

<<网站编程技术实用教程>>

图书基本信息

书名：<<网站编程技术实用教程>>

13位ISBN编号：9787302197201

10位ISBN编号：7302197202

出版时间：2009-5

出版时间：清华大学出版社

作者：邵丽萍 等编著

页数：322

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>

## <<网站编程技术实用教程>>

### 前言

进入21世纪,计算机成为人类常用的现代工具,每一个有文化的人都应当了解计算机,学会使用计算机来处理各种的事务。

学习计算机知识有两种不同的方法:一种是侧重理论知识的学习,从原理入手,注重理论和概念;另一种是侧重于应用的学习,从实际入手,注重掌握其应用的方法和技能。

不同的人应根据其具体情况选择不同的学习方法。

对大多数人来说,计算机是作为一种工具来使用的,应当以应用为目的、以应用为出发点。

对于应用性人才来说,显然应当采用后一种学习方法,根据当前和今后的需要,选择学习的内容,围绕应用进行学习。

学习计算机应用知识,并不排斥学习必要的基础理论知识,要处理好这二者的关系。

在学习过程中,有两种不同的学习模式:一种是金字塔模型,亦称为建筑模型,强调基础宽厚,先系统学习理论知识,打好基础以后再联系实际应用;另一种是生物模型,植物并不是先长好树根再长树干,长好树干才长树冠,而是树根、树干和树冠同步生长的。

对计算机应用性人才教育来说,应该采用生物模型,随着应用的发展,不断学习和扩展有关的理论知识,而不是孤立地、无目的地学习理论知识。

## <<网站编程技术实用教程>>

### 内容概要

网站编程技术在Internet上有着广泛的应用。

本书系统介绍了几种常用的网站编程技术：HTML、JavaScript、CSS、JSP、XML、MVC等，主要内容包括Web开发技术概述，HTML语言基本结构，JavaScript的使用，CSS样式表，使用JSP创建动态网页，数据库的使用，网站开发方法，使用模块化方法制作主页，网站应用程序实例等。

本书每个应用程序都有完整的程序源代码和在浏览器中程序运行显示的结果图，方便读者练习参考使用。

本书以通俗易懂的语言从实用的角度介绍了网站开发的几种编程技巧。

不仅适合没有网站编程经验的读者学习，也适合有一定网站编程基础的读者学习。

本书可作为高等院校、高职高专和网站编程技术培训班的使用教材，还可以作为网站编程爱好者制作网站的参考书。

书籍目录

第1章 Web开发技术概述 1.1 什么是Web 1.2 Web开发技术的起源——HTML 1.3 客户端技术 1.4 服务端技术 1.5 企业级开发平台 1.6 Web应用模型与开发框架 1.7 可扩展标记语言——XML 1.8 Web开发技术的未来 1.9 学习的准备 1.10 思考与练习第2章 超文本标记语言——HTML 2.1 HTML页面结构标记码 2.2 定义文本格式的标记码 2.3 实现超链接的标记码 2.4 显示其他元素的标记码 2.5 表单及组件标记码 2.6 思考与练习第3章 脚本语言——JavaScript 3.1 在HTML中插入JavaScript 3.2 JavaScript变量、数据类型与表达式 3.3 JavaScript对象实例与函数 3.4 JavaScript的选择语句 3.5 JavaScript的循环语句 3.6 JavaScript的事件与事件处理程序 3.7 JavaScript应用实例 3.8 思考与练习第4章 层叠样式表——CSS 4.1 CSS的基本功能 4.2 在HTML文档中使用CSS样式的方法 4.3 使用CSS属性设置页布布局 4.4 使用CSS滤镜属性使对象显示特殊效果 4.5 CSS应用实例 4.6 思考与练习第5章 Java服务网页——JSP 5.1 构建JSP的运行环境 5.2 JSP的基本元素 5.3 JSP常用的内置对象 5.4 JSP动作标记 5.5 创建虚拟目录 5.6 思考与练习第6章 使用JSP访问数据库第7章 可扩展标记语言——XML第8章 MVC模式的Java Web应用程序第9章 网站开发各阶段的任务第10章 网站开发应用实例参考文献

## 章节摘录

第1章 Web开发技术概述 有过上网经历的人就到过Web网站，web网站是什么组成的呢？开发一个Web网站需要掌握哪些技术呢？

这就是本书要介绍的内容。

本书将引导读者发现一个又一个的问题，然后寻找解决问题的方案，通过实现方案解决问题，同时掌握相关的知识。

本章主要解决以下问题：  
· 什么是Web； · 什么是Web网站； · 什么是静态网页与动态网页；  
· 有哪些常用的Web开发技术； · 有哪些常用的编写Web页的工具。

1.1 什么是Web 本节主要介绍Web的来历、Web网站的构成、Web页的特点、Web的工作方式

1.1.1 Web的定义 Web是英文World Wide Web的简称，意思是布满世界的蜘蛛网，中文名称为万维网。

Web由遍布在Internet上的称为Web服务器的计算机组成，它将世界各地的各种信息资源有机地组织起来，构成一个统一的Web网络，它是Internet的主干网。

Web还是基于超文本方式、具有友好用户界面的信息查询工具和信息发布平台，通过Web浏览器显示Web页，通过Web页面中的超链接（Hyperlink）可以轻松的一个Web页转移到其他Web页。

这些Web页可以来自于世界各地的Web服务器，由此可见，Web又是一个庞大的信息库。

Web平台可以提供多种Web服务，例如可以提供双向信息，一种是通过浏览器浏览Web页面中的信息，一种是用用户自己通过Web页面对外发布的信息。

此外，在Web平台上世界各地的人员还可以直接进行交谈，讨论问题，还可以为商家发布广告，进行电子商务活动。

Web平台现在提供的服务越来越多。

## <<网站编程技术实用教程>>

### 编辑推荐

《网站编程技术实用教程（第2版）》特点为：谭浩强教授，我国著名计算机教育专家，计算机普及和高校计算机基础教育开拓者之一，现任全国高校计算机基础教育研究会会长。

他创造了3个世界纪录：（1）20年来他（及其合作者）共编著出版了140余部计算机著作，此外主编了300多部计算机书籍，是出版科技著作数量最多的人。

（2）他编著和主编的书发行量近5000万册，是读者最多的科技作家。

（3）他和别人合作编著的《BASIC语言》发行了1250万册，创科技书籍发行量的世界纪录。

他善用读者容易理解的方法和语言说明复杂的概念。

许多人认为他“开创了计算机书籍贴近大众的新风”，为我国的计算机普及事业做出了重要的贡献。

丛书的特点 坚持面向应用的方向，以应用为中心构建课程体系。

准确定位，合理取舍内容，切合实际需要。

采用“提出问题—解决问题—归纳分析”的新的教学三部曲。

写法通俗易懂，易于理解，便于教学，容易入门。

品种丰富，涵盖面广二包括必修课教材、选修课教材、教学辅导书、实训教材、参考书等。

著名计算机教育家谭浩强教授亲自组织和指导，有经验的专家和骨干教师参与编写，教材质量高

。丛书包含4个系列 基础教材系列 涵盖了计算机公共基础课程的教材。

应用型教材系列 适合作为培养应用性人才的本科院校和基础较好、要求较高的高职高专学校的主干教材。

实用技术教材系列 针对应用型院校和高职高专院校所需掌握的技能技术编写的教材。

实训教材系列 应用型本科院校和高职高专院校都可以选用这类实训教材。

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>