

## <<C#程序设计基础教程与实验指导>>

### 图书基本信息

书名：<<C#程序设计基础教程与实验指导>>

13位ISBN编号：9787302268963

10位ISBN编号：7302268967

出版时间：2012-3

出版时间：清华大学出版社

作者：孙晓非 等编著

页数：376

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>

## <<C#程序设计基础教程与实验指导>>

### 内容概要

《C#程序设计：基础教程与实验指导》由浅入深地介绍C#开发知识，共分12章，介绍.NET开发基础、C#基础语法、函数、面向对象的编程、数组与集合、处理字符串、处理异常、Windows窗体控件、可视化界面设计、文件存取、ADO.NET数据库编程等内容。

本书综合案例对超市管理系统需求和功能进行了分析，并使用C#来实现超市商品管理、销售额统计和用户积分的计算等。

本书附有配套光盘，提供了书中实例的源代码和视频教学文件。

《C#程序设计：基础教程与实验指导》体现了作者在软件技术教学改革过程中形成的“项目驱动、案例教学、理论实践一体化”教学方法，可以作为C#职业培训教材和各级院校C#授课培训教程的教材，也适合作为C#自学资料和参考资料使用。

书籍目录

第1章 .net开发基础

- 1.1microsoft.net框架
- 1.2公共语言运行时
- 1.3.netframework类库
- 1.4程序集
- 1.5.net开发工具
- 1.6命名空间

第2章 c#基础语法

- 2.1数据类型
- 2.2变量和常量
- 2.3数据运算
- 2.4流程控制
- 2.5扩展练习

第3章 函数

- 3.1函数基础知识
- 3.2函数的返回值
- 3.3函数的参数
- 3.4函数重载
- 3.5入口函数
- 3.6扩展练习

第4章 面向对象的编程

- 4.1面向对象的基本概念
- 4.2类和成员
- 4.3构造函数与析构函数
- 4.4抽象类与接口
- 4.5委托与类事件
- 4.6泛型
- 4.7扩展练习

第5章 数组与集合

- 5.1使用数组
- 5.2操作数组元素
- 5.3定义集合
- 5.4常用泛型集合
- 5.5扩展练习

第6章 处理字符串

- 6.1字符串基础
- 6.2处理字符串
- 6.3字符串的进阶操作
- 6.4正则表达式
- 6.5扩展练习

第7章 处理异常

- 7.1异常处理基础
- 7.2异常类
- 7.3自定义异常类
- 7.4扩展练习

<<C#程序设计基础教程与实验指导>>

第8章 windows窗体控件

- 8.1 windows窗体概述
- 8.2 文本窗体控件
- 8.3 显示信息窗体控件
- 8.4 图形图像类控件
- 8.6 列表类控件
- 8.7 容器类控件
- 8.8 扩展练习

第9章 可视化界面设计

- 9.1 基于对话框的应用程序
- 9.2 基于文档的应用程序
- 9.3 处理窗体组件
- 9.4 gdi+设计
- 9.5 扩展练习

第10章 文件存取

- 10.1 文件数据操作简介
- 10.2 路径、目录和文件
- 10.3 目录和文件对话框
- 10.4 文件流的操作
- 10.5 扩展练习

第11章 ado.net数据库编程

- 11.1 数据库基础
- 11.2 ado.net技术
- 11.3 连接数据库
- 11.4 操作数据库
- 11.5 dataset应用
- 11.6 扩展练习

第12章 超市管理系统

- 12.1 系统设计分析
- 12.2 系统设计概要
- 12.3 系统模块设计
- 12.4 数据库设计
- 12.5 登录及系统主窗体模块
- 12.6 商品类别管理模块
- 12.7 商品管理模块
- 12.8 员工管理模块
- 12.9 会员管理模块
- 12.10 积分规则管理
- 12.11 查看统计信息模块
- 12.12 日常销售模块

附录单元练习

- 第1单元
- 第2单元
- 第3单元
- 第4单元
- 第5单元
- 第6单元

- 第7单元
- 第8单元
- 第9单元
- 第10单元
- 第11单元

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>