

# 《Visual Basic程序设计基础》

## 书籍信息

版次：1

页数：296

字数：462000

印刷时间：2003年09月01日

开本：

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787113054335

丛书名：21世纪高校计算机系列规划教材

## 编辑推荐

精选的VB6内容，帮助学生全面了解VB编程；加强基础、注重实践、突出应用；配套的实验教材，大量详实的实验范例；大量常用算法介绍，培养学生规范的编程思想；接近实际要求的实例，使学生认识真正的程序设计。

## 内容简介

本书是学习VB语言程序设计的基础教程，全书较为系统地讲述了VB语言的基础知识、基本规则及编程方法，在此基础上，对VB可视化设计的重要特征如窗体、控件、菜单等的使用进行了讲解，对VB的一些应用进行了介绍。本书加强基础、注重实践，在内容讲解了采用循序渐进、逐步深入的方法，突出重点，注意将难点分开，使读者易学易用。本书可作为高校各专业的程序设计的正式教材，也可以作为广大软件开发人员和自学者的参考用书。

## 目录

### 第1章 Visual Basic概述 1

1-1 计算机语言与计算机程序基本知识 2

1-2 中文版Visual Basic 6.0概述 5

1-3 Visual Basic 6.0的安装和启动 5

1-4 Visual Basic 6.0的集成开发环境 7

1-5 设计一个简单的VB应用程序 15

1-6 VB中的对象 20

习题一 23

### 第2章 Visual Basic语言基础 25

2-1 程序的书写规则 26

2-2 Visual Basic的数据类型 27

2-3 常量和变量 29

2-4 运算符和表达式 32

2-5 常用内部函数 35

习题二 39

### 第3章 流程控制语句 41

3-1 顺序结构程序设计 42

3-2 选择结构程序设计 48

3-3 循环结构程序设计 59

习题三 66

## 第4章 数组 67

4-1 固定数组 69

4-2 动态数组 70

4-3 数组的基本操作 72

4-4 数组的应用 75

4-5 字符串应用 80

习题四 86

## 第5章 过程 89

5-1 过程的概念 90

5-2 子程序 (Sub) 与函数 (Function) 91

5-3 参数的传递 94

5-4 变量的作用域 98

5-5 过程的作用域 101

5-6 递归调用 104

5-7 过程应用举例 105

习题五 108

## 第6章 常用算法 109

6-1 排序算法 110

6-2 查找 112

6-3 一元方程的求根 115

6-4 数值积分 120

6-5 数制转换 122

6-6 素数的求解 123

习题六 126

## 第7章 文件的基本操作 127

7-1 文件的基本概念 128

7-2 顺序文件 129

7-3 随机文件 134

7-4 二进制文件 137

习题七 140

## 第8章 窗体及窗体设计 141

8-1 窗体概述 142

8-2 窗体的属性、事件和方法 143

8-3 窗体上控件的操作 146

8-4 设置启动窗体 147

8-5 窗体的生命周期 148

习题八 150

## 第9章 VB控件的使用 151

9-1 Visual Basic 6.0中的控件 152

9-2 控件的常用属性及默认属性 153

9-3 焦点和Tab键顺序 157

9-4 控件数组 158

9-5 常用控件的使用	160
9-6 使用ActiveX控件	183
9-7 控件应用举例	186
习题九	189
第10章 对话框和菜单	191
10-1 对话框的分类和使用	192
10-2 菜单的设计和使用	199
习题十	209
第11章 图形和绘图操作	211
11-1 坐标系统	212
11-2 使用颜色	215
11-3 使用绘图控件	217
11-4 使用图形方法绘图	222
习题十一	230
第12章 VB的数据库应用	231
12-1 数据库初步	232
12-2 VB中的数据源及数据控件	234
12-3 VB中的数据库编程模型	238
12-4 用数据库模型编程	241
12-5 SQL简介	248
习题十二	252
第13章 VB多媒体应用	253
13-1 多媒体概述	254
13-2 多媒体控件	256
13-3 MCI命令	264
13-4 其他多媒体应用	268
习题十三	273
第14章 VB文件管理操作	275
14-1 VB文件操作命令和函数	276
14-2 VB中的文件控件	277
14-3 FSO对象模型编程简介	281
14-4 使用文件系统对象编程	281
习题十四	296

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)