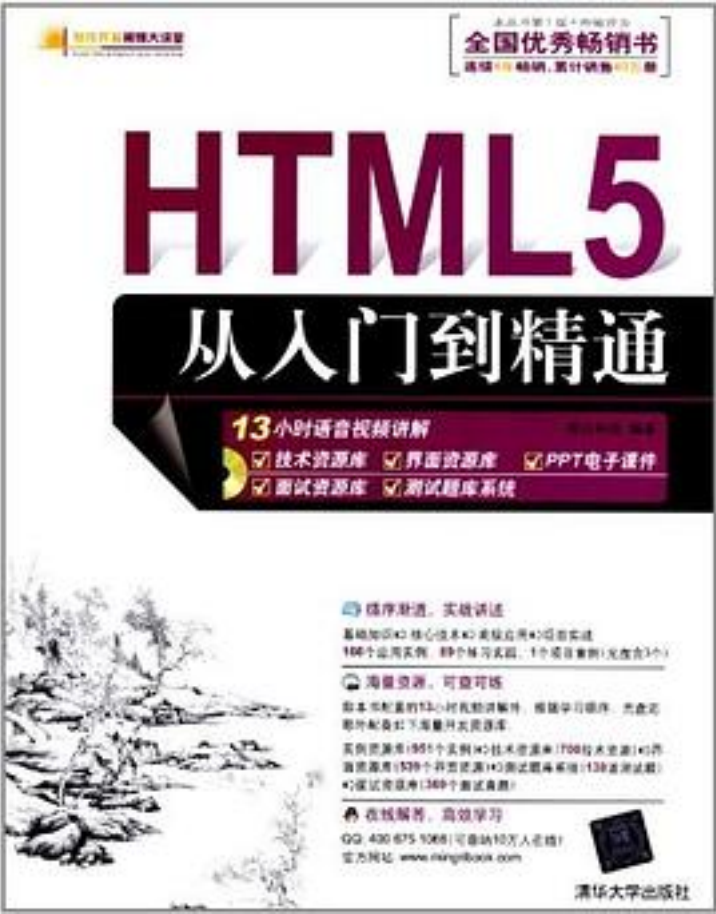


HTML5从入门到精通



[HTML5从入门到精通_下载链接1_](#)

著者:明日科技

出版者:清华大学出版社

出版时间:2012-9

装帧:平装

isbn:9787302287582

《HTML5从入门到精通》系统、全面地讲解了HTML语言及其最新版本HTML5的新功能与新特性，技术新颖实用。书中所有知识点均结合实例进行讲解，方便读者动手实践。同时在每章的最后还设置了习题，通过这些习题可以对本章学到的知识进行巩固。《HTML5从入门到精通》不仅能够使读者系统而全面地学习理论知识，还能满足读者充分

实践的需求。

作者介绍:

