

<<Visual Basic 2005程序设计 >

图书基本信息

书名：<<Visual Basic 2005程序设计>>

13位ISBN编号：9787302193302

10位ISBN编号：7302193304

出版时间：2009-3

出版时间：清华大学出版社

作者：崔舒宁 等编著

页数：284

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>

前言

进入21世纪,社会信息化不断向纵深发展,各行各业的信息进程不断加速。

我国的高等教育也进入了一个新的历史发展时期,尤其是高校的计算机基础教育,正在步入更加科学、更加合理、更加符合21世纪高校人才培养目标的新阶段。

为了进一步推动高校计算机基础教育的发展,教育部高等学校计算机科学与技术教学指导委员会近期发布了《关于进一步加强高等学校计算机基础教学的意见暨计算机基础课程教学基本要求》(以下简称《教学基本要求》)。

《教学基本要求》针对计算机基础教育的现状与发展,提出了计算机基础教学的指导思想:按照分类、分层次组织教学思路,《教学基本要求》的附件提出了计算机基础课教学内容的知识结构与课程设置。

《教学基本要求》认为,计算机基础教育的典型核心课程包括:大学计算机基础、计算机程序设计基础、计算机硬件技术基础(微机原理与接口、单片机原理与应用)、数据库技术与应用、多媒体技术与应用、网络技术与应用。

附件中介绍了上述6门核心课程的主要内容,这为今后的课程建设及教材编写提供了重要的依据。

在下一步计算机课程规划工作中,建议各校采用“1+X”的方案,即:“大学计算机基础”+若干必修或选修课程。

教材是实现教学要求的重要保证。

为了更好地促进高校计算机基础教育的改革,我们组织了国内部分高校教师进行了深入的讨论和研究,根据《教学基本要求》中的相关课程教学基本要求组织编写了这套“大学计算机基础教育规划教材”。

本套教材的特点如下:(1)体系完整,内容先进,符合大学非计算机专业学生的特点,注重应用,强调实践。

(2)教材的作者来自全国各个高校,都是教育部高等学校计算机专业计算机基础课程教学指导委员会推荐的专家、教授和教学骨干。

(3)注重立体化教材的建设,除主教材外,还配有多媒体电子教案、习题与实验指导,以及教学网站和教学资源库等。

(4)注重案例教材和实验教材的建设,适应教师指导下的学生自主学习的教学模式。

(5)及时更新版本,力图反映计算机技术的新发展。

内容概要

本书立足于Visual Studio 2005，较全面地反映了Visual Basic.NET的最新变革。书中使用最新的.NET框架模型，编写了所有例题代码，体现了面向对象的程序设计思想，并深入到每一个例题中，让学生有机会学习到最新的编程思想。

本书讲解详细，深入浅出，习题丰富，具有针对性和趣味性。

所有例题均有完整的代码和步骤。

本书特别适合在校的本科生和初学计算机程序设计语言的读者。

书籍目录

第1章 创建Windows应用程序 1.1 引例 1.2 程序设计与Visual Basic所担任的角色 1.3 Visual Basic编程的一般步骤 1.4 菜单中主要项的简要说明 1.4.1 文件菜单 1.4.2 编辑菜单 1.4.3 视图 1.4.4 项目 1.4.5 调试 1.4.6 格式 1.5 帮助系统的使用 1.6 学习使用控件 1.6.1 运行程序 1.6.2 理解Windows的事件驱动 1.6.3 理解程序代码 1.6.4 保存成果 1.7 进一步理解Windows的事件驱动 1.8 Visual Basic的发展历程 1.9 Visual Basic解决方案与项目文件 上机练习第2章 数据类型、变量和表达式 2.1 引例 2.2 Visual Basic数据类型 2.2.1 数据类型 2.2.2 理解数据类型 2.3 变量与常量 2.3.1 声明变量 2.3.2 变量的命名规则 2.3.3 变量的有效范围 2.3.4 常量 2.4 运算符与表达式 2.4.1 赋值语句 2.4.2 运算符 2.4.3 表达式 2.5 类型转换 2.5.1 使用转换函数 2.5.2 显式的转换和隐式的转换 2.6 程序的顺序结构 2.7 Visual Basic程序格式 2.8 RadioButton、CheckBox和GroupBox控件 2.8.1 RadioButton 2.8.2 CheckBox 2.8.3 框架GroupBox控件的使用 2.8.4 例子 2.9 面向对象的编程(一) 2.10 良好的编程风格 上机练习第3章 选择结构 3.1 引例 3.2 If语句 3.2.1 IfThen语句 3.2.2 IfThenElse语句 3.2.3 IfThenElseIf语句 3.2.4 嵌套If语句 3.3 Select Case语句 3.3.1 Select Case语句的典型形式 3.3.2 Select Case语句的合并形式 3.4 ListBox、CheckedListBox、ComboBox控件 3.4.1 ListBox 3.4.2 CheckedListBox 3.4.3 组合框(ComboBox)的使用 3.4.4 一个综合的例子 3.5 .NET框架简介 上机练习第4章 循环结构第5章 数组第6章 过程第7章 使用自定义的类第8章 类的继承第9章 菜单与图形第10章 文件第11章 Form窗体和对话框第12章 Web编程基础第13章 ASP.NET初步第14章 编写Web应用程序第15章 数据访问第16章 ADO.NET初步附录A 部署应用程序附录B 调试程序

章节摘录

插图：visual studio也同时提供了解决方案资源管理器来组织和管理一个解决方案。
在Visual Studio中同时最多只能打开一个解决方案。

“ 解决方案资源管理器 ” 如图1-22所示。

在目录的最顶层是解决方案的名字，默认情况下和项目名称是一样的。

可以在创建新项目的时候，在创建新项目的对话框上单击“ 更多 ” 按钮来改变这一点。

可以直接使用“ 解决方案资源管理器 ” 来给项目添加新的项、直接添加新的项目、向项目中添加新的引用或者利用“ 解决方案资源管理器 ” 进行定位。

在以后会逐步学习到这些。

编辑推荐

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>