

<<Delphi程序设计实用教程>>

图书基本信息

书名：<<Delphi程序设计实用教程>>

13位ISBN编号：9787121045318

10位ISBN编号：7121045311

出版时间：2007-6

出版时间：电子工业

作者：叶核亚，陈瑞编著

页数：378

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>

<<Delphi程序设计实用教程>>

内容概要

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

本书全面、系统地介绍Delphi程序设计的基本知识、运行机制和各种常用编程方法和技术，并将面向对象的程序设计思想贯穿其中。

主要内容包括Delphi集成开发环境，Object Pascal语言基础，图形用户界面，菜单、工具栏和对话框，使用复杂组件，类的封装、继承与多态，多文档界面与系统对象，程序调试与异常处理，多媒体技术，文件操作和流，数据库应用基础及数据库综合应用设计。

这些内容是构成Delphi应用程序的基本要素和必备知识。

本书注重理论与实践相结合，注重基本知识的理解与基本技能的培养。

书中内容丰富，结构安排合理，由浅入深，层次分明，内容涉及的广度和深度符合本、专科培养目标的要求。

本书适合作为普通高等学校计算机及相关专业的Delphi程序设计课程教材，也可作为初学者的入门参考书。

<<Delphi程序设计实用教程>>

书籍目录

| | | | | |
|--------------|------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| 第1章 Delphi概述 | 1.1 Delphi简介 | 1.1.1 Delphi的特点 | 1.1.2 Delphi的发展历程 | 1.1.3 Delphi 2005的特性 |
| | 1.2 Delphi 2005集成开发环境 | 1.2.1 安装Delphi 2005 | 1.2.2 Delphi 2005的界面构成 | 1.2.3 一个应用程序所包含的文件 |
| | 1.2.4 Delphi 2005集成开发环境的基本操作 | 习题1 实验1 熟悉Delphi集成开发环境 | 第2章 Object Pascal语言基础 | 2.1 语言成分 |
| | 2.1.1 程序组成 | 2.1.2 标准数据类型 | 2.1.3 运算符与表达式 | 2.1.4 标准函数 |
| | 2.1.5 常量与变量 | 2.2 语句与流程控制 | 2.2.1 简单语句 | 2.2.2 流程控制的概念 |
| | 2.2.3 复合语句 | 2.2.4 条件语句 | 2.2.5 循环语句 | 2.3 定义数据类型 |
| | 2.3.1 类型定义 | 2.3.2 枚举和子界类型 | 2.3.3 类型兼容原则 | 2.4 构造数据类型 |
| | 2.4.1 数组类型 | 2.4.2 字符串类型 | 2.4.3 集合类型 | 2.4.4 记录类型 |
| | 2.5 过程和函数 | 2.5.1 过程的声明与调用 | 2.5.2 函数的声明与调用 | 2.5.3 变量的作用域 |
| | 2.5.4 参数传递 | 2.5.5 过程/函数的重载 | 习题2 实验2 | Object Pascal语言程序设计基础训练 |
| 第3章 图形用户界面 | 3.1 图形用户界面编程基础 | 3.1.1 面向对象基本概念 | 3.1.2 定义类和使用对象 | 3.1.3 VCL组件概述 |
| | 3.1.4 事件处理 | 3.2 窗体 | 3.2.1 窗口与窗体 | 3.2.2 窗体的属性、方法和事件 |
| | 3.3 文本显示与编辑控件 | 3.3.1 标签 (Label) | 3.3.2 单行编辑框 (Edit) | 3.3.3 单行格式编辑框 (MaskEdit) |
| | 3.3.4 多行编辑框 (Memo) | 3.3.5 多行RTF格式文本编辑框 (RichEdit) | 3.3.6 渐变编辑框 (SpinEdit) | 3.4 按钮 |
| | 3.4.1 按钮 (Button) | 3.4.2 图像按钮 (BitBtn) | 3.4.3 加速按钮 (SpeedButton) | 3.5 选项按钮 |
| | 3.5.1 复选框 (CheckBox) | 3.5.2 单选按钮 (RadioButton) 与组框 (GroupBox) | 3.5.3 单选按钮组 (RadioGroup) | 3.6 列表框 |
| | 3.6.1 列表框 (ListBox) | 3.6.2 组合框 (ComboBox) | 3.6.3 复选列表框 (CheckListBox) | 3.7 界面布局 |
| | 3.7.1 布局工具 | 3.7.2 控件的包含关系 | 3.7.3 布局属性Align与Anchor | 3.7.4 分隔条 (Splitter) |
| | 3.8 定时器 | 习题3 实验3 图形用户界面设计 | 第4章 菜单、工具栏和对话框 | 第5章 使用复杂组件 |
| | 第6章 类的封装、继承与多态 | 第7章 多文档界面与系统对象 | 第8章 程序调试与异常处理 | 第9章 多媒体技术 |
| | 第10章 文件操作和流 | 第11章 数据库应用基础 | 第12章 数据库应用设计 | 附录A ASCII码表 |
| | 附录B Object Pascal语言关键字 | 附录C 标准数据类型 | 附录D 运算符及其优先级 | 附录E 标准过程和函数参考文献 |

<<Delphi程序设计实用教程>>

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>