

图书基本信息

书名：<<Visual Basic程序设计上机指导与习题解答>>

13位ISBN编号：9787563518999

10位ISBN编号：7563518991

出版时间：2009-1

出版时间：北京邮电大学出版社

作者：莫德举，张玉英 主编

页数：273

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>

前言

学习计算机程序设计很重要的一点就是实践，通过实际上机编程的演练，加深对编程规则及理论知识理解和掌握，因此，上机实验是学习计算机程序设计语言的重要环节。

为此我们编写了《Visual Basic程序设计上机指导与习题解答》，该书是北京邮电大学出版社出版的《Visual Basic程序设计》一书的配套教材，同时也可以与其他Visual Basic教材配合使用。

本书按章节组织内容。

内容包括引言、VB概述、简单的Visual Basic程序设计、选择结构、循环结构及列表框和组合框、VB编程基础、菜单设计与多文档界面、数组和用户自定义类型、过程、键盘与鼠标事件过程、数据文件、图形操作、ActiveX控件的使用、Visual Basic与数据库等。

第1章引言的工程案例可在学过了本书及配套教材其他章节后进行学习，让学生建立软件工程的意识，进行实际的软件开发。

每章的实验，针对该章的重点内容编写了详细的实验指导；典型例题解析详细分析解答了本章包含知识点的典型示例；自测题包括大量的练习题目，并给出了自测题的答案。

附录给出了部分配套教材习题的参考答案。

本书由具有多年从事Visual Basic程序设计的教学经验丰富的教师集体编写，全书由莫德举、张玉英任主编，刘利平、杜松江任副主编。

第1章、第2章、第3章由周建敏编写；第4章、第5章、第6章由张玉英编写；第7章、第8章、第9章由张秋菊编写；第10章、第11章、第12章由刘利平编写；第13章、第14章由孙旭光编写；附录由杜松江编写。

全书由张玉英统稿，刘利平审稿。

非常感谢北京化工大学北方学院信息院莫德举院长对本书编写过程中给予的指导和帮助。

内容概要

本书是《Visual Basic程序设计》的配套教材，按章节组织内容。

包括上机实验、典型例题解析和自测题。

典型例题解析详细分析解答了本章包含知识点的典型示例。

自测题包括大量的练习题目，并给出了自测题的答案。

在最后附录中给出了配套教材各章习题的参考答案。

本书对巩固所学的基本概念，扩展教材所学的知识，开拓思维，掌握程序设计技巧具有指导作用。

本书以程序设计为主线，内容丰富，结构清晰，把难点分散在各章节，对重点、难点分析透彻，注重知识内容的连贯性。

本书既可以适合作为VB语言的初学者自学参考书，又可以作为大中专院校的实验教材，还可以作为VB开发人员的参考书。

书籍目录

第1章 引言 1.1 工程实例企业进销存管理系统 1.1.1 实例简介 1.1.2 开发步骤 1.1.3 重点难点分析 1.2 自测题 自测题答案第2章 VB概述 2.1 实验使用VB建立简单的应用程序 2.1.1 实验目的 2.1.2 实验内容 2.1.3 实验步骤 2.1.4 重点分析 2.2 典型例题解析 2.3 自测题 自测题答案第3章 简单的VisualBasic程序设计 3.1 实验-窗体和常用控件的使用 3.1.1 实验目的 3.1.2 实验内容 3.1.3 实验步骤 3.1.4 重点难点分析 3.2 实验二基本语句的使用 3.2.1 实验目的 3.2.2 实验内容 3.2.3 实验步骤 3.2.4 重点难点分析 3.3 典型例题解析 3.4 自测题 自测题答案第4章 选择结构 4.1 实验一 运算符和If语句的使用 4.1.1 实验目的 4.1.2 实验内容 4.1.3 实验步骤 4.1.4 重点难点分析 4.2 实验二 SelectCase语句和选项按钮、复选框控件的使用 4.2.1 实验目的 4.2.2 实验内容 4.2.3 实验步骤 4.2.4 重点难点分析 4.3 典型例题解析 4.4 自测题 自测题答案第5章 循环结构、列表框和组合框 5.1 实验一 一般循环语句 5.1.1 实验目的 5.1.2 实验内容 5.1.3 实验步骤 5.1.4 重点难点分析 5.2 实验二 循环嵌套、列表框与组合框 5.2.1 实验目的 5.2.2 实验内容 5.2.3 实验步骤 5.2.4 重点难点分析 5.3 典型例题解析 5.4 自测题 自测题答案第6章 VB编程基础 6.1 实验数据类型、变量、常量和常用内部函数 6.1.1 实验目的 6.1.2 实验内容 6.1.3 实验步骤第7章 菜单设计与多重窗体界面第8章 数组程序设计第9章 过程第10章 键盘与鼠标事件过程第11章 数据文件第12章 图形操作第13章 ActiveX控件的使用第14章 Visual Basic与数据库附录 习题参考答案

章节摘录

第1章 引言 1.1 工程实例 企业进销存管理系统 (Visual Basic 6.0+SOL Server 2000实现)

1.1.1 实例简介 企业进销存管理系统是一个信息化管理软件,可以实现企业的进货、销售、库存管理等各项业务的信息化管理,而实现企业信息化管理是现代社会中小企业稳步发展的必要条件,它可以提高企业的管理水平和工作效率,最大限度地减少手工操作带来的失误。

通过该工程实例,使学生能真正地从中了解软件开发的整个过程。

结合实际软件开发项目,让学生从问题定义开始,经过可行性研究、需求分析、概要设计、详细设计、编码直到最后要对自己开发的软件还要进行测试,这样一个软件开发过程,使学生掌握软件开发的基本技能,开始进行项目实践。

1.1.2 开发步骤 1. 开发背景 加入WTO之后,随着国内经济的高速发展,中小型的商品流通企业越来越多。

这些企业经营的商品种类繁多,难以管理,而进销存管理系统便成为企业经营和管理中的核心环节,也是企业取得效益的关键。

× × 有限公司是一家以商业经营为主的私营企业。

公司为了完善管理制度,增强企业的竞争力,决定开发进销存管理系统,以实现商品管理的信息化。现需要委托其他单位开发一个企业进销存管理系统。

2. 系统分析 (1) 需求分析 通过与× × 有限公司的沟通和需求分析,要求系统具有以下功能。

- 系统操作简单,界面友好。
- 规范、完善的基础信息设置。
- 支持多人操作,要求有权限分配功能。
- 为了方便用户,要求系统支持模糊查询。
- 支持库存商品盘点的功能。
- 当外界环境(停电、网络病毒)干扰本系统时,系统可以自动保护原始数据的安全。

.....

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>