第一图书网, tushu007.com

<<Visual Basic程序设计应用教 >

图书基本信息

书名：<<Visual Basic程序设计应用教程>>

13位ISBN编号：9787030301178

10位ISBN编号：703030117X

出版时间：2011-2

出版时间：科学出版社

作者：史春联，尹静，宋永生　主编

页数：359

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程序设计应用教程》参照教育部关于《非计算机专业计算机基础课程教学基本要求》在Visual Basic程序设计方面的基本要求进行编写。
全书共分为12章和3个附录，主要内容包括Visual Basic概述、Visual Basic对象、Visual Basic语言基础、Visual Basic基本语句与结构、常用标准控件、数组、过程、多功能界面设计、文件、键盘与鼠标事件过程、多媒体应用开发基础、数据库编程等。

《Visual Basic程序设计应用教程》以“基础理论-实用技术-实训”为主线组织编写。
每一章都设置了“上机实验”，以便于读者掌握该章的重点及提高实际编程能力。
同时，《Visual Basic程序设计应用教程》兼顾等级考试的需要，书中以大量考试真题为例进行分析。

《Visual Basic程序设计应用教程》可作为大学本科及高职院校非计算机专业计算机程序设计基础教材，也可作为等级考试培训教材。

书籍目录

前言
第1章 Visual Basic概述
1.1 Visual Basic简介
1.1.1 Visual Basic的版本
1.1.2 Visual Basic的特点
1.2 Visual Basic的集成开发环境
1.2.1 VisualBasic的启动与退出
1.2.2 主窗口
1.2.3 其他窗口
1.3 Visual Basic应用程序的构成与工作方式
1.3.1 Visual Basic应用程序的构成
1.3.2 Visual Basic应用程序的工作方式
1.3.3 Visual Basic应用程序的开发步骤
1.4 创建第一个Visual Basic程序
1.4.1 新建工程.
1.4.2 设计界面
1.4.3 编写事件代码
1.4.4 保存工程
1.4.5 运行程序
1.4.6 生成可执行程序
1.5 上机实验
1.6 习题
第2章Visual Basic对象
2.1 Visual Basic中的基本概念
2.1.1 对象和类
2.1.2 属性
2.1.3 方法
2.1.4 事件
2.2 窗体
2.2.1 窗体的结构
2.2.2 窗体的属性
2.2.3 窗体的事件
2.3 控件基础
2.3.1 标准控件(内部控件)
2.3.2 控件的命名和控件值
2.3.3 控件的画法
2.3.4 控件的基本操作
2.3.5 控件属性的设置方法
2.3.6 控件的公用属性
2.4 基本控件
2.4.1 标签
2.4.2 文本框
2.4.3 命令按钮
2.5 上机实验
2.6 习题

第3章Visual Basic语言基础
3.1 数据类型
3.1.1 基本数据类型
3.1.2 用户定义的数据类型
3.2 常量与变量
3.2.1 常量
3.2.2 变量
3.3 变量的作用域
3.4 运算符与表达式
3.4.1 算术运算符与算术表达式
3.4.2 关系运算符与关系表达式
3.4.3 逻辑运算符与逻辑表达式
3.4.4 字符串运算符与字符串表?式
3.4.5 日期表达式
3.4.6 运算符的执行顺序
3.5 常用内部函数
3.5.1 转换函数
3.5.2 数学函数
3.5.3 时间和日期函数
3.5.4 字符串函数
3.6 上机实验
3.7 习题
第4章 Visual Basic基本语句与结构
4.1 赋值语句与注释语句
4.1.1 语句书写规则
4.1.2 赋值语句
4.1.3 注释语句
……
第5章 常用标准控件
第6章 数组
第7章 过程
第8章 多功能界面设计
第9章 文件
第10章 键盘与鼠标事件过程
第11章 多媒体应用开发基础
第12章 数据库编程
习题参考答案
参考文献

章节摘录

12.1.1数据库的基本概念　1.数据库　数据库（Database，简称DB）是长期存储在计算机内、有组织的、可共享的数据集合。
数据库中的数据按照一定的数据模型组织、描述和存储，具有较小的冗余度、较高的数据独立性和扩展性，可以被一定范围内的用户共享。
2.数据库管理系统　数据库管理系统（Database Management System，简称DBMS）是位于用户和操作系统之间的一层数据管理软件，用于描述、管理和维护数据库的程序系统，它是专门负责组织和处理数据库信息的程序集合，是数据库系统的核心组成部分。
3.数据库应用程序　有了数据库及数据管理系统DBMS，如何获取、显示和更新由DBMS存储的数据，就成了我们急需解决的问题，数据库应用程序就承担着这一任务。
DBMS中可以存储大量的数据信息，其目的是为用户提供数据信息服务。
而数据库应用程序则与DBMS进行通信，并访问DBMS中的数据，它是.DBMS实现对外数据信息服务的唯一途径。
从功能上看，数据库应用程序是一种允许用户插入、修改、删除并报告数据库中数据的计算机程序。
按照传统的做法，数据库应用程序是由程序员使用程序设计语言编写的，但是近年来出现了多种面向用户的数据库应用程序开发工具，这些工具可以简化使用DBMS的过程，但功能相对来说都比较单纯（偏重于数据的查询处理和呈现）。
而VB是一种强有力的数据库应用程序开发工具，而且它是全方位的开发工具，可以将网络程序、多媒体程序、数据库程序等统合在一起，开发出种类繁多的数据库应用程序。
……

编辑推荐

重点规划，精心遴选；结构清晰，知识完整；示例丰富，易教易学；学以致用，注重能力。

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