

<<J2EE案例开发教程>>

图书基本信息

书名：<<J2EE案例开发教程>>

13位ISBN编号：9787122106674

10位ISBN编号：7122106675

出版时间：2011-5

出版时间：化学工业

作者：蒋卫祥//朱利华//阎枫

页数：289

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>

## <<J2EE案例开发教程>>

### 内容概要

本书由浅入深地介绍了struts2、hibernate3、spring2三个开源框架，主要内容包括struts2入门与配置、struts2标签、struts2高级特性、hibernate3入门、hibernate3配置、hibernate3高级功能、spring2 ioc、spring2 aop、ssh2框架整合等。

本书通过三个实际开发项目：学生宿舍管理系统、班主任管理系统、学工管理系统，使读者结合实际，快速、高效、灵活地设计出专业的企业级应用程序。每个项目分解成一系列子任务，任务的难度逐步递增。

《j2ee案例开发教程》通俗易懂，读者不但可以学习j2ee的基础知识，同时也了解软件开发与项目管理知识、软件测试等技术。

本书可以作为本科与高职高专院校的j2ee课程、j2ee实习教材，也可作为j2ee技术培训和j2ee入门参考书。

书籍目录

第1章 struts2入门与配置

1.1 struts2简介

1.1.1 mvc与struts2

1.1.2 搭建struts2开发环境

1.1.3 开发struts2程序

1.2 struts2工作原理

1.2.1 核心控制器

1.2.2 业务控制器

1.2.3 业务模型组件

1.2.4 视图组件

1.3 struts2配置

1.3.1 web.xml配置

1.3.2 struts.xml配置

1.3.3 常量配置

1.3.4 包配置

1.3.5 命名空间配置

本章小结

习题

第2章 struts2标签

2.1 struts2标签简介

2.1.1 struts2标签组成

2.1.2 struts2标签使用

2.2 表单标签

2.2.1 form标签

2.2.2 textfield标签

2.2.3 password标签

2.2.4 checkbox标签

2.2.5 select标签

2.2.6 radio标签

2.2.7 checkboxlist标签

2.2.8 textarea标签

2.2.9 combobox标签

2.2.10 doubleselect标签

2.2.11 hidden标签

2.2.12 file标签

2.3 控制标签

2.3.1 if、elseif及else标签

2.3.2 iterator标签

2.3.3 append标签

2.3.4 sort标签

2.3.5 subset标签

2.4 数据标签

2.4.1 action标签

2.4.2 property标签

2.4.3 set标签

## <<J2EE案例开发教程>>

2.4.4 bean标签

2.4.5 include标签

2.4.6 param标签

2.4.7 date标签

2.5 综合实例

本章小结

习题

第3章 struts2高级特性

3.1 struts2拦截器

3.1.1 拦截器简介

3.1.2 struts2拦截器

3.1.3 自定义拦截器

3.2 struts2类型转换

3.2.1 类型转换简介

3.2.2 struts2的类型转换实例

3.3 输入校验

3.3.1 输入校验简介

3.3.2 使用struts2框架校验

3.4 文件上传与下载

3.4.1 文件上传

3.4.2 文件下载

本章小结

习题

第4章 使用struts2开发学生宿舍管理系统

4.1 需求分析

4.1.1 系统功能分析

4.1.2 案例分析

4.2 系统设计

4.2.1 架构设计

4.2.2 数据库设计

4.3 项目实施

4.3.1 任务一 学生基本信息管理设计

4.3.2 任务二 学生夜归信息管理

4.3.3 任务三 学生报修管理

4.3.4 任务四 系统登录管理

本章小结

习题

第5章 hibernate3入门与配置

5.1 hibernate3 入门

5.1.1 持久层与orm

5.1.2 hibernate3简介

5.1.3 开发hibernate3程序

5.2 hibernate3配置

5.2.1 hibernate3基础配置

5.2.2 hibernate3 o/r映射

