

## 图书基本信息

书名：<<HTML/CSS/JavaScript标准教程实例版>>

13位ISBN编号：9787121187292

10位ISBN编号：7121187299

出版时间：2012-11

出版时间：电子工业出版社

作者：《HTML/CSS/JavaScript标准教程实例版(第4版)》编委会

页数：375

字数：490000

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：<http://www.tushu007.com>

## 前言

本书适合谁读 这是一本讲解HTML、CSS、JavaScript最基本语法的书，可作为网页制作初学者的入门教程。

同时也可作为网站建设的专业人士提供一些参考。

本书以“讲清语法、学以致用”为指导思想，不仅仅将笔墨局限于语法讲解上，并通过一个个鲜活、典型的小实例来达到学以致用的目的。

从本书的目录可见一斑，每个语法都有相应的实例，每章后面又配有综合小实例。

本书在讲解的过程中，适当采用对比法，比如，在讲到CSS的作用时，笔者给出两个对比图，一个是使用CSS的网页，一个是不使用CSS的网页。

通过对比，读者对CSS的作用体会更深。

为什么要学习HTML、CSS、JavaScript 小猫为什么要进食、喝水、睡觉？  
最直接的答案就是为了活着，这是它必须做的。

道理是一样的，如果你想从事网页制作或正在从事网页制作的相关工作，就必须学习HTML、CSS、JavaScript，哪怕只是简单地了解。

因为HTML、CSS、JavaScript是网页制作技术的核心与基础（详见第1章）。

本书的写作原则 讲清楚HTML、CSS、JavaScript各自的角色 锅是用来煮饭的，勺是用来舀汤的，如果你分不清锅和勺各自在烹饪中的角色，用勺来煮饭，后果可想而知。

本书不仅仅局限于对语法的描述，还试图为读者描绘一幅HTML、CSS和JavaScript的角色图。即HTML、CSS和JavaScript三者网页制作这个大的生态环境中，各自扮演什么角色。

其中，HTML是网页制作的主要语言（详见第1章），是网页的基础架构；CSS简称样式表，是目前唯一的网页页面排版样式标准，它能使任何浏览器都听从指令，知道该以何种布局、格式显示各种元素及其内容；JavaScript是目前浏览器普遍支持的脚本语言，可开发Internet客户端的应用程序。

笔者认为，了解了这些，可以使读者理清思路，避免盲目学习，不然读者在学习的过程中会有一种盲人摸象的感觉。

讲清楚HTML、CSS、JavaScript是如何配合工作的 你是否有过这样的经历，当你把Dreamweaver、Photoshop、Flash各自的功能都掌握了以后，在设计网页的时候，却不知道如何用Photoshop导出符合Dreamweaver的网页图片，Dreamweaver喜欢什么格式的Flash动画……问题就在这里，许多技术图书对软件本身讲解甚多，却忽略了软件的配合。

本书就是要在讲解HTML、CSS、JavaScript各自语法的同时，讲清楚JavaScript是如何嵌入HTML的，在HTML基础架构中，CSS外部样式是如何被调用的，诸如此类的配合问题。

代码环境——记事本 所见即所得的HTML开发工具，比如Dreamweaver、FrontPage等容易产生废代码，为了排除这些不必要的影响，使读者致力于语法本身，因此本书的所有代码都是在记事本中完成的。

举例尽量简单、典型，以说明问题为上 本书举例依据了简单、典型的原则，以说明问题为上。尽量把那些干扰讲解对象的因素排除在外。

从代码和效果来看，知识讲解非常纯粹，虽然有失美观，但可以排除多余因素的干扰，使读者专注于代码本身。

当然，有时为了例子的需要和视觉上的美观，也可以将上面的例子做成如下表所示的样子。因此，读者在学习本书时要懂得抓住重点。

较好看的效果图： 第4版新增内容 以实际应用为导向，摒弃过时代码，修漏补遗，附录中增加了HTML5的介绍，更全面实用 致谢 本书编写的过程是一个不断解决困难的过程，有时举步维艰，有时进展顺畅。

幸好有两个好伙伴：黄围围、张慧敏，在本书的编写过程中，他俩是不遗余力，兢兢业业，否则本书不可能成形，再版时又得到了同事石倩、王乐、侯士卿的支持，在此表示由衷的感谢。

