

### 图书基本信息

书名：<<Visual Basic程序设计实用教程>>

13位ISBN编号：9787040341713

10位ISBN编号：7040341719

出版时间：2007-2

出版时间：高等教育出版社

作者：周晓宏

页数：346

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

《全国高职高专教育规划教材·国家精品课程配套教材：VisualBasic程序设计实用教程（第2版）》是全国高职高专教育规划教材，也是国家精品课程配套教材。

全书以案例为引导，以任务为驱动，结合已开发的完整项目实例，由浅入深、循序渐进地讲解了信息管理系统程序开发的完整思路。

同时将Visual

Basic

6.0程序设计语言的基础知识、基本概念和语法规则等知识点穿插在案例中，包括常用控件、数据类型、基本函数、程序控制结构、通用过程、菜单、图形处理等。

本书结构新颖、层次分明、内容丰富，充分考虑了高职高专学生的特点，所选案例与VB语言的功能紧密结合。

书中所有案例及课堂实训项目都选自作者多年积累的教学素材，具有很强的代表性，也具有很强的趣味性和实用性。

本书配有学习卡，读者可获取教学指导文件、电子教案、操作动画演示、素材、试题库、等级考试操作测试系统等教学资源。

本书可作为应用性、技能型人才培养的各类教育“VB语言程序设计”课程的教学用书，也可供各类培训、计算机从业人员和程序设计爱好者参考使用。

书籍目录

第1章 设计简单的VB应用程序

- 1.1 问题的提出
- 1.2 问题分析
- 1.3 创建“员工工资管理系统”应用程序
  - 1.3.1 启动VB, 创建一个新的VB工程
  - 1.3.2 设计用户界面
  - 1.3.3 设置窗体和控件的常用属性
  - 1.3.4 编写程序代码实现程序功能
- 1.4 保存和运行应用程序
  - 1.4.1 保存程序
  - 1.4.2 运行、调试程序
- 1.5 对“员工工资管理系统”功能的完善
  - 1.5.1 任务分析
  - 1.5.2 设计过程
- 课堂实训
- 本章小结
- 练习题

第2章 创建多窗体应用程序

- 2.1 问题的提出
- 2.2 问题分析
- 2.3 实现多窗体应用程序的创建
  - 2.3.1 打开第1章 案例, 为其添加登录窗体
  - 2.3.2 编写代码实现窗体切换
  - 2.3.3 设置启动窗体
- 2.4 在程序中加入Flash文件
  - 2.4.1 功能分析
  - 2.4.2 设计过程
- 2.5 在程序中加入背景音乐
- 课堂实训
- 本章小结
- 练习题

第3章 在程序中使用变量

- 3.1 问题的提出
- 3.2 问题分析
- 3.3 在“员工工资管理系统”中使用变量
  - 3.3.1 初步认识变量
  - 3.3.2 定义用来存放原始数据的模块级变量
  - 3.3.3 编写代码实现给变量赋值
  - 3.3.4 修改“员工信息浏览”代码
- 3.4 在程序中使用符号常量
  - 3.4.1 认识符号常量
  - 3.4.2 在程序中使用符号常量
- 课堂实训

本章小结  
练习题

#### 第4章 在程序中使用选择结构

- 4.1 问题的提出
  - 4.2 问题分析
  - 4.3 为“员工工资管理系统”设置登录密码
    - 4.3.1 初步认识选择结构
    - 4.3.2 为“员工工资管理系统”设置登录密码
    - 4.3.3 为“员工工资管理系统”添加限制登录次数功能
    - 4.3.4 在登录窗体中添加滚动字幕
  - 4.4 实现自动计算员工个人所得税的功能
    - 4.4.1 认识包含多个条件表达式的块If语句
    - 4.4.2 认识关系运算符和关系表达式
    - 4.4.3 认识逻辑运算符和逻辑表达式
    - 4.4.4 初步编写自动计算员工个人所得税的代码
    - 4.4.5 完善计算个人所得税的代码
- 课堂实训  
本章小结  
练习题

#### 第5章 在程序中使用数组

- 5.1 问题的提出
  - 5.2 问题分析
  - 5.3 用一维数组存储员工信息
    - 5.3.1 初步认识一维数组
    - 5.3.2 用一维数组存储员工信息
  - 5.4 在界面上使用控件数组
    - 5.4.1 初步认识控件数组
    - 5.4.2 在“员工工资管理系统”主界面上使用控件数组
  - 5.5 用二维数组存储员工信息
    - 5.5.1 认识二维数组
    - 5.5.2 完成用二维数组存储员工信息
- 课堂实训  
本章小结  
练习题

#### 第6章 在程序中应用循环结构

- 6.1 问题的提出
  - 6.2 问题分析
  - 6.3 在“员工工资管理系统”中使用For循环
    - 6.3.1 初步认识For循环结构
    - 6.3.2 用For循环给“员工工资管理系统”中的数组元素赋值
  - 6.4 在“员工工资管理系统”中使用Do循环
    - 6.4.1 初步认识Do While循环结构
    - 6.4.2 用Do循环给“员工工资管理系统”中的数组元素赋值
- 课堂实训

本章小结

练习题

## 第7章 在程序中使用通用过程

7.1 问题的提出

7.2 问题分析

7.3 在“员工工资管理系统”中使用自定义Sub过程

7.3.1 初步认识自定义Sub过程

7.3.2 在“员工工资管理系统”中使用通用Sub过程

7.4 在“员工工资管理系统”中使用通用Function过程

7.4.1 初步认识通用Function过程

7.4.2 用Function过程计算个人所得税

7.5 API函数初步知识

7.5.1 API函数的概念

7.5.2 API文本浏览器

7.5.3 API函数应用举例

课堂实训

本章小结

练习题

## 第8章 建立以文本文件为数据源的应用程序

8.1 问题的提出

8.2 预备知识

8.2.1 文件概述

8.2.2 传统文件I/O处理

8.2.3 File System Object ( FSO ) 对象模型编程

.....

## 第9章 建立以Access数据库为数据源的应用程序

## 第10章 在程序中使用常用绘图方法

## 第11章 使用复杂控件创建丰富的程序界面

## 第12章 图书馆管理系统的设计与开发

附录1 VB中的运算符

附录2 VB的数据类型

附录3 VB常用内部函数

附录4 VB中的关键字

附录5 常用字符与ASCII码值对照表

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>