

图书基本信息

书名：<<新一代Visual C#2005程序设计>>

13位ISBN编号：9787302150862

10位ISBN编号：7302150869

出版时间：2007-6

出版时间：清华大学

作者：陈哲，戴博，龚涛

页数：445

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

《新一代Visual C#2005程序设计（附光盘）》选用开发网络应用程序最流行的语言C#，结合实际项目详细介绍了开发应用程序所需的基本知识和开发方法。

《新一代Visual C#2005程序设计（附光盘）》内容包括：C#语言及其开发环境简介、体验C#编程环境、C#基本编程结构、类和对象、继承和多态、接口和内部类、事件处理、用户界面控件、异常和调试、流与文件、多线程、集合类、其他主题，以及3个实例——电子文档管理系统、自动备份系统、搜索引擎自动评测系统。

《新一代Visual C#2005程序设计（附光盘）》示例代码短小、精炼。

所有代码放在随书光盘中供读者随时取用。

《新一代Visual C#2005程序设计（附光盘）》注重开发实践训练，意在培养初学者的工程实践能力，目标是使没有开发经验或者仅有少量程序设计基础的读者迅速掌握使用C#开发多层结构的应用程序的知识。

## 作者简介

陈哲，上海交通大学计算机软件与理论专业博士研究生，师从著名软件理论专家、上海交通大学软件学院院长博育熙教授。

曾在微软亚洲研究院从事研究开发工作，并在国内外学术期刊发表多篇论文。

著有《ASP.NET程序员成长攻略》。

## 书籍目录

第1章 C#语言及其开发环境简介1.1 C#语言和.NET Framework1.2 Visual C# 2005的新功能第2章 体验C#编程环境2.1 Visual Studio 2005的安装2.2 Visual C#2005的集成开发环境2.3 实例应用2.4 命令行工具的使用2.5 MSDN文档的在线阅读2.6 习题第3章 C#基本编程结构3.1 一个简单的C#应用程序3.2 程序注释3.2.1 表示程序逻辑3.2.2 表示调试信息3.3 数据类型3.3.1 整型3.3.2 浮点类型3.3.3 字符类型3.3.4 布尔类型3.3.5 枚举类型3.3.6 转换类型3.4 变量的定义和赋值3.5 操作符3.5.1 递增和递减操作符3.5.2 关系和布尔操作符3.5.3 操作符的优先级3.6 字符串3.6.1 字符串的定义3.6.2 字符串的连接3.6.3 测试字符串是否相等3.6.4 字符串的子串3.6.5 字符串的编辑3.6.6 字符串的格式化输出3.7 控制流程3.7.1 作用域3.7.2 条件语句3.7.3 不确定循环3.7.4 确定循环3.7.5 多种选择3.7.6 中断控制3.8 数组3.8.1 数组的初始化3.8.2 数组的遍历3.8.3 数组的复制3.8.4 数组的排序3.9 习题第4章 类和对象4.1 面向对象程序设计简介4.2 使用现有的类4.2.1 对象和对象变量4.2.2 命名空间4.2.3 C#标准库4.3 创建自己的类4.3.1 Company类4.3.2 Employee类4.4 静态字段和静态方法4.4.1 静态字段4.4.2 静态方法4.5 方法参数4.5.1 值类型和引用类型4.5.2 ref关键字4.5.3 out关键字4.6 文档注释4.6.1 代码注释4.6.2 类注释4.6.3 方法注释4.6.4 字段注释4.7 习题第5章 继承和多态第6章 接口和内部类第7章 事件处理第8章 用户界面控件第9章 异常和调试第10章 流与文件第11章 多线程第12章 集合类第13章 其他主题第14章 实例分析——电子文档管理系统第15章 实例分析——自动备份系统第16章 实例分析——搜索引擎自动评测系统

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>