

图书基本信息

书名：<<Visual Basic .NET程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787508420196

10位ISBN编号：7508420195

出版时间：2004-4

出版时间：中国水利水电

作者：唐耀

页数：306

字数：446000

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

本书语言明了、例程丰富，内容编排上采取由浅入深的阶梯式方式，全面细致地介绍了Visual Basic .NET程序设计的基本方法和技术。

首先用第1、2、3章讲解开发环境配置和Visual Basic的语法基础；然后用第4、5章分别突出了.NET框架和面向对象技术，为读者后续的编程打下坚实的基础，树立牢固的组件编程观念；第6-14章分别讲述了从错误处理、窗体程序开发、GDI+图形开发、自定义控件、磁盘文件访问到数据库开发等不同的主题内容和技巧。

书中大量的源代码可以直接用于读者的编程实际中。

本书可作为大学本科有关专业的计算机教材，也可作为具有一定编程经验而需要迅速熟悉Visual Basic .NET的中级读者的参考资料，同时也适合于自学Visual Basic .NET的读者。

## 书籍目录

前言第1章 Visual Basic .NET编程思想 1.1 组件编程 1.2 组件、类和对象 1.3 .NET框架 1.4 项目类型 1.5 一个简单示例 1.6 Visual Basic .NET语言的新特点 1.7 习题 第2章 熟悉Visual Studio.NET 2.1 安装硬、软件环境 2.2 开发环境介绍 2.3 项目组织 2.4 Visual Basic .NET程序结构 2.5 自定义开发环境 2.6 项目属性 2.7 获取帮助 2.8 习题 第3章 BASIC语法基础 3.1 Visual Basic命名约定 3.2 代码常识 3.3 数据类型 3.4 类型转换 3.5 值类型与引用类型 3.6 变量与常量 3.7 作用域与生存期 3.8 运算符与表达式 3.9 数组 3.10 枚举 3.11 结构 3.12 程序流程控制语句 3.13 过程 3.14 习题 第4章 .NET框架 4.1 .NET框架背景 4.2 框架是什么 4.3 .NET框架剖析 4.4 名称空间 4.5 习题 第5章 面向对象技术 5.1 面向对象编程基础 5.2 在Visual Studio.NET中创建类 5.3 类属性和方法 5.4 构造和析构函数 5.5 共享成员 5.6 类的事件 5.7 类的访问限制 5.8 类继承 5.9 接口 5.10 类和结构 5.11 特定对象的引用 5.12 集合 5.13 委托 5.14 习题 第6章 错误和异常处理 6.1 结构化异常处理 6.2 非结构化异常处理 6.3 习题 第7章 控制台应用程序 7.1 创建控制台程序 7.2 Console类 7.3 重定向输入输出 7.4 习题 第8章 创建Windows应用程序 8.1 窗体与控件 8.2 窗体源代码分析 8.3 Form类的属性、方法与事件 8.4 窗体的使用 8.5 控件通用属性 8.6 常用控件 8.7 公用对话框 8.8 菜单操作 8.9 鼠标与键盘操作 8.10 习题 第9章 MDI编程 9.1 创建MDI父窗体 9.2 创建MDI子窗体 9.3 使用MDI子窗体 9.4 将数据发送到活动MDI子窗体 9.5 排列子窗体 9.6 习题 第10章 文本、数值和时间 10.1 文本操作 10.2 数值操作 10.3 时间操作 10.4 习题 第11章 GDI+ 11.1 常用结构 11.2 绘图坐标 11.3 Graphics类 11.4 Pen类 11.5 Brush类 11.6 Font类 11.7 Color类 11.8 Bitmap类 11.9 打印输出 11.10 习题 第12章 创建自定义控件 12.1 从现有控件派生 12.2 组合创建自定义控件 12.3 从Control类派生控件 12.4 习题 第13章 文件访问和管理 13.1 文件访问中的异常 13.2 文件访问 13.3 文件管理 13.4 习题 第14章 使用ADO.NET 14.1 数据库基础 14.2 SQL基础 14.3 ADO.NET和ADO比较 14.4 ADO.NET组件 14.5 ADO.NET数据访问介绍 14.6 使用ADO.NET访问数据库 14.7 DataView类 14.8 数据绑定 14.9 参数化查询 14.10 使用DataReader类 14.11 习题

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>