

图书基本信息

书名：<<Visual Basic程序设计基础教程>>

13位ISBN编号：9787562465904

10位ISBN编号：7562465908

出版时间：2012-5

出版时间：重庆大学出版社

作者：宋文强 主编

页数：271

字数：443000

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

《VisualBasic程序设计基础教程》根据教育部计算机基础教学指导委员会推荐的《程序设计课程教学大纲》编写。

全书共分12章，第1章介绍了VisualBasic的集成开发环境和面向对象程序设计的基本概念；第2-5章介绍了VisualBasic的语言基础、常用的内部函数、程序的基本结构和数组等内容，主要体现了面向过程的程序设计思想；第6章集中介绍了窗体和常用控件的属性、事件、方法及其综合应用；第7-10章介绍了过程、文件操作、绘图和界面设计；第11、12章简单介绍了数据库程序设计和利用VBA进行电子表格数据处理的基本方法。

全书提供了丰富的实例和大量的习题，并在重庆大学出版社网站上发布了电子教案、习题解答等参考资料。

本书为普通高等院校计算机基础教育程序设计课程教材，也可作为参加VisualBasic二级等级考试的参考用书。

书籍目录

第1章 Visual Basic程序设计初步

- 1.1 Visual Basic的集成开发环境
- 1.2 应用程序设计实例
- 1.3 面向对象程序设计的基本概念
- 1.4 程序调试

本章小结

习题1

第2章 Visual Basic语言基础

- 2.1 Visual Basic的基本字符集和词汇集
- 2.2 Visual Basic的标准数据类型
- 2.3 变量
- 2.4 常量
- 2.5 运算符与表达式

本章小结

习题2

第3章 常用内部函数

- 3.1 数学函数
- 3.2 字符串函数
- 3.3 数据类型转换函数
- 3.4 日期/时间函数
- 3.5 随机函数

本章小结

习题3

第4章 程序的基本结构

- 4.1 顺序结构
- 4.2 选择（分支）结构
- 4.3 循环结构

本章小结

习题4

第5章 数组

- 5.1 数组的定义
- 5.2 动态数组——ReDim语句
- 5.3 数组操作的常用函数
- 5.4 数组应用举例

本章小结

习题5

第6章 窗体和常用控件

- 6.1 窗体
- 6.2 常用内部控件（标准控件）
- 6.3 控件数组
- 6.4 通用对话框

本章小结

习题6

第7章 过程

- 7.1 程序的模块化结构

7.2 自定义子过程

7.3 自定义函数过程

7.4 参数传递

7.5 过程的作用范围

7.6 过程的递归调用

本章小结

习题7

第8章 文件

8.1 顺序文件

8.2 随机文件

8.3 二进制文件

8.4 文件系统控件

本章小结

习题8

第9章 图形处理

9.1 图形处理的基础概念

9.2 基本的图形方法

9.3 鼠标绘图

本章小结

习题9

第10章 界面设计

10.1 菜单

10.2 工具栏和状态栏

10.3 剪贴板

本章小结

习题10

第11章 数据库应用

11.1 数据库的基本概念

11.2 ADO控件

11.3 结构化查询语言 (SQL)

本章小结

习题11

第12章 VBA在Excel中的应用

12.1 在Excel中创建宏

12.2 VBA的对象、属性和方法

12.3 VBA的窗体和控件

本章小结

习题12

参考文献

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>