

《Java 语言程序设计——计算机与信息技术专业应用教材》

书籍信息

版次：1
页数：371
字数：587000
印刷时间：2005年01月01日
开本：
纸张：胶版纸
包装：平装
是否套装：否
国际标准书号ISBN：9787302100096
丛书名：计算机与信息技术专业应用教材

编辑推荐

从基本概念入手，系统分析Java语言编程机制，阐述编程技巧。
强调面向对象思维方法的训练，用软件工程思想指导程序开发。
由浅入深，循序渐进，注重培养良好的编程习惯。
精选大量实例和习题，强化知识点和灵活运用，举一反三。

内容简介

Java是一门流行的计算机语言，它已成为IT从业人员的必备工具。本书从Java的基本概念入手，介绍了Java的语言基础与主要功能，系统分析了Java语言的编程机制，并从面向对象程序设计的角度，阐述了Java语言的编程技巧。本书还介绍了一些Java语言的高级特性，如网络编程、数据库连接、多线程以及远程对象调用等。
本书通俗易懂，实用性强，适合计算机及相关专业的本科生作为学习Java语言的教材，也适合软件开发人中及其他有关人员阅读参考。

目 录

第一章 Java概述

- 1.1 Java技术的出现与形成
- 1.2 Java语言的特色
- 1.3 Java的开发和执行环境
- 1.4 一个简单的独立应用程序
- 1.5 一个简单的Applet程序
- 1.6 一个具有输入功能的程序
- 1.7 小结
- 习题1

第二章 Java语言基础

2.1 变量和数据类型

2.2 运算符

2.3 表达式与语句

2.4 控制语句

2.5 数组

2.6 小结

习题2

第三章 类与对象

3.1 类

3.2 创建对象与定义构造方法

3.3 修饰符

3.4 类的进一步说明

3.5 程序包

3.6 小结

习题.

第四章 继承与多态

4.1 子类、父类与继承机制

4.2 继承的实现

4.3 多态性

4.4 构造方法的继承与重载

4.5 接口

4.6 小结

习题4

第五章 Java的图形用户界面

5.1 图形用户界面概述

5.2 基本的图形用户界面程序

5.3 Container类

5.4 事件处理

5.5 GUI组件和布局管理器

5.6 菜单和对话框

5.7 绘制图形

5.8 从AWT到Swing的转换

5.9 小结

习题5

第六章 流和文件

.....

第七章 多线程与异常处理

第八章 Applet

第九章 网络编程

第十章 Java与数据库的连接

第十一章 Java远程方法调用

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)