

<<网页编程技术>>

图书基本信息

书名：<<网页编程技术>>

13位ISBN编号：9787121149535

10位ISBN编号：7121149532

出版时间：2012-1

出版时间：电子工业出版社

作者：《工业和信息产业职业教育教学指导委员会“十二五”规划教材 全国高等职业教育计算机系列规划教材》编委会 编

页数：316

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>

## 内容概要

本书全面系统地介绍了用HTML、CSS和JavaScript制作网页的编程技术。以技术讲解+案例演示的方式，选取网页开发过程中的典型案例，循序渐进地介绍使用HTML、CSS和JavaScript语言开发网站的方法和技巧。

全书共3  
篇17章。

HTML语言篇(第1~4章)：内容包括HTML基础、HTML进阶和HTML高阶，从浅到深详细介绍各种HTML标签的定义及其具体应用。

CSS语言篇(第5~7

章)：内容包括CSS的语法、分类等基础知识以及CSS的属性和具体应用。

JavaScript语言篇(第8~17章)，内容包括JavaScript编程基础、事件及事件处理程序、各种常用的对象和正则表达式等。

每章都会安排一个综合案例，将所学的知识点综合运用在具体的网页设计中。为便于教学，每章均附有上机练习题，使读者可以检查对知识的掌握情况。

本书配有电子课件、案例源码等资源，有需要的读者可登录华信教育资源网([www.hxedu.com.cn](http://www.hxedu.com.cn))免费下载。

《网页编程技术》可作为高等院校本、专科各专业动态网页制作、网页编程技术等课程的教材，也可用做电子商务、电子政务的辅助培训教材，还可以作为从事网站建设和网页设计制作的专业人士参考书。

## 书籍目录

## 第一篇 HTML语言篇

## 第1章 HTML基础

## 1.1 HTML简介

## 1.2 HTML文件的基本结构

## 1.2.1 HTML文件结构

## 1.2.2 HTML的使用要点

## 1.2.3 HTML的标签及属性

## 1.3 HTML的基本标签

## 1.3.1 头部标签

## 1.3.2 内容标签

## 1.3.3 格式标签

## 1.3.4 字体标签

## 1.3.5 超链接标签

## 1.4 上机练习

## 第2章 HTML进阶

## 2.1 表格标签

## 2.1.1 表格标签 &lt; Table &gt;

## 2.1.2 表格的行 &lt; Tr &gt;

## 2.1.3 表格的单元格 &lt; Td &gt;

## 2.1.4 表格列标题 &lt; Th &gt;

## 2.1.5 表格标题 &lt; caption &gt;

## 2.2 图像标签 &lt; IMG &gt;

## 2.3 多媒体

## 2.3.1 多媒体标签 &lt; embed &gt;

## 2.3.2 背景声音 &lt; bgsound &gt;

## 2.3.3 插入Java小程序

## 2.4 页面实例-表格、图片与Flash动画的综合应用

## 2.5 上机练习

## 第3章 HTML高阶

## 3.1 表单标签

## 3.2 输入元素

## 3.2.1 单行文本框

## 3.2.2 密码框

## 3.2.3 单选按钮

## 3.2.4 复选框

## 3.2.5 按钮

## 3.2.6 文件域

## 3.2.7 隐藏域

## 3.3 多行文本框

## 3.4 下拉列表和列表框

## 3.5 框架标签

## 3.5.1 框架集 &lt; frameset &gt;

## 3.5.2 框架标签 &lt; frame &gt;

## 3.5.3 浮动框架 &lt; iframe &gt;

## 3.5.4 不支援框架 &lt; noframes &gt;

## <<网页编程技术>>

3.6 页面实例-制作注册页面

3.7 上机练习

第4章 HTML综合案例

第二篇 CSS语言篇

第5章 CSS基础

5.1 CSS简介

5.1.1 CSS的特点

5.1.2 CSS基本语法：

5.2 CSS的分类

5.2.1 内联样式表 ( Inline Style Sheet )

5.2.2 嵌入样式表 ( Internal Style Sheet )

5.2.3 外部样式表 ( External Style Sheet )

