第一图书网, tushu007.com

<<Visual_Basic程序设计教程>>

图书基本信息

书名：<<Visual_Basic程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787030265418

10位ISBN编号：7030265416

出版时间：2010-2

出版时间：科学出版社

作者：王宇，郭元辉　主编

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

《Visual Basic程序设计教程》通过大量实例，深入浅出地介绍了Visual Basic 6.0中文版的集成开发环境、VB语言基础、程序基本控制结构、数组和过程、窗体、常用标准控件、文件系统操作、图形操作、数据库编程等内容。
针对初学者的特点，全书在编排上由简及繁、由浅入深和循序渐进，力求通俗易懂、简洁实用。
《Visual Basic程序设计教程》每章均附有丰富的习题，便于学生学习和老师教学。

《Visual Basic程序设计教程》可作为高等院校计算机专业或非计算机各专业的教材，也可作为计算机培训班的教材及全国计算机等级考试（NCRE）的应试教材，也可供自学使用或作为成人教育的培训教材，还可供从事计算机应用和开发的各类人员学习使用。

书籍目录

第1章 VB程序设计概述
1.1 程序设计基本概念
1.2 VB简介
1.2.1 VB发展历程
1.2.2 VB的特点
1.3 VB6.0集成开发环境
1.3.1 主窗口
1.3.2 工具箱窗口
1.3.3 窗体窗口
1.3.4 工程资源管理器窗口
1.3.5 属性窗口
1.3.6 窗体布局窗口
1.3.7 代码窗口
1.3.8 使用帮助功能
1.4 创建VB应用程序
1.4.1 创建VB应用程序的一般步骤
1.4.2 VB工程管理
同步练习1

第2章 VB可视化编程基础
2.1 对象的概念
2.1.1 对象和类
2.1.2 对象的三要素
2.2 窗体和基本控件
2.2.1 窗体
2.2.2 标签
2.2.3 文本框
2.2.4 命令按钮
2.3 综合实例
同步练习2

第3章 VB语言基础
3.1 数据类型
3.1.1 基本数据类型
3.1.2 用户自定义类型
3.2 变量和常量
3.2.1 变量
3.2.2 常量
3.3 运算符和表达式
3.3.1 运算符
3.3.2 表达式
3.4 常用内部函数
3.4.1 数学函数
3.4.2 字符串函数
3.4.3 日期与时间函数

3.4.4 类型转换函数
3.4.5 Shell函数
3.5 VB程序编码规则
同步练习3

第4章 VB程序控制结构
4.1 算法概述
4.2 顺序结构
4.2.1 赋值语句
4.2.2 注释语句
4.2.3 数据的输入
4.2.4 数据的输出
4.3 分支结构
4.3.1 If分支结构
4.3.2 Select语句
4.3.3 条件函数
4.4 循环结构
4.4.1 Do循环结构
4.4.2 For循环结构
4.4.3 循环的嵌套
4.5 其他辅助控制语句
4.6 综合应用
4.7 程序的调试
4.7.1 错误的类型
4.7.2 程序调试
同步练习4

第5章 数组
5.1 数组概述
5.2 静态数组
……
第6章 过程
第7章 应用程序界面设计
第8章 VB图形操作
第9章 VB文件操作
第10章 VB数据库编程
主要参考文献

章节摘录

版权页：插图：计算机能够自动、高速地完成预定的任务，是计算机硬件和软件协同工作的结果。
当用户使用计算机处理某项工作时，通常有两种情况：一种是借助已有的应用软件，如文字处理可使用Word、WPS Office等文字处理软件，科学计算可使用MATLAB等；另一种情况则是没有适合的应用软件，需要使用某种计算机语言来编制程序完成特定的任务，这就是程序设计。
本章主要介绍Visual Basic（以下简称VB）程序设计的有关基础知识，以便对程序设计有一个初步的了解。
1.1程序设计基本概念1.程序计算机能够自动、高速地进行各种计算，最终都取决于程序。
程序主要用于描述完成某项功能所涉及的对象和动作规则。
所谓程序，就是一组能够完成特定任务的命令序列的集合。
计算机程序主要描述两部分内容：描述问题的每个对象及它们之间的关系，即数据结构的内容；描述对这些对象作处理的规则，即求解的算法。
因此，程序可以用经典的公式来表示程序=算法+数据结构2.程序设计程序设计是根据特定的问题，提出需求，设计数据结构和算法，使用某种程序设计语言，设计计算机执行的指令序列。
即编制程序，经过调试，使计算机能正确完成特定的任务。
简单地说程序设计就是设计和编写程序的过程。
3.程序设计语言程序设计语言，也称算法语言，是人与计算机交流的工具，用来书写计算机程序的工具，由字、词和语法规则构成的指令系统。
所谓“指令”，就是命令，即告诉计算机在什么时候、什么条件下干什么，计算机根据指令一条一条执行，并把执行结果返回用户。

编辑推荐

《Visual Basic程序设计教程》是高等教育“十一五”规划教材之一。

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