

<<Visual Basic实用教程>>

图书基本信息

书名：<<Visual Basic实用教程>>

13位ISBN编号：9787121139895

10位ISBN编号：7121139898

出版时间：2011-7

出版时间：电子工业出版社

作者：郑阿奇

页数：404

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实用教程>>

内容概要

本教程包含了实用教程、习题、实验、综合应用和附录等部分。内容主要包括VB6.0中文版开发环境，语言基础，创建用户界面（控件，菜单，工具栏与状态栏），程序设计，数据库应用，图形、鼠标和多媒体应用，文件操作等方面。实用教程一般在讲解内容后紧跟实例；习题主要训练编程和弄清基本概念；实验包括基础级、提高级和自我练习三个方面；综合应用综合训练解决小的应用问题的基本能力；最后的附录列出了书中所需内容及习题参考答案。

<<Visual Basic实用教程>>

书籍目录

第1部分 实用教程

第1章 Visual Basic概述

1.1 关于Visual Basic

1.1.1 VB的工程类型

1.1.2 集成开发环境

1.1.3 标题栏

1.1.4 菜单栏

1.1.5 工具栏

1.1.6 控件箱

1.1.7 窗体

1.2 用Visual Basic开发应用程序

1.2.1 创建应用程序的主要步骤

1.2.2 创建简单程序实例

第2章 Visual Basic语言基础

2.1 注释语句和一句多行与一行多句

2.1.1 注释语句

2.1.2 一句多行与一行多句

2.1.3 代码编辑器

2.2 常数、变量、赋值语句运算符和表达式

2.2.1 常数

2.2.2 变量

2.2.3 赋值语句

2.2.4 运算符和表达式

2.3 基本控制结构

2.3.1 顺序结构

2.3.2 分支结构

2.3.3 循环结构

2.4 常用内部函数

2.4.1 算术函数

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 输入与输出

2.5.1 InputBox函数

2.5.2 MsgBox函数

2.5.3 Print方法

2.6 数组

2.6.1 数组声明

2.6.2 可变类型数组

2.6.3 静态数组和动态数组

2.6.4 多维数组

2.7 算法举例

第3章 创建用户界面

3.1 创建窗体

3.1.1 窗体的属性

<<Visual Basic实用教程>>

- 3.1.2 窗体的方法
- 3.1.3 窗体的事件
- 3.1.4 窗体的启动、装载、卸载和关闭
- 3.2 对象的基本概念
 - 3.2.1 对象的属性、方法和事件
 - 3.2.2 使用With结构
- 3.3 控件
 - 3.3.1 控件介绍
 - 3.3.2 标签
 - 3.3.3 文本框
 - 3.3.4 命令按钮
 - 3.3.5 框架、选项按钮和复选框
 - 3.3.6 列表框
 - 3.3.7 组合框
 - 3.3.8 图像框(Image)和图片框(PictureBox)
 - 3.3.9 滚动条
 - 3.3.10 定时器
 - 3.3.11 文件系统控件
- 3.4 控件数组
- 3.5 菜单设计
 - 3.5.1 菜单栏
 - 3.5.2 菜单编辑器
 - 3.5.3 菜单的Click事件
 - 3.5.4 运行时改变菜单属性
 - 3.5.5 弹出式菜单
- 3.6 工具栏
- 3.7 状态栏
- 3.8 CommonDialog控件
- 3.9 多文档界面
 - 3.9.1 界面样式
 - 3.9.2 多文档界面
- 第4章 VB程序设计
 - 4.1 文件类型
 - 4.2 过程
 - 4.2.1 Sub过程
 - 4.2.2 Function过程
 - 4.3 过程的调用
 - 4.3.1 调用Sub事件过程
 - 4.3.2 调用Sub通用过程
 - 4.3.3 调用Function过程
 - 4.4 参数的传递
 - 4.4.1 形参和实参
 - 4.4.2 参数按值传递和按地址传递
 - 4.4.3 数组参数
 - 4.4.4 对象参数
 - 4.5 递归过程

<<Visual Basic实用教程>>

- 4.6 变量和过程的作用范围
 - 4.6.1 变量的作用范围
 - 4.6.2 静态变量
 - 4.6.3 过程的作用范围
 - 4.6.4 使用同名的变量
- 4.7 Sub Main过程与快速提示窗体
- 4.8 程序举例
- 第5章 数据库应用
 - 5.1 数据库基本知识
 - 5.1.1 关系数据库的基本结构
 - 5.1.2 建立数据库
 - 5.1.3 建立数据查询
 - 5.2 SQL语言
 - 5.2.1 SQL语句
 - 5.2.2 用SQL语句建立查询
 - 5.3 Data控件
 - 5.3.1 常用属性、方法和事件
 - 5.3.2 常用的数据感知控件
 - 5.3.3 ActiveX数据感知控件
 - 5.4 DAO编程模型
 - 5.4.1 DAO分层结构
 - 5.4.2 DAO编程
 - 5.5 ADO
 - 5.5.1 ADO基本概念
 - 5.5.2 创建ADO Data控件
 - 5.5.3 数据窗体向导
 - 5.5.4 ADO编程模型
 - 5.6 可视化数据库工具
 - 5.6.1 数据环境设计器
 - 5.6.2 数据视图窗口
 - 5.6.3 查询设计器
 - 5.7 报表设计
 - 5.7.1 报表设计器
 - 5.7.2 设计报表
 - 5.7.3 向报表添加Function控件
 - 5.8 多媒体数据库
- 第6章 图形、鼠标和多媒体应用
 - 6.1 图形和文本
 - 6.1.1 坐标系
 - 6.1.2 颜色的设置
 - 6.1.3 绘图
 - 6.1.4 设置文本字体
 - 6.1.5 打印
 - 6.1.6 剪贴板
 - 6.1.7 图像处理
 - 6.2 鼠标和键盘
 - 6.2.1 鼠标事件

<<Visual Basic实用教程>>

6.2.2 改变鼠标指针

6.2.3 键盘事件

6.2.4 控件拖放

6.2.5 OLE拖放

6.3 多媒体应用

6.3.1 Animation控件

6.3.2 Multimedia控件

6.3.3 MediaPlayer控件

第7章 文件

7.1 传统文件处理方式

7.1.1 文件访问类型

7.1.2 顺序文件

7.1.3 随机文件

7.2 FSO对象模型

7.2.1 FSO包含的对象

7.2.2 FSO对象模型编程

7.2.3 驱动器和文件夹

7.2.4 文件操作

第2部分 习题

习题1 Visual Basic概述

习题2 Visual Basic语言基础

习题3 创建用户界面

习题4 VB程序设计

习题5 数据库应用

习题6 图形、鼠标和多媒体应用

习题7 文件

第3部分 实验

实验1 创建一个简单的VB界面

实验2 程序设计基础

实验3 程序设计基础

实验4 窗体、标签、文本框和按钮

实验5 框架、选项按钮、复选框、列表框和组合框

实验6 时间控件、菜单和工具栏

实验7 Sub过程

实验8 Function过程

实验9 数据库操作(基础级)

实验10 数据库操作(提高级)

实验11 图形和文本

实验12 键盘、鼠标和多媒体

实验13 文件的使用

第4部分 综合应用

应用1 数据库综合应用——人员信息管理系统

应用2 图形综合应用——画图软件

应用3 键盘、鼠标和多媒体综合应用——打字练习

应用4 文件操作综合应用——快乐背单词

第5部分 附录

附录A 本书约定

<<Visual Basic实用教程>>

附录B 例题索引

附录C 程序调试

附录D 第2部分习题答案

<<Visual Basic实用教程>>

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>