

<<Java 2高级程序设计>>

图书基本信息

书名：<<Java 2高级程序设计>>

13位ISBN编号：9787302246909

10位ISBN编号：7302246904

出版时间：2011-3

出版时间：清华大学出版社

作者：邵丽萍 等编著

页数：270

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 2高级程序设计>>

内容概要

本书具有简单易学、理论和实例相结合的特点，可以使读者很容易地接受Java语言的概念和设计方法，很快地编写出合格的面向对象程序来解决一些简单的实际问题。一些抽象的很难理解的内容，如类、对象、继承、多态、异常、多线程等，在本书中都通过通俗易懂的方式进行了简化。

使用本书学习，读者将会发现Java语言不难掌握。

书中所有的程序都可上机运行，便于读者通过实际上机运行来体会Java的原理、Java的功能与作用。作为一本教材，本书在《Java2程序设计基础》教材的基础上对如何介绍Java高级程序设计的内容做了精心的规划，在各个章节内穿插使用了。

Java常用类库和方法，以复习巩固基础内容，在章节安排上尽可能做到由浅到深、由简到繁、循序渐进。

在内容的编排上体现了新的计算机教学思想和方法，以“提出问题—解决问题的方法—归纳必要的结论和概念”的方式介绍了。

Java编程思路，通过大量的实例和插图，使读者尽可能快地熟悉基本概念相掌握、基本编程方法。

<<Java 2高级程序设计>>

书籍目录

第1章 输入 / 输出(I / o)流类

1.1 流的基本概念

1.1.1 什么是流

1.1.2 输入流与输出流

1.1.3 缓冲流

1.2 Java的标准输入与输出

1.2.1 System类的in与Out变量

1.2.2 标准输入与输出实例

1.3 输入 / 输出流应用

1.3.1 面向字符的文件输入 / 输出流

1.3.2 随机存取文件流RandomAccessFile

1.3.3 数据输入 / 输出流

1.3.4 对象输入 / 输出流

1.4 总结提高

1.5 思考与练习

1.5.1 思考题

1.5.2 上机练习

第2章 图形用户界面(上)

2.1 图形用户界面概述

2.2 容器组件

2.2.1 创建窗口

2.2.2 创建对话框

2.2.3 创建面板

2.3 组件

2.3.1 创建标签

2.3.2 创建按钮

2.3.3 创建文本框

2.3.4 创建文本区

2.3.5 创建单选按钮

2.3.6 创建复选框

2.3.7 创建下拉列表

2.4 总结提高

2.5 思考与练习

2.5.1 思考题

2.5.2 上机练习

第3章 图形用户界面(下)

3.1 菜单栏

3.1.1 创建菜单栏

3.1.2 创建多级菜单

3.1.3 创建快捷菜单

3.1.4 文件选择器

3.2 工具栏

3.3 树形菜单

3.4 选项卡面板

3.5 进度条

<<Java 2高级程序设计>>

- 3.6 表格
- 3.7 总结提高
- 3.8 思考与练习
 - 3.8.1 思考题
 - 3.8.2 上机练习
- 第4章 Java的多线程机制
 - 4.1 多线程的概念
 - 4.2 创建线程对象
 - 4.2.1 通过继承Thread类创建线程对象
 - 4.2.2 通过Runnable接口创建线程对象
 - 4.2.3 线程的优先级
 - 4.3 Java的线程同步机制
 - 4.3.1 生产消费模型
 - 4.3.2 共用公司银行账户模型
 - 4.4 用线程实现动画效果
 - 4.4.1 动画的基本概念
 - 4.4.2 跳伞的动画效果
 - 4.4.3 球的动画效果
 - 4.5 总结提高
 - 4.5.1 线程类的方法
 - 4.5.2 控制线程的状态
 - 4.5.3 两种创建线程对象方法的比较
 - 4.5.4 使用多线程应注意的问题
 - 4.6 思考与练习
 -
- 第5章 数据库访问
- 第6章 Java程序设计综合应用实例
- 第7章 Java服务网页——JSP
- 第8章 通过JSP访问数据库
- 附录A HTML常用标记
- 附录B JavaScript常用内置对象
- 附录C JavaScript常用内置函数
- 参考文献

<<Java 2高级程序设计>>

编辑推荐

《Java 2高级程序设计》：全面体现全国高校计算机基础教育研究会发布的《中国高职院校计算机教育课程体系2007》的指导思想和课程体系，切合高职特点。

定位准确，内容先进，取舍合理，体系得当，风格优良。

不是根据学科的原则确定课程体系，而是根据实际应用的需要组织课程，突出应用技能。

写法上不是从理论入手，而是从实际问题入手，按照“提出问题-解决问题-归纳分析”的三部曲组织教学，符合读者认知规律，易于学习，有利于培养应用能力。

针对性强，适用性广，符合当前大多数高职院校的实际需要。

<<Java 2高级程序设计>>

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>