

<<从零开始>>

图书基本信息

书名：<<从零开始>>

13位ISBN编号：9787115104595

10位ISBN编号：711510459X

出版时间：2002-9

出版时间：人民邮电出版社

作者：严向东

页数：345

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>

## <<从零开始>>

### 内容概要

本书对Delphi 6 的讲解融入到一个个具体的实例中法。  
通过这些实例，读者能够中深对基础知识的理解，以及掌握很多的实用技巧。

## &lt;&lt;从零开始&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第1章 Delphi 6简介 1
  - 1.1 概述 1
  - 1.2 安装Delphi 6 2
    - 1.2.1 系统要求 2
    - 1.2.2 安装 3
    - 1.2.3 相关内容介绍 11
    - 1.2.4 启动Delphi 6 11
    - 1.2.5 删除Delphi 6 12
  - 1.3 安装InstallShield Express 13
  - 1.4 Delphi 6程序开发的基本知识 16
    - 1.4.1 Windows程序开发的基本概念 16
    - 1.4.2 Delphi 6面向对象程序开发的基本概念 18
  - 1.5 小结 18
  - 1.6 习题 18
- 第2章 Delphi 6的集成开发环境 19
  - 2.1 集成开发环境 ( IDE ) 概述 19
  - 2.2 菜单栏 ( Main Menu ) 19
  - 2.3 工具栏 ( Speed ToolBar ) 24
  - 2.4 组件面板 ( Component Palette ) 24
  - 2.5 窗体设计器 ( Form ) 25
  - 2.6 对象查看器 ( Object Inspector ) 25
  - 2.7 对象树形查看器 ( Object Treeview ) 26
  - 2.8 代码编辑器 ( Code Editor ) 26
  - 2.9 代码浏览器 26
  - 2.10 创建第1个应用程序 26
    - 2.10.1 创建主窗体 26
    - 2.10.2 添加组件对象 27
    - 2.10.3 编写代码 29
    - 2.10.4 运行程序 29
    - 2.10.5 保存文件 30
    - 2.10.6 源程序清单 31
  - 2.11 小结 32
  - 2.12 习题 32
- 第3章 窗体设计 33
  - 3.1 窗体基础知识 33
  - 3.2 创建新窗体 34
  - 3.3 窗体属性 35
    - 3.3.1 窗体的常见属性 35
    - 3.3.2 设置窗体属性 37
  - 3.4 窗体的方法和事件 38
    - 3.4.1 窗体的常见方法 38
    - 3.4.2 窗体事件 39
  - 3.5 窗体中的组件对象 40
    - 3.5.1 向窗体中添加组件对象 40
    - 3.5.2 选定组件对象 41

## &lt;&lt;从零开始&gt;&gt;

- 3.5.3 调整组件对象的尺寸 42
- 3.5.4 编辑窗体中的组件对象 43
- 3.5.5 调整组件对象的布局 44
- 3.5.6 调整组件的Tab次序 45
- 3.5.7 设置窗体中组件对象的创建次序 46
- 3.5.8 锁定组件对象位置 46
- 3.6 窗体应用实例 47
  - 3.6.1 程序目标 47
  - 3.6.2 程序实现 47
  - 3.6.3 程序运行 55
  - 3.6.4 更多思考 56
- 3.7 小结 56
- 3.8 习题 57
- 第4章 常用组件介绍 59
  - 4.1 Delphi 6的组件技术 59
    - 4.1.1 VCL基础知识 59
    - 4.1.2 组件属性 60
    - 4.1.3 组件事件 62
    - 4.1.4 组件的方法 (Methods) 64
    - 4.1.5 Delphi 6的组件库 64
  - 4.2 【Standard】选项卡 66
    - 4.2.1 【Frames】组件 66
    - 4.2.2 【MainMenu】组件 66
    - 4.2.3 【PopupMenu】组件 67
    - 4.2.4 【Label】组件 67
    - 4.2.5 【Edit】组件 68
    - 4.2.6 【Memo】组件 68
    - 4.2.7 【Button】组件 69
    - 4.2.8 【CheckBox】组件 70
    - 4.2.9 【RadioBox】组件 70
    - 4.2.10 【ListBox】组件 70
    - 4.2.11 【ComboBox】组件 71
    - 4.2.12 【ScrollBar】组件 71
    - 4.2.13 【GroupBox】组件 72
    - 4.2.14 【RadioGroup】组件 72
    - 4.2.15 【Panel】组件 72
    - 4.2.16 【ActionList】组件 72
  - 4.3 【Additional】选项卡 73
    - 4.3.1 【BitBtn】组件 73
    - 4.3.2 【SpeedButton】组件 74
    - 4.3.3 【MaskEdit】组件 74
    - 4.3.4 【StringGrid】组件 75
    - 4.3.5 【DrawGrid】组件 76
    - 4.3.6 【Image】组件 76
    - 4.3.7 【Shape】组件 77
    - 4.3.8 【Bevel】组件 77
    - 4.3.9 【ScrollBar】组件 77

