

<<Visual Basic.NET编程指南>>

图书基本信息

书名：<<Visual Basic.NET编程指南>>

13位ISBN编号：9787505381094

10位ISBN编号：7505381091

出版时间：2003-1-1

出版时间：第1版 (2003年1月1日)

作者：飞思科技产品研发中心

页数：520

字数：851200

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 Basic.NET编程指南>>

### 内容概要

本书首先介绍了.NET及.NET框架下的Visual Basic.NET语言的新特性及其语法要点，接下来介绍了几种基本的数据结构字符串和集合的使用。

然后介绍用Visual Basic.NET语言编写各类应用的一般步骤和若干技巧，包括控制台应用、类库、Windows窗体应用、Windows服务、Windows控件、Web窗体应用、Web服务器控件、Web服务、COM+应用、基于远程处理的分布式应用等。

这部分穿插讲解了几个高级编程技术，如流和反射等。

最后介绍了如何把Visual Basic 6.0应用的升级到Visual Basic.NET。

随书附赠的光盘收录了书中经典实例的源代码。

本书内容新颖，实践性强，面向所有的Visual Basic.NET程序设计人员，也可供对.NET感兴趣的读者参考，是一本适用于Visual Basic老用户和初学者的经典图书。

## 书籍目录

第1章 .NET框架下的Visual Basic.NET 1.1 什么是.NET 1.2 什么是.NET 框架 1.3 Visual Basic.NET编程语言的新特性 1.3.1 继承 1.3.2 异常处理 1.3.3 重载 1.3.4 构造函数和析构函数 1.3.5 数据类型 1.3.6 接口 1.3.7 委托 1.3.8 共享成员 1.3.9 命名空间 1.3.10 程序集 1.3.11 引用 1.3.12 特性 1.3.13 多线程编程 1.3.14 控制台应用 1.4 Visual Basic.NET的语言更新 1.5 Visual Studio.NET集成开发环境 1.6 命令行编译器 1.6.1 编译选项 1.6.2 示例 1.7 Visual Basic.NET学习建议 1.8 小结第2章 Visual Basic.NET语言 2.1 选用Visual Basic.NET的理由 2.2 Hello World 2.3 Visual Basic.NET中的类型 2.3.1 预定义类型 2.3.2 转换 2.3.3 数组类型 2.3.4 通用类型Object 2.3.5 模块 2.4 变量和参数 2.5 自动内存管理 2.6 运算符和表达式 2.7 语句 2.7.1 选择语句 2.7.2 循环语句 2.7.3 跳转语句 2.7.4 On Error语句 2.7.5 With...End With语句 2.7.6 SyncLock语句 2.8 类 2.8.1 常数 2.8.2 字段 2.8.3 方法 2.8.4 属性 2.8.5 事件 2.8.6 实例构造函数 2.8.7 静态构造函数 2.8.8 继承 2.9 结构 2.10 接口 2.11 委托 2.12 枚举 2.14 特性 2.15 小结第3章 字符串 3.1 .NET框架类库概述 3.1.1 基本功能 3.1.2 程序集 3.2 命名空间 3.3 操作字符串 3.3.1 创建新字符串 3.3.2 剪裁和移除字符 3.3.3 填充字符串 3.3.4 比较字符串 3.3.5 更改大小写 3.3.6 使用StringBuilder类 3.4 编码和解码字符 3.5 小结第4章 集合 4.1 基本概念 4.1.1 .NET框架类库中的集合类提供的功能 4.1.2 .NET框架类库中的集合的类型 4.2 运行库提供的集合类 4.3 利用.NET框架类库中的集合类操作集合 4.3.1 选择一个集合类 4.3.2 通过枚举数遍历集合 4.3.3 集合和同步 4.3.4 比较和排序 4.4 集合拷贝 4.5 自定义集合 4.5.1 Item类 4.5.2 IMyList 4.5.3 ItemCollection 4.5.4 IEnumerator 4.5.5 测试函数 4.6 小结第5章 控制台应用程序 5.1 概述 5.2 开发范例 5.2.1 重定向 5.2.2 其他签名形式的入口函数 5.2.3 添加窗体支持 5.2.4 在窗体应用中应用控制台 5.2.5 集成其他功能 5.3 小结第6章 流及其应用 6.1 概述 6.2 文件操作 6.3 序列化 6.4 在网络编程时使用流 6.5 小结第7章 创建和使用类库 7.1 理解程序集 7.1.1 基本功能 7.1.2 几种创建程序集的方法 7.1.3 程序集的优点 7.1.4 程序集的内容 7.1.5 程序集的清单 7.2 创建 7.2.1 Visual Studio.NET开发类库应用 7.2.2 设定类库的相关属性 7.3 使用类库 7.4 创建和使用强名类库 7.4.1 强名称的基本概念 7.4.2 创建强名类库 7.4.3 延迟签名 7.4.4 引用强名类库 7.5 共享类库 7.6 利用共享程序集实现透明引用 7.7 小结第8章 开发窗体应用 8.1 第一个窗体应用 8.2 设计窗体 8.2.1 设置窗体布局 8.2.2 窗体前置 8.2.3 设置透明度 8.2.4 设置边框 8.2.5 设置大小 8.2.6 设置屏幕位置 8.2.7 设计窗体模式 8.3 处理事件 8.3.1 窗体中的事件 8.3.2 委托及其在事件处理中的功能 .....第9章 窗体高级编程第10章 窗体控件开发第11章 开发窗体服务第12章 ASP.NET Web应用开发第13章 Web窗体高级编程第14章 开发Web服务器控件第15章 远程处理和分布式应用第16章 Web服务第17章 反射第18章 开发COM+应用第19章 应用升级

#### 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>