

## <<Web程序设计与实例教程>>

### 图书基本信息

书名：<<Web程序设计与实例教程>>

13位ISBN编号：9787894360366

10位ISBN编号：7894360368

出版时间：2012-1

出版时间：东软电子出版社

作者：崔艳清 等

页数：186

字数：298000

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>

## <<Web程序设计与实例教程>>

### 内容概要

《Web程序设计与实例教程》结合大连东软信息学院CDIO教学改革的探索与实践，根据JSP课程的能力要求和学生的认知规律精心组织了教材内容。

本教材在内容选取上，突出了实用原则。

内容涵盖了JSP页面元素、JSP内建对象、JDBC和JavaBean等核心技术内容，同时也包含了Servlet、EL、JSTL及自定义标签等扩展知识。

核心技术内容能为JSP初学者提供一个相对完善的知识体系，而扩展内容是今后深入学习的基础和桥梁。

本教材通过大量的实例，循序渐进地为读者介绍了有关JSP开发所涉及各类知识。

## <<Web程序设计与实例教程>>

### 书籍目录

#### 第1篇项目导入

##### 第1章JSP技术概述

###### 1.1Web应用的发展

###### 1.2HTTP通信协议概述

###### 1.3JSP的运行原理

###### 1.4小结

#### 第2章JSP运行环境配置

##### 2.1Web服务器简介

###### 2.1.1认识Web服务器

###### 2.1.2常见Web服务器产品

##### 2.2安装和配置JDK

###### 2.2.1JDK的安装

###### 2.2.2JDK的配置

##### 2.3安装与启动Tomcat

###### 2.3.1Tomcat的安装

###### 2.3.2Tomcat的目录结构

###### 2.3.3启动Tomcat服务器

##### 2.4安装与配置MyEclipse

###### 2.4.1MyEclipse的安装

###### 2.4.2配置MyEclipse

##### 2.5JSP程序初步体验

###### 2.5.1新建并发布Web项目

###### 2.5.2创建并运行JSP文件

###### 2.6小结

#### 第2篇核心技术

#### 第3章JSP页面元素

##### 3.1JSP页面的基本结构

##### 3.2JSP注释

###### 3.2.1HTML注释

###### 3.2.2JSP隐藏注释

###### 3.2.3脚本段注释

##### 3.3JSP脚本元素

###### 3.3.1脚本段

###### 3.3.2表达式

###### 3.3.3声明语句

##### 3.4指令标签

###### 3.4.1page指令

###### 3.4.2include指令

###### 3.4.3taglib指令

##### 3.5动作元素

###### 3.5.1jsp:include动作标签

###### 3.5.2jsp:forward动作标签

###### 3.5.3jsp:param动作标签

###### 3.6小结

###### 3.7单元项目 网上商城首页搭建

## <<Web程序设计与实例教程>>

### 第4章JSP内建对象

#### 4.1JSP内建对象简介

#### 4.2out对象

##### 4.2.1输出信息的方法

##### 4.2.2管理缓冲区的方法

#### 4.3request对象

##### 4.3.1访问请求参数

##### 4.3.2读取系统信息

#### 4.4response对象

#### 4.5session对象

##### 4.5.1session概述

##### 4.5.2session的常用方法介绍

#### 4.6application对象

#### 4.7小结

#### 4.8单元项目 购物车模块

### 第5章JDBC数据库访问技术

#### 5.1安装MySQL数据库

##### 5.1.1安装MySQL数据库服务器

##### 5.1.2安装MySQL数据库管理器

#### 5.2JDBC概述

##### 5.2.1JDBC技术介绍

##### 5.2.2JDBC驱动的类型

#### 5.3常见数据库驱动程序

#### 5.4驱动程序安装方法

#### 5.5JDBC程序编写步骤

#### 5.6JDBC中关键的类和接口

##### 5.6.1JDBC软件包

##### 5.6.2驱动程序接口Driver

##### 5.6.3驱动程序管理器DriverManager

##### 5.6.4数据库连接接口Connection

##### 5.6.5执行SQL语句接口Statement

##### 5.6.6访问结果集接口ResultSet

##### 5.6.7PreparedStatement接口

#### 5.7通过JDBC ODBC桥访问数据库

#### 5.8综合案例 投票系统前台实现

#### 5.9小结

#### 5.10单元项目 商品展示功能

### 第6章JavaBeans组件

#### 6.1JavaBean简介

##### 6.1.1什么是JavaBean

##### 6.1.2JavaBean的种类

##### 6.1.3JavaBean的编写规范

#### 6.2JSP与JavaBean结合

##### 6.2.1动作标签

##### 6.2.2动作标签

##### 6.2.3动作标签

##### 6.2.4bean的作用范围

## <<Web程序设计与实例教程>>

6.3使用JavaBean访问数据库

6.4小结

6.5单元项目 商品管理模块（管理员功能）

第7章Servlet技术

7.1Servlet简介

7.1.1Servlet概念

7.1.2Servlet的生命周期

7.2Servlet 常用类与接口

7.2.1Servlet接口

7.2.2HttpServlet类

7.2.3Filter接口

7.3Servlet的部署

7.3.1Servlet部署的一般步骤

7.3.2Servlet的部署实例

7.4Servlet与JSP结合

7.4.1经典的设计模式

7.4.2Servlet与JSP结合实例

7.5小结

7.6单元项目 会员管理模块

第8章EL与JSTL标记库

8.1EL表达式语言

8.1.1EL表达式的使用

8.1.2EL表达式求值

8.1.3访问作用域变量

8.2JSTL核心标签库

8.2.1安装配置JSTL

8.2.2计算结果输出标签c:out

8.2.3设置对象属性标签c:set

8.2.4删除对象属性标签c:remove

8.2.5捕获异常标签c:catch

8.2.6if条件判断标签c:if

8.2.7条件分支标签c:choose、c:when和c:otherwise

8.2.8迭代标签c:forEach

8.2.9处理TokenString专用迭代标签c:forToken

8.3自定义标签

8.3.1自定义标签的原理

8.3.2开发自定义标签

8.4小结

第3篇项目实施

第9章综合案例 网上商城

9.1系统分析与设计

9.1.1需求分析

9.1.2业务流程分析

9.1.3模块设计

9.2系统架构分析

9.2.1设计模式

9.2.2文件结构设计

9.2.3公共模块设计

9.3数据库设计

9.3.1配置数据库

9.3.2数据库设计

9.3.3数据库表结构的详细设计

9.4商城的代码实现

9.4.1用户管理模块

9.4.2商品管理模块

9.4.3订单管理模块

9.5小结

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>