

<<VB语言程序设计>>

图书基本信息

书名：<<VB语言程序设计>>

13位ISBN编号：9787505384217

10位ISBN编号：750538421X

出版时间：2003-1

出版时间：电子工业出版社

作者：林卓然

页数：291

字数：407

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>

<<VB语言程序设计>>

内容概要

本书以Visual Basic 6.0 为语言背景，以程序结构为主线，介绍可视化程序设计的基本知识和编程方法。

内容包括：面向对象的初步概念，程序设计基础，数据输入/输出，选择结构设计，循环结构设计，数组，过程，数据文件，常用控件的使用，程序调试等。

本书内容丰富，文字叙述简明易懂，注重实用性和可操作性。

各章配有精心设计的习题和编程及上机调试题。

本书作者还提供习题解答和一套课堂教学用的电子讲稿，任课教师可按前言中提供的方式获得这些教学支持资源。

本书适合作为高等院校计算机公共课教材，也可作为各类VB培训班及全国计算机等级考试读者的学习参考书。

<<VB语言程序设计>>

书籍目录

第1章 认识Visual Basic

- 1.1 程序设计语言
- 1.2 VB概述
 - 1.2.1 VB的发展过程
 - 1.2.2 VB的特点
 - 1.2.3 VB的启动和退出
- 1.3 VB应用程序设计初步
 - 1.3.1 设计VB 应用程序的步骤
 - 1.3.2 第一个简单程序
 - 1.3.3 第二个简单程序
- 1.4 对象和事件的基本概念
 - 1.4.1 对象及其属性、方法和类
 - 1.4.2 事件、事件过程及事件驱动
- 1.5 VB的集成开发环境
 - 1.5.1 主窗口
 - 1.5.2 工具箱和控件
 - 1.5.3 其他窗口
- 1.6 工程管理
 - 1.6.1 工程中的文件
 - 1.6.2 创建、打开和保存工程
 - 1.6.3 添加、删除和保存文件
 - 1.6.4 生成可执行文件

习题1

编程及上机调试

第2章 程序设计基础

- 2.1 数据类型
- 2.2 常量与变量
 - 2.2.1 常量
 - 2.2.2 变量
- 2.3 表达式
 - 2.3.1 算术表达式
 - 2.3.2 字符串表达式
 - 2.3.3 日期表达式
- 2.4 常用内部函数
 - 2.4.1 数学函数
 - 2.4.2 字符串函数
 - 2.4.3 日期与时间函数
 - 2.4.4 类型转换函数
- 2.5 程序代码编写规则
 - 2.5.1 语句及语法
 - 2.5.2 代码书写规则
 - 2.5.3 结构化程序的基本结构

习题2

编程及上机调试

第3章 赋值与输入/输出

<<VB语言程序设计>>

- 3.1 赋值语句
 - 3.2 常用基本语句
 - 3.2.1 注释语句Rem
 - 3.2.2 加载对象语句Load
 - 3.2.3 卸载语句Unload
 - 3.2.4 结束语句end
 - 3.2.5 暂停语句Stop
 - 3.3 使用Print 方法输出数据
 - 3.3.1 Print方法
 - 3.3.2 特殊打印格式
 - 3.4 窗体
 - 3.4.1 窗体的基本属性
 - 3.4.2 窗体的事件
 - 3.4.3 窗体的方法
 - 3.4.4 焦点与Tab键序
 - 3.5 基本控件
 - 3.5.1 控件的公共属性
 - 3.5.2 命令按钮
 - 3.5.3 标签
 - 3.5.4 文本框
 - 3.6 使用对话框
 - 3.6.1 输入对话框
 - 3.6.2 消息对话框
 - 3.7 程序举例
- 习题3
- 编程及上机调试
- 第4章 选择结构设计
- 4.1 条件表达式
 - 4.1.1 关系表达式
 - 4.1.2 逻辑表达式
 - 4.2 条件语句
 - 4.2.1 if...Then语句
 - 4.2.2 if...Then...Else语句
 - 4.2.3 Iif函数
 - 4.2.4 条件语句的嵌套
 - 4.3 多分支语句
 - 4.4 选择性控件
 - 4.4.1 单选按钮
 - 4.4.2 复选框
 - 4.5 计时器控件
- 4.6 程序举例
- 习题4
- 编程及上机调试
- 第5章 循环结构设计
- 5.1 循环语句
 - 5.1.1 For...Next循环语句
 - 5.1.2 do...Loop循环语句

