

<<JSP 2.0大学教程>>

图书基本信息

书名：<<JSP 2.0大学教程>>

13位ISBN编号：9787111228875

10位ISBN编号：7111228871

出版时间：2008-1

出版时间：机械工业出版社

作者：韦兆文,陆琴 覃华

页数：311

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 2.0大学教程>>

### 内容概要

《高等院校计算机教材系列：JSP2.0大学教程》通过案例全面讲解了JSP 2.0的基础知识，内容主要包括JSP元素、JSP隐含对象与作用范围变量、Servlet程序设计、过滤器与侦听器、JavaBean组件技术、TDBC数据库访问技术、EL与JSTL 标记库、Struts 1.3 框架等，其中融入了VO、DAO、MVC等设计模式概念，整合了DreamWeaver 8+ . JDK . 1 . 5+Tomcat 5 . 5+JCreator 4开发工具。

全书最后通过一个基于 Struts 1.3的网上书店项目分析，讲解JSP应用系统的基本开发过程。

此外，《高等院校计算机教材系列：JSP2.0大学教程》为教学配备了电子资源包，包括PPT 电子教案、全部样例的源代码和部分典型例题的操作视频等。

《高等院校计算机教材系列：JSP2.0大学教程》内容全面，通俗易懂，案例可操作性强，既注重基础理论的讲解，又强调实践技能的培养。

《高等院校计算机教材系列：JSP2.0大学教程》可作为高等院校相关专业的JSP课程教材，也可供JSP初学者自学或JSP技术培训用。

## 书籍目录

前言第1章 JSP概述1.1 静态网页和动态网页1.1.1 静态网页1.1.2 动态网页1.2 Servlet与JSP1.2.1 Servlet技术1.2.2 JSP概述1.3 上机实验环境的搭建1.3.1 安装J2SE1.51.3.2 安装Tomcat5.51.3.3 安装Dream Weaver8简体中文版1.3.4 安装JCreator41.4 第一个JSP网页1.5 小结1.6 习题第2章 JSP元素2.1 JSP页面的组成元素与常用的HTML标记2.1.1 JSP页面的组成元素2.1.2 常用的HTML标记2.2 JSP注释元素2.2.1 JSP注释2.2.2 HTML注释2.3 JSP指令元素2.3.1 include指令2.3.2 page指令2.3.3 taglib指令2.4 JSP脚本元素2.4.1 声明元素2.4.2 脚本小程序2.4.3 表达式元素2.5 JSP标准动作2.5.1 JSP2.0的20种标准动作2.5.2 动作2.5.3 动作2.5.4 动作2.5.5 动作2.5.6 和动作2.5.7 XML与XML文档2.6 小结2.7 习题第3章 JSP隐含对象3.1 JSP的隐含对象3.2 out隐含对象3.2.1 输出信息的方法3.2.2 缓冲区相关的方法3.3 request隐含对象3.3.1 用request读取客户端传递来的参数3.3.2 request作用范围变量3.3.3 用request读取系统信息3.3.4 用request读取HTTP请求报头信息3.3.5 用request读取cookie3.3.6 用request选择国际化信息3.4 response隐含对象3.4.1 输出缓冲区与响应提交3.4.2 HTTP响应报头设置3.4.3 用response实现JSP页面重定向3.4.4 用response实现文件下载3.5 application隐含对象3.5.1 用application访问Web应用的初始参数3.5.2 application作用范围变量3.5.3 用application对象读取Servlet容器信息3.5.4 用application记录操作日志3.5.5 application的其他应用3.6 session隐含对象3.6.1 用URL重写实现session跟踪3.6.2 用cookie实现session跟踪3.6.3 用隐藏表单域实现session跟踪3.6.4 session作用范围变量与session跟踪3.6.5 动态生成验证码3.7 其他JSP隐含对象3.7.1 config隐含对象3.7.2 exception隐含对象3.7.3 page隐含对象3.7.4 pageContext隐含对象3.8 小结3.9 习题第4章 Servlet、过滤器与侦听器4.1 Servlet包的构成与Servlet生命周期4.1.1 CenericServlet抽象类4.1.2 HttpServlet抽象类-4.1.3 Servlet程序的生命周期4.2 Servlet编程4.2.1 Servlet程序的编写过程4.2.2 第一个Servlet程序4.2.3 Servlet与HTML表单4.2.4 Servlet通信4.2.5 Servlet的session跟踪4.2.6 用JSP页面作Servlet程序4.3 