

<<JSP编程技术与应用>>

图书基本信息

书名：<<JSP编程技术与应用>>

13位ISBN编号：9787040133363

10位ISBN编号：7040133369

出版时间：2003-11

出版范围：高等教育

作者：方逵 编

页数：300

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

Java从诞生的那一天起,就以其优良的设计受到众人的瞩目并且迅速席卷全球。当今,互联网技术正以惊人的速度发生变化,它无时无刻不在改变着人们的生活。随着基于Web应用开发的需要,Sun Microsystem公司于1999年6月推出了基于JavaServlet以及整个Java体系的web开发技术 - JSP (Java Server Pages)。

JSP根植于Java技术,是编写互联网应用程序的脚本语言。JSP技术可以让web开发和设计人员非常轻松、高效地创建和维护动态网页,对于建立商业级的应用系统具有优势。JSP技术是基于Web的、具有跨平台特点的、把用户界面与底层应用有效分离的技术,它使得技术人员能够在不改变底层应用的前提下改变整个网页的布局。

本书共分10章。

第一章介绍了Web编程技术,JSP的形成、未来的发展趋势以及与其他Web编程技术相比所具有的优势。

第二章介绍基于JSP的Web服务器的安装与配置以及JDK与Java虚拟机,重点介绍了在Windows 2000 Server操作系统下服务器的安装配置方法。

第三章简单介绍了一些常用的HTML语法及其应用。

第四章比较完整地介绍了JSP的Java语言基础,讲述了Java语言最基础的内容并结合其在JSP编程过程中的应用给出实例。

第五章详细介绍了JSP的各种指令、动作、对象。

第六章介绍了JSP服务器端文件操作的各种语法,并应用本章所讲述的文件操作语法给出实现数据读取、数据写入的方法。

第七章综合ODBC、JDBC和SQL的基本知识、JSP操作数据库的方法以及JSP操作数据库的方法给出实例。

第八章简单介绍了JavaBean的基本概念,JavaBean组件的创建过程和实例。

第九章讲解了会务管理系统的功能、结构设计和程序的具体实现。

第十章介绍如何利用Dreamweaver MX来创建JSP动态网页。

本书的出版得到了长沙大学的资助。

由于编者的时间和水平有限,书中难免出错,恳请读者批评指正。

<<JSP编程技术与应用>>

内容概要

本书从JSP的基础开始，介绍了JSP技术的形成和未来发展趋势，利用浅显易懂的文字、丰富简单的实例，完整、详细地讲解了Java编程技术的要点，突出了JSP中各种指令、动作、对象的核心地位。本书还讨论了JSP服务器端文件操作的各种语法、JSP与关系型数据库之间的接口(包括ODBC、JDBC和SQL)以及JavaBean的基本概念和组件的创建过程，最后告诉读者如何利用Dreamweaver MX来创建JSP动态网页。

本书可以作为高等院校计算机科学与技术、信息与计算科学等专业高年级选修课教材，也可供中、初级程序设计员和计算机爱好者学习JSP技术的参考书。

本书所有源程序都经过严格的调试和测试，读者可从高等教育出版社的网站上免费下载，网址为www.hep.com.cn或www.hep.edu.cn。

书籍目录

第一章 JSP概述1.1 JSP技术简介1.1.1 什么是JSP1.1.2 JSP是如何被执行的1.2 Servlet技术简介1.3 其他动态网页技术1.3.1 ASP1.3.2 PHP本章小结思考题习题第二章 JSP系统环境的安装与配置2.1 JSP系统环境需要的相关软件2.2 相关软件的功能介绍2.3 J2sDK的安装及参数设置2.4 T0,mcats的安装及参数设置本章小结思考题习题第三章 HTML语言基础3.1 HTML语言概述3.2 HTML语言结构3.3 HTML语言语法3.3.1 标识的概念3.3.2 标题标识 (Hn) 和 (/Hn) 3.3.3 换行标识 (BR) 3.3.4 段落标识 (P) 3.3.5 水平线段标识 (HR) 3.3.6 居中对齐标识 (CENTER) 3.3.7 无序号列表标识 (UL) 和 (/UL) 3.3.8 有序列表标识 (OL) 和 (/OL) 3.3.9 定义性列表标识 (DL) 和 (/DL) 3.3.10 文字字型标识 (FONT) 和 (/FONT) 3.3.11 表格3.3.12 文件之间的链接标识 (A) 和 (/A) 3.3.13 插入图形文件标识 (IMG) 和 (/IMG) 3.3.14 窗口框架标识3.4 HTML语言中的表单设计3.4.1 表单概述3.4.2 表单标识本章小结思考题习题第四章 Java语言基础4.1 JaVa概述4.1.1 Java的历史4.1.2 Java的优点4.1.3 用Java开发JSP网页的一个简单例子4.2 Java语法4.2.1 Java的变量与数据类型4.2.2 运算符与表达式4.3 控制流程语句4.3.1 条件语句4.3.2 循环语句4.3.3 转移语句4.3.4 Java异常处理语句4.4 数组4.4.1 数组声明4.4.2 数组创建和初始化4.4.3 获得数组大小本章小结思考题习题第五章 JSP基本语法5.1 基本语法5.1.1 JSP脚本元素5.1.2 JSP指令语法5.1.3 JSP动作组件5.2 JSP对象5.2.1 Request对象5.2.2 Response对象5.2.3 Session对象5.2.4 Application对象5.2.5 Out对象5.3 Cookie5.3.1 Cookie概述5.3.2 创建Cookie5.3.3 操作Cookie5.3.4 Cookie应用本章小结思考题习题第六章 JSP文件操作6.1 文件操作对象的使用6.1.1 File对象简介6.1.2 文件目录的操作6.1.3 文件的操作6.2 文件中数据的读取6.2.1 文件中逐个字符的读取6.2.2 文件中以行为单位的数据读取6.3 将数据写入文件中6.3.1 无分行数据写入6.3.2 分行数据写入6.4 JSP文件操作综合实例本章小结思考题习题第七章 JSP程序访问数据库7.1 JDBC简介7.1.1 从ODBC到JDBC的发展7.1.2 JDBC的结构7.1.3 JDBC技术概述7.1.4 JDBC驱动程序的类型7.2 SQL语言7.2.1 SQL语言简介7.2.2 SQL的操作7.3 在JSP中使用数据库7.3.1 与数据库建立连接7.3.2 查询数据库记录7.3.3 记录指针的操作方法7.4 JsP与数据库操作实例本章小结思考题习题第八章 Java Bean组件8.1 Java Bean组件简介8.2 Java Bean的创建8.3 Java Bean组件在JsP中的使用本章小结思考题习题第九章 综合程序实例 - 会务管理系统9.1 会务管理系统功能描述9.2 会务管理系统的数据库设计9.3 会务管理系统文件功能说明9.4 会务管理系统功能流程本章小结思考题习题第十章 JSP开发工具 - DreamweaverMX10.1 认识DreamweaverMx的界面10.2 定义站点10.3 制作简单的网页10.3.1 准备工作10.3.2 首页文件的属性设置10.3.3 制作最简单的网页10.4 创建JsP动态网页10.4.1 具体操作步骤10.4.2 测试JSP网页本章小结思考题习题附录会务管理系统中主要功能模块流程及源代码参考文献

<<JSP编程技术与应用>>

编辑推荐

《JSP编程技术与应用》可以作为高等院校计算机科学与技术、信息与计算科学等专业高年级选修课教材，也可供中、初级程序设计员和计算机爱好者学习JSP技术的参考书。

<<JSP编程技术与应用>>

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>