

图书基本信息

书名：<<Visual Basic.NET程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787040169348

10位ISBN编号：7040169347

出版时间：2007-10

出版时间：高等教育出版社

作者：龚沛曾

页数：307

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

本书是国家精品课程“ Visual Basic程序设计 ”的配套教材，是根据教育部高等学校非计算机专业计算机基础课程教学指导分委员会提出的《关于进一步加强高等学校计算机基础教学的几点意见》（白皮书）中有关“ 计算机程序设计基础 ”课程教学要求编写的。

本书是为普通高等院校大学生将VB.NET作为第一门程序设计语言课程的学习而编写的教材。

本书以VB.NET为背景，从结构化程序设计、面向对象程序设计、算法设计、界面设计、应用程序开发等多个方面系统地介绍程序设计的基本概念和方法,并通过大量的案例,将这几方面内容有机地结合起来。

本书分为教学篇与实验篇。

教学篇共11章，分别为VB.NET基础、简单的VB.NET程序设计、VB.NET语言基础、基本的控制结构、数组、过程、用户界面设计、面向对象程序设计基础、文件、图形应用程序开发、数据库应用程序开发；实验篇由11个实验组成，每个实验有若干个针对性强、供选择的实验题目。

着眼于培养学生计算机解题的思维方式和程序设计的基本功以及用现代编程语言解决实际问题的能力，为进一步学习开发VB.NET应用程序设计打下良好的基础。

本书内容丰富，由浅入深，循序渐进，讲解通俗易懂。

可作为高等学校“ 计算机程序设计 ”课程的教材，也可作为广大程序设计爱好者的自学参考书。

本书配有实验指导与测试以及电子教案。

作者简介

龚沛曾 女，1953年8月生，1982年1月毕业于华东理工大学自控系。
现为同济大学计算机系教授，校计算机基础学科带头人；兼任上海市高校计算机等级考试二级命题组副组长、上海市计算机基础教育协会副理事长、全国高校计算机教育研究会副会长。
长期从事计算机基础教学与研究工作，

书籍目录

教学篇 第一章 VB.NET基础 1.1 VB.NET概述 1.2 VB.NET集成开发环境 1.3 使用帮助系统 思考题
第二章 简单的VB.NET程序设计 2.1 VB.NET对象的概念 2.2 建立简单的应用程序 2.3 窗体和基本控件 2.4 综合应用 思考题 第三章 VB.NET语言基础 3.1 变量、常量和数据类型 3.2 运算符和表达式 3.3 常用函数 3.4 VB.NET程序结构和编码规则 3.5 综合应用 思考题 第四章 基本的控制结构 4.1 顺序结构 4.2 选择结构 4.3 循环结构 4.4 其他辅助控制语句 4.5 综合应用 4.6 程序调试 思考题 第五章 数组 5.1 数组的概念 5.2 数组声明及初始化 5.3 重定义数组大小 5.4 数组的基本操作和排序 5.5 结构类型及其数组 5.6 综合应用 思考题 第六章 过程 6.1 函数过程的定义和调用 6.2 子过程的定义与调用 6.3 参数传递 *6.4 递归 6.5 综合应用 思考题 第七章 用户界面设计 7.1 常用控件 第八章 面向对象程序设计基础 第九章 文件 第十章 图形应用程序开发 第十一章 数据库应用程序开发操作篇 实验一 VB.NET环境和程序设计初步 实验二 顺序程序设计 实验三 选择结构程序设计 实验四 循环结构程序设计 实验五 数组 实验六 过程 实验七 用户界面设计 实验八 面向对象程序设计基础 实验九 文件 实验十 图形应用程序开发 实验十一 数据库应用程序开发参考文献

编辑推荐

《Visual Basic.NET程序设计教程》由高等教育出版社出版。

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>