过滤器4.3.1 过滤器的基本工作原理4.3.2 过滤器的API接口及部署信息4.3.3 第一个过滤器程序4.3.4 用过滤器解决request中文乱码问题4.4 侦听器4.4.1 ServletContext侦听器4.4.2 ServletRequest侦听器4.4.3 HttpSession侦听器4.5 小结4.6 习题第5章 JavaBean组件模型5.1 JavaBean概述 ” 5.1.1 代码重用与组件规范5.1.2 JavaBean的分类及特点5.1.3 JavaBean的代码结构5.2 JavaBean的编程5.2.1 JSP动作与JavaBean生命周期5.2.2 封装业务逻辑的JavaBean5.3 一些有用的JavaBean5.3.1 数据封装与表单JavaBean5.3.2 文件上传和下载的JavaBean组件5.3.3 邮件发送的JavaBean组件5.3.4 用POI组件生成Excel报表5.4 小结5.5 习题第6章 JDBC数据库访问技术6.1 SQLServer2000的安装6.1.1 SQLServer2000概述6.1.2 SQLServer2000个人版的安装6.2 JDBC概述6.2.1 JODBC概述6.2.2 JODBC概述6.2.3 JODBC驱动程序的类型6.2.4 JODBCType-4 驱动程序的安装方法6.3 JDBC API中关键的类和接口6.3.1 java.sql包6.3.2 javax.sql包6.3.3 常用的JDBC API类和接口6.4 JDBC应用样例6.4.1 查询与分页样例6.4.2 预编译SQL语句6.4.3 存储过程的调用6.4.4 添加新记录6.4.5 删除记录6.4.6 修改记录6.4.7 JDBC事务处理6.4.8 数据库与Excel报表的动态生成6.5 连接池技术6.6 小结6.7 习题第7章 EL与JSTL标记库7.1 EL表达式语言7.1.1 EL与EL隐含对象7.1.2 在EL中访问JSP隐含对象的getXXX()方法7.1.3 用EL访问JavaBean中的属性7.2 JSTL.1.17.2.1 JSTL.简介7.2.2 JSTL.1.1 的安装7.2.3 JSTL标记的结构和使用7.3 JSTL.核心标记库7.3.1 标记7.3.2 标记7.3.3 标记7.3.4 标记7.3.5 标记7.3.6 标记7.3.7 标记7.3.8 标记7.3.9 标记7.3.10 标记7.4 消息国际化7.5 SimpleTagSupport与自定义标记7.5.1 自定义标记7.5.2 SimpleTagSupport类7.5.3 SimpleTagSupport的生命周期7.5.4 SimpleTagSupport的标记库描述符7.6 TagFile与自定义标记7.6.1 标记文件7.6.2 标记文件中常用的编程标记7.6.3 JSP页面和标记文件间传递参数的方法7.7 小结7.8 习题第8章 Struts1.3 框架8.1 JSP开发模式8.1.1 Modell开发模式8.1.2 MVC设计模式与Model2开发模式8.2 Struts1.3 框架8.2.1 Struts1.3.8的安装和配置8.2.2 struts.config.xml部署文件8.3 Struts的表单技术8.3.1 Struts的表单标记8.3.2 ActionForm表单类和表单校验8.3.3 DynaActionForm表单类和Validator校验框架8.3.4 基于 Map-backed的ActionForm表单类8.4 Struts的控制器层8.4.1 Action类与单一操作控制逻辑8.4.2 多重操作控制逻辑8.5 小结8.6 习题第9章 基于Struts1.3 的网上书店项目9.1 DAO设计模式和简单工厂设计模式9.1.1 DAO设计模式9.1.2 简单工厂设计模式与单实例设计模式9.2 网上书店系统功能分析9.3 数据库设计9.4 系统实现9.4.1 网站规划9.4.2 系统整体设计方案9.4.3 用户登录模块的实现9.4.4 用户注册模块的实现9.4.5 图书快速搜索模块的实现9.4.6 购物车模块的实现9.4.7 订单生成模块的实现9.5 小结9.6 习题参考文献



## <<JSP 2.0大学教程>>

### 编辑推荐

《高等院校计算机教材系列：JSP2.0大学教程》面向实践技能培养，采用案例教学法组织内容。对于关键的知识模块，提供一个典型的、可操作的实验案例，通过实例来增强读者对知识的理解，并有助于培养读者的学习兴趣和实践技能。

此外，实用性和综合性也很强。

在选取内容时，把实践中常用到的基础技术融入教材中，并将常用的DAO、VO、MVC等设计模式概念引入书中，最后综合全书技术，讲解了一个基于Struts1.3的网上书店项目的实施过程。

<<JSP 2.0大学教程>>

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>