5.2.3 数据关联

5.3 持久化对象与生命周期

## <<J2EE案例开发教程>>

5.3.1 持久化对象生命周期状态

5.3.2 相关核心接口

本章小结

习题

### 第6章 hibernate3检索

6.1 hibernate3检索简介

6.1.1 criteria query

6.1.2 hql

6.1.3 sql查询

6.2 hql实用技术

6.2.1 实体查询

6.2.2 属性查询

6.2.3 实体更新与删除

6.2.4 参数绑定

6.2.5 联合查询

6.2.6 分组与排序

6.2.7 子查询

6.3 sql 查询

本章小结

习题

### 第7章 hibernate3高级特性

7.1 hibernate3事务

7.1.1 事务的特征

7.1.2 jdbc中使用事务

7.1.3 hibernate事务管理

7.2 hibernate锁机制

7.2.1 锁

7.2.2 悲观锁

7.2.3 乐观锁

7.3 hibernate3分页技术

7.4 hibernate3缓存

7.4.1 cache简介

7.4.2 持久化层的缓存的范围

7.4.3 持久化层的缓存的并发访问策略

7.4.4 hibernate中的缓存

本章小结

习题

### 第8章 使用struts2与hibernate3开发班主任管理系统

8.1 需求分析

8.1.1 系统功能分析

8.1.2 案例分析

8.2 系统设计

8.2.1 架构设计

8.2.2 数据库设计

8.3 项目实施

8.3.1 任务一 班主任信息管理

8.3.2 任务二 学生基础信息管理

## <<J2EE案例开发教程>>

8.3.3 任务三 突发事件管理

8.3.4 任务四 登录管理

本章小结

习题

### 第9章 spring2入门

9.1 spring2 概述

9.1.1 spring 框架简介

9.1.2 spring 的特征

9.1.3 spring 的优点

9.1.4 spring 框架结构

9.2 spring 快速入门

9.2.1 手动搭建spring开发环境

9.2.2 应用myeclipse工具搭建spring开发环境

本章小结

习题

### 第10章 spring ioc

10.1 ioc的基本概念

10.1.1 什么是ioc

10.1.2 依赖注入

10.2 依赖注入的三种形式

10.2.1 接口方法注入

10.2.2 setter方法注入

10.2.3 构造方法注入

10.2.4 三种依赖注入形式的对比

10.3 beanfactory与applicationcontext

10.3.1 beanfactory简介

10.3.2 applicationcontext简介

10.4 bean 的管理

10.4.1 bean的scope

10.4.2 bean的生命周期

10.4.3 bean的定义

10.4.4 依赖的值设置与引用

10.4.5 自动绑定

10.5 bean的高级管理

10.5.1 解析文字消息

10.5.2 获取资源

10.5.3 定制属性编辑器

10.5.4 监听事件

10.5.5 非xml配置方式

本章小结

习题

### 第11章 spring2 aop

11.1 aop 概述

11.1.1 aop简介

11.1.2 aop中术语

11.2 aop实现原理

11.2.1 静态代理

## <<J2EE案例开发教程>>

11.2.2 jdk动态代理

11.2.3 cglib代理

11.3 aop框架

11.3.1 advice

11.3.2 pointcut、advisor

11.3.3 introduction

11.4 spring .0 中的aop

11.4.1 基于xml schema的设置

11.4.2 基于annotation的支持

本章小结

习题

第12章 使用ssh2开发学工管理系统

12.1 需求分析

12.1.1 系统功能分析

12.1.2 案例分析

12.2 系统设计

12.2.1 架构设计

12.2.2 数据库设计

12.3 项目实施

12.3.1 任务一 权限角色设置

12.3.2 任务二 通知管理

12.3.3 任务三 请假管理

12.3.4 任务四 登录管理

本章小结

习题

参考文献

<<J2EE案例开发教程>>

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>