标签 25

2.3.5 水平线标签 28

2.3.6 特殊符号 29

2.3.7 图像标签 31

2.3.8 链接标签 36

2.3.9 列表标签 40

2.3.10 <div>与<span> 46

2.4 本章小结 49

2.5 习题 49

## 第3章 HTML表格与表单 50

- 3.1 HTML表格 50
- 3.1.1 表格基本结构 51
- 3.1.2 表头与标题 53
- 3.1.3 表格语义化 55
- 3.1.4 合并行与列 57
- 3.1.5 单元格边距与间距 59
- 3.1.6 表格其他属性 60

## 3.2 HTML表单 64

- 3.2.1 <form>标签 65
- 3.2.2 <input>标签 68
- 3.2.3 <textarea>标签 77
- 3.2.4 <select>标签 78
- 3.2.5 <label>标签 82

## 3.3 本章小结 83

### 3.4 习题 83

## 第4章 CSS入门 85

- 4.1 CSS简介 85
- 4.1.1 CSS的历史版本 85
- 4.1.2 CSS的基本结构 86
- 4.2 背景样式 90
- 4.3 边框样式 97
- 4.4 文字样式 99
- 4.5 段落样式 106
- 4.6 复合样式 115
- 4.6.1 复合写法特点 115
- 4.6.2 复合写法注意事项 118
- 4.7 本章小结 119
- 4.8 习题 119

## 第5章 CSS基础 121

- 5.1 CSS引入方式 121
- 5.1.1 内部引入方式 121
- 5.1.2 外部引入方式 125
- 5.1.3 三种方式的对比 129
- 5.2 选择符详解 129
- 5.2.1 id选择符 130
- 5.2.2 class选择符 130
- 5.2.3 tag选择符 131
- 5.2.4 通配选择符 133
- 5.2.5 组选择符 133
- 5.2.6 包含选择符 134
- 5.2.7 伪类选择符 135
- 5.3 样式的继承 139
- 5.4 样式的优先级 141
- 5.5 本章小结 149
- 5.6 习题 149

## 第6章 CSS进阶 151

- 6.1 CSS盒子模型 151
- 6.1.1 初识盒子模型 151
- 6.1.2 content内容 152
- 6.1.3 padding内边距 153
- 6.1.4 border边框 154
- 6.1.5 margin外边距 156
- 6.1.6 margin叠加和传递 158

6.2 块与内联	165
6.2.1 块特点	165
6.2.2 内联特点	168
6.2.3 块标签与内联标签的比较	172
6.3 默认样式	172
6.3.1 浏览器调试工具	172
6.3.2 标签默认值	173
6.3.3 CSS reset	175
6.4 其他常用样式	179
6.4.1 显示框类型	180
6.4.2 溢出隐藏	184
6.4.3 透明度	189
6.5 本章小结	191
6.6 习题	191
第7章 CSS浮动与定位	193
7.1 浮动原理	193
7.1.1 脱离文档流	193
7.1.2 float属性	194
7.1.3 float的注意点	199
7.1.4 clear属性	204
7.1.5 清除嵌套中浮动	207
7.2 CSS定位	212
7.2.1 定位属性	212
7.2.2 相对定位	213
7.2.3 绝对定位	215
7.2.4 固定定位	217
7.2.5 定位的层级	219
7.3 本章小结	221
7.4 习题	221
第8章 HTML&CSS扩展	223
8.1 标签规范	223
8.1.1 嵌套问题	223
8.1.2 格式问题	226
8.2 HTML扩展	227
8.2.1 <link>标签	227
8.2.2 <meta>标签	228
8.2.3 <area>标签	229
8.2.4 <pre>标签	231
8.2.5 <iframe>标签	232
8.2.6 <embed>标签	233
8.3 CSS扩展	234
8.3.1 CSS雪碧	234
8.3.2 最大、最小宽高	237
8.3.3 添加省略号	240
8.3.4 CSS表格	241
8.4 本章小结	242
8.5 习题	242
第9章 HTML&CSS实战	243
9.1 元素屏幕居中	243
9.1.1 问题	243
9.1.2 解决方案	243
9.2 分页展示	245
9.2.1 问题	245
9.2.2 解决方案	246

- 9.3 三角形图标 248
    - 9.3.1 问题 248
    - 9.3.2 解决方案 248
  - 9.4 漂亮的上传按钮 250
    - 9.4.1 问题 250
    - 9.4.2 解决方案 251
  - 9.5 标签切换页 252
    - 9.5.1 布局制作 252
    - 9.5.2 JavaScript 动态切换 255
  - 9.6 Photoshop 切图 256
    - 9.6.1 菜单项 256
    - 9.6.2 工具栏 261
    - 9.6.3 辅助信息 263
  - 9.7 Photoshop 切图流程 265
    - 9.7.1 图片格式切图 265
    - 9.7.2 PSD 格式切图 268
  - 9.8 Photoshop 切图实例 269
    - 9.8.1 “千锋动态” 效果图制作 269
    - 9.8.2 “全国开班” 效果图制作 277
  - 9.9 本章小结 282
  - 9.10 习题 283
- 第10章 布局方案与整页制作 284
- 10.1 CSS 布局 284
    - 10.1.1 固定布局 284
    - 10.1.2 自适应布局 287
    - 10.1.3 混合布局 291
  - 10.2 整页制作 295
    - 10.2.1 结构划分与公共样式 296
    - 10.2.2 网页模块命名规范 296
    - 10.2.3 头部制作 297
    - 10.2.4 导航制作 298
    - 10.2.5 广告制作 300
    - 10.2.6 列表制作 301
    - 10.2.7 信息制作 303
    - 10.2.8 尾部制作 305
  - 10.3 浏览器兼容性 307
    - 10.3.1 CSS Hack 307
    - 10.3.2 IE 条件注释语句 311
  - 10.3.3 常见 IE6 浏览器的兼容性问题 312
  - 10.4 本章小结 319
  - 10.5 习题 319
- 第11章 HTML5 标签与属性 321
- 11.1 HTML5 简介 321
    - 11.1.1 HTML5 历史 321
    - 11.1.2 新增语法 321
  - 11.2 HTML5 新增标签 323
    - 11.2.1 结构标签 323
    - 11.2.2 媒体标签 330
    - 11.2.3 表单控件标签 332
    - 11.2.4 其他标签 341
  - 11.3 HTML5 新增属性 347
    - 11.3.1 data-\* 属性 347
    - 11.3.2 hidden 属性 347
    - 11.3.3 spellcheck 属性 347