## &lt;&lt;从零开始&gt;&gt;

- 4.3.10 【CheckBox】组件 77
- 4.3.11 【Splitter】组件 78
- 4.3.12 【StaticText】组件 78
- 4.3.13 【ControlBar】组件 78
- 4.3.14 【ValueListEditor】组件 78
- 4.3.15 【LabeledEdit】组件 79
- 4.3.16 【ColorBox】组件 79
- 4.3.17 【Chart】组件 79
- 4.4 【Win32】选项卡 79
  - 4.4.1 【TabControl】组件 80
  - 4.4.2 【PageControl】组件 80
  - 4.4.3 【ImageList】组件 81
  - 4.4.4 【RichEdit】组件 81
  - 4.4.5 【TrackBar】组件 82
  - 4.4.6 【ProgressBar】组件 83
  - 4.4.7 【UpDown】组件 83
  - 4.4.8 【HotKey】组件 84
  - 4.4.9 【Animate】组件 85
  - 4.4.10 【DateTimePicker】组件 85
  - 4.4.11 【MonthCalendar】组件 85
  - 4.4.12 【TreeView】组件 86
  - 4.4.13 【ListView】组件 87
  - 4.4.14 【StatusBar】组件 87
  - 4.4.15 【ToolBar】组件 88
  - 4.4.16 【CoolBar】组件 89
  - 4.4.17 【PageScroller】组件 90
  - 4.4.18 【ComboBoxEx】组件 90
- 4.5 【Dialogs】选项卡 91
  - 4.5.1 【OpenDialog】组件 91
  - 4.5.2 【SaveDialog】组件 92
  - 4.5.3 【OpenPictureDialog】组件、【SavePictureDialog】组件 93
  - 4.5.4 【FontDialog】组件 93
  - 4.5.5 【ColorDialog】组件 93
  - 4.5.6 【PrintDialog】组件 94
  - 4.5.7 【PrinterSetupDialog】组件 95
  - 4.5.8 【FindDialog】组件 95
  - 4.5.9 【ReplaceDialog】组件 97
- 4.6 组件应用实例 设计一个Web浏览器 97
  - 4.6.1 程序目标 98
  - 4.6.2 程序实现 98
  - 4.6.3 更多思考 122
- 4.7 小结 122
- 4.8 习题 122
- 第5章 应用程序开发框架 125
  - 5.1 应用程序组织 125
    - 5.1.1 项目文件 126
    - 5.1.2 单元文件 127

## &lt;&lt;从零开始&gt;&gt;

- 5.1.3 窗体文件 131
- 5.1.4 备份文件 131
- 5.1.5 资源文件 132
- 5.2 项目管理 132
  - 5.2.1 Project Manager ( 项目管理器 ) 133
  - 5.2.2 设置项目的一般选项 134
  - 5.2.3 关于项目管理的一些注意事项 138
- 5.3 应用程序类TApplication 139
  - 5.3.1 TApplication的常见属性 140
  - 5.3.2 TApplication的常见方法 140
- 5.4 Code Editor ( 代码编辑器 ) 142
  - 5.4.1 使用代码编辑器 142
  - 5.4.2 设置代码编辑器 143
- 5.5 项目的编译和调试 147
  - 5.5.1 应用程序的编译 147
  - 5.5.2 程序中常见错误 149
  - 5.5.3 应用程序调试 149
- 5.6 创建一个带有启动窗体的应用程序 153
  - 5.6.1 程序目标 154
  - 5.6.2 程序实现 154
  - 5.6.3 运行程序 160
  - 5.6.4 调试程序 160
  - 5.6.5 更多思考 161
- 5.7 小结 162
- 5.8 习题 162
- 第6章 Object Pascal程序设计 163
  - 6.1 注释 163
  - 6.2 常量 164
  - 6.3 变量 164
  - 6.4 数据类型和类型转换 165
    - 6.4.1 整数类型 165
    - 6.4.2 实数类型 165
    - 6.4.3 字符类型 167
    - 6.4.4 字符串类型 167
    - 6.4.5 布尔类型 171
    - 6.4.6 结构化类型 171
    - 6.4.7 数据类型转换 173
  - 6.5 运算符 ( Operators ) 175
    - 6.5.1 赋值运算符 176
    - 6.5.2 算术运算符 176
    - 6.5.3 逻辑运算符 177
    - 6.5.4 关系运算符 177
    - 6.5.5 集合运算符 177
    - 6.5.6 位运算符 178
    - 6.5.7 其他运算符 178
  - 6.6 程序结构语句 178
    - 6.6.1 跳转结构语句 179