目录: 目 录

第1篇 HTML基础

第1章 HTML基础 3

教学录像: 22分钟

1.1 HTML的基本概念 4

1.2 HTML发展史 4

1.3 HTML的基本结构 5

1.3.1 HTML文件的编写方法 5

1.3.2 文件开始标签<html> 7

1.3.3 文件头部标签<head> 7

1.3.4 文件标题标签<title> 7

1.3.5 文件主体标签<body> 7

1.3.6 编写文件的注意事项 8

1.4 编写第一个HTML文件 8

1.4.1 HTML文件的编写方法 8

1.4.2 手工编写页面 9

1.4.3 使用可视化软件制作页面 10

1.4.4 使用浏览器浏览HTML文件 14

1.4.5 使用HTML开发的明日图书网 14

1.5 小结 15

1.6 习题 16

第2章 HTML文件基本标记 17

教学录像: 44分钟

2.1 HTML头部标记 18

2.2 标题标记<title> 18

2.3 元信息标记<meta> 19

2.3.1 设置页面关键字 19

2.3.2 设置页面描述 20

2.3.3 设置编辑工具 20

2.3.4 设定作者信息 21

2.3.5 限制搜索方式 22

2.3.6 设置网页文字及语言 22

2.3.7 设置网页的定时跳转 23

2.3.8 设定有效期限 24

2.3.9 禁止从缓存中调用 24

2.3.10 删除过期的cookie 25

2.3.11 强制打开新窗口 25

2.3.12 设置网页的过渡效果 26

2.4 基底网址标记<base> 29

2.5 页面的主体标记<body> 30

2.5.1 设置文字颜色——text 31

2.5.2 背景颜色属性——bgcolor 32

2.5.3 背景图像属性——background 32

2.5.4 设置链接文字属性——link 35

2.5.5 设置边距——margin 37

2.6 页面的注释标记 38

2.7 实例演练——创建基本的HTML网页 38

2.8 小结 39

2.9 习题	40
第3章 设计网页文本内容	41
教学录像：	29分钟
3.1 标题文字的建立	42
3.1.1 标题文字标记<h>	42
3.1.2 标题文字的对齐方式——align	43
3.2 设置文字格式	44
3.2.1 设置文字字体——face	44
3.2.2 设置字号——size	45
3.2.3 设置文字颜色——color	46
3.2.4 粗体、斜体、下划线——strong、em、u	46
3.2.5 上标与下标——sup、sub	47
3.2.6 设置删除线——strike	48
3.2.7 等宽文字标记——code	49
3.2.8 空格—— 	49
3.2.9 其他特殊符号	50
3.3 设置段落格式	51
3.3.1 段落标记——p	51
3.3.2 取消文字换行标记——nobr	52
3.3.3 换行标记——br	53
3.3.4 保留原始排版方式标记——pre	53
3.3.5 居中对齐标记——center	54
3.3.6 向右缩进标记——blockquote	55
3.4 水平线标记	56
3.4.1 添加水平线——hr	56
3.4.2 设置水平线的宽度与高度——width、height	57
3.4.3 设置水平线的颜色——color	58
3.4.4 设置水平线的对齐方式——align	59
3.4.5 去掉水平线阴影——noshade	60
3.5 其他文字标记	60
3.5.1 文字标注标记——ruby	60
3.5.2 声明变量标记——var	61
3.5.3 忽视HTML标记——plaintext、xmp	62
3.6 小结	63
3.7 习题	63
第4章 使用列表	65
教学录像：	35分钟
4.1 列表的标记	66
4.2 使用无序列表	66
4.2.1 无序列表标记——ul	66
4.2.2 无序列表的符号类型——type	67
4.3 使用有序列表	69
4.3.1 有序列表标记——ol	69
4.3.2 有序列表的属性——type	70
4.3.3 有序列表的起始数值——start	72
4.4 定义列表标记——dl	73
4.5 菜单列表标记——menu	74
4.6 目录列表——dir	75
4.7 使用嵌套列表	76
4.7.1 定义列表的嵌套	77
4.7.2 无序列表和有序列表的嵌套	78
4.8 小结	79

- 4.9 习题 80
- 第5章 超链接 81
- 教学录像：22分钟
- 5.1 超链接的基本知识 82
 - 5.1.1 超链接 82
 - 5.1.2 绝对路径 82
 - 5.1.3 相对路径 82
- 5.2 超链接的建立 83
 - 5.2.1 超链接标记的基本语法 83
 - 5.2.2 建立文本超链接 83
 - 5.2.3 设置超链接的目标窗口 85
- 5.3 内部链接 87
- 5.4 书签链接 89
 - 5.4.1 建立书签 89
 - 5.4.2 链接到同一页面的书签 91
 - 5.4.3 链接到不同页面的书签 92
- 5.5 外部链接 93
 - 5.5.1 通过HTTP协议 94
 - 5.5.2 通过FTP 94
 - 5.5.3 发送E-mail 95
 - 5.5.4 下载文件 96
- 5.6 其他链接 98
 - 5.6.1 脚本链接 98
 - 5.6.2 空链接 99
- 5.7 小结 99
- 5.8 习题 100
- 第6章 使用图像 101
- 教学录像：35分钟
- 6.1 图像的基本格式 102
- 6.2 添加图像——img 102
- 6.3 设置图像属性 103
 - 6.3.1 图像高度——height 103
 - 6.3.2 图像宽度——width 104
 - 6.3.3 图像边框——border 105
 - 6.3.4 图像水平间距——hspace 107
 - 6.3.5 图像垂直间距——vspace 108
 - 6.3.6 图像相对于文字基准线的对齐方式——align 108
 - 6.3.7 图像的提示文字——alt 110
- 6.4 图像的超链接 111
 - 6.4.1 设置图像的超链接 111
 - 6.4.2 设置图像热区链接 112
- 6.5 小结 116
- 6.6 习题 116
- 第7章 表格的应用 118
- 教学录像：48分钟
- 7.1 创建表格 119
 - 7.1.1 表格的基本构成——table、tr、td 119
 - 7.1.2 表格的标题——caption 120
 - 7.1.3 表格的表头——th 121
- 7.2 设置表格基本属性 123
 - 7.2.1 表格的宽度——width 123
 - 7.2.2 表格的高度——height 125
 - 7.2.3 表格的对齐方式——align 126

