

<<Java语言编程实践教学>>

图书基本信息

书名：<<Java语言编程实践教学>>

13位ISBN编号：9787302233404

10位ISBN编号：7302233403

出版时间：2010-10

出版时间：清华大学出版社

作者：田书格，刘升 主编

页数：261

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>

<<Java语言编程实践教学>>

内容概要

《Java语言编程实践教学》以本科生为主要对象，从基本概念入手，由浅入深地介绍了Java语言基础知识及其实例应用。

本教材针对Java 2平台标准版5.0，利用程序实例，把有关面向对象的抽象理论贯穿到Java语言编程的具体实践中，循序渐进地讲解Java语言面向对象编程、交互事件的处理与AWT组件的应用、Swing组件的应用、异常处理、输入输出流处理，并通过具体程序实例讲解JDBC与ODBC相结合的Java数据库连接编程技术。

本教材融入了编者多年Java教学经验，如Java面向对象编程结构图、创建交互三部曲及异常处理具体方式等，强调在实践中学习Java语言，利用浅显易懂的程序实例引导读者轻松进入Java面向对象编程的核心境界。

本教材适合作为本科、大中专、高职高专计算机编程用书，也可作为广大Java编程爱好者案头必备的工具书。

<<Java语言编程实践教程>>

书籍目录

第1章 Java语言背景、特点与开发环境 1.1 计算机编程语言 1.2 Java的产生背景 1.3 Java的发展 1.4 Java技术的应用领域 1.5 Java工作原理及特点 1.6 Java程序开发环境 本章小结 习题 第2章 Java语言程序设计基础 2.1 Java程序的基本结构 2.2 Java符号集 2.3 数据的简单类型 2.4 常量 2.5 变量和变量声明 2.6 变量的作用域及初始化 2.7 运算符 2.8 表达式 本章小结 习题 第3章 Java流程控制与数组 3.1 Java程序流程控制 3.2 条件语句if-else 3.3 多分支语句switch和中断语句break 3.4 循环语句 3.5 continue语句 3.6 return语句 3.7 数组和字符串 本章小结 习题 第4章 Java面向对象的基本概念 4.1 面向对象的概念 4.2 面向对象编程基础 4.3 面向对象编程的基本特征 4.4 类 4.5 Java类库 4.6 对象 本章小结 习题 第5章 Java类与对象的高级特征 5.1 Java面向对象编程的应用总结 5.2 特殊类的创建与访问 5.3 构造方法 5.4 方法重载与覆盖 5.5 创建对象的各种方式及对象的多态性 本章小结 习题 第6章 Java输入输出系统 6.1 输入输出流概述 6.2 文件处理 6.3 字节流 6.4 字符流 6.5 过滤流 6.6 对象的串行化 本章小结 习题 第7章 Java图形用户界面 7.1 awt与swing组件 7.2 布局管理器 7.3 事件处理 7.4 awt绘图 7.5 Java applet 本章小结 习题 第8章 Java异常处理 8.1 Java异常处理概述 8.2 Java异常处理机制及其优点 8.3 Java异常类 8.4 Java异常处理语句 8.5 自定义异常类 本章小结 习题 第9章 Jdbc数据库编程 9.1 Jdbc概述 9.2 Jdbc编程 9.3 Java数据库编程 本章小结 习题 参考文献 附录A Java关键字分类 附录B Java运算符优先级表 附录C ascii表 附录D Java 5.0部分常用包中的部分常用类

<<Java语言编程实践教学>>

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>