

<<从零开始学C#>>

图书基本信息

书名：<<从零开始学C#>>

13位ISBN编号：9787113118631

10位ISBN编号：7113118631

出版时间：2010-12

出版时间：中国铁道出版社

作者：孙景瑞

页数：429

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

C#是Microsoft专门为基于.NET Framework平台开发而量身定做的编程语言。

该语言不仅支持控制台应用程序开发，还支持Windows窗体应用程序以及ASENET应用程序的开发。

本书全面细致地介绍了VisualStudio2008环境下的C#编程技术。

本书不仅使读者了解一些理论，而且能够使读者尽快掌握编程的技术。

另外，为了帮助初学者扩展自己的知识，书中引用了大量实例，并详细讲述，指导读者少走弯路，在开发中更得心应手。

本书特点1.内容丰富，结构合理本书结构安排合理，内容丰富，既针对初学者介绍了C#语法基础，又针对有经验的程序员，提供了具体的编程实例。

<<从零开始学C#>>

内容概要

本书严格按照C#语言标准，全面、系统、深入浅出地阐述了C#语言的基本概念、语法以及C#语言开发工具Visual Studio 2008的使用。

本书主要内容包括数据类型、表达式、运算符、流程控制语句、数组和集合、属性和方法、结构和类、处理异常、Visual Studio 2008关于Winform编程中常用组件的使用、C#对文件和流的操作、WPF、GDI+图形图像技术、简单的网络编程、注册表技术、对线程的操作以及Windows应用程序打包方法等。

本书概念清楚、叙述详细、内容新颖实用、实例典型、步骤清晰明了。

本书中的每一个实例均经过细心调试，并给出运行结果图，且对每个实例注有“深入学习”指导，有助于读者分析实例、理解实例。

每章均给出主要知识点和小结，帮助读者在学习时分清主次。

本书适合想学习使用C#语言编写程序的读者作为参考书使用，也适合于已了解C#语言，又想学习Visual Studio 2008最新功能的读者使用。

书籍目录

第1篇 基础知识	第1章 C#简介及其开发环境	1.1.NET Framework概述	1.1.1 什么是.NET Framework	1.1.2 .NET Framework的内容	1.2 C#概述	1.2.1 C#语言及特点	1.2.2 C#与.NET Framework	1.3 安装与卸载Visual Studio 2008	1.3.1 安装VS 2008系统的必备条件	1.3.2 安装VS 2008	1.3.3 卸载VS 2008	1.4 熟悉VS 2008开发环境	1.5 小结	1.6 习题
	第2章 C#的基本语法	第3章 变量与常量	第4章 表达式与运算符	第5章 字符、字符串和正则表达式	第6章 流程控制语句	第7章 数组和集合	第8章 属性和方法	第9章 结构和类	第2篇 核心技术	第3篇 高级应用	第4篇 项目实战			

章节摘录

插图：面向对象不仅是一项具体的软件开发技术，而且是一整套关于如何看待软件系统与现实世界关系、以何种观点来研究问题并进行求解以及如何进行系统构造的软件方法学。

面向对象方法的出现弥补了传统方法的不足，首先着眼于实际问题中所涉及的对象，包括各种客观实体及事件等，为解决问题设计所需的，各种对象以及对象的属性、必要的操作和各个对象之间的关系，从而构建出对象的结构和为解决问题需要执行的事件序列（俗称脚本）。

通过各个对象之间的消息连接，建立所需的功能。

面向对象方法中类的定义充分体现了抽象数据类型的思想，基于类的体系结构可以把程序的修改局部化。

特别是一旦系统功能需要修改时，主要修改类中间的某些操作，而类所代表的对象基本不变，保持整个系统仍然稳定。

面向对象方法的优点如下：（1）与人类习惯的思维方式一致。

人的认识过程是从一般到特殊的渐进思维过程。

面向对象的方法顺应了这个规律，从寻找要求解的对象“是什么？”

开始，认识事物属性及其本质规律，主观随意性受到限制。

而传统方法是从“怎样做？”

开始，主观随意性较大。

（2）稳定性好。

传统方法主要面向过程，完全基于系统的功能和性能分析。

当功能需求发生变化时，将引起对软件整体结构的修改。

面向对象方法以“对象”为中心。

在分析、研究对象及其属性的过程中，根据其内在规律建立求解模型。

基于这种方法建立的软件系统，不管外部环境或功能需求如何变化，而对象内在的规律不变，因而不会引起软件结构的整体变化，所以系统是稳定的。

<<从零开始学C#>>

编辑推荐

《从零开始学C#》:理论与实例演示相互渗透,通过实例剖析技术的具体应用提供最流行的亮点技术,深入浅出地介绍C#开发的最新技术结合完全商业化的应用项目,真实再现C#技术的综合运用严谨的逻辑、层进的结构。

更好地实现逐级学习的目标全面讲解C#语言精髓,透析程序开发本质以实际应用为出发点。

全面细致地讲解C#程序语言的知识体系理论联系实际应用,视频与PPT结合,快速提高读者开发水平
读者对象没有接触过C#语言,对程序开发有浓厚兴趣的自学读者具有其他语言基础,想要学习C#程序开发的读者具有一定的程序语言基础。

想要进一步提高C#开发水平的读者·各大中专院校相关专业师生套书亮点由名家精心编写。

理论与实践相结合。

实用性强知识体系完整。

涵盖内容全面·示例丰富,讲解深入,使读者理解更深刻,掌握更轻松附送完善的多媒体教学视频和教学PPT理论知识+核心技术+精彩示例+实战案例+完整视频+教学PPT = 编程高手。

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>