写作的过程是艰辛的，完成后是快乐的，快乐的是能为读者提供一些帮助。



## 内容概要

这是一本讲解HTML、CSS、JavaScript最基本语法的书，可作为网页制作初学者的入门教程。同时也可在网站建设的专业人士提供一些参考。

本书以“讲清语法、学以致用”为指导思想，不仅仅将笔墨局限于语法讲解上，并通过一个个鲜活、典型的小实例来达到学以致用的目的。

从本书的目录可见一斑，每个语法都有相应的实例，每章后面又配有综合小实例。

配书光盘包括PPT课件、上机手册、习题参考答案和源文件，方便读者使用。

第4版新增了HTML5的介绍，查漏补缺，修改了一些不常用的命令，品质更佳。

## 书籍目录

## 第1章 HTML、CSS、JavaScript综述

- 1.1 这就是HTML、CSS、JavaScript的代码
- 1.2 HTML、CSS、JavaScript各自的角色
- 1.3 如何学习HTML、CSS、JavaScript
- 1.4 小实例——HTML、CSS、JavaScript的综合应用
- 1.5 总结
- 1.6 习题

## 第2章 HTML基础介绍

- 2.1 HTML文档的结构
- 2.2 HTML基本语法
- 2.3 HTML文件的命名
- 2.4 编写HTML文件的注意事项
- 2.5 小实例——插入图片与表格
- 2.6 习题

## 第3章 HTML文件的整体结构

- 3.1 文件头部内容
- 3.2 主体内容 < body >
- 3.3 习题

## 第4章 文字与段落

- 4.1 编辑内容
- 4.2 文字效果
- 4.3 文字修饰
- 4.4 段落 < p >
- 4.5 小实例——文字网页
- 4.6 习题

## 第5章 建立和使用列表

- 5.1 列表类型
- 5.2 嵌套列表
- 5.3 小实例——列表在网页中的使用
- 5.4 习题

## 第6章 超链接

- 6.1 超链接概述
- 6.2 超链接的路径
- 6.3 超链接的建立
- 6.4 设置图像映射
- 6.5 小实例——超链接的使用
- 6.6 习题

## 第7章 表格的应用

- 7.1 表格概述
- 7.2 插入表格 < table >
- 7.3 设置表格标记属性
- 7.4 设置表格行与单元格
- 7.5 表格嵌套
- 7.6 小实例——表格在网页中的应用
- 7.7 习题

## 第8章 层的应用

- 8.1 图层的创建——<div>
- 8.2 创建嵌套图层
- 8.3 层的属性设置
- 8.4 小实例——图层的实际应用
- 8.5 习题

## 第9章 框架的应用

- 9.1 框架概述
- 9.2 框架的基本结构
- 9.3 设置框架
- 9.4 设置框架集<frameset>
- 9.5 浮动框架<iframe>
- 9.6 在框架上建立链接
- 9.7 小实例——框架的实际应用
- 9.8 习题

## 第10章 表单的应用

- 10.1 表单概述
- 10.2 表单标记<form>
- 10.3 信息输入<input>
- 10.4 小实例——表单的实际应用
- 10.5 习题

## 第11章 CSS样式表基础

- 11.1 CSS的概述
- 11.2 CSS的使用
- 11.3 插入CSS样式表
- 11.4 编写CSS文件
- 11.5 习题

## 第12章 字体的设置

- 12.1 设置字体——font-family
- 12.2 设置字号——font-size
- 12.3 设置字体样式——font-style
- 12.4 设置字体加粗——font-weight
- 12.5 设置字体变体——font-variant
- 12.6 组合设置字体属性——font
- 12.7 小实例——综合设置字体
- 12.8 习题

## 第13章 文本的精细排版

- 13.1 调整字符间距——letter-spacing
- 13.2 调整单词间距——word-spacing
- 13.3 添加文字修饰——text-decoration
- 13.4 设置文本排列方式——text-align
- 13.5 设置段落缩进——text-indent
- 13.6 调整行高——line-height
- 13.7 转换英文大小写——text-transform
- 13.8 小实例——综合应用文本属性
- 13.9 习题

