

图书基本信息

书名：<<新手学Visual C# 2008程序设计>>

13位ISBN编号：9787121074875

10位ISBN编号：7121074877

出版时间：2009-1

出版时间：电子工业出版社

作者：康莉 等编著

页数：515

字数：825000

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

这是一本讲述VisualC#2008的书，主要的目的是让读者接触、了解并使用C#编程语言进行项目开发。

作为一种流行的编程语言，VisualC#2008带给开发人员一个广阔的开发空间，从简单的控制台程序到传统的桌面应用程序开发、分布式应用、Web应用程序以及Web服务等，VisualC#2008都提供了全面的支持。

学习一门编程语言就好像经历一次旅行，旅行道路或宽阔光明，或曲折幽暗，想要欣赏到最真实自然的风景，还需要旅行者坚持不懈地追求和努力。

本书为立志于从事C#编程的初、中级人员提供了学习指南。

在内容的编排和目录的组织上，力求让读者快速地建立一个VisualC#2008知识结构的框架。

在每章、每节中通过辅以大量的代码，让读者对知识点进行实践性的掌握。

本书特色 1. 配有学习论，读者可以在上面讨论技术，笔者会及时回答读者提问，并提供各种技术文章，帮助读者提高开发水平。

2. 简洁、明了。

使用简明易懂的语言对知识点进行讲解，避免使用废话、复杂句，影响读者的阅读。

3. 知识要点组织明确。

渐进式的知识组织，让读者一步一步地形成一个知识体系。

4. 大量图解和实例，加深读者印象。

对于书中的实例辅以示意图形或程序运行结果截图，加深读者对知识点的印象。

5. 配有2个综合案例。

其中时间跟踪系统很有意思，目前其他书籍中都没有介绍过，读者可以从中体会项目管理的精髓。

6. 光盘内容丰富。

赠送了丰富的视频资源和案例源文件，具体内容参考光盘内容介绍。

本书结构 VisualC#2008 基础C#与.NETFramework3.5 简介C#特点、配置、C#开发工具、第一个C#程序 C#程序设计基础数据类型、变量、常量、流程控制语句、运算符等 VisualC#2008 界面编程与用户交互键盘交互、鼠标交互、对话框、多文档界面 常用控件文本框、按钮、复选框、Windows窗体和事件 VisualC#2008对象编程类类的定义、类属性、类方法 抽象类、多态及接口抽象类的声明、多态和接口的概念、多态和接口的设计 VisualC#2008数据操作字符串操作静态字符串的查找、替换、更新，动态字符串的追加、插入等操作，字符串的正则处理 数组数组的创建、查找、遍历、复制、反转等操作 集合与泛型集合和泛型的使用，队列、堆栈、哈希表、动态可变数组等 处理异常和错误设计异常、处理异常、捕获异常 文件和输入/输出文件管理、文件流、二进制流、文件输入和输出 VisualC#2008数据库编程ADO.NET3.5 数据库操作ADO.NET原理、数据库连接、数据库操作、内存数据 XML编程XML概念、读取XML文档、检索XML文档、XML文档与DataSet整合 .NET3.5 框架新特色.NET3.5 框架新组件WPF、WCF、WF等

VisualC#2008网络编程ASP.NET3.5 开发基础ASP.NET程序、网站用服务器控件、网页的应用程序状态管理 ASP.NET3.5 数据库开发数据库驱动、数据源控件、数据绑定控件 应用程序部署手动部署、自动部署、所安装项目的编辑 VisualC#2008项目实战在线考试系统总体设计、数据库设计、用户管理、考试功能、试题管理功能 小型企业网站管理系统总体设计、数据库设计、三层架构设计、模块设计 本书读者对象 本书适合于任何想从事微软.NET开发的读者：正在做毕业设计的学生ASP.NET爱好者 C#语言爱好者网络技术研究人员 网络开发人员网络管理与维护人员 网页设计人员刚接触B/S应用的人员 光盘内容介绍 为了方便读者学习本书，本书附带超值光盘1张，内容为本书源程序和作者免费赠送的学习资料（659页电子书、10个学习视频和5个应用系统）。

这些免费赠送的学习资料如下： 182页ASP.NET2.0网络开发技术电子书； 199页VisualC#2005开发技术电子书； 154页.NET数据库开发技术电子书； 124页ASP.netAjax开发电子书； 4个.NET2.0入门视频； 6个.NET3.5入门视频； 5个常见的典型系统。

一、源程序 主要包括书中涉及的所有源程序文件，全部按照章节整理。

二、免费赠送的学习资料

1. ASP.NET网络开发技术电子书（182页） 第0章Web开发基础知识第4章标准服务器控件 第1章走进ASP.NET2.0第5章HTML服务器控件 第2章类、对象和命名空间第6章数据验证控件 第3章ASP.NET2.0核心对象

2. VisualC#2005开发技术电子书（199页） 第1章C#与.NETFramework简介第6章抽象类、多态及接口 第2章C#程序设计基础第7章处理异常和错误 第3章与用户交互第8章XML编程 第4章常用控件第9章应用程序部署 第5章类第10章时间跟踪系统

3. .NET数据库开发技术电子书（154页） 第1章操作数据库第5章XML编程 第2章使用数据库第6章数据映射方案 第3章使用数据绑定和DataSet第7章Nhibernate事务、并发和缓存 第4章SQLServerXML的功能第8章Nhibernate高级数据映射和查询

