

## <<网页设计与开发>>

### 图书基本信息

书名：<<网页设计与开发>>

13位ISBN编号：9787302201649

10位ISBN编号：7302201641

出版时间：2009-7

出版时间：郑娅峰 清华大学出版社 (2009-07出版)

作者：郑娅峰 编

页数：309

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>

## <<网页设计与开发>>

### 前言

Internet的飞速发展对人类的各种活动产生了深刻的影响，万维网已经成为这个时代最重要的信息传播手段。

无论是个人、企业，还是政府、媒体，没有谁会忽略互联网。

正因为如此，基于Internet的开发已经成为现今软件开发的主流，甚至大量传统的信息系统也已经开始向新的运行模式进行移植。

本书主要介绍浏览器端开发技术，也就是HTML页面制作技术。

早期只需要使用HTML即可单独完成前台网页制作，而今天需要学习整个Web标准体系才能完成规范的网页制作。

在Web标准中，HTML / XHTML负责页面结构，CSS负责样式表现，JavaScript负责动态行为。

本书的主要特色不仅在于通过提供丰富的小实例来介绍HTML / CSS / JavaScript的基本语法，而且将一个完整的案例——班级网站——贯穿于全书始终，教会读者如何将各个知识点应用于一个实用系统中。

避免学习的知识停留于表面、局限于理论，使读者学习的知识可以马上应用于实际的相关工作中。

本书涉及技术面较广，所以不可能做到面面俱到，但力求让读者掌握最实用的核心技术，通过实践加深对知识的灵活应用。

## <<网页设计与开发>>

### 内容概要

《网页设计与开发：HTML、CSS、JavaScript实例教程》从实用角度出发，详细讲解了HTML、CSS和JavaScript的基本语法和设计技巧，通过一个实用的班级网站的规划、设计、实现到发布过程，将各章的知识点贯穿起来，各章均配有习题和实验，力求达到理论知识与实践操作完美结合的效果。

《网页设计与开发：HTML、CSS、JavaScript实例教程》内容翔实，行文流畅，讲解清晰，介绍全面，具有很强的可读性。

《网页设计与开发：HTML、CSS、JavaScript实例教程》可作为普通高校计算机及相关专业教材、高职高专教材，并可供从事网页设计与制作、网站开发、网页编程等行业人员参考。

## 书籍目录

第1章 网页设计简介1.1 万维网概述1.2 HTML语言1.3 网页设计相关概念1.3.1 超链接1.3.2 统一资源定位器1.3.3 网站1.3.4 网页1.3.5 首页1.4 网页制作开发工具1.4.1 编辑工具1.4.2 浏览工具1.5 网页制作相关技术1.5.1 CSS1.5.2 JavaScript小结习题实验第2章 HTML基础介绍2.1 HTML文档结构2.1.1 基本结构2.1.2 头部内容2.1.3 主体内容2.1.4 编写网页的开头2.2 HTML基本语法2.2.1 标记语法2.2.2 属性语法2.3 注释2.4 编写HTML文件的注意事项2.5 实例小结习题实验第3章 文字与段落3.1 文字内容3.1.1 添加文字3.1.2 标题字3.1.3 添加空格3.1.4 添加特殊符号3.1.5 注释语句3.2 文字样式3.2.1 普通文字标记3.2.2 基底文字标记3.3 文字修饰3.3.1 粗体、斜体、下划线3.3.2 删除线3.3.3 上标、下标3.3.4 设置文字标注3.3.5 设置地址文字3.3.6 设置等宽文字3.4 段落3.4.1 段落标记3.4.2 换行标记3.4.3 居中标记3.4.4 水平分隔线3.4.5 预格式化标记3.4.6 忽略html标记3.4.7 设置段落缩进3.5 实例小结习题实验第4章 列表4.1 列表简介4.2 无序列表4.3 有序列表4.3.1 有序列表及其编号样式4.3.2 编号起始值4.3.3 列表项样式4.3.4 列表项编号4.4 嵌套列表4.5 定义列表4.6 菜单列表和目录列表4.7 实例小结习题实验第5章 超级链接5.1 超链接简介5.2 创建超链接5.2.1 设置超链接路径5.2.2 内部链接5.2.3 外部链接5.3 链接对象5.3.1 图片链接5.3.2 书签链接5.3.3 电子邮件链接5.3.4 FTP链接5.3.5 下载文件的链接5.4 图像映射5.5 实例小结习题实验第6章 表格6.1 表格6.2 表格标记6.2.1 表格标记简介6.2.2 表格标题6.2.3 表格表头6.2.4 设置划分结构的表格6.3 表格属性修饰6.3.1 设置表格的边框属性6.3.2 设置表格的宽度和高度6.3.3 设置表格的背景颜色6.3.4 设置表格的背景图像6.3.5 设置边框样式6.3.6 设置表格单元格间距6.3.7 设置表格单元格边距6.3.8 设置表格的水平对齐属性6.4 设置表格行的属性6.4.1 行内容水平对齐6.4.2 行内容垂直对齐6.5 设置表格中某一单元格的属性6.5.1 设置单元格跨行6.5.2 设置单元格跨列6.6 表格嵌套6.7 实例小结习题实验第7章 使用框架创建多页面布局7.1 框架简介7.1.1 什么是框架7.1.2 框架的基本结构7.2 框架的设置7.2.1 窗口的水平分割7.2.2 窗口的垂直分割7.2.3 窗口的嵌套分割7.2.4 框架的边框7.2.5 框架的隐藏7.3 子窗口的设置7.3.1 指定子窗口显示网页7.3.2 定义子窗口名称7.3.3 控制子窗口滚动条7.3.4 调整子窗口的尺寸7.3.5 设置子窗口的边距7.4 浮动框架7.5 实例小结习题实验第8章 表单8.1 表单8.2 输入8.2.1 单行文本输入框8.2.2 提交按钮和重置按钮8.2.3 密码输入框8.2.4 复选框8.2.5 单选框8.2.6 图像按钮8.2.7 文件选择输入框8.2.8 隐藏框8.3 多行文本输入框8.4 下拉列表框8.5 实例小结习题实验第9章 网页中的多媒体应用9.1 图片9.1.1 图片标记9.1.2 指定图像的高与宽9.1.3 指定图像的间距9.1.4 指定图像的对齐方式9.1.5 指定图片的边框与文字说明9.2 滚动文字9.3 背景音乐9.4 其他多媒体文件9.5 实例小结习题实验第10章 使用CSS格式化网页10.1 理解CSS10.1.1 CSS简介10.1.2 CSS构造10.2 样式表的定义与使用10.2.1 定义标记的style属性10.2.2 定义内部样式表10.2.3 嵌入外部样式表10.2.4 链接外部样式表10.3 定义选择符10.3.1 按照名称选择元素10.3.2 按照id和class选择元素10.3.3 按照上下文选择元素10.3.4 选择元素的一部分10.3.5 指定元素组10.4 文字与排版样式的使用10.4.1 长度、百分比单位10.4.2 文字样式属性10.4.3 排版样式属性10.5 背景与颜色的使用10.5.1 设置颜色方法10.5.2 背景颜色的属性10.5.3 背景图片的属性10.6 美化网页与超链接的设置10.6.1 设置网页链接属性10.6.2 设置滚动条属性10.6.3 设置光标属性10.7 矩形模块的概念与使用10.7.1 矩形模块10.7.2 设置边界10.7.3 设置元素边框10.7.4 设置元素内边界10.8 CSS的进阶应用10.8.1 区域组件10.8.2 列表10.9 实例小结习题实验第11章 JavaScript基础11.1 JavaScript起步11.1.1 JavaScript简介11.1.2 JavaScript实例11.1.3 JavaScript放置和运行11.2 JavaScript程序11.2.1 语句和语句块11.2.2 函数11.2.3 常用系统函数11.2.4 消息对话框11.2.5 注释11.3 标识符和变量11.3.1 关于命名的规定11.3.2 JavaScript的数据类型11.3.3 变量11.3.4 转义字符11.4 运算符和表达式11.4.1 算术运算符和表达式11.4.2 赋值运算符和表达式11.4.3 关系运算符和表达式11.4.4 逻辑运算符和表达式11.4.5 条件运算符和表达式11.4.6 其他运算符和表达式11.5 JavaScript程序控制结构11.5.1 顺序程序11.5.2 分支程序11.5.3 循环程序11.6 对象11.6.1 对象简介11.6.2 核心对象11.6.3 文档11.6.4 窗口11.7 事件编

