

<<全国计算机等级考试二级教程>>

图书基本信息

书名：<<全国计算机等级考试二级教程>>

13位ISBN编号：9787040229448

10位ISBN编号：7040229447

出版时间：2007-9

出版时间：北京蓝色畅想图书发行有限公司（原高等教育出版社）

作者：教育部考试中心 编

页数：436

字数：660000

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

Visual Basic是Microsoft公司成功的编程语言产品之一，在全世界拥有数以百万计的用户。它之所以受到人们的青睐，原因是多方面的，但主要的有两点，一是功能强大，二是容易掌握。Visual Basic的出现，打破了Windows应用程序的开发由专业的C程序员一统天下的局面，即使是非专业人员也能胜任，并可在较短的时间内开发出质量高、界面好的应用程序。随着版本的更新，Visual Basic已成为真正专业化的大型开发语言和环境，不仅功能越来越强，而且更容易使用。Visual Basic 6.0所提供的开发环境与Windows具有完全一致的界面，使用更方便，其代码效率已达到Visual C++的水平。

## <<全国计算机等级考试二级教程>>

### 内容概要

本书是在教育部考试中心组织下，依据《全国计算机等级考试二级Visual Basic语言程序设计考试大纲（2007年版）》的要求，在上一版的基础上修订而成。

主要内容包括Visual Basic 6.0中文版的编程环境、常用内部控件的功能和用法、控制结构、数组、过程、菜单、对话框、多窗体程序设计技术和鼠标、键盘事件以及文件处理等。

本书对上一版中的部分章节进行了精减，更加突出了Visual Basic 6.0中文版的功能及易学易用的编程特色。

大量的例题及习题练习则是本书的另一特点。

针对初学者的特点，全书在编排上注意了由简及繁、由浅入深和循序渐进，力求通俗易懂、简捷实用，是应试人员考前必备的教材。

## 书籍目录

第1章 Visual Basic程序开发环境 1.1 Visual Basic的特点和版本 1.1.1 Visual Basic的特点 1.1.2 Visual Basic的版本 1.2 Visual Basic的启动与退出 1.3 主窗口 1.3.1 标题栏和菜单栏 1.3.2 工具栏 1.4 其他窗口 1.4.1 窗体设计器和工程资源管理器 1.4.2 属性窗口和工具箱窗口 习题第2章 对象及其操作 2.1 对象 2.1.1 Visual Basic的对象 2.1.2 对象属性设置 2.2 窗体 2.2.1 窗体的结构与属性 2.2.2 窗体事件 2.3 控件 2.3.1 标准控件(内部控件) 2.3.2 控件的命名和控件值 2.4 控件的画法和基本操作 2.4.1 控件的画法 2.4.2 控件的基本操作 习题第3章 简单程序设计 3.1 Visual Basic中的语句 3.2 编写简单的Visual Basic应用程序 3.2.1 用Visual Basic开发应用程序的一般步骤 3.2.2 编写Visual Basic应用程序 3.2.3 代码编辑器 3.3 程序的保存、装入和运行 3.3.1 保存程序 3.3.2 程序的装入 3.3.3 程序的运行 3.4 Visual Basic应用程序的结构与工作方式 3.4.1 Visual Basic应用程序的构成 3.4.2 事件驱动 习题第4章 Visual Basic程序设计基础 4.1 数据类型 4.1.1 基本数据类型 4.1.2 用户定义的数据类型 4.2 常量和变量 4.2.1 常量 4.2.2 变量 4.3 变量的作用域 4.3.1 局部变量与全部变量、 4.3.2 默认声明 4.4 常用内部函数 4.5 字符处理与字符串函数 4.5.1 Visual Basic的字符处理机制 4.5.2 字符串函数 4.6 运算符与表达式 4.6.1 算术运算符 4.6.2 关系运算符与逻辑运算符 4.6.3 表达式的执行顺序 习题第5章 数据的输入输出 5.1 数据输出——Print方法 5.1.1 Print方法 5.1.2 与Print方法有关的函数 5.1.3 格式输出 5.1.4 其他方法和属性 5.2 数据输入——InputBox函数 5.3 MsgBox函数和MsgBox语句 5.3.1 MsgBox函数 5.3.2 MsgBox语句 5.4 字形 5.4.1 字体类型和大小 5.4.2 其他属性 5.5 打印机输出 5.5.1 直接输出 5.5.2 窗体输出 习题第6章 常用标准控件 6.1 文本控件 6.1.1 标签 6.1.2 文本框 6.2 图形控件 6.2.1 图片框和图像框 6.2.2 图形文件的装入 6.2.3 直线和形状 6.3 按钮控件 6.3.1 属性和事件 6.3.2 应用举例 6.4 选择控件——复选框和单选按钮 6.4.1 复选框和单选按钮的属性和事件 6.4.2 应用举例 6.5 选择控件——列表框和组合框 6.5.1 列表框 6.5.2 组合框 6.6 滚动条 6.7 计时器 6.8 框架 6.9 焦点与Tab顺序 6.9.1 设置焦点 6.9.2 Tab顺序 习题第7章 Visual Basic控制结构 7.1 选择控制结构 7.1.1 单行结构条件语句 7.1.2 块结构条件语句 7.1.3 If函数 7.2 多分支控制结构 7.3 For循环控制结构 7.4 当循环控制结构 7.5 Do循环控制结构 7.6 多重循环 习题第8章 数组 8.1 数组的概念 8.1.1 数组的定义 8.1.2 默认数组 8.2 静态数组与动态数组 8.2.1 动态数组的定义 8.2.2 数组的清除和重定义 8.3 数组的基本操作 8.3.1 数组元素的输入、输出和复制 8.3.2 For EachNext语句 8.4 数组的初始化 8.5 控件数组 8.5.1 基本概念 8.5.2 建立控件数组 习题第9章 过程 9.1 Sub过程 9.1.1 建立Sub过程 9.1.2 调用Sub过程 9.1.3 通用过程与事件过程 9.2 Function过程 9.2.1 建立Function过程 9.2.2 调用Function过程 9.3 参数传送 9.3.1 形参与实参 9.3.2 引用 9.3.3 传值 9.3.4 数组参数的传送 9.4 可选参数与可变参数 9.4.1 可选参数 9.4.2 可变参数 9.5 对象参数 9.5.1 窗体参数 9.5.2 控件参数 9.6 局部内存分配 9.7 Shell函数 习题第10章 键盘与鼠标事件过程第11章 菜单程序设计第12章 对话框程序程序第13章 多重窗体程序设计与环境第14章 数据文件第15章 上机指导附录

章节摘录

插图：

编辑推荐

《全国计算机等级考试二级教程:Visual Basic语言程序设计(2010年版)》由高等教育出版社出版。

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>