4. ASP.netAjax开发电子书（124页） 第1章：初识ASP.NETAJAX 第2章：AJAXControlToolkit中的文本输入处理 第3章：基于AJAX的电子邮件处理

5. .NET2.0入门视频（4个） VisualStudio的安装和配置； ASP.NETWeb程序开发入门； .NET程序调试方法； 运行eBookShop实例。

6. .NET3.5入门视频（6个） 创建ASP.NET程序 创建窗体应用程序 创建控制台应用程序 打开现有程序 读取SQLExpress数据 使用SQLExpress建立数据库

7. 常见的典型系统（5个） 博客引擎：一个结构精炼但功能强大的博客系统，它充分利用了ASP.NET2.0的新特性，比如母版页、主题、国际化等界面特性，还使用了提供者模型实现了一个可扩展的数据访问层。

时间跟踪系统：在工作团队内部，经常会列出项目计划、项目人员等信息。

使用时间跟踪系统，将这些计划信息录入系统，在项目完成时录入实际完成信息，这样可以跟踪项目进度。

通过自定义的报表生成，可以将预计与实际完成的时间进行比较。

图书馆管理系统：该管理信息系统具有一个典型的Windows窗体应用程序界面，并完成图书馆日常工作中大部分常见的流程。

本系统具备的功能有图书入库、借书、还书、图书管理、借阅人员管理、系统使用人员管理和惩罚管理等。

在线求职系统：本系统可以为企业和求职者提供一个互动的供求平台。

企业需要查看网站人才库中感兴趣的求职者信息，发布公司用人需求，并建立与求职者的互动。

求职者需要查看企业所发布的招聘信息，并能通过求职网站了解公司的基本资料，求职者与企业都要方便地收藏感兴趣的信息，以便于进一步的相互沟通与交流。

中小型企业网站：本系统为企业提供了一个展示的平台，向外界提供企业产品资料、企业专业人员、企业的客户信誉，以及企业的相关新闻和联系方式。

## 内容概要

本书介绍了微软最新的编程语言Visual C# 2008，全书共分8篇21章，从基础到应用，内容涉及Visual C# 2008语法、面向对象编程、使用Visual Studio 2005快速可视化编辑器、.NET类库的使用、使用ADO.NET 2.0进行数据库编程，以及.NET 3.5框架中的新特色（WPF、WCF和WF等），最后还介绍了使用C#开发ASP.NET 3.5应用程序。

本书的目的在于以实践驱动理论，在每个章节和每个主题中，都提供了大量的代码片段、示例程序，力求让读者尽快地具备实际动手编程能力。

另外，本书提供了两个非常具有代表性的案例，以帮助读者积累项目实战经验。

本书适合于初级程序员、在校学生或有志于从事微软.NET开发的程序员阅读。

书籍目录

第1篇 C#基础&#61474;1 C#语言和框架概述 2 Visual Studio 2008 开发工具概述 3 变量、运算符和表达式  
4 程序的流程控制 5 C# 2008语言特色 第2篇 C#界面编程&#61474;6 与用户交互 第3篇 C#对象编程 7  
类 8 抽象类、多态及接口第4篇 C#数据操作 9 字符串操作 10 数组 11 集合与泛型 12 处理异常和错误  
13 文件和输入输出 第5篇 C#数据库编程 14 ADO.NET 3.5数据库操作 15 XML编程 第6篇 .NET 3.5框架  
新特色&#61474;16 .NET 3.5框架新组件 第7篇 C#网络编程 17 ASP.NET 3.5开发基础 18 ASP.NET 3.5数据  
库开发 19 应用程序部署 第8篇 C#项目实战 20 在线考试系统 21 小型企业网站管理系统

## 章节摘录

去掉这段错误的代码，然后按“Ctrl+F5”组合键运行程序，可以得到正确的访问结果。希望读者能通过此例，了解全局变量和局部变量的作用域。

3.3运算符 运算符是组成计算机表达式的关键。

常用的运算符有算术运算符、字符串运算符、赋值运算符、逻辑运算符等。本节将结合实际的应用，学>如何使用c#中的运算符。

## 编辑推荐

《新手学Visual C# 2008程序设计》编者希望通过博客园系列图书让更多朋友分享自己在对技术追求的征途中的思考与收获。

我们对技术追求的征途一直在进行，每迈出一步，我们就走得更远，步伐越大，走得就越远，这就是征途，让我们在技术的征途上共同努力，用技术去改变世界。

《新手学Visual C# 2008程序设计》特色：理论结合实际，自学门槛低，内容新颖丰富；直接面向实际开发，以应用目的为驱动；案例贴近现实，代码注释规范、标准；知识点丰富，面向C#开发的各个领域；提供两个完整的案例，讲述从分析设计到代码实现。

内容概述 C# 2008语言特色 类、抽象类、多态及接口 字符串、数组 集合与泛型  
处理异常和错误 文件和输入输出 ADO.NET 3.5数据库操作 XMI一编程 NET 3.5  
框架新组件 ASP.NET 3.5开发基础 ASP.NET 3.5数据库开发 应用程序部署 项目  
实战 在线考试系统 小型企业网站管理系统 超值光盘 《新手学Visual C# 2008程序设计》所有的源程序 182页ASP.NET网络开发技术电子书 199页Visual C#开发技术电子书 154  
页.NET数据库开发技术电子书 124页ASP.NET AJAX开发电子书 4个.NET 2.0入门视频  
6个.NET 3.5入门视频 5个常见的典型系统

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>