第一图书网, tushu007.com

<<Visual Basic游戏编程导学>>

图书基本信息

书名：<<Visual Basic游戏编程导学>>

13位ISBN编号：9787302094678

10位ISBN编号：7302094675

出版时间：2004-9

出版时间：清华大学出版社

作者：周荣彪

页数：353

字数：553000

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

本书的最大特点是通过各种趣味游戏来引导读者学习Visual Basic，在游戏程序的编写中逐步介绍编程方法和常用技巧，使读者的学习更加轻松愉快。

全书从基本语法知识的介绍和简单的编写入手，将Visual Basic编程的基本知识穿插到各个小游戏中，“幸运52”、“华容道”、“打字游戏”、“俄罗斯方块”、“八皇后问题”、“软件助手”、“流行之王实力大比拼”和“双人对抗黑白棋”等妙趣横生的游戏一定能够让读者在享受趣味的同时，领会到Visual Basic面向对象编程的思想，掌握数学运算、错误处理、事件处理、程序调试、控件使用等方法。

此外，读者通过本书还能了解基本的算法，对数据库设计与编程有初步的认识，掌握Visual 编程方法，懂得文件和注册表的操作方法以及能够进行简单的网络编程。

本书以基础知识加实例的方式来组织内容，二者相对独立又彼此联系。

全收集趣味性、直观性、可操作性于一体，适用于Visual Basic的初学者和对游戏程序感兴趣的编程爱好者。

书籍目录

第一章 初识Visual Basic 1.1 Visual Basic概述 1.2 Visual Basic发展历史简介 1.3 Visual Basic语言基础 1.4 关于编程风格的建议 1.5 集成开发环境IDE 1.6 Visual Basic.NET和Visual Basic6.0 1.7 本章知识点回顾第二章 “ 追逐 ” 小游戏与 “ 幸运52 ” 横拟游戏——Visual Basic面向对象编程初步 2.1 Visual Basic程序框架 2.2 对象和类的概念 2.3 Visual Basic中的对象和类 2.4 对象的应用:小游戏 “ 追逐 ” 2.5 “ 幸运52 ” 程序效果说晨 2.6 工程管理 2.7 界面设计 2.8 编写代码 2.9 可执行文件和生成与优化 2.10 本章知识点回顾第三章 “ 速算24 ” 扑克游戏与计算器——数学运算与错误处理 3.1 程序效果说明 3.2 界面设计 3.3 编写代码 3.4 程序的调试及错误处理 3.5 实例:小小计算器 3.6 本章知识点回顾第四章 “ 华容道 ” 与打字游戏——鼠标与键盘事件处理 4.1 处理鼠标事件 4.2 检测鼠标按钮的状态 4.3 检测 Shife、Ctrl及Alt的状态 4.4 鼠标拖放操作 4.5 自定义鼠标指针 4.6 键盘事件处理 4.7 实例演练-打字游戏 4.8 中断后台处理 4.9 “ 华容道 ” 游戏效果说明 4.10 “ 华容道 ” 游戏界面设计 4.11 编写 “ 华容道 ” 游戏化码 4.12 “ 华容道 ” 游戏:百叶窗显示改进 4.13 本章知识点回顾第五章 算法与游戏编程 5.1 常见算法介绍 5.2 八皇后问题求解 5.3 “ 俄罗斯方块 ” 游戏说明与技术要求 5.4 “ 俄罗斯方块 ” 游戏界面设计 5.5 “ 俄罗斯方块 ” 游戏代码编写 5.6 本章知识点回顾第六章 “ 流行之王实力大比拼 ” 游戏（上）——数据设计与游戏中的数据存储 6.1 游戏简介 6.2 数据库编程概述 6.3 数据库相关控件及其编程 6.4 DAO编程 6.5 SQL简介 6.6 “ 流行之王实力大比拼 ” 中的数据库设计 6.7 本章知识点回顾第七章 “ 流行之王实力大比拼 ” 游戏（下）——ActiveX编程与游戏中的媒体播放 7.1 ActiveX编程概述 7.2 利用ActiveX控件实现动画助手 7.3 “ 流行之王实力大比拼 ” 中的动画助手 7.4 媒体播放 7.5 “ 流行之王实力大比拼 ” 中的媒体播放及其他 7.6 “ 流行之王实力大比拼 ” 游戏小结 7.7 本章知识点回顾第八章 “ 流行之王实力大比拼 ” 游戏完善——文件与注册表操作实现游戏存档 8.1 文件的基本操作 8.2 注册表操作 8.3 完善 “ 流行之王实力大比拼 ” 游戏 8.4 本章知识点回顾第九章 双人对抗黑白棋——Visual Basic网络编程 9.1 Internet基础知识 9.2 使用Visual Basic开发DHTML应用程序 9.3 深入网络编程 9.4 网络黑白棋游戏 9.5 本章知识点回顾

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