

## <<Delphi应用与开发案例教程>>

### 图书基本信息

书名：<<Delphi应用与开发案例教程>>

13位ISBN编号：9787302099635

10位ISBN编号：7302099634

出版时间：2005-1-1

出版时间：清华大学出版社

作者：张雷,万武辉,徐立,蒋俊

页数：326

字数：501000

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应用与开发案例教程>>

### 内容概要

本书是一本面向初、中级读者的指导书，作者通过精心设计的案例，介绍了Delphi开发的方法和技巧。

全书共分11章，内容包括Delphi基础、Delphi集成开发环境与工程创建基础、Object PASCAL程序设计基本方法、Delphi窗体设计、Delphi常用控件及其基础编程、数据库应用开发基础、ADO控件的运用及SQL编程、报表基础设计、应用系统分析与设计、安装部署程序等。

本书根据知识的深浅程度采用渐进式的方式进行介绍，语言严谨、求实，层次分明。

书中案例有典型性，知识面覆盖广，实用性强。

本书可以作为Delphi开发程序员的自学指导书，以及计算机专业本科生、硕士研究生，理工科其他专业专科生、本科生和硕士研究生的教材。

## &lt;&lt;Delphi应用与开发案例教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 Delphi基础理论与基本应用 1.1 Delphi产品的发展历史及其性能简介 1.2 Delphi语言基础概述  
 1.3 Delphi语言基础知识 1.3.1 数据表的数据类型及其基本说明 1.3.2 程序设计中常量、变量及其数据类型  
 1.3.3 Delphi常用的运算符与表达式 1.3.4 函数及其具体应用 1.4 Delphi语言规则 1.4.1 Delphi的标识符  
 1.4.2 Delphi的保留字 1.5 Delphi与面向对象编程方法 1.5.1 面向对象编程与面向过程编程的历史  
 1.5.2 Delphi与面向对象编程的优点 1.5.3 面向对象编程与面向过程编程的联系 1.5.4 对象、属性、过程控制与具体应用 习题 第2章 Delphi数据库基础 2.1 Delphi的数据库桌面工具与数据表 2.1.1  
 数据表的建立 2.1.2 数据表的属性设置 2.2 数据表的操作 2.2.1 对数据表中数据的操作 2.2.2 数据表结构编辑操作  
 2.3 Delphi数据库别名管理 2.3.1 Delphi数据库别名的意义 2.3.2 数据库别名的创建方法 2.3.3 数据库别名的应用与数据表的访问实例 习题第3章 Delphi集成开发环境与工程创建基础  
 3.1 Delphi集成开发环境简介 3.1.1 主窗口 3.1.2 代码编辑器 3.1.3 窗体设计器 3.1.4 对象观察器  
 3.1.5 工程管理器 3.2 Delphi工程创建的基本方法 3.2.1 快速创建应用程序 3.2.2 设计窗体 3.2.3 处理事件  
 3.2.4 指定帮助和图标文件 3.2.5 编译、运行程序 3.2.6 单元结构 3.2.7 窗体文件 3.2.8 项目文件 3.3 Delphi对象库简介  
 3.3.1 使用对象库 3.3.2 定制对象库 习题第4章 Object PASCAL程序设计基本方法 4.1 基本字符和符号 4.1.1 Object PASCAL的字符集  
 4.1.2 特殊字符 4.1.3 标识符 4.1.4 保留字 4.1.5 指令字 4.1.6 数字 4.1.7 标号 4.1.8 字符串 4.2 变量与常量 4.2.1 声明变量 4.2.2 声明常量  
 4.3 数据类型 4.3.1 简单类型 4.3.2 字符串类型 4.3.3 结构数据类型 4.3.4 指针类型 4.3.5 过程类型 4.3.6 Variant数据类型  
 4.4 Object PASCAL基本运算符 4.4.1 算术运算符 4.4.2 逻辑运算符 4.4.3 关系运算符 4.4.4 运算符的优先级  
 4.5 Object PASCAL程序设计语句 4.5.1 顺序语句 4.5.2 条件语句 4.5.3 Case语句 4.5.4 循环语句 4.5.5 其他语句  
 4.6 过程与函数 4.6.1 过程与函数的定义 4.6.2 过程与函数的参数 4.6.3 过程与函数的调用约定 4.6.4 过程和函数类型变量 习题  
 第5章 Delphi窗体设计 5.1 窗体设计方法 5.1.1 窗体特性 5.1.2 固定窗体 5.1.3 固定窗体的横宽 5.1.4 无标题栏窗口 5.1.5 窗体相互连动  
