第一图书网, tushu007.com

<<JavaWeb设计实用教程>>

图书基本信息

书名：<<JavaWeb设计实用教程>>

13位ISBN编号：9787111372981

10位ISBN编号：7111372980

出版时间：2012-4

出版时间：机械工业出版社

作者：孔昊 编

页数：274

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

第一图书网, tushu007.com

<<JavaWeb设计实用教程>>

内容概要

孔昊主编的《Java Web设计实用教程》以Eclipse工具作为开发环境，讲解了JavaWeb设计理论和设计方法，是长期在企业从事Eclipse软件开发的工程师与高校从事相关课程教学的老师紧密合作的成果。
本书内容包括Eclipse基础、Web开发环境搭建、Web项目开发、MVC框架设计、Struts框架设计、Hibernate框架设计、JUnit测试、CVS版本控制等内容。
每章最后均安排了实训题，作为对教材的补充、强化和引导，便于读者上机练习。
书中内容理论与实践相结合，注重基本知识的理解与基本技能的培养，是一本实用性较强的教材。

本书既可作为高职高专计算机及相关专业的JavaWeb设计课程教材，也非常适合Eclipse开发学习和参考。

《Java Web设计实用教程》配有授课电子课件和已调试成功的项目，需要的教师可登录WWW.cmpedu.com免费注册、审核通过后下载，或联系编辑索取（QQ：1239258369，电话：010—88379739）。

第一图书网, tushu007.com

<<JavaWeb设计实用教程>>

书籍目录

出版说明
前言
第1章 Eclipse概述及安装
1.1 认识Eclipse
1.1.1 Eclipse的历史
1.1.2 Eclipse的体系结构及插件机制
1.2 安装Eclipse
1.3 安装Eclipse语言包
1.4 小结
1.5 实训
第2章 Eclipse的集成开发环境
2.1 Eclipse界面
2.2 常用视图
2.2.1 视图操作
2.2.2 几种常见视图
2.3 透视图
2.3.1 编辑器
2.3.2 Java透视图
2.3.3 资源透视图
2.3.4 Java浏览透视图
2.3.5 Java类型层次结构透视图
2.3.6 调试透视图
2.4 Java程序编写
2.4.1 创建Java项目
2.4.2 创建Java类
2.4.3 Java编辑器
2.5 编译和运行
2.5.1 Java构建器
2.5.2 代码编译
2.5.3 代码运行
2.6 Java代码调试
2.6.1 调试参数的设置
2.6.2 调试代码
2.7 小结
2.8 实训
第3章 Eclipse中搭建Web开发环境
3.1 Eclipse中Web开发环境的分析
3.2 应用服务器Tomcat的安装与配置
3.2.1 Tomcat简介
3.2.2 Tomcat的安装与配置
3.3 MyEclipse插件的安装与配置
3.4 数据库的安装与配置
3.4.1 MySQL与Navicat MySQL简介
3.4.2 MySQL与Navicat MySQL的安装与配置
3.5 小结

第一图书网, tushu007.com

3.6 实训
第4章 Eclipse中开发Web项目
4.1 Eclipse中创建Web工程
4.1.1 一个Web工程的创建
4.1.2 Web工程的部署
4.1.3 完成用户登录功能
4.2 建立Servlet处理方式
4.2.1 Servlet的工作流程
4.2.2 建立Servlet
4.2.3 利用Servlet技术实现用户登录功能
4.3 建立JavaBean处理方式
4.3.1 建立JavaBean
4.3.2 利用Servlet+JavaBean技术实现用户登录功能
4.4 数据库开发
4.4.1 利用DB视图测试数据库连接
4.4.2 编程完成数据库操作
4.4.3 用户登录功能的再设计
4.5 Eclipse中调试Web工程
4.5.1 配置调试环境
4.5.2 调试Servlet和JavaBean文件
4.5.3 调试JSP页面
4.6 小结
4.7 实训
第5章 Eclipse开发实例——电子会议厅
5.1 MVC设计模式
5.2 系统分析
5.2.1 任务描述
5.2.2 功能分析
5.3 数据库设计
5.3.1 数据库需求分析
5.3.2 数据库逻辑结构设计
5.4 框架结构设计
5.4.1 框架结构分析
5.4.2 Web项目建立与目录结构设计
5.5 功能设计与实现
5.5.1 班级事务发布功能
5.5.2 班级事务维护功能
5.5.3 班级事务浏览功能
5.5.4 班级事务评论功能
5.5.5 班级事务查询功能
5.6 小结
5.7 实训
第6章 Struts实现MVC设计
6.1 实例介绍
6.2 Struts框架结构
6.2.1 Struts的工作流程
6.2.2 Struts的组件结构

6.3 Struts实例设计
6.4 利用Struts实现“ 班级事务发布 ”模块
6.4.1 准备项目结构
6.4.2 获取事务分类信息的设计
6.4.3 班级事务发布的设计
6.5 小结
6.6 实训
第7章 Hibernate实现数据持久化
7.1 持久化技术
7.1.1 建立持久层应用模型
7.1.2 持久层技术的实现
7.2 Eclipse中开发Hibernate
7.2.1 对项目添加Hibernate支持
7.2.2 配置hibernate.cfg.xml文件
7.2.3 创建映射文件
7.3 Hibernate项目的设计
7.3.1 数据处理的基本实现方式
7.3.2 数据处理的DAO模式实现
方式
7.4 利用Hibernate实现“ 班级事务浏览 ”模块
7.4.1 准备项目结构
7.4.2 具体设计
7.5 项目的打包与发行
7.6 小结
7.7 实训
第8章 JUnit单元测试
8.1 关于JUnit
8.1.1 测试驱动开发
8.1.2 JUnit插件
8.2 编写和运行JUnit测试
8.2.1 JUnit 4.0+应用中的特性
8.2.2 编写测试用例
8.2.3 运行测试用例
8.2.4 调试测试用例
8.3 JUnit测试案例
8.3.1 异常测试
8.3.2 字符串截取测试
8.4 小结
8.5 实训
第9章 使用CVS进行版本控制
9.1 版本管理与CVS
9.1.1 版本管理
9.1.2 关于CVS
9.1.3 Eclipse对CVS的集成
9.2 CVS服务器的安装与配置
9.2.1 安装CVSNT
9.2.2 配置CVSNT

第一图书网, tushu007.com

9.3 CVS客户端的配置
9.4 CVS项目管理
9.4.1 将Eclipse项目提交到CVS
9.4.2 导入CVS服务器上的项目
9.4.3 文件的提交与更新
9.4.4 冲突的产生与解决
9.5 标记版本
9.6 小结
9.7 实训
参考文献

第一图书网, tushu007.com

<<JavaWeb设计实用教程>>

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