- 7.3 设置表格的边框 127
 - 7.3.1 表格边框的宽度——border 127
 - 7.3.2 表格边框的颜色——bordercolor 128
 - 7.3.3 表格内框的宽度——cellspacing 130
 - 7.3.4 表格内文字与边框的间距——cellpadding 131
- 7.4 设置表格背景 132
 - 7.4.1 表格的背景颜色——bgcolor 132
 - 7.4.2 表格的背景图像——background 133
- 7.5 设置表格的行属性 134
 - 7.5.1 高度的控制——height 134
 - 7.5.2 行的边框颜色——bordercolor 135
 - 7.5.3 行的背景颜色——bgcolor、background 136
 - 7.5.4 行文字的水平对齐方式——align 137
 - 7.5.5 行文字的垂直对齐方式——valign 139
 - 7.5.6 表格标题的垂直对齐方式——align 140
- 7.6 调整单元格属性 141
 - 7.6.1 单元格大小——width、height 141
 - 7.6.2 单元格水平跨度——colspan 142
 - 7.6.3 单元格垂直跨度——rowspan 143
 - 7.6.4 单元格对齐方式——align、valign 144
 - 7.6.5 单元格的背景色 146
 - 7.6.6 单元格的边框颜色——bordercolor 147
 - 7.6.7 单元格的亮边框——bordercolorlight 148
 - 7.6.8 单元格的暗边框——bordercolordark 150
 - 7.6.9 单元格的背景图像——background 151
- 7.7 表格的结构 152
 - 7.7.1 表格的表头标记——thead 153
 - 7.7.2 表格的表主体标记——tbody 154
 - 7.7.3 表格的表尾标记——tfoot 156
- 7.8 表格的嵌套 157
- 7.9 小结 159
- 7.10 习题 159
- 第8章 层标记——div 161
- 教学录像：33分钟
- 8.1 层 162
 - 8.1.1 层的分类 162
 - 8.1.2 定义数据块 162
- 8.2 <div>标签 163
 - 8.2.1 <div>标签的简介 163
 - 8.2.2 <div>标签的属性 164
 - 8.2.3 标签与<div>标签 170
- 8.3 <iframe>标签 172
 - 8.3.1 <iframe>标签的简介 172
 - 8.3.2 <iframe>标签的属性 172
- 8.4 <layer>标签和<ilayer>标签 174
 - 8.4.1 标签层的使用 175
 - 8.4.2 <layer>标签和<ilayer>标签的区别 176
- 8.5 应用div制作下拉菜单导航条 176
- 8.6 小结 179
- 8.7 习题 179
- 第9章 编辑表单 181
- 教学录像：26分钟
- 9.1 使用表单标签——form 182

- 9.1.1 处理动作——action 182
- 9.1.2 表单名称——name 183
- 9.1.3 传送方法——method 183
- 9.1.4 编码方式——enctype 184
- 9.1.5 目标显示方式——target 185