## 第14章 颜色和背景

- 14.1 设置颜色——color
- 14.2 设置背景颜色——background-color
- 14.3 插入背景图片——background-image
- 14.4 插入背景附件——background-attachment
- 14.5 设置重复背景图片——background-repeat
- 14.6 设置背景图片位置——background-position
- 14.7 小实例——综合设置颜色和背景
- 14.8 习题
- 第15章 边框和边距
  - 15.1 设计边框样式——border-style
  - 15.2 调整边框宽度——border-width
  - 15.3 设置边框颜色——border-color
  - 15.4 设置边框属性——border
  - 15.5 边距——margin-top /margin-bottom /margin-left/  
margin-right/margin
  - 15.6 填充——padding-top / padding- bottom /padding-left / padding-  
right /padding
  - 15.7 小实例——综合设置边框和边距
  - 15.8 习题
- 第16章 JavaScript基础
  - 16.1 JavaScript语言概况
  - 16.2 第一个JavaScript程序
  - 16.3 习题
- 第17章 JavaScript基本语法
  - 17.1 基本数据类型
  - 17.2 运算符
  - 17.3 程序结构
  - 17.4 函数
  - 17.5 小实例——修改密码
  - 17.6 习题
- 第18章 JavaScript事件分析
  - 18.1 事件概述
  - 18.2 主要事件分析
  - 18.3 其他常用事件
  - 18.4 习题
- 第19章 图片和多媒体文件的使用
  - 19.1 图片
  - 19.2 插入多媒体文件—— < embed >
  - 19.3 习题
- 第20章 CSS样式的高级应用
  - 20.1 列表
  - 20.2 定位
  - 20.3 CSS层
  - 20.4 鼠标指针——cursor
  - 20.5 小实例——综合设置层样式
  - 20.6 习题
- 第21章 滤镜特效的应用

- 21.1 设置透明度——alpha
- 21.2 添加模糊效果——blur
- 21.3 设置水平/垂直翻转——fliph/flipv
- 21.4 设置灰度——< gray >
- 21.5 设置反转——< invert >
- 21.6 设置X射线效果——xray
- 21.7 设置波浪效果——wave
- 21.8 设置阴影——dropshadow
- 21.9 设置边缘光晕效果——glow
- 21.10 设置遮罩——mask
- 21.11 设置渐变阴影——shadow
- 21.12 设定颜色透明——chroma
- 21.13 小实例——滤镜的综合应用
- 21.14 习题

## 第22章 JavaScript对象的应用

- 22.1 对象概述
- 22.2 浏览器内部对象
- 22.3 内置对象和方法
- 22.4 习题

## 第23章 综合案例

- 23.1 HTML综合案例
- 23.2 CSS综合案例
- 23.3 网站开发流程
- 23.4 大综合案例

## 第24章 手持设备可访问页面的设计

- 24.1 XHTML MP语言
- 24.2 WML语言

## 附录A HTML5基本介绍

## 附录B HTML语法概述

## 附录C CSS语法概述

## 附录D JavaScript语法概述

## 附录E 颜色关键字对照表

## 习题参考答案



## 章节摘录

版权页：插图：网页的基本组成元素是文字、图片、音乐和动画。

虽然文字在元素中占有首要地位，但是图片、音乐和动画也是不可缺少的，因为在网页中最能体现其特色效果的正是这些元素。

本章介绍的就是图片及多媒体文件，其中多媒体有滚动文字、flash动画、音频和视频文件。

19.1 图片 图片作为网页中必需的元素，其灵活的应用会给网页增添不少特效。

而且图片的直观、明了、绚丽和美观等都是文字无法代替的。

同时图片的选用也是很重要的，选用时除了要考虑图片的格式外，还有图片的颜色搭配及大小。

图片的大小选用，一般最好不超过8KB。

如果图片过大，会增加整个HTML文件的体积，这样既不利于网页的上传，也不利于浏览者进行浏览。

当必须要使用大图片时，也可以对其进行一些处理，将其切割成几个小图。

图片的颜色选用，主要是依赖于本网页的整体风格。

图片的颜色和网页的整体颜色风格尽量保持一致，不要过于花哨。

19.1.1 网页的图片格式 网页中图片格式的选用更是图片的关键因素，因为不同的图片格式表现出来的颜色分辨率和颜色标准也不同，同时还会影响到图片的体积大小。

网页作为信息的载体，每天都会被好多计算机浏览，而且图片信息作为网页中不可缺少的元素，当然要有统一的标准。

目前，网页中使用比较普遍的图片格式有GIF和JPEG，还有一种较常用的格式PNG，下面就逐一解释。

### 编辑推荐

《HTML/CSS/JavaScript标准教程实例版(第4版)》是一本讲解HTML、CSS、JavaScript最基本语法的书，可作为网页制作初学者的入门教程。同时也可在网站建设的专业人士提供一些参考。由北京电子工业出版社出版。

## 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:<http://www.tushu007.com>