

<<Java程序设计简明教程>>

图书基本信息

书名：<<Java程序设计简明教程>>

13位ISBN编号：9787508355962

10位ISBN编号：7508355962

出版时间：2007-7

出版时间：中国电力

作者：刘克成

页数：272

字数：425000

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程序设计简明教程>>

内容概要

Java是目前最流行的编程语言之一，本书以基本概念为起点，由浅入深、循序渐进地介绍了Java程序设计的基本概念、方法和应用。

主要内容包括：Java开发环境，Java语言基础，面向对象技术，Java的核心类库，Java的异常处理，Java的多线程机制，输入/输出、图形界面设计，Java的数据库编程，Java的网络编程技术和Java的Web应用等。

本书把概念和方法与详细的程序代码紧密地联系起来，并结合图示，使读者易学易用。

本书既可作为大学本科和高职高专院校计算机专业的教学用书，也可作为从事Java应用程序开发的软件网络工程师及Java爱好者的参考用书。

<<Java程序设计简明教程>>

书籍目录

前言第1章 Java概述 1.1 Java简介 1.2 Java语言的开发环境 1.3 Java语言的综合开发工具Eclipse 小结
习题第2章 Java语言基础 2.1 Java程序的构成 2.2 数据类型、常量与变量 2.3 操作符 2.4 表达式、
语句和块 2.5 流程控制 小结 习题第3章 面向对象程序设计 3.1 面向对象问题的提出和求解对象
3.2 面向对象的基本概念 3.3 对象基础和简单数据对象 3.4 类 3.5 继承 3.6 接口和包 小结 习
题第4章 Java的核心API 4.1 java.lang包中的类 4.2 数组 4.3 字符串的处理 4.4 实用工具类 小结
习题第5章 集合 5.1 集合框架简介 5.2 Collection接口 5.3 Set接口 5.4 List接口 5.5 Map接口 5.6 算
法类 小结 习题第6章 异常处理 6.1 Java异常处理的基本知识 6.2 异常的处理 6.3 抛出异常的语句
6.4 自定义异常 小结 习题第7章 多线程处理 7.1 线程 7.2 线程生命周期 7.3 线程的创建 7.4
线程的调度与控制 7.5 线程的同步和互斥 小结 习题第8章 输入/输出 8.1 I/O数据流 8.2 文件的
处理 8.3 过滤流 8.4 对象的序列化 小结 习题第9章 图形用户界面 9.1 AWT概述 9.2 容器 9.3
布局管理器 9.4 Java的事件处理 9.5 常用的AWT组件 9.6 JFC和Swing图形组件 小结 习题第10章
Java数据库编程 10.1 关系数据库概述 10.2 常用的JDBC API 10.3 使用ORM技术操作数据库 小结
习题第11章 Java网络编程 11.1 URL 11.2 TCP网络设计 11.3 UDP网络程序设计 小结 习题第12
章 Java Web应用 12.1 Web应用概述 12.2 Servlet技术 12.3 JSP网络编程 12.4 Struts框架 小结 习题
参考文献

<<Java程序设计简明教程>>

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>