5.2.4 局部特定样式表

5.3 CSS选择器分类

5.3.1 HTML标签选择器

5.3.2 CLASS类选择器

5.3.3 ID类选择器

5.3.4 伪类选择器

5.3.5 CSS样式表的优先级

5.4 页面实例-应用CSS样式的文件

5.5 上机练习

第6章 CSS的属性及应用

6.1 字体属性

6.1.1 字体系列

6.1.2 字体风格

6.1.3 字体大小

6.1.4 字体加粗

6.1.5 字体变形

6.1.6 字体

6.1.7 页面实例-网页中的文字设置

6.2 颜色及背景属性

6.2.1 颜色

6.2.2 背景颜色

6.2.3 背景图像

6.2.4 背景重复

6.2.5 背景附件

6.2.6 背景位置

6.2.7 页面实例-网页中的文字和背景

6.3 文本属性

6.3.1 文字间隔

6.3.2 字母间隔

6.3.3 文本修饰

6.3.4 纵向排列

6.3.5 文本转换

6.3.6 文本排列

6.3.7 文本缩进

6.3.8 行高

## <<网页编程技术>>

### 6.4 边框（方框）属性

#### 6.4.1 边框的宽度

#### 6.4.2 边框的样式

#### 6.4.3 边框的颜色

### 6.5 滤镜特效

#### 6.5.1 透明alpha属性

#### 6.5.2 模糊blur属性

#### 6.5.3 阴影dropshadow属性

#### 6.5.4 翻转FlipH、FlipV属性

#### 6.5.5 发光Glow属性

#### 6.5.6 灰度Gray属性

#### 6.5.7 其他属性

### 6.6 页面实例-CSS滤镜特效的应用

### 6.7 上机练习

## 第7章 CSS综合案例

### 第三篇 JavaScript语言篇

## 第8章 JavaScript简介

### 8.1 JavaScript语言简介

#### 8.1.1 JavaScript产生的原因

#### 8.1.2 JavaScript的特点

#### 8.1.3 JavaScript与Java的区别

### 8.2 JavaScript的编写工具

### 8.3 在HTML中插入JavaScript的方法

#### 8.1.1 在HTML代码中直接嵌入

#### 8.1.2 在HTML代码中调用外部文件

### 8.4 JavaScript示例

#### 8.4.1 编写JavaScript程序

#### 8.4.2 运行JavaScript程序

#### 8.4.3 调试JavaScript程序

### 8.5 上机练习

## 第9章 JavaScript编程基础

### 9.1 数据类型

#### 9.1.1 数值类型

#### 9.1.2 字符串类型

#### 9.1.3 布尔类型

#### 9.1.4 特殊类型

#### 9.1.5 数组

### 9.2 常量与变量

#### 9.2.1 常量

#### 9.2.2 变量的声明

#### 9.2.3 变量的命名

#### 9.2.4 变量的赋值

#### 9.2.5 变量的作用域

#### 9.2.6 变量的类型转换

### 9.3 表达式与运算符

#### 9.3.1 表达式与运算符介绍

#### 9.3.2 赋值运算符

## &lt;&lt;网页编程技术&gt;&gt;

- 9.3.3 算术运算符
- 9.3.4 关系运算符
- 9.3.5 逻辑运算符
- 9.3.6 特殊运算符
- 9.3.7 运算符的优先级
- 9.4 程序语句
  - 9.4.1 if语句
  - 9.4.2 switch语句
  - 9.4.3 while语句
  - 9.4.4 for语句
  - 9.4.5 for...in语句
  - 9.4.6 with语句
- 9.5 函数
  - 9.5.1 定义函数
  - 9.5.2 调用函数
  - 9.5.3 内置函数
- 9.6 页面实例-应用JavaScript的页面
- 9.7 上机练习
- 第10章 事件与事件处理
  - 10.1 事件驱动与事件处理
    - 10.1.1 事件的定义
    - 10.1.2 事件的处理
  - 10.2 鼠标事件
    - 10.2.1 onMouseDown
    - 10.2.2 onMouseMove
    - 10.2.3 onMouseOut
    - 10.2.4 onMouseOver
    - 10.2.5 onMouseUp
    - 10.2.6 onClick
  - 10.3 键盘事件
    - 10.3.1 onKeyDown
    - 10.3.2 onKeyUp
    - 10.3.3 onKeyPress
  - 10.4 其他常用事件
    - 10.4.1 onFocus和onBlur
    - 10.4.2 onChange和onSelect
    - 10.4.3 onSubmit和onReset
    - 10.4.4 onLoad和onUnload
    - 10.4.5 onError
  - 10.5 页面实例-将事件应用于按钮中
  - 10.6 上机练习
- 第11章 常用内置对象
  - 11.1 面向对象编程基础
  - 11.2 字符串 (String) 对象
    - 11.2.1 String对象的属性
    - 11.2.2 String对象的方法
  - 11.3 数学(Math)对象