11.3.4 contenteditable属性	348
11.4 HTML5其他功能	349
11.4.1 拖放文件	349
11.4.2 本地存储	352
11.4.3 地理信息	354
11.4.4 双工通信	356
11.5 本章小结	358
11.6 习题	358
第12章 CSS3基础样式	360
12.1 浏览器前缀	360
12.2 CSS3选择器	361
12.2.1 属性选择器	361
12.2.2 结构伪类选择器	364
12.2.3 状态伪类选择器	366
12.2.4 其他选择器	368
12.3 CSS3文本属性	369
12.3.1 text-shadow属性	369
12.3.2 text-stroke属性	370
12.3.3 direction属性	371
12.3.4 @font-face属性	372
12.4 CSS3背景属性	373
12.4.1 background-size属性	374
12.4.2 background-origin属性	375
12.4.3 background-clip属性	377
12.5 CSS3颜色属性	378
12.5.1 linear-gradient属性	378
12.5.2 radial-gradient属性	380
12.6 CSS3边框属性	381
12.6.1 border-radius属性	381
12.6.2 border-image属性	383
12.6.3 box-shadow属性	386
12.7 本章小结	388
12.8 习题	388
第13章 CSS3动画与3D	390
13.1 CSS3过渡	390
13.1.1 transition属性	390
13.1.2 cubic-bezier值	395
13.2 CSS3变形	396
13.2.1 transform属性	396
13.2.2 transform-origin属性	403
13.3 CSS3动画	404
13.3.1 animation属性	404
13.3.2 animation-fill-mode属性	408
13.3.3 animation-direction属性	408
13.3.4 animation-play-state属性	410
13.4 CSS3之3D	411
13.4.1 transform3D属性	411
13.4.2 perspective	416
13.4.3 transform-style属性	419
13.4.4 perspective-origin属性	420
13.4.5 backface-visibility属性	421
13.5 本章小结	423
13.6 习题	423
第14章 移动端布局与响应式开发	425

14.1 移动端布局 425  
14.1.1 移动端模拟器 425  
14.1.2 手机的基本概念 426  
14.1.3 viewport 427  
14.1.4 移动端布局方案 430  
14.2 弹性盒模型 437  
14.2.1 flex方式 438  
14.2.2 排列与对齐 438  
14.2.3 换行与对齐 444  
14.2.4 子元素属性 447  
14.3 响应式开发 453  
14.3.1 媒体查询 453  
14.3.2 查询顺序 455  
14.3.3 修改样式 456  
14.4 本章小结 461  
14.5 习题 461  
• • • • • (收起)

[HTML5从入门到精通](#) [下载链接1](#)

标签

HTML5

编程

HTML

CSS

前端

清华大学出版社

千锋教育

评论

这本书很不错，很适合想入门的同学，专业性也讲的很到位，知识点讲的也很细腻，由浅入深，要好好学习了，希望自己更进一步，加油！

我是一个新手，觉得这本书很适合新手使用，关于HTML5的入门有很大的帮助，而且书的质量还很好，印刷很清晰。

很好的书，终于有时间能静下心来好好学习，希望每天都有个好状态呀~一天30页！加油！

入门的好书，凭直觉还是要看千锋教育写的书，培训学习更注重市场需求，原因大家都懂！

适合新手看，内容由浅入深，加上案例帮助理解，里面的练习也会让你知道h5能干嘛，非常推荐！

项目和理论相结合，比较容易理解

看完了前三章，目前感觉还是挺不错，案例比较多，基础知识讲的比较细，对新手来说还是很友好的，是本靠谱的入门书，推荐

这本书对于新手自学来说还是极好的，内容比较丰富，学习起来不吃力，条理性很强。

[HTML5从入门到精通 下载链接1](#)

书评

html5是千锋主力，出的书籍从入门到精通把css初级到js高级应用实施了非常细化的展示，不管咋说，把基础打好，往往基础打好，并且切入到深层次应用中，能够让很多初级学生使用，目前很多高校应该采用这一类书籍，避免学生绕弯路。这样的书籍能够提高一些功效的应用。学生还是多...

---

---

---

千锋教育出的一本HTML教程书籍，已经看过原版了，写的非常好，，值得推荐！  
千锋教育出的一本HTML教程书籍，已经看过原版了，写的非常好，，值得推荐！  
千锋教育出的一本HTML教程书籍，已经看过原版了，写的非常好，，值得推荐！  
千锋教育出的一本HTML教程书籍，已经看过原...

---

[HTML5从入门到精通 下载链接1](#)