9.2 添加控件 185

9.3 输入类的控件 186

- 9.3.1 文字字段——text 186

- 9.3.2 密码域——password 187

- 9.3.3 单选按钮——radio 188

- 9.3.4 复选框——checkbox 189

- 9.3.5 普通按钮——button 190

- 9.3.6 提交按钮——submit 191

- 9.3.7 重置按钮——reset 192

- 9.3.8 图像域——image 193

- 9.3.9 隐藏域——hidden 195

- 9.3.10 文件域——file 195

9.4 列表/菜单标记 197

9.5 文本域标记——textarea 198

9.6 id标记 199

9.7 小结 200

9.8 习题 200

第10章 多媒体页面 202

视频讲解：18分钟

10.1 设置滚动文字 203

- 10.1.1 滚动文字标签——marquee 203

- 10.1.2 滚动方向属性——direction 203

- 10.1.3 滚动方式属性——behavior 204

- 10.1.4 滚动速度属性——scrollamount 205

- 10.1.5 滚动延迟属性——scrolldelay 206

- 10.1.6 滚动循环属性——loop 207

- 10.1.7 滚动范围属性——width、height 208

- 10.1.8 滚动背景颜色属性——bgcolor 209

- 10.1.9 滚动空间属性——hspace、vspace 209

10.2 添加背景音乐 211

- 10.2.1 设置背景音乐——bgsound 211

- 10.2.2 设置循环播放次数——loop 212

10.3 添加多媒体文件 213

- 10.3.1 添加多媒体文件标记——embed 213

- 10.3.2 设置自动运行——autostart 214

- 10.3.3 设置媒体文件的循环播放——loop 215

- 10.3.4 隐藏面板——hidden 216

- 10.3.5 添加其他类型的媒体文件 217

10.4 小结 217

10.5 习题 218

第2篇 HTML 5高级应用

第11章 HTML 5的新特性 221

视频讲解：6分钟

11.1 谁在开发HTML 5 222

11.2 HTML 5的新认识 222

- 11.2.1 兼容性 222

- 11.2.2 实用性和用户优先 222

- 11.2.3 化繁为简 223

11.3 无插件范式 223

- 11.4 HTML 5的新特性 224
- 11.5 小结 224
- 第12章 HTML 5与HTML 4的区别 225
- 视频讲解：51分钟
- 12.1 语法的改变 226
 - 12.1.1 HTML 5的语法变化 226
 - 12.1.2 HTML 5中的标记方法 226
 - 12.1.3 HTML 5语法中的3个要点 227
 - 12.1.4 标签实例 228
- 12.2 新增的元素和废除的元素 228
 - 12.2.1 新增的结构元素 228
 - 12.2.2 新增的块级的语义元素 230
 - 12.2.3 新增的行内的语义元素 231
 - 12.2.4 新增的嵌入多媒体元素与交互性元素 231
 - 12.2.5 新增的input元素的类型 232
 - 12.2.6 废除的元素 233
- 12.3 新增的属性和废除的属性 234
 - 12.3.1 新增的属性 234
 - 12.3.2 废除的属性 236
- 12.4 全局属性 237
 - 12.4.1 contentEditable属性 237
 - 12.4.2 designMode属性 238
 - 12.4.3 hidden属性 239
 - 12.4.4 spellcheck属性 239
 - 12.4.5 tabIndex属性 240
- 12.5 小结 240
- 12.6 习题 240
- 第13章 HTML 5的结构 242
- 视频讲解：20分钟
- 13.1 新增的主体结构元素 243
 - 13.1.1 article元素 243
 - 13.1.2 section元素 245
 - 13.1.3 nav元素 247
 - 13.1.4 aside元素 248
 - 13.1.5 time元素 250
 - 13.1.6 pubdate属性 250
- 13.2 新增的非主体结构元素 251
 - 13.2.1 header元素 251
 - 13.2.2 hgroup元素 252
 - 13.2.3 footer元素 252
 - 13.2.4 address元素 253
- 13.3 小结 253
- 13.4 习题 254
- 第14章 HTML 5中的表单 255
- 视频讲解：50分钟
- 14.1 新增表单元素与属性 256
 - 14.1.1 新增的属性 256
 - 14.1.2 增加与改良的input元素的种类 259
 - 14.1.3 output元素的添加 264
 - 14.1.4 应用新增元素制作注册表单 264
- 14.2 对表单的验证 266
 - 14.2.1 自动验证 266
 - 14.2.2 checkValidity显式验证法 267
 - 14.2.3 避免验证 268

