

图书基本信息

书名：<<Visual Basic 2008程序设计实用案例教程>>

13位ISBN编号：9787302235088

10位ISBN编号：7302235082

出版时间：2010-6

出版时间：清华大学出版社

作者：要傲霜 主编

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

Visual Studio 2008是微软公司推出的最新的基于.NET技术的编程工具，它提供了专业化的集成开发环境，功能非常强大，不仅可以使开发人员能够快速地创建windows应用程序、网络应用程序及网络服务，而且具有语言无关性，深受广大编程爱好者和开发人员的青睐。

Visual Basic 2008是在Visual Studio 2008平台上使用的核心程序设计语言之一，它利用.NET技术和面向对象的编程思想可以开发出高效安全实现互联互通的应用程序。

Visual Basic 2008是在以前版本基础上推出的新版本，新增了很多功能，并且许多功能都有显著的改进，这使得使用Visual Basic 2008变得更简单，而且功能非常强大，因此，Visual Basic 008是一个备受欢迎的程序设计语言。

本书对Visual Basic 2008程序设计语言进行了全面系统的介绍，全书共分13章，第1章主要介绍了Visual Studio 2008开发平台、安装及Visual Studio.NET平台架构；第2章主要介绍Visual Studio 2008集成开发环境、创建项目的一般步骤；第3章介绍了面向对象的基本概念及窗体的有关内容，如窗体属性、事件、方法、坐标系统及多窗体等；第4~第7章重点介绍了Visual Basic 2008的语言语法规则及编程语句，如声明变量、数据类型、条件语句、循环语句及过程等；第8和第9章以介绍用户界面设计和高级用户界面设计为主要内容，具体介绍了设计界面的常用控件或组件的作用、属性及使用；第10和第11章主要介绍了数据库操作基础和使用ADO.NET、管理数据，学习后可以开发数据应用程序；第12章介绍了在Visual Basic 2008下如何进行Web应用程序的开发；第13章以教务系统为例介绍了开发windows应用程序的过程和方法。

本书具有如下特点：（1）技术较新。

微软公司陆续推出Visual Studio开发工具，如2003版、2005版，而Visual studio 2008是微软公司推出的最新版本。

该版本技术比较成熟、全面，功能非常强大。

2008版推出以后，2003版、2005版都面临淘汰。

因此，本书适合广大学生、编程爱好者和开发人员学习使用。

## 内容概要

本书首先对Visual Studio 2008进行介绍，详细阐述Visual Studio.NET平台架构，使读者对面向对象编程思想和平台有初步的认识和理解。

在此基础上，重点介绍了Visual Basic 2008编程语言。

本书介绍了Visual Basic 2008的语言特点、新增功能，说明了该语言与Visual Basic 6.0、Visual Basic 2005之间的区别；系统地介绍了Visual Basic集成开发环境和面向对象编程的基本概念以及编程的语言语法规则、基本界面设计和高级界面设计等，使读者能够掌握Visual Basic语言，具有一定的编程方法和技巧；同时本书详细地介绍数据访问基本知识及使用ADO.NET管理数据技术；并通过开发Web应用程序和Windows应用程序实例使读者掌握开发应用程序的方法和流程，进一步提高实际开发程序的水平和能力。

本书以任务为导向，辅以大量案例，循序渐进地组织内容，使读者可以轻松学习Visual Basic 2008语言，掌握编程的基本技能，具有面向对象的编程思想和方法。

本书适合大中专院校学生学习使用，也适合学习Visual Studio技术的工作人员及爱好者学习使用。

书籍目录

第1章 Visual Studio 2008概述 1.1 Visual Studio 2008入门 1.1.1 Visual Studio的发展历史 1.1.2 Visual Studio .NET平台架构 1.1.3 Visual Studio 2008简介 1.2 Visual Basic 2008新增功能 1.2.1 与Visual Basic 6.0相比新增的功能 1.2.2 与Visual Basic 2005相比较新增的功能 1.3 安装Visual Studio 2008 1.3.1 Visual Studio 2008对环境的要求 1.3.2 安装Visual Studio 2008 1.4 小结 习题 实践题第2章 Visual Studio 2008集成开发环境第3章 面向对象编程基本概念及窗体第4章 Visual Studio 2008语法基础第5章 Visual Studio 2008基本语句第6章 数组第7章 过程及模块第8章 用户界面设计第9章 高级用户界面设计第10章 数据库操作基础第11章 使用ADO.NET管理数据第12章 Web应用程序开发第13章 Windows应用程序实例参考文献

章节摘录

2.使用My进行程序开发 My能够对由.NET Framework提供的常用功能进行访问，如My.Application对象、My Computer对象和My.User对象等，通过使用这些对象可以分别访问当前应用程序、安装该应用程序的计算机或该应用程序的当前用户。

My还提供了与应用程序及其运行时环境相关的信息和默认对象实例，使用My开发程序会使程序开发变得简单快捷。

3.窗体和控件中的新增功能 Windows窗体是开发基于windows应用程序的新平台。Windows窗体控件包括Visual Basic 6.0的所有控件，并且大多数控件都增加了新的属性、方法和事件，同时还新增了许多新的控件和组件。

windows窗体与Windows窗体控件结合使用，可创建功能强大且丰富的基于windows的应用程序。

4.Visual Basic IDE的新增功能 所有.NET语言在集成开发环境（IDE）可以共享功能强大的开发工具和代码编辑器，如自动换行、渐进式搜索、代码大纲、折叠到定义、行编号等。

IDE中的新增功能可以使开发人员更易于编写程序，从而提高编程效率。

编辑推荐

案例驱动的教学模式，一线优秀教师担纲编写，立体化教学资源解决方案。

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>