

<<JAVA程序设计>>

图书基本信息

书名：<<JAVA程序设计>>

13位ISBN编号：9787564121365

10位ISBN编号：756412136X

出版时间：2010-4

出版时间：东南大学

作者：邵斐 编

页数：221

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程序设计>>

内容概要

《JAVA程序设计》是配合NIIT合作项目的Java程序设计的中文版教材，是在多年教学基础上编写的。

《JAVA程序设计》可分两部分：第一部分介绍了Java的基本概念和Java语言的基本特点，并从面向对象的编程方法入手，让读者能全面掌握Java的基础知识；第二部分围绕着Java的几个主要专题展开，如错误处理机制、多线程设计、图形用户界面开发、输入输出流应用和网络环境编程等。这些内容基本覆盖了Java的实用技术，是进一步使用Java进行技术开发的基础。

《JAVA程序设计》内容深入浅出，实例丰富，覆盖面广，图文并茂，独具特色。既有丰富的理论知识，也有大量的实战范例，更提供了精心设计的课后习题。

《JAVA程序设计》适合作为高等学校的教材，也可作为专业人员的参考书。

<<JAVA程序设计>>

书籍目录

第1章 Java简介1.1 Java的历史与语言结构1.1.1 Java的发展简史1.1.2 Java语言的特点1.2 Java的安装1.2.1 Java语言的开发工具1.2.2 安装Java 2 SDK1.2.3 更新系统环境变量1.3 Java应用程序与Java小程序实训一 安装与熟悉Java开发工具第2章 Java编程入门2.1 Java程序的结构2.1.1 Java程序布局2.1.2 Java源程序的组成2.1.3 注解语句2.1.4 打印语句2.2 标识符2.2.1 Java字符集2.2.2 标识符构成规则2.2.3 关键字2.3 数据类型2.3.1 整型2.3.2 实型2.3.3 字符型2.3.4 布尔型2.4 运算符与表达式2.4.1 概述2.4.2 算术运算符2.4.3 赋值运算符2.4.4 关系运算符2.4.5 逻辑运算符2.4.6 位运算符2.4.7 条件运算符2.4.8 类型转换2.5 流程控制语句2.5.1 分支语句2.5.2 循环语句2.5.3 break语句2.5.4 continue语句实训二 类与对象第3章 面向对象程序设计3.1 面向对象程序设计概述3.1.1 面向对象的概念3.1.2 常用术语的含义3.1.3 程序设计过程3.1.4 面向对象程序设计的特点3.2 Java语言的面向对象程序设计3.2.1 域3.2.2 方法3.2.3 构造方法3.3 方法的使用和对象数组3.3.1 调用方法3.3.2 访问方法3.3.3 方法重载3.3.4 this3.3.5 对象比较和对象数组3.4 类的继承和多态3.4.1 类继承的概念3.4.2 类继承的实现3.4.3 super3.4.4 类的多态3.5 包和访问控制符3.5.1 包3.5.2 常见的系统包3.5.3 访问控制符3.6 接口3.6.1 抽象类和抽象方法3.6.2 接口的概念3.6.3 接口的实现实训三 类与对象第4章 常见错误和异常处理4.1 常见错误4.1.1 编译错误4.1.2 运行错误4.1.3 逻辑错误4.2 异常处理4.2.1 异常处理的概念4.2.2 Exception类4.2.3 异常处理的过程4.2.4 多异常的处理4.2.5 自定义异常处理实训四 异常处理第5章 线程及其操作第6章 图形用户界面的设计与实现第7章 输入输出第8章 Java网络编程第9章 JDBC编程技术参考文献

<<JAVA程序设计>>

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>