

<<Java语言程序设计>>

图书基本信息

书名：<<Java语言程序设计>>

13位ISBN编号：9787121007262

10位ISBN编号：7121007266

出版时间：2005-1

出版时间：电子工业出版社

作者：李楹

页数：243

字数：370000

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语言程序设计>>

内容概要

本书是根据2004年教育部考试中心公布的《全国计算机等级考试大纲二级（Java语言程序设计）》编写而成的。

本书包括Java语言概述，Java语言基础知识，Java语言中面向对象的特性，异常处理与I/O流，编写用户界面程序，Java的线程和Java Applet。

本书每章都指出了重点和难点，并配有例题解析和练习题及答案，书后有模拟试题以供练习。

本书特别适合作为全国计算机等级考试Java语言程序设计（二级）的教材和参考书，也适合作为相关计算机专业课程的教材或教学辅导书。

<<Java语言程序设计>>

书籍目录

第1章 Java语言概述 1.1 Java语言的发展和应用 1.1.1 Java的产生与发展 1.1.2 Java的应用 1.2 Java语言的特点和实现机制 1.2.1 Java语言的特点 1.2.2 Java的实现机制 1.3 开发环境设置 1.3.1 J2SE的下载和安装 1.3.2 设置J2SE 1.3.3 开发环境 1.4 Java体系结构 1.4.1 J2SE目录结构 1.4.2 Java的API结构 1.4.3 Java程序结构 1.4.4 Java程序的编码及运行 1.5 例题解析 1.6 练习题第2章 Java语言基础知识 2.1 Java简单数据类型及转换 2.1.1 常量和变量 2.1.2 基本数据类型 2.1.3 类型转换 2.2 运算符和表达式运算 2.2.1 运算符 2.2.2 表达式运算 2.3 Java语言的基本语句 2.3.1 表达式语句 2.3.2 分支语句 2.3.3 循环语句 2.3.4 注释语句 2.4 Java程序规范 2.5 例题解析 2.6 练习题第3章 Java语言中面向对象的特性 3.1 面向对象编程基础 3.2 类 3.2.1 声明类 3.2.2 定义成员变量 3.2.3 定义方法 3.2.4 访问说明符 3.3 对象 3.3.1 声明对象 3.3.2 访问对象 3.3.3 初始化对象 3.3.4 撤消对象 3.4 方法 3.4.1 递归调用方法 3.4.2 参数传递 3.4.3 重载方法 3.4.4 main () 方法 3.5 面向对象高级特性 3.5.1 类继承 3.5.2 实例成员和类成员 3.5.3 final修饰符 3.5.4 abstract修饰 3.6 接口与包 3.6.1 接口 3.6.2 包 3.7 数组 3.7.1 定义数组 3.7.2 初始化数组 3.7.3 访问数组元素 3.7.4 二维数组 3.8 字符串处理 3.8.1 String类 3.8.2 StringBuffer类 3.9 Java类库的常用类和接口 3.9.1 java.lang 3.9.2 java.util 3.9.3 java.io 3.9.4 java.net 3.9.5 java.applet 3.10 例题解析 3.11 练习题第4章 异常处理与I/O流 4.1 异常 (Exception) 4.2 输入/输出 (I/O) 4.3 序列化 (Serialization) 4.4 类集 (Collection) 4.5 例题解析 4.6 练习题第5章 编写用户界面程序 5.1 概述 5.2 用AWT编写图形用户界面 5.3 AWT事件处理模型 5.4 用Swing编写图形用户界面 5.5 例题解析 5.6 练习题第6章 Java的线程和Java Applet 6.1 线程的概念和作用 6.2 线程的共享、同步与互斥 6.3 小应用程序概念 6.4 安全机制 6.5 Applet执行过程 6.6 Applet的图形绘制 6.7 Applet的窗口 6.8 Applet的工作环境 6.9 Java Application和Applet 6.10 例题解析 6.11 练习题 全国计算机等级考试二级笔试试卷一全国计算机等级考试二级笔试试卷二附录A 练习题答案

<<Java语言程序设计>>

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>