- 14.2.4 使用setCustomValidity方法自定义错误信息 268
- 14.3 增加的页面元素 269
 - 14.3.1 新增的figure元素 270
 - 14.3.2 新增的details元素 271
 - 14.3.3 新增的mark元素 272
 - 14.3.4 新增的progress元素 274
 - 14.3.5 新增的meter元素 275
 - 14.3.6 改良的ol列表 276
 - 14.3.7 改良的dl列表 276
 - 14.3.8 加以严格限制的cite元素 277
 - 14.3.9 重新定义的small元素 278
- 14.4 小结 278
- 14.5 习题 279
- 第15章 HTML 5中的文件与拖放 280
 - 视频讲解：40分钟
 - 15.1 选择文件 281
 - 15.1.1 通过file对象选择文件 281
 - 15.1.2 使用blob接口获取文件的类型与大小 282
 - 15.1.3 通过类型过滤选择的文件 283
 - 15.2 使用FileReader接口读取文件 285
 - 15.2.1 检测浏览器是否支持FileReader接口 285
 - 15.2.2 FileReader接口的方法 285
 - 15.2.3 使用readAsDataURL方法预览图片 286
 - 15.2.4 使用readAsText方法读取文本文件 287
 - 15.2.5 FileReader接口中的事件 288
 - 15.3 拖放API 290
 - 15.3.1 实现拖放的步骤 290
 - 15.3.2 通过拖放显示欢迎信息 291
 - 15.4 dataTransfer对象应用详解 293
 - 15.4.1 使用effectAllowed和dropEffect属性设置拖放效果 293
 - 15.4.2 使用setDragImage方法设置拖放图标 294
 - 15.5 小结 295
 - 15.6 习题 295
- 第16章 多媒体播放 296
 - 视频讲解：35分钟
 - 16.1 HTML 5多媒体的简述 297
 - 16.1.1 HTML 4中多媒体的应用 297
 - 16.1.2 HTML 5页面中的多媒体 297
 - 16.2 多媒体元素基本属性 298
 - 16.3 多媒体元素常用方法 302
 - 16.3.1 媒体播放时的方法 302
 - 16.3.2 canPlayType(type)方法 304
 - 16.4 多媒体元素重要事件 304
 - 16.4.1 事件处理方式 304
 - 16.4.2 事件介绍 305
 - 16.4.3 事件实例 306
 - 16.5 小结 308
 - 16.6 习题 309
- 第17章 绘制图形 310
 - 视频讲解：1小时32分钟
 - 17.1 canvas的基础知识 311
 - 17.1.1 canvas是什么 311

- 17.1.2 在页面中放置canvas元素 311
- 17.1.3 绘制带边框的矩形 312
- 17.2 在画布中使用路径 314
 - 17.2.1 使用arc方法绘制圆形 314
 - 17.2.2 使用moveTo与lineTo路径绘制火柴人 316
 - 17.2.3 贝塞尔和二次方曲线 317
- 17.3 运用样式与颜色 319
 - 17.3.1 fillStyle 和 strokeStyle属性 319
 - 17.3.2 透明度 globalAlpha 321
 - 17.3.3 线型 Line styles 323
- 17.4 绘制渐变图形 325
 - 17.4.1 绘制线性渐变 325
 - 17.4.2 绘制径向渐变 326
- 17.5 绘制变形图形 328
 - 17.5.1 坐标的变换 328
 - 17.5.2 矩阵变换 330
- 17.6 组合多个图形 333
- 17.7 给图形绘制阴影 335
- 17.8 应用图像 336
 - 17.8.1 绘制图像 336
 - 17.8.2 图像的局部放大 338
 - 17.8.3 图像平铺 339
 - 17.8.4 图像裁剪 341
 - 17.8.5 像素的处理 342
- 17.9 绘制文字 344
- 17.10 保存与恢复状态 345
- 17.11 文件的保存 346
- 17.12 对画布绘制实现动画 347
- 17.13 综合实例——桌面时钟 348
- 17.14 小结 350
- 17.15 习题 351
- 第18章 数据存储 352
 - 视频讲解：50分钟
 - 18.1 初识Web Storage 353
 - 18.1.1 什么是Web Storage 353
 - 18.1.2 使用Web Storage中的API 353
 - 18.1.3 sessionStorage和localStorage的实例——计数器 355
 - 18.1.4 Web Storage综合实例——留言本 357
 - 18.1.5 JSON对象的存数实例——用户信息卡 359
 - 18.2 本地数据库 361
 - 18.2.1 Web SQL数据库简介 361
 - 18.2.2 使用Web SQL Database API 362
 - 18.2.3 本地数据库实例——用户登录 363
 - 18.3 小结 367
 - 18.4 习题 367
- 第19章 离线应用程序 368
 - 视频讲解：13分钟
 - 19.1 HTML 5离线Web应用概述 369
 - 19.1.1 离线Web应用概述 369
 - 19.1.2 本地缓存与浏览器网页缓存的区别 370
 - 19.2 创建HTML 5离线应用 370
 - 19.2.1 缓存清单（manifest） 370
 - 19.2.2 配置IIS服务器 372

