

<<Visual C#程序设计基础>>

图书基本信息

书名：<<Visual C#程序设计基础>>

13位ISBN编号：9787111277958

10位ISBN编号：7111277953

出版时间：2009-9

出版时间：机械工业出版社

作者：严月浩

页数：278

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#程序设计基础>>

内容概要

本书以“学生的思维、工程师的实用、教授的严谨”作为编写的指导思想，遵循学生学习新知识过程的循序渐进的思维，融入软件工程师的实用性和实践经验，贯彻知识讲授的系统性和严谨性，充分体现了高职高专学生的学习特征。

为突出“实例教学”，本书精选了大量实用的实例，并利用项目统领全书知识点，充分激发学生的编程兴趣。

全书包括4部分内容。

第1部分主要介绍Visual Studio . Net的开发环境和建立应用程序步骤；第2部分主要介绍c语言的数据类型和表达式、程序算法和流控语句以及数组和方法；第3部分主要介绍了30多个常用的可视化控件的基本用法；第4部分是数据库项目开发，简单介绍了数据库编程的基础，既可作为教学内容也可以作为学生实训的项目。

本书可作为高职高专、成人教育或其他院校相关专业的教材，也可以作为c语言初级程序设计培训机构的培训教材或参考书。

<<Visual C#程序设计基础>>

书籍目录

序前言第1部分 开发环境第1章 C与.Net1.1 .Net的发展历史1.2 .Net的概念1.2.1 .Net的含义1.2.2 .Net平台1.3 .Net Framework的基本组成部分1.4 C言的发展历史1.5 C言的特点习题第2章 Visual Studio 2005开发环境2.1 Visual Studio 2005的安装 2.1.1 安装Visual Studio 2005的计算机软、硬件配置2.1.2 Visual Studio 2005的安装步骤2.1.3 Visual Studio 2005的卸载2.2 Visual Studio 2005集成开发环境2.2.1 Visual Studio 2005的启动2.2.2 菜单栏2.2.3 工具栏2.2.4 Visual Studio 2005中的键盘快捷命令2.2.5 设计视图2.2.6 代码视图2.2.7 工具箱 2.2.8 解决方案资源管理器2.2.9 属性2.2.10 类视图2.2.11 动态帮助窗口习题第3章 建立简单的应用程序3.1 用Visual Studio 2005开发应用程序的步骤3.2 第一个Windows应用程序3.3 程序调试 3.3.1 程序中的错误类型3.3.2 程序的调试3.4 异常处理3.5 编码规则3.5.1 命名规范3.5.2 代码格式3.5.3 代码注释规范3.5.4 编码习惯习题第2部分 C言基础语法第4章 变量与表达式4.1 常量与变量4.1.1 常量4.1.2 变量4.2 标识符及其规则4.3 数据类型4.3.1 值类型 4.3.2 引用类型4.3.3 指针类型4.4 变量的类型转换4.5 格式化输出4.6 表达式4.6.1 算术运算符及其表达式4.6.2 赋值运算符及算术表达式4.6.3 关系运算符及表达式4.6.4 逻辑运算符及表达式4.6.5 条件运算符及表达式4.6.6 多种运算符组成的表达式4.6.7 运算符的优先级习题第5章 程序算法与流控语句5.1 算法思想.....第3部分 面向对象的可视化控件第4部分 数据库项目开发参考文献

章节摘录

第1部分 开发环境 第1章 C与.Net 1.1 .Net的发展历史 20世纪90年代中后期，在软件开发工具市场经历了一场革命，微软公司为了能保住基于Windows平台开发工具的霸主地位，开始着手.Net (Dot-net) 平台的计划。

当时，Java开发者利用虚拟机实现了应用程序与操作系统 (OSs) 的无关性，做到一次编译、处处使用，导致一些微软用户群转向Java开发平台。

微软公司推出.Net开发平台，主要是用于开发Web Services应用程序，希望Web Services能够成为吸引程序员的在新的平台上主流的应用程序类型，正如它在20世纪90年代初期以能够开发带有图形用户界面的桌面应用程序吸引了大批程序员一样。

微软本身也计划使用该平台开发其公共Web Services (称作.Net My Services)，它将给Internet上的客户提供数据存储以及其他功能。

于是在这种背景下，1998年微软公司开始着手建立一个新的.Net平台。

Anders Hejlsberg成为.Net框架的重要成员。

Anders Hejlsberg是丹麦人，微软公司的技术专家，c的主要设计者，.Net框架的重要参与者，进入微软公司之前，Anders是Borland的工程师，开发了Turbo PASCAL，是Delphi开发工具的首席架构师。

2000年6月22日，微软公司在雷德蒙德市 (Redmond) 召开了企业复兴会议，在会上宣布了一项发展“Microsoft.Net”的计划，以重塑公司的技术和业务内容。

<<Visual C#程序设计基础>>

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>