## &lt;&lt;从零开始&gt;&gt;

- 6.6.2 选择结构语句 179
- 6.6.3 循环结构语句 181
- 6.6.4 其他结构语句 183
- 6.7 函数与过程 185
  - 6.7.1 函数 185
  - 6.7.2 过程 186
- 6.8 面向对象编程 187
  - 6.8.1 类 187
  - 6.8.2 属性 188
  - 6.8.3 继承 189
- 6.9 大小写转换函数实例 189
  - 6.9.1 程序目标 189
  - 6.9.2 基本思路 190
  - 6.9.3 程序流程 190
  - 6.9.4 具体实现 190
  - 6.9.5 大小写转换函数操作实例 193
  - 6.9.6 更多思考 197
- 6.10 小结 197
- 6.11 习题 197
- 第7章 关系型数据库基础知识 199
  - 7.1 关系型数据库的基本概念 199
    - 7.1.1 数据 (Data) 199
    - 7.1.2 数据库 199
    - 7.1.3 数据库管理系统 200
    - 7.1.4 数据库系统 200
    - 7.1.5 表 201
    - 7.1.6 数据类型 202
    - 7.1.7 视图 202
    - 7.1.8 存储过程 203
    - 7.1.9 数据库安全性 204
  - 7.2 数据库应用程序开发的基本步骤 204
    - 7.2.1 需求分析 205
    - 7.2.2 总体设计 205
    - 7.2.3 详细设计 206
    - 7.2.4 测试和实际运行程序 206
    - 7.2.5 维护程序 207
  - 7.3 数据库系统设计中需要注意的问题 207
    - 7.3.1 主关键字 (Primary key) 207
    - 7.3.2 索引 (Index) 208
    - 7.3.3 外部关键字 (Foreign key) 208
    - 7.3.4 数据表格的结构 208
    - 7.3.5 事务性 209
  - 7.4 常见数据库介绍 209
    - 7.4.1 文本文件 209
    - 7.4.2 dBase数据库 210
    - 7.4.3 Paradox 210
    - 7.4.4 大型数据库 210

## &lt;&lt;从零开始&gt;&gt;

- 7.5 小结 211
- 7.6 习题 211
- 第8章 Delphi 6数据库系统开发概述 213
  - 8.1 Delphi 6 数据库系统体系结构 213
  - 8.2 数据库开发常用工具介绍 214
    - 8.2.1 Database Desktop 214
    - 8.2.2 BDE Administrator 214
    - 8.2.3 SQL Explorer 214
    - 8.2.4 SQL Monitor 214
    - 8.2.5 Datapump 215
  - 8.3 开发一个简单的数据库系统 215
    - 8.3.1 建立数据库 215
    - 8.3.2 创建【顾客表】 218
    - 8.3.3 向【顾客表】中添加记录 220
    - 8.3.4 生成应用程序的框架 222
    - 8.3.5 通过Form Wizard生成数据显示窗体 222
    - 8.3.6 运行程序 226
  - 8.4 小结 226
  - 8.5 习题 226
- 第9章 数据库应用程序开发 227
  - 9.1 数据库应用程序的组件构成 227
    - 9.1.1 用户界面 228
    - 9.1.2 数据模块 ( Data Module ) 228
    - 9.1.3 数据源 ( Data Source ) 228
    - 9.1.4 数据集 ( Dataset ) 228
    - 9.1.5 连接部分 ( Connection ) 228
    - 9.1.6 演练数据库应用程序的组件构成 229
  - 9.2 数据集组件 231
    - 9.2.1 数据集的打开和关闭 231
    - 9.2.2 数据集的状态 231
    - 9.2.3 数据集的浏览 232
    - 9.2.4 数据集的常用方法 233
    - 9.2.5 数据集常用的事件 233
  - 9.3 【BDE】组件 234
    - 9.3.1 【Table】组件 234
    - 9.3.2 【Query】组件 239
    - 9.3.3 【StoredProc】组件 240
    - 9.3.4 【Database】组件 241
  - 9.4 【ADO】组件 241
    - 9.4.1 【ADO】组件连接到数据库 241
    - 9.4.2 应用【ADO】组件 244
  - 9.5 数据显示/编辑组件 246
    - 9.5.1 【DBGrid】组件 247
    - 9.5.2 【DBNavigator】组件 249
    - 9.5.3 其他【Data Controls】组件 249
  - 9.6 通过ODBC访问数据库 250
    - 9.6.1 配置ODBC数据源 250