## &lt;&lt;网页编程技术&gt;&gt;

- 11.3.1 Math对象的属性
- 11.3.2 Math对象的方法
- 11.4 日期(Date)对象
- 11.5 数组(Array)对象
  - 11.5.1 新建数组
  - 11.5.2 数组的属性和方法
- 11.6 页面实例——万年历制作
- 11.7 上机练习
- 第12章 常用的窗口对象与框架对象
  - 12.1 窗口 ( window ) 对象
    - 12.1.1 常用的属性和方法
    - 12.1.2 对话框
    - 12.1.3 打开新窗口
    - 12.1.4 关闭窗口
    - 12.1.5 移动窗口
    - 12.1.6 改变窗口的大小
    - 12.1.7 定时功能
    - 12.1.8 设置状态栏
  - 12.2 框架 ( frame ) 对象
    - 12.2.1 访问框架对象
    - 12.2.2 框架间的相互引用
  - 12.3 页面实例-窗口移动动画
  - 12.4 上机练习
- 第13章 常用文档 ( document ) 对象
  - 13.1 document对象
    - 13.1.1 常用属性
    - 13.1.2 常用方法
  - 13.2 image对象
    - 13.2.1 常用属性
    - 13.2.2 创建翻转图像
    - 13.2.3 创建循环的广告条
    - 13.2.4 在循环广告条中添加链接
    - 13.2.5 幻灯片显示
  - 13.3 超链接 ( link ) 对象
    - 13.3.1 常用属性
    - 13.3.2 输出页面中的超链接对象
  - 13.4 锚(anchor)对象
  - 13.5 Cookie的使用
    - 13.5.1 设置Cookie
    - 13.5.2 取出Cookie
    - 13.5.3 删除Cookie
  - 13.6 页面实例——课件首页
  - 13.7 上机练习
- 第14章 表单 ( form ) 对象
  - 14.1 表单对象与表单元素对象
    - 14.1.1 表单对象的属性
    - 14.1.2 表单元素对象的属性

## &lt;&lt;网页编程技术&gt;&gt;

- 14.1.3 访问表单对象
- 14.1.4 访问表单元素对象
- 14.2 表单控件元素
  - 14.2.1 文本框
  - 14.2.2 按钮
  - 14.2.3 单选框
  - 14.2.4 复选框
  - 14.2.5 下拉列表框
  - 14.2.6 文件域
  - 14.2.7 隐藏域
- 14.3 页面实例-表单应用综合实例
- 14.4 上机练习
- 第15章 其他对象
  - 15.1 历史(history)对象
    - 15.1.1 history对象的属性
    - 15.1.2 history对象的方法
  - 15.2 网址(location)对象
    - 15.2.1 location对象的属性
    - 15.2.2 location对象的方法
  - 15.3 浏览器信息 ( navigator ) 对象
    - 15.3.1 navigator对象的属性
    - 15.3.2 navigator对象的方法
  - 15.4 屏幕 ( screen ) 对象
    - 15.4.1 screen对象的属性
  - 15.5 页面实例-获取屏幕宽度及操作
  - 15.6 上机练习
- 第16章 正则表达式
  - 16.1 正则表达式简介
    - 16.1.1 正则表达式概述
    - 16.1.2 正则表达式定义
  - 16.2 正则表达式的常用元字符
  - 16.3 正则表达式对象
    - 16.3.1 RegExp对象
    - 16.3.2 String对象
  - 16.4 常用的正则表达式
    - 16.4.1 检测字符串是否为数字
    - 16.4.2 检测字符串是否为英文字母
    - 16.4.3 检测字符串是否为中文
    - 16.4.4 检测邮政编码
    - 16.4.5 检测电子邮件地址
    - 16.4.6 检测身份证号码
    - 16.4.7 检测国内电话号码
    - 16.4.8 检测手机号码
  - 16.5 页面实例-正则表达式应用
  - 综合案例
  - 16.6 上机练习
- 第17章 JavaScript综合案例



参考文献

#### 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>