第一图书网, tushu007.com

<<Java 2实用培训教程>>

图书基本信息

书名：<<Java 2实用培训教程>>

13位ISBN编号：9787302098638

10位ISBN编号：7302098638

出版时间：2005-1

出版时间：清华大学出版社

作者：刘伟,葛朝军

页数：428

字数：693000

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

内容概要

本书由浅入深，逐步引导大家进入Java语言世界。
从Java的起源与发展到面向对象的理论与实际编程，从基本语法与控制语句到基本对象的使用与编写逐一进行详细介绍；在介绍Applet小程序与Swing基础之后，逐步深入Java布局设计、用户事件处理、图形处理、动画设计、声音处理、Java接口、异常和包、Java流；最后介绍Java网络编程、JavaBean的使用以及Java数据库编程和数据结构。
　本书结构清晰、实例丰富，可操作性强，适合于Java初、中级用户阅读，也适合相关培训班用作培训教材。

书籍目录

第1章 Java 2介绍　1.1 探索Java 2　1.2 选择Java的原因　1.3 Java编程　1.4 第一个Java程序　1.5 小结　1.6 思考和练习第2章 面向对象编程　2.1 面向对象的思考方法　2.2 对象和类　2.3 属性和行为　2.4 组织类和类行为　2.5 小结　2.6 思考和练习第3章 Java语言基础　3.1 语句和表达式　3.2 变量和数据类型　3.3 注释　3.4 文字　3.5 表达式和运算符　3.6 字符串算术运算　3.7 小结　3.8 思考和练习第4章 Java中的对象　4.1 创建对象　4.2 类和实例变量　4.3 调用方法　4.4 引用对象　4.5 强制转换及转换对象和原始类型　4.6 比较对象值和类　4.7 小结　4.8 思考和练习第5章 数组和控制结构　5.1 数组　5.2 块语句　5.3 if语句　5.4 switch语句　5.5 for循环　5.6 while循环和do循环　5.7 跳出循环　5.8 小结　5.9 思考和练习第6章 创建类和方法　6.1 类的一般形式　6.2 创建实例和类变量　6.3 方法　6.4 创建Java应用程序　6.5 Java应用程序和命令行参数　6.6 创建名称相同、参数不同的方法　6.7 构造函数方法　6.8 方法重载　6.9 终结方法　6.10 小结　6.11 思考和练习第7章 Java小程序简介　7.1 小程序和应用程序的区别　7.2 小程序的安全限制　7.3 创建小程序　7.4 包含小程序的网页　7.5 标签的其他内容　7.6 使用Java存档文件　7.7 向小程序传递参数　7.8 开发Java 2小程序　7.9 小结　7.10 思考和练习第8章 学习Swing　8.1 Swing概要　8.2 辅助选项支持　8.3 Swing应用程序　8.4 使用组件　8.5 小结　8.6 思考和练习第9章 Swing窗口　9.1 Swing的特征　9.2 小结　9.3 思考和练习第10章 Java的布局设计　10.1 基本界面布局　10.2 卡片布局　10.3 网格袋布局　10.4 空布局和setBounds方法　10.5 小结　10.6 思考和练习第11章 响应用户事件　11.1 事件监听器　11.2 使用方法　11.3 小结　11.4 思考和练习第12章 图形设计　12.1 图形类　12.2 绘图和填充　12.3 文本和字体　12.4 颜色　12.5 Java 2D　12.6 小结　12.7 思考和练习第13章 动画设计　13.1 Image类　13.2 多线程　13.3 显示动画图片　13.4 小结　13.5 思考和练习第14章 JavaSound　14.1 检索和使用声音　14.2 播放单个文件　14.3 播放多个文件　14.4 小结　14.5 思考和练习第5章 Java接口、异常和包　15.1 接口　15.2 异常问题　15.3 包　15.4 小结　15.5 思考和练习第16章 使用Java流处理数据　16.1 流基础知识　16.2 FileInputStream类　16.3 FileOutputStream类　16.4 FileReader类和FileWriter类　16.5 使用对话框打开和保存文件　16.6 小结　16.7 思考和练习第17章 Internet通信　17.1 TCP/IP　17.2 InetAddress类　17.3 使用URL　17.4 套链字　17.5 多线程服务器程序　17.6 小结　17.7 思考和练习第18章 使用JavaBean　18.1 JavaBean简介　18.2 JavaBean的一个简单例子　18.3 JavaBean与JSP　18.4 JavaBean实例　18.5 小结　18.6 思考和练习第19章 数据库编辑与数据结构　19.1 JDBC概念　19.2 创建ODBC数据源　19.3 连接数据库实例　19.4 数据结构　19.5 Java数据结构　19.6 小结　19.7 思考和练习附录A Java网上资源附录B Java与其他OOP语言的比较附录C 思考和练习题参考答案

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