第一图书网, tushu007.com

<<Java程序设计基础与实践>>

图书基本信息

书名：<<Java程序设计基础与实践>>

13位ISBN编号：9787508475943

10位ISBN编号：7508475941

出版时间：2010-7

出版时间：水利水电出版社

作者：费雅洁 编

页数：299

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

<<Java程序设计基础与实践>>

内容概要

本书全面、系统地介绍了Java语言及其程序设计。
全书共分13章，第1章介绍了Java语言、Java环境的安装、配置与运行方法，第2章至第5章介绍了面向对象程序设计基础，第6章介绍了Java处理异常的机制，第7章至第8章介绍了图形界面程序设计，第9章至第12章分别介绍了多线程、输入输出流、数据库程序设计和网络编程，第13章通过综合案例讲述如何在实际的软件项目开发中综合应用Java技术。
本书在介绍基本理论的同时，注重培养学生的实践技能。
书中提供了大量实践练习题目，通过这些实践练习题目引导学生循序渐进地进行Java程序设计，提高学生分析和解决实际问题的能力。
本书可作为计算机科学与技术、软件工程、网络工程、信息技术及相关专业的教材，也可作为Java语言的培训教材或Java语言爱好者的自学用书。

第一图书网, tushu007.com

<<Java程序设计基础与实践>>

书籍目录

前言第1章 Java环境的安装、配置与运行 1.1 基础知识 1.1.1 Java简介 1.1.2 Java语言特点 1.1.3 Java运行环境的安装与配置 1.1.4 Java程序结构 1.1.5 Java程序的运行机制和垃圾回收机制 1.1.6 Java程序的编写、编译、运行 1.2 实践 1.2.1 实践目的 1.2.2 实践要求 1.2.3 实践内容 1.3 综合练习第2章 Java语言基础 2.1 基础知识 2.1.1 数据类型与运算符 2.1.2 注释语句 2.1.3 分支程序设计 2.1.4 循环程序设计 2.1.5 Java数组 2.1.6 Java字符串 2.2 实践 2.2.1 实践目的 2.2.2 实践要求 2.2.3 实践内容 2.3 综合练习第3章 类和对象 3.1 基础知识 3.1.1 面向对象编程的基本概念 3.1.2 Java语言的修饰符 3.1.3 类 3.1.4 对象 3.2 实践 3.2.1 实践目的 3.2.2 实践要求 3.2.3 实践内容 3.3 综合练习第4章 继承与多态 4.1 基础知识 4.1.1 继承性 4.1.2 多态性 4.2 实践 4.2.1 实践目的 4.2.2 实践要求 4.2.3 实践内容 4.3 综合练习第5章 接口和包 5.1 基础知识 5.1.1 接口 5.1.2 包 5.2 实践 5.2.1 实践目的 5.2.2 实践要求 5.2.3 实践内容 5.3 综合练习第6章 异常处理 6.1 基础知识 6.1.1 Java异常体系结构及处理机制 6.1.2 异常的捕获和处理 6.1.3 自定义异常 6.1.4 抛出异常 6.1.5 Throwable类中的常用方法 6.2 实践 6.2.1 实践目的 6.2.2 实践要求 6.2.3 实践内容 6.3 综合练习第7章 布局管理和容器第8章 图形界面常用组件应用第9章 输入/输出操作第10章 多线程编程第11章 数据库应用第12章 网络编程第13章 综合案例综合考试题一综合考试题二参考文献

第一图书网, tushu007.com

<<Java程序设计基础与实践>>

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