

图书基本信息

书名：<<Java程序设计实验指导及习题解答>>

13位ISBN编号：9787113094720

10位ISBN编号：7113094724

出版时间：2008-12

出版时间：中国铁道出版社

作者：郎洪，陈勇孝，王军峰 编著

页数：155

字数：237000

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

本书是《Java程序设计》(陈勇孝、郎洪编著,中国铁道出版社出版)一书的配套教材,全书共分两大部分,第一部分为实验篇,在本篇中依照教材的要求精心设计了25个实验,书中的实验从零点起步来引导读者学习,由浅入深,循序渐进,达到掌握Java面向对象编程的基本原则和主要技术,同时又配备了相应的思考题,为那些对Java面向对象编程有进一步提高要求的读者提供了更深的施展空间。

第二部分为习题解答篇,必须注意的是对于编程题,给出的仅是参考程序。

本书实验安排适当,可与《Java程序设计》一书配合使用,作为学习Java的指导教材,但其内容又相对独立,也可配合其他的Java教材使用。

书籍目录

第一部分 实验篇

第1章 Java概述

实验 Java编程环境与基本编程结构

思考题

第2章 Java语言基础

实验一 Java基本数据的应用

实验二 Java运算符及表达式的应用

思考题

第3章 Java程序控制流程

实验一 选择结构的应用

实验二 循环结构的应用

第4章 Java面向对象编程基础

实验一 定义类

实验二 方法的定义及应用

第5章 类之间的关系、包及接口

实验一 类的继承

实验二 包及包中类的引用

实验三 接口构成、异常处理

第6章 字符串类、数组类及实用类库

实验一 字符串类的应用

实验二 其他常用类的应用

第7章 用户界面和图形图像处理

实验一 用户界面的处理

实验二 Applet程序处理

实验三 图形图像处理

第8章 事件、声音、线程和动画

实验一 事件处理的应用

实验二 声音的应用

实验三 多线程的应用

实验四 动画的应用

第9章 流、文件及数据库操作

实验一 流对象的应用

实验二 File对象的应用

实验三 数据库操作对象的应用

第10章 网络程序设计

实验一 URL对象和InetAddress对象的应用

实验二 TCP协议的客户端/服务器应用

实验三 RMI远程方法调用的客户端/服务器应用

第二部分 习题解答篇

第1章 Java概览

第2章 Java语言基础

第3章 Java程序控制流程

第4章 Java面向对象编程基础

第5章 类之间的关系、包及接口

第6章 字符串类、数组类及实用类库

第7章 用户界面和图形图像处理

第8章 事件、声音、线程和动画

第9章 流、文件及数据库操作

第10章 网络程序设计

编辑推荐

《高等学校计算机教育规划教材：Java程序设计实验指导及习题解答》重点在于帮助读者反复进行强化训练基本概念和基本程序编写方法，通过掌握基本程序编写方法提高综合编程能力。

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>