## <<网页设计与开发>>

程11.7.1 事件简介11.7.2 表单事件11.7.3 鼠标事件11.7.4 键盘事件11.7.5 页面载入和离开11.8 实例小结习题实验第12章 综合案例——班级网站的设计12.1 网站规划12.1.1 网站制作流程12.1.2 风格设计12.1.3 栏目设计12.1.4 网页布局12.1.5 网页基本元素设计12.2 网站实现12.2.1 班级网站的主题及栏目12.2.2 首页的实现12.2.3 其他栏目的实现12.3 网站发布12.3.1 安装IIS服务器12.3.2 建立虚拟目录12.3.3 管理站点12.3.4 网站的推广宣传小结附录HTML标记附录BJS对象附录CDOM对象参考文献

章节摘录

插图：第1章 网页设计简介万维网是这个时代最重要的信息传播手段。

几乎任何人都可以创建自己的网站，然后把它发布在因特网上。

所有网页都要用某种形式的HTML来编写，HTML页面中可以包含格式化的内容、Flash动画、图片、音频和视频等多种类型的资源。

本章重点了解万维网的用途；了解网页设计的基本概念；了解HTML、CSS、JavaScript在网页设计中的重要作用。

1.1 万维网概述万维网（world Wide Web，WWW）是一个基于超文本（hypertext）方式的信息检索服务工具。

这种把全球范围内的信息组织在一起的超文本方法，不是采用自上向下的树状结构，也不是按图书资料管理中的编目结构，而是采用由指针连接的超网状结构。

超文本结构通过指针连接方式，可以使任何地方之间的信息产生联系，这种联系可以是直接的或间接的，也可以是单向的或双向的。

所以，检索数据时非常灵活，通过指针从一处信息资源即可迅速跳到本地或异地的另一信息资源。

不仅如此，信息的重新组织也非常方便，包括随意增加数据或删除、归并已有数据。

WWW系统允许超文本指针所指向的目标信息源不仅可以是文本，也可以是其他媒体，如图形、图像、声音、动画等信息，更重要的是可以把分散在不同主机上的资源有机地组织在一起，这种超文本结构与多媒体的结合体，被称为“超媒体”（hypermedia）。

由于使用超媒体技术，WWW提供的信息变得十分丰富多彩。

编辑推荐

《网页设计与开发:HTML、CSS、JavaScript实例教程》特点为：案例驱动的教学模式一线优秀教师担纲编写立体化教学资源解决方案

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>