

## <<Visual C#.NET应用程序设计>>

### 图书基本信息

书名：<<Visual C#.NET应用程序设计>>

13位ISBN编号：9787113085339

10位ISBN编号：7113085334

出版时间：2008-2

出版时间：中国铁道

作者：李兰友

页数：303

字数：460000

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 C#.NET应用程序设计>>

### 前言

VisualC# .NET是微软公司近年推出的一种核心编程语言，能快速、方便地开发图形设计、图像处理、多媒体、数据库及Web应用程序。

本书以VisualC# .NET。

应用实例为中心，以VisualStudio2005为开发环境，介绍使用VisualC#开发应用程序设计的方法和技术。

全书共分10章。

第1、2章介绍VisualC# .NET2005集成开发环境、NET框架结构、Windows编程常用类及C#语言的基础知识，要求掌握Windows应用项目设计的步骤及控制台应用程序的设计方法。

已经学习过C#语言的读者可以仅浏览一下第2章的例题，熟悉一下使用控制台应用程序环境设计C#语言程序的步骤与操作即可；第3章介绍Windows窗体和常用控件；第4章介绍Windows应用程序项目界面设计方法及实例；第5章介绍通用对话框及文本编辑器设计；第6、7章介绍VisualC# .NET在应用图形设计、图像处理、动画、图像动态显示方面的基本技术及应用程序设计实例；第8章介绍数据访问；第9、10章介绍Web网站及Web数据库技术。

本书内容新颖，所提供的程序实例简明易读，各章有综合设计范例和练习题，可供上机练习或作为综合性设计练习题。

所有实例程序均在VisualC# .NET2005环境下通过。

## <<Visual C#.NET应用程序设计>>

### 内容概要

本书主要介绍Visual C#.NET应用程序设计方法和技术。

内容包括：Visual C#.NET 2005集成环境、.NET应用程序设计基础、Windows窗体及常用控件、项目界面设计、对话框与文本编辑器、图形应用程序设计、图像处理程序设计，数据访问、Web网站和Web数据库等应用程序设计技术及程序设计实例。

本书内容新颖，软件系统环境为Visual Studio 2005，具有较高的工程实用参考价值。

本书可作为大专院校计算机、信息类专业Visual C#.NET应用程序设计课程的教科书，也可供工程技术人员参考。

## 书籍目录

第1章 Visual C#.NET集成环境 1.1 Visual Studio 2005概述 1.1.1 Visual Studio概述 1.1.2 进入Visual Studio 2005 1.1.3 标题栏、菜单栏和工具栏 1.2 Visual Studio主要窗口及用法 1.2.1 “起始页”窗口 1.2.2 “设计器”窗口 1.2.3 “解决方案资源管理器”窗口 1.2.4 “类视图”窗口 1.2.5 “属性”窗口 1.2.6 “工具箱”窗口 1.2.7 “代码”窗口 1.2.8 “服务器资源管理器”窗口 1.2.9 菱形引导标记 1.3 创建Visual C#应用程序 1.3.1 创建一个Windows应用项目 1.3.2 创建一个网站 1.3.3 创建一个控制台应用程序 1.4 在程序设计中帮助 1.5 设计范例与练习题 1.5.1 设计范例 1.5.2 练习题

第2章 .NET应用程序设计基础 2.1 面向对象程序设计简介 2.1.1 概述 2.1.2 面向对象程序设计 2.2 .NET Framework 2.2.1 .NET Framework简介 2.2.2 .NET框架命名空间 2.2.3 Windows编程常用命名空间 2.2.4 Web编程常用命名空间 2.3 Windows项目编程中的常用类 2.3.1 Math类 2.3.2 String类 2.3.3 Random类 2.3.4 Font类 2.3.5 Console类 2.4 C#程序设计基础 2.4.1 C#概述 2.4.2 数据类型 2.4.3 变量和表达式 2.4.4 程序控制语句 2.5 设计范例与练习题 2.5.1 设计范例 2.5.2 练习题

第3章 Windows窗体和控件 3.1 窗体 3.1.1 窗体和控件概述 3.1.2 创建窗体 3.1.3 窗体属性 3.1.4 窗体的常用事件和方法 3.1.5 将控件添加到窗体 3.2 Button控件和文本控件 3.2.1 Button控件 3.2.2 文本控件 3.3 列表选择控件 3.3.1 ListBox控件 3.3.2 ComboBox控件 3.4 选择控件 3.4.1 RadioButton控件 3.4.2 GroupBox控件 3.4.3 CheckBox控件 3.5 图形显示控件和定时控件 3.5.1 图形显示控件 3.5.2 定时控件(Timer) 3.6 设计范例与练习题 3.6.1 设计范例 3.6.2 练习题

第4章 Windows项目界面设计 第5章 对话框与文本编辑器 第6章 图形应用程序设计 第7章 图像处理应用程序设计 第8章 数据访问 第9章 Web网站设计基础 第10章 Web数据库参考文献

章节摘录

插图：

## <<Visual C#.NET应用程序设计>>

### 编辑推荐

《Visual C#.NET应用程序设计》为普通高等学校计算机教育规划教材之一。

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>