

<<JSP基础教程>>

图书基本信息

书名：<<JSP基础教程>>

13位ISBN编号：9787302175933

10位ISBN编号：7302175934

出版时间：2009-10

出版时间：清华大学出版社

作者：耿祥义，张跃平 著

页数：278

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>

<<JSP基础教程>>

内容概要

《JSP基础教程(第2版)》是《JSP基础教程》的第2版，增加了一些新的内容，详细讲解了JSP语法和基本的程序设计方法。

全书共分9章，包括JSP概述、JSP页面与JSP标记、Tag文件与Tag标记、JSP内置对象、JSP文件操作、JSP中使用数据库、JSP与JavaBean、Java Servlet基础，以及MVC模式等重要内容。

《JSP基础教程(第2版)》所有知识都结合具体实例进行介绍，力求详略得当，突出JSP在开发Web动态网站方面的强大功能及在开发商务网站方面的应用，使读者快速掌握和运用JSP的编程技巧。

JSP (Java Server Pages) 是一种动态网页技术标准，它可以无缝地运行在UNIX、Linux和Windows操作平台上。

利用这一技术可以建立安全、跨平台的先进动态网站。

《JSP基础教程(第2版)》不仅可以作为各大中专院校的JSP培训教材，也适合自学者及网站开发人员参考使用。

书籍目录

第1章 JSP概述1.1 什么是JSP1.2 安装配置JSP运行环境1.3 JSP页面与服务目录1.3.1 JSP页面1.3.2 Web服务目录1.4 JSP运行原理习题一第2章 JSP页面与JSP标记2.1 JSP页面的基本结构2.2 变量和方法的声明2.2.1 声明变量2.2.2 声明方法2.3 Java程序片2.4 表达式2.5 JSP中的注释2.6 JSP指令标记2.6.1 page指令2.6.2 include指令标记2.7 JSP动作标记2.7.1 Include动作标记2.7.2 param动作标记2.7.3 forward动作标记2.7.4 plugin动作标记2.7.5 useBean动作标记习题二第3章 Tag文件与tag标记3.1 Tag文件的结构3.2 Tag文件的保存3.3 Tag标记与Tag文件的使用3.4 Tag文件中的常用指令3.5 Tag标记的嵌套习题三第4章 JSP内置对象4.1 request对象4.1.1 获取用户提交的信息4.1.2 处理汉字信息4.1.3 常用方法举例4.1.4 使用Tag文件处理有关数据4.1.5 处理HTML标记4.2 response对象4.2.1 动态响应contentType属性4.2.2 response的HTTP文件头4.2.3 response重定向4.2.4 response的状态行4.3 session对象4.3.1 session对象的Id4.3.2 session对象与URL重写4.3.3 session对象存储数据4.3.4 在Tag文件中使用session对象4.3.5 session对象的生存期限4.3.6 计数器4.4 Out对象4.5 application对象4.5.1 application对象的常用方法4.5.2 用application制作留言板习题四第5章 JSP中的文件操作5.1 File类5.1.1 获取文件的属性5.1.2 创建目录5.1.3 删除文件和目录5.2 使用字节流读写文件5.2.1 FileInputStream和FileOutputStream类5.2.2 BufferedInputStream和BufferedOutputStream类5.3 使用字符流读写文件5.3.1 File Reader和File Writer类5.3.2 : Buffered Reader和Buffered Writer类5.4 数据流5.5 对象流5.6 Random Access File类5.7 文件上传5.8 文件下载习题五第6章 JSP中使用数据库6.1 SOLServer2000数据库管理系统6.2 JDBC6.3 连接数据库的常用方式6.3.1 JDBC-ODBC桥接器6.3.2 使用纯Java数据库驱动程序6.4 查询记录6.4.1 顺序查询6.4.2 随机查询6.4.3 条件查询6.4.4 排序查询6.4.5 模糊查询6.5 更新记录6.6 添加记录6.7 删除记录6.8 常见数据库连接6.8.1 连接Oracle数据库6.8.2 连接Access数据库6.9 查询Excel电子表格6.10网上投票习题六第7章 JSP与Java Bean7.1 编写Java Bean和使用Java Bean7.1.1 bean的编写与保存7.1.2 使用bean7.2 获取和修改bean的属性7.2.1 get Property动作标记7.2.2 set Property动作标记7.3 bean的辅助类7.4 使用bean的简单例子7.4.1 三角形bean7.4.2 猜数字bean7.4.3 日历bean7.4.4 四则运算bean7.4.5 浏览图片bean7.5.JavaBean与文件操作7.5.1 读文件bean7.5.2 写文件bean7.5.3 上传文件bean7.6.1 Java Bean与数据库操作7.6.1 查询记录bean7.6.2 分页显示记录bean7.7 标准化考试bean习题七第8章 Java Servlet基础8.1 Servlet类与servlet对象Servlet类及字节码的保存8.2 编写web.xml8.3 servlet对象的创建与运行8.4 servlet对象的工作原理8.4.1 servlet对象的生命周期8.4.2 init方法8.4.3 service方法8.4.4 destroy方法8.5 通过ISP页面调用servlet8.5.1 通过表单向servlet提交数据8.5.2 通过超链接访问servlet8.6 共享变量8.7 do Get和do Post方法8.8 重定向与转发8.8.1 send Redirect方法8.8.2 Request Dispatcher对象8.9 使用session获取用户的会话习题八第9章 MVC模式9.1 MVC模式介绍9.2 JSP中的MVC模式9.3 模型的生命周期与视图更新9.3.1 request周期的Java Bean9.3.2 session周期的Java Bean9.3.3 application周期的Java Bean9.4 MVC模式的简单实例9.4.1 计算三角形和梯形的面积9.4.2 简单的计算器9.5 MVC模式与文件操作9.6 MVC模式与数据库操作9.7.MVC模式与注册登录9.7.1 注册9.7.2 登录9.7.3 验证习题九

章节摘录

第1章JSP概述 1.1 什么是JSP 网络通信中最常见的模式是B/S模式，即需要获取信息的用户使用浏览器向某个服务器发出请求，服务器进行必要的处理后，将有关信息发送给服务器。在B/S模式中，服务器上必须有所谓的Web应用程序，这样的应用程序负责处理用户的请求，满足用户对信息的请求。

JSP是Web服务器端开发技术，利用这一技术可以建立安全、跨平台的Web应用程序。JSP的安全性和跨平台得益于Java语言，这是因为Java语言具有不依赖于平台、面向对象和安全等优良特性，已经成为网络程序设计的佼佼者。

许多和Java有关的技术得到了广泛的应用和认可，JSP技术就是其中之一。

读者可能对Microsoft的ASP(Active Server Pages)比较熟悉，ASP也是一项Web服务器端的开发技术，可以开发出动态的、高性能的Web服务应用程序。

JSP和ASP技术非常相似。

ASP使用的是VBScript脚本语言，而JSP使用的是Java编程语言。

与ASP相比，JSP以Java技术为基础，又在许多方面做了改进，具有动态页面与静态页面分离、能够脱离硬件平台的束缚及编译后运行等优点，完全克服了ASP的脚本级执行的缺点。

JSP已经成为开发动态网站的主流技术。

需要强调的一点是：要想真正地掌握JSP技术，必须有较好的Java语言基础，以及HTML语言方面的知识。

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>