## &lt;&lt;从零开始&gt;&gt;

- 9.6.2 配置BDE与ODBC数据源的连接 252
- 9.7 小结 254
- 9.8 习题 254
- 第10章 SQL语言基础 255
- 10.1 利用【Query】组件执行SQL语句 255
- 10.2 使用SQL语句 259
  - 10.2.1 数据查询 259
  - 10.2.2 记录更新 267
- 10.3 利用Database Desktop生成查询 269
- 10.4 SQL Builder的使用 274
  - 10.4.1 添加/删除表 275
  - 10.4.2 选择表中的指定字段 276
  - 10.4.3 按照指定字段排序 277
  - 10.4.4 设置查询条件 278
  - 10.4.5 计算字段 279
  - 10.4.6 分组 281
  - 10.4.7 多表查询 282
- 10.5 小结 284
- 10.6 习题 284
- 第11章 文件处理 285
- 11.1 文件管理组件 285
  - 11.1.1 【ShellTreeView】组件 285
  - 11.1.2 【ShellComboBox】组件 287
  - 11.1.3 【ShellListView】组件 288
  - 11.1.4 文件管理组件应用实例 289
- 11.2 文件管理相关的函数和过程 290
  - 11.2.1 RenameFile函数 290
  - 11.2.2 DeleteFile函数 290
  - 11.2.3 FileExists函数 290
  - 11.2.4 FileGetAttr函数 291
  - 11.2.5 FileSetAttr函数 292
  - 11.2.6 DirectoryExists函数 296
  - 11.2.7 CreateDir函数 296
  - 11.2.8 文件查找相关函数 297
  - 11.2.9 RemoveDir函数 298
- 11.3 文本文件 300
  - 11.3.1 打开和关闭文本文件 300
  - 11.3.2 文件处理 303
  - 11.3.3 文本文件处理实例 306
- 11.4 INI文件 310
  - 11.4.1 打开和关闭INI文件 310
  - 11.4.2 读写INI文件 311
  - 11.4.3 使用INI文件的实例 312
- 11.5 注册表文件 315
  - 11.5.1 通过注册表编辑器访问注册表 315
  - 11.5.2 在Delphi 6中访问注册表 316
  - 11.5.3 编写一个支持自启动的应用程序 320

## &lt;&lt;从零开始&gt;&gt;

- 11.6 小结 323
- 11.7 习题 323
- 第12章 制作安装程序 325
  - 12.1 新建一个安装程序 325
  - 12.2 组织安装项目 328
    - 12.2.1 设定项目的基本信息 328
    - 12.2.2 设定安装的文件分组 329
    - 12.2.3 设置安装类型 330
  - 12.3 为项目指定文件 331
    - 12.3.1 向安装项目中添加文件 331
    - 12.3.2 设定文件和文件分组之间的关系 333
    - 12.3.3 配置驱动程序 333
  - 12.4 配置目标计算机的系统 337
    - 12.4.1 创建快捷方式和文件夹 337
    - 12.4.2 修改注册表 337
    - 12.4.3 配置ODBC数据源 338
  - 12.5 选择安装界面 339
    - 12.5.1 设定安装画面 339
    - 12.5.2 设置安装中的图像、文本和提示信息 341
  - 12.6 定义安装的先决条件 341
  - 12.7 制作最后的安装程序 341
    - 12.7.1 编译安装项目 341
    - 12.7.2 测试安装 342
    - 12.7.3 发布安装程序 345
  - 12.8 小结 345
  - 12.9 习题 345
- 附录 Delphi网上资源 347

<<从零开始>>

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>