 5.1.6 窗体应用实例 5.2 菜单的创建与管理 5.2.1 菜单简介 5.2.2 使用菜单设计器设计菜单 5.2.3 菜单的操作  
 5.2.4 设计菜单的实例 习题 第6章 Delphi常用控件及其基础编程 6.1 标准控件及其编程应用 6.1.1 标签控件  
 6.1.2 编辑控件 6.1.3 多行文本编辑控件 6.1.4 普通按钮控件 6.1.5 选项按钮控件 6.1.6 复选框控件  
 6.1.7 列表框控件 6.1.8 组合框控件 6.1.9 分组框控件 6.1.10 选项框控件 6.1.11 面板控件 6.2 附加控件及其编程应用  
 6.2.1 图形按钮和加速按钮控件 6.2.2 格式化编辑框控件 6.2.3 图像控件 6.2.4 形状控件 6.2.5 分割条控件 6.2.6 控制条控件 6.2.7 颜色盒控件  
 6.2.8 复选列表控件 6.3 Win32控件及其编程应用 6.3.1 顺序页控件 6.3.2 多页面控件 6.3.3 跟踪条件  
 6.3.4 进度条控件 6.3.5 日期时间控件 6.3.6 工具条控件 6.3.7 修饰条控件 6.3.8 状态条控件 习题 第7章 数据库应用开发基础  
 7.1 数据库引擎控件 7.1.1 数据库引擎控件简介 7.1.2 TTable控件 7.1.3 TQuery控件 7.1.4 TStoredProc控件  
 7.1.5 TDatabase控件 7.1.6 TSession控件 7.1.7 其他数据库引擎控件 7.2 数据访问控件 7.2.1 TDataSource控件  
 7.2.2 TClientDataSet控件 7.2.3 其他数据访问控件 7.2.4 应用实例 7.3 数据控制控件 7.3.1 数据控制控件简介  
 7.3.2 TDBGrid控件 7.3.3 TDBNavigator控件 7.3.4 TDBText控件 7.3.5 TDBEdit控件 7.3.6 TDBMemo控件  
 7.3.7 TDBImage控件 7.3.8 TDBListBox控件 7.3.9 TDBComboBox控件 7.3.10 TDBCheckBox控件 7.3.11 TDBRadioGroup控件  
 7.3.12 TDBLookupListBox控件 7.3.13 TDBLookupComboBox控件 习题 第8章 ADO控件的运用及SQL编程 8.1 Delphi的数据集应用原理与ADO类控件的作用  
 8.1.1 Delphi数据集应用原理 8.1.2 ADO类控件 8.2 TADOConnection控件与TADODataSet控件及其应用编程 8.3 TADOTable控件及其应用编程 8.4  
 TADOQuery控件及其SQL应用编程 8.4.1 TADOQuery的基本使用方法 8.4.2 利用TADOQuery控件建立查询功能  
 8.4.3 SQL语句与TADOQuery查询 8.4.4 SQL语句与TADOQuery数据集记录编辑 习题 第9章 报表基础设计 9.1 QReport报表  
 9.1.1 TQuickRep控件 9.1.2 TQRSubDetail控件 9.1.3 TQRBand控件 9.1.4 TQRChildBand控件 9.1.5 TQRExpr控件  
 9.1.6 TQRSysData控件 9.1.7 其他QReport报表控件 9.1.8 报表应用实例 9.1.9 快速生成报表 9.2 Rave Reports报表  
 9.2.1 TRvProject 控件 9.2.2 TRvSystem 控件 9.2.3 其他Rave Reports报表控件 9.2.4 Rave报表设计器 9.2.5 Rave报表向导 习题  
 第10章 系统分析与设计 10.1 应用系统设计的一般模式 10.2 系统分析与设计方法 10.2.1 系统分析与设计过程

<<Delphi应用与开发案例教程>>

中的相关文档 10.2.2 数据库设计 10.3 系统分析设计的应用实例 10.3.1 应用系统背景 10.3.2 系统  
能分析 10.3.3 系统功能模块设计 10.3.4 数据流程图 10.3.5 数据库需求分析 10.3.6 数据库概念结  
设计 10.3.7 数据库逻辑结构设计 10.3.8 功能模块设计 习题 第11章 安装部署程序 11.1 创  
建InstallShield工程 11.2 设置InstallShield工程 11.2.1 组织安装信息 11.2.2 指定程序数据 11.2.3 配置  
目标系统 11.2.4 设置安装外观 11.2.5 设置系统需求 11.2.6 安装和部署 习题

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>