<<VB语言程序设计>>

- 5.1.3 While...Wend循环语句
- 5.1.4 循环出口语句
- 5.2 多重循环
- 5.3 列表框与组合框
 - 5.3.1 列表框
 - 5.3.2 组合框
- 5.4 程序举例
- 习题5
- 编程及上机调试
- 第6章 数组
 - 6.1 数组的概念
 - 6.1.1 数组与数组元素
 - 6.1.2 下标和数组的维数
 - 6.2 数组的声明和应用
 - 6.2.1 数组声明语句
 - 6.2.2 Array 函数
 - 6.2.3 数组的应用
- 6.4 For Each...Next 循环语句
- 6.5 控件数组
 - 6.5.1 控件数组的概念
 - 6.5.2 控件数组的建立
 - 6.5.3 控件数组的使用
- 6.6 程序举例
- 习题6
- 编程及上机调试
- 第7章 过程
 - 7.1 通用过程
 - 7.1.1 Sub过程
 - 7.1.2 Function 过程
 - 7.2 参数传递
 - 7.2.1 形参与实参
 - 7.2.2 按地址传递和按值传递
 - 7.3 过程的嵌套与递归调用
 - 7.3.1 过程的嵌套调用
 - 7.3.2 过程的递归调用
 - 7.4 变量的作用范围
 - 7.4.1 代码模块的概念
 - 7.4.2 变量的作用域
 - 7.4.3 变量的生存期
 - 7.5 多窗体与Sub Main过程
 - 7.5.1 多窗体处理
 - 7.5.2 Sub Main过程
 - 7.6 程序举例
- 习题7
- 编程及上机调试
- 第8章 数据文件
 - 8.1 数据文件概述

<<VB语言程序设计>>

- 8.1.1 数据文件的结构
 - 8.1.2 文件类型
 - 8.1.3 文件处理的一般步骤
 - 8.1.4 文件的打开和关闭
 - 8.1.5 相对差语句和函数
 - 8.2 顺序文件
 - 8.2.1 顺序文件的写入操作
 - 8.2.2 顺序文件的读出操作
 - 8.3 随机文件
 - 8.3.1 初步认识
 - 8.3.2 存取操作
 - 8.4 文件基本操作
 - 8.5 文件系统对象
- 习题8
- 编程及上机调试
- 第9章 程序调试与错误处理
- 9.1 VB程序中的错误类型
 - 9.2 程序工作模式
 - 9.3 程序调试
 - 9.3.1 静态检查与动态检查
 - 9.3.2 使用VB调试工具
 - 9.4 错误处理
 - 9.4.1 错误处理的步骤
 - 9.4.2 Err对象
 - 9.4.3 捕获错误语句
 - 9.4.4 退出错误处理语句
- 习题9
- 编程及上机调试
- 第10章 其他常用语句及控件
- 10.1 其他常用语句
 - 10.1.1 强制显式声明变量语句
 - 10.1.2 定义变量类型
 - 10.1.3 自定义数据类型
 - 10.1.4 定义枚举类型
 - 10.1.5 GoTo 型控制
 - 10.1.6 打印机输出
 - 10.1.7 闲置循环与DoEvents 语句
 - 10.2 框架
 - 10.3 滚动条
 - 10.4 图形方法和图形控件
 - 10.4.1 坐标系
 - 10.4.2 图形方法
 - 10.4.3 图片框
 - 10.4.4 图像框
 - 10.4.5 Shape形状控件
 - 10.4.6 Line 直线控件
 - 10.5 菜单设计

<<VB语言程序设计>>

- 10.5.1 下拉式菜单
- 10.5.2 菜单编辑器
- 10.5.3 菜单的Click事件
- 10.5.4 运行时改变菜单属性
- 10.5.5 弹出式菜单
- 10.6 工具栏和状态栏
- 10.6.1 ActiveX控件简介
- 10.6.2 工具栏
- 10.6.3 状态栏
- 10.7 键盘与鼠标事件
- 10.7.1 键盘事件
- 10.7.2 鼠标事件
- 10.7.3 拖放操作
- 10.8 对话框
- 10.8.1 通用对话框
- 10.8.2 自定义对话框
- 10.9 文件系统控件
- 习题10
- 编程及上机调试
- 附录A 字符ASCII码
- 附录B 颜色代码
- 附录C 全国计算机等级考试二级
《Visual Basic 语言程序设计》考试内容

<<VB语言程序设计>>

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>