- 19.2.3 浏览缓存清单 372
- 19.3 浏览器与服务器的交互过程 373
- 19.4 applicationCache对象 374
 - 19.4.1 swapCache方法 375
 - 19.4.2 applicationCache对象的事件 376
- 19.5 小结 379
- 19.6 习题 379
- 第20章 使用Web Worker处理线程 380
- 视频讲解：25分钟
- 20.1 Web Worker概述 381
 - 20.1.1 创建和使用Worker 381
 - 20.1.2 Web Worker应用实例——求和运算 382
- 20.2 在Worker内部能做什么 383
- 20.3 多个JavaScript文件的加载与执行 384
- 20.4 线程嵌套 384
 - 20.4.1 单层嵌套 385
 - 20.4.2 在多个子线程中进行数据的交互 387
- 20.5 小结 390
- 20.6 习题 390
- 第21章 通信API 391
- 视频讲解：4分钟
- 21.1 跨文档消息通信 392
 - 21.1.1 使用postMessageAPI 392
 - 21.1.2 跨文档消息传输 392
- 21.2 小结 394
- 第22章 获取地理位置信息 395
- 视频讲解：12分钟
- 22.1 Geolocation API的概述 396
 - 22.1.1 使用getCurrentPosition方法获取当前地理位置 396
 - 22.1.2 持续监视当前地理位置的信息 398
 - 22.1.3 停止获取当前用户的地理位置信息 398
- 22.2 position对象 398
- 22.3 在google地图上显示“我在这里” 399
- 22.4 小结 401
- 22.5 习题 401

第3篇 HTML 5项目实战

第23章 旅游信息网前台页面 405

视频讲解：20分钟

- 23.1 概述 406
- 23.2 网站预览 406
- 23.3 关键技术 410
 - 23.3.1 网站主体结构设计 410
 - 23.3.2 HTML 5结构元素的使用 410
- 23.4 网站公共部分设计 411
 - 23.4.1 设计网站公共header 411
 - 23.4.2 设计网站公共footer 418
- 23.5 网站主页设计 419
 - 23.5.1 显示网站介绍及相关图片 419
 - 23.5.2 主页左侧导航的实现 421
- 23.6 留下足迹页面设计 424
 - 23.6.1 播放音乐 424
 - 23.6.2 添加留言功能的实现 425

23.7 小结 426

附录 习题参考答案 427
HTML 5从入门到精通

目 录

X

XI
· · · · · (收起)

[HTML5从入门到精通_下载链接1_](#)

标签

HTML5

前端

web

编程

技术

web前端

标签

哈哈

评论

没读完，想着能靠做前端挣钱的。。。

不行

这本书不推荐，冲着是一个系列并且是清华大学出版社才购买的。书名为HTML5，但内容上显然没有与时俱进。

HTML入门书籍

[HTML5从入门到精通_下载链接1_](#)

书评

[HTML5从入门到精通_下载链接1_](#)