

<<Visual Basic程序设计>>

图书基本信息

书名：<<Visual Basic程序设计>>

13位ISBN编号：9787111231981

10位ISBN编号：7111231988

出版时间：2012-1

出版时间：机械工业

作者：宋汉珍

页数：305

字数：449000

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程序设计>>

内容概要

本书是Visual Basic语言程序设计的基础教程。

全书较为系统地讲述了可视化程序设计的基本思想、基本方法、可视化程序开发技术、语言基础。在此之上，介绍了Visual Basic常用控件的属性、方法和事件，以及菜单、多窗体设计、文件、数据库、绘图等内容，每章之后都配有相应的习题。

本书加强基础、注重实践，在内容讲解上采用了循序渐进的方法，使读者易学易懂。

本书最后设有14个实验，以巩固和加强学生的实践动手能力。

本书可作为高职高专院校各专业程序设计的教材，也可作为广大软件开发人员和自学者的参考用书。

<<Visual Basic程序设计>>

书籍目录

前言	第1章 概述	1.1 VisualBasic简介	1.1.1 VisualBasic的发展过程	1.1.2 VisualBasic6.0版本介绍	1.1.3 visualBasic的特点	1.2 VisualBasic6.0的启动与安装	1.2.1 VisualBasic6.0的安装	1.2.2 VisualBasic6.0的启动	1.2.3 VisualBasic6.0的退出	1.3 VisualBasic6.0集成开发环境	1.3.1 标题栏	1.3.2 菜单栏	1.3.3 工具栏	1.3.4 工具箱	1.3.5 窗体窗口	1.3.6 工程管理窗口	1.3.7 属性窗口	1.3.8 代码窗口	1.3.9 窗体布局窗口	1.3.10 立即窗口	1.3.11 VisualBasic6.0帮助系统	1.4 visualBasic应用程序设计初步	1.4.1 visualBasic程序设计的一般步骤	1.4.2 简单应用程序实例	1.5 面向对象编程的基本概念	1.5.1 对象和类的概念	1.5.2 对象的属性和方法	1.5.3 对象事件和事件过程	习题第2章	VisualBasic语言基础	2.1 VisualBasic语言基本概念	2.1.1 字符集	2.1.2 关键字	2.1.3 标识符	2.2 数据类型	2.2.1 数值 (Numeric) 型数据	2.2.2 字符 (String) 型数据	2.2.3 逻辑 (Boolean) 型数据	2.2.4 日期 (IDate) 型数据	2.2.5 对象 (Object) 型数据	2.2.6 变体 (Variant) 型数据	2.3 常量与变量	2.3.1 常量	2.3.2 变量	2.4 运算符与表达式	2.4.1 算术运算符与算术表达式	2.4.2 关系运算符与关系表达式	2.4.3 逻辑运算符与逻辑表达式	2.4.4 字符串运算符与字符串表达式	2.4.5 日期型表达式	2.4.6 运算符的优先级	2.5 常用内部函数	2.5.1 数学函数	2.5.2 转换函数	2.5.3 字符串函数	2.5.4 日期和时间函数	2.5.5 随机语句和函数	2.5.6 格式输出函数	2.6 VisualBasic: 程序编码规则	2.6.1 大小写	2.6.2 语句	2.6.3 一行中多条语句	2.6.4 续行	2.6.5 注释	2.6.6 命令格式中的符号约定	习题第3章	窗体及基本控件	第4章 程序控制结构	第5章 数组	第6章 过程	第7章 常用控件	第8章 菜单与多窗体设计	第9章 文件	第10章 数据库编程	第11章 绘图参考文献
----	--------	-------------------	------------------------	--------------------------	----------------------	--------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	--------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------	--------------	------------	------------	--------------	-------------	---------------------------	-------------------------	----------------------------	----------------	-----------------	---------------	----------------	-----------------	-------	-----------------	-----------------------	-----------	-----------	-----------	----------	------------------------	-----------------------	------------------------	----------------------	-----------------------	------------------------	-----------	----------	----------	-------------	-------------------	-------------------	-------------------	---------------------	--------------	---------------	------------	------------	------------	-------------	---------------	---------------	--------------	-------------------------	-----------	----------	---------------	----------	----------	------------------	-------	---------	------------	--------	--------	----------	--------------	--------	------------	-------------

<<Visual Basic程序设计>>

章节摘录

第1章 概述 Visual Basic (简称VB)是目前较为流行的实用性很强的图形用户界面(GUI)程序设计语言,同时又是一种完全支持面向对象程序设计的语言,称为可视化BASIC。与其他编程语言相比,Visual Basic具有语法简单、使用方便、易学易懂等特点,是使用较为广泛的可视化编程工具之一。

本教材以Visual Basic6.0为蓝本,介绍可视化程序设计的基本思想、基本方法和可视化程序开发技术。

1.1 Visual Basic简介 BASIC是英文Beginners All-purpose Symbolic Instruction Code的缩写,直译为“初学者通用符号指令代码”,它于1964年创建。

是美国Darktouth学院的Thomas E?Kunz和John G?Kemeny两位学者创立的计算机程序设计语言。

BASIC语言在20世纪70年代得到了很大发展。

当时的个人计算机把BASIC语言作为必备的程序配备到随机系统软件中。

80年代,为适应结构化程序设计的需要,出现了第二代BASIC语言版本,主要有GW-BASIC、MS—BASIC、True BASIC、Turbo B&SIC和Quick BASIC等,功能不断改善,应用领域不断扩大。

1.1.1 Visual Basic的发展过程 在20世纪90年代初,图形界面windows的出现,诞生了可视化程序设计语言。

微软公司在原有BASIC语言的基础上结合窗口技术推出了Visual Basic。

“Visual”(可视化)指的是开发图形用户界面(GUI——Graphical User Interface)的方法,这种方法不需要编写大量代码去描述界面元素的外观和位置,只要把预先建立的对象添加到窗体屏幕上的某一点即可。

“可视化”极大地方便了编程。

Visual Basic经过多年的发展,现在已经发展了7个版本。

Visual Basic1.0诞生于1991年,它的推出改变了人们的编程方式。

Microsoft公司的总裁及首席执行官Bill Gates称它为“令人震惊的新奇迹”。

随着windows操作系统的不断成熟,Visual Basic的功能不断增强。

1992年升级到Visual Basic2.0版,1993年升级到Visual Basic:3.0版。

这时的Visual Basic已经初具规模,利用它可以快速地编制各种应用程序,包括多媒体应用程序和各种图形操作界面。

1995年,随着Windows 95的发布,Visual Basic 4.0也随之问世。

Visual Bask4.0融入了更多的面向对象技术,提供了强大的数据库管理功能,这使它成为管理信息系统(MIS)的主要开发工具之一。

<<Visual Basic程序设计>>

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>