

<<Visual Basic程序设计综合教程>>

图书基本信息

书名：<<Visual Basic程序设计综合教程>>

13位ISBN编号：9787302104322

10位ISBN编号：7302104328

出版时间：2005-3

出版时间：清华大学出版社

作者：曹岳辉,李力,严晖,刘泽星

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>

<<Visual Basic程序设计综合教程>>

内容概要

本书结合非计算机专业学生的实际,按照将Visual Basic作为第一门程序设计语言的要求进行编写。针对初学者的特点,在内容编排、叙述表达、习题和实验安排等方面,力图遵循循序渐进原则。全书分教学篇、实验篇和参考篇。

教学篇以语言知识和程序设计技能为两大重点。

在知识性方面,对程序设计基本知识、面向对象可视化编程的基本概念、Visual Basic开发环境和基本语法、编程方法和常用算法进行了系统介绍。

在操作技能方面,结合常用算法的实现和界面设计两大重点进行介绍。

在习题方面,设置了选择和填空两大类型,着重强化基础训练。

总体上力图方便教与学。

实验篇配备了与教学篇各章对应的10个实验和1个综合性实验。

每章的实验包含了基本操作题、简单应用题和综合应用题三类题型。

参考篇提供了一些常用表、重要语言要素的归纳,并介绍扩展Visual Basic功能的API函数的使用方法和全国计算机等级考试题型。

教学篇是教学的主线,实验篇是教学的配合,参考篇是学习功能的扩展。

本书可作为高校非计算机专业本科的教材,也可作为计算机专业高职和专科的教学用书,同时可供想学习Visual Basic或欲参加全国计算机等级考试各类人员参考。

<<Visual Basic程序设计综合教程>>

书籍目录

第一篇 教学篇 第1章 集成开发环境和程序设计入门 1.1 Visual Basic的发展和功能特点 1.2 Visual Basic集成开发环境 1.3 对象与事件驱动编程机制 1.4 常见Visual Basic对象及其属性、方法和事件 1.5 可视化编程的基本步骤 1.6 Visual Basic源程序的格式与文件组成 1.7 简单程序实例 习题1 第2章 基本数据类型及运算类型 2.1 基本数据类型 2.2 变量和常量 2.3 运算符和表达式 2.4 Visual Basic常用内部函数 习题2 第3章 程序控制结构 3.1 输入输出语句 3.2 顺序结构 3.3 分支结构 3.4 循环结构 3.5 辅助控制语句 3.6 常用算法举例 习题3 第4章 常用标准控件 4.1 控件基本知识 4.2 文件控件 4.3 图形控件 4.4 按钮控件 4.5 选择控件——复选框与单选按钮 4.6 选择控件——列表框和组合框 4.7 滚动条 4.8 定时器 4.9 框架 4.10 焦点与Tab顺序 习题4 第5章 数组与类型 5.1 数组的概念 5.2 数组的基本操作 5.3 控件数组 5.4 自定义类型 5.5 枚举类型 5.6 常用算法举例 习题5 第6章 过程 6.1 Sub过程 6.2 Function过程 6.3 参数传递 6.4 可选参数和可变参数 6.5 对象参数 6.6 作用域和生存期 6.7 常用算法举例 习题6 第7章 菜单与对话框 7.1 菜单编辑器 7.2 菜单项的控制 7.3 菜单项的增减 7.4 弹出式菜单 7.5 通用对话框 习题7 第8章 多重窗体与环境应用 8.1 建立多重窗体应用程序 8.2 多重窗体应用程序的执行与保存 8.3 Visual Basic工程结构 8.4 闲置循环与DoEvents语句 习题8 第9章 键盘与鼠标事件过程 9.1 KeyPress事件 9.2 KeyDown和KeyUp事件 9.3 鼠标事件 9.4 鼠标指针 9.5 拖放 习题9 第10章 文件 10.1 文件的结构和分类 10.2 文件操作语句和函数 10.3 顺序文件 10.4 随机文件 10.5 文件系统控件 10.6 文件基本操作 习题10 第二篇 实验篇 实验1 集成开发环境和程序设计入门 实验2 基本数据类型和运算类型 实验3 程序控制结构 实验4 常用标准控件 实验5 数组与类型 实验6 过程 实验7 菜单与对话框 实验8 多重窗体与环境应用 实验9 键盘与鼠标事件过程 实验10 文件 实验11 课程综合实验项目 第三篇 参考篇 附录1 字符ASCII码表 附录2 Visual Basic常用内部函数汇集 附录3 Visual Basic常用属性、方法 附录4 常见颜色多种等价表达值对照表 附录5 在Visual Basic中调用API函数 附录6 全国计算机等级考试(二级Visual Basic)模拟试题参考书目

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>