

《从零开始学Excel VBA（第2版）》

图书基本信息

书名：《从零开始学Excel VBA（第2版）(含DVD光盘1张)》

13位ISBN编号：9787121242508

出版时间：2014-10-1

作者：魏汪洋

页数：316页

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《从零开始学Excel VBA（第2版）》

内容概要

《从零开始学Excel VBA（第2版）》主要分为6篇，包括Excel VBA准备篇、Excel VBA基础篇、Excel VBA对象模型篇、Excel VBA用户界面设计篇、Excel VBA高级应用篇、Excel VBA综合实例篇。Excel VBA准备篇从VBA的发展历史、Excel 2013和Excel宏讲起，为Excel VBA初学者快速入门提供了保证。Excel VBA基础篇系统地讲解了Excel VBA开发环境，以及Excel VBA的数据类型、运算符、函数与过程等语法知识。Excel VBA对象模型篇针对性地详细讲解了Excel VBA中常用的Application对象、Workbook工作簿、Worksheet工作表、Range单元格及Chart图表对象。Excel VBA用户界面设计篇讲解了Excel VBA界面设计的方法。Excel VBA高级应用篇重点讲述了Excel VBA中控件的使用方法、VBA中Windows API、XML动态链接库的使用及VBA中的数据库编程。Excel VBA综合实例篇通过人事管理系统和Operate System考试系统综合讲述了Excel VBA的运用，使读者能够全面了解Excel VBA的使用方法。

《从零开始学Excel VBA（第2版）》在各个知识点的讲解过程中列举了丰富的实验内容，同时在每节中安排习题与程序设计，使读者能够边学边用，更好更快地掌握Excel VBA应用程序的开发方法。

《从零开始学Excel VBA（第2版）》可作为普通办公用户、大中专院校或社会培训学生的学习教材，以及办公应用软件爱好者的入门参考书。

书籍目录

| | |
|------------------------------------|----|
| 第1篇 Excel VBA 准备篇 | |
| 第1章 VBA概述..... | 17 |
| 1.1 什么是VBA..... | 17 |
| 1.1.1 VBA 的产生及发展历史..... | 17 |
| 1.1.2 VBA 的应用..... | 17 |
| 1.2 第1个VBA程序..... | 17 |
| 1.2.1 创建一个“Hello World”！控制台程序..... | 17 |
| 1.2.2 执行及查看结果..... | 18 |
| 1.2.3 使用VBA 调试器..... | 18 |
| 1.3 VBA 的功能及用途..... | 19 |
| 1.3.1 VBA 的功能..... | 19 |
| 1.3.2 VBA 的用途及常用开发工具..... | 19 |
| 1.4 习题..... | 19 |
| 第2章 Excel 2013概述..... | 20 |
| 2.1 了解Excel 2013 | 20 |
| 2.1.1 Excel 的发展过程..... | 20 |
| 2.1.2 Excel 2013 的新特点..... | 21 |
| 2.2 Excel 2013 的操作..... | 21 |
| 2.2.1 启动Excel 2013..... | 22 |
| 2.2.2 认识Excel 2013 的工作界面..... | 23 |
| 2.2.3 操作Excel 2013 工作簿..... | 24 |
| 2.2.4 操作Excel 2013 工作表..... | 25 |
| 2.2.5 操作单元格..... | 25 |
| 2.2.6 获取Excel 2013 的帮助信息..... | 26 |
| 2.2.7 退出Excel 2013..... | 27 |
| 2.3 习题..... | 28 |
| 第3章 Excel 2013中的宏与VBA | 29 |
| 3.1 认识宏..... | 29 |
| 3.1.1 了解宏的安全性..... | 29 |
| 3.1.2 理解宏的功能..... | 30 |
| 3.2 在Excel 2013 中宏的操作..... | 30 |
| 3.2.1 录制宏..... | 30 |
| 3.2.2 保存宏..... | 32 |
| 3.2.3 执行宏..... | 32 |
| 3.2.4 编辑宏..... | 33 |
| 3.2.5 删除宏..... | 34 |
| 3.3 了解Excel VBA..... | 35 |
| 3.3.1 认识VBA | 35 |
| 3.3.2 了解VBA 的特点..... | 35 |
| 3.3.3 理解VBA 与VB 的关系..... | 35 |
| 3.3.4 理解Excel 2013 与VBA 的关系..... | 36 |
| 3.4 第1个Excel VBA程序..... | 36 |
| 3.4.1 理解程序结构..... | 36 |
| 3.4.2 理解程序执行过程..... | 37 |
| 3.5 运行VBA 程序..... | 37 |
| 3.5.1 通过菜单运行程序..... | 38 |
| 3.5.2 通过工具栏运行程序..... | 38 |

| | |
|--------------------------------------|----|
| 3.6 调试VBA 程序..... | 38 |
| 3.6.1 查看程序结果..... | 38 |
| 3.6.2 查看变量值..... | 38 |
| 3.7 习题..... | 39 |
| 第2篇 Excel VBA基础篇 | |
| 第4章 Visual Basic编辑器简介..... 40 | |
| 4.1 Visual Basic编辑器概述..... | 40 |
| 4.1.1 Visual Basic编辑器的发展过程..... | 40 |
| 4.1.2 Visual Basic编辑器的特点..... | 40 |
| 4.2 构建VBA 工作环境..... | 41 |
| 4.2.1 安装VBA 开发环境..... | 41 |
| 4.2.2 安装VBA 帮助文档..... | 42 |
| 4.3 操作Visual Basic 编辑器..... | 43 |
| 4.3.1 启动Visual Basic 编辑器..... | 43 |
| 4.3.2 认识Visual Basic编辑器窗口..... | 43 |
| 4.3.3 退出Visual Basic 编辑器..... | 44 |
| 4.4 使用Visual Basic编辑器中的窗口..... | 44 |
| 4.4.1 使用代码窗口..... | 45 |
| 4.4.2 使用对象浏览器..... | 46 |
| 4.4.3 使用立即窗口..... | 47 |
| 4.4.4 使用本地窗口..... | 48 |
| 4.4.5 使用监视窗口..... | 50 |
| 4.4.6 属性窗口..... | 51 |
| 4.4.7 使用工程资源管理器..... | 51 |
| 4.5 调试VBA 程序..... | 53 |
| 4.5.1 使用调试工具栏..... | 53 |
| 4.5.2 设置断点..... | 54 |
| 4.5.3 使用stop 语句..... | 54 |
| 4.5.4 运行代码中的指定部分..... | 54 |
| 4.6 自定义Visual Basic编辑器开发环境..... | 54 |
| 4.6.1 设置“ 编辑器 ”的基本功能..... | 55 |
| 4.6.2 设置编辑器格式..... | 56 |
| 4.6.3 设置“ 通用 ”项..... | 56 |
| 4.6.4 设置“ 可连接的 ”选项..... | 56 |
| 4.7 习题..... | 57 |
| 第5章 设计VBA算法..... 58 | |
| 5.1 算法概述..... | 58 |
| 5.1.1 简单算法举例..... | 58 |
| 5.1.2 算法的特点..... | 60 |
| 5.2 算法的描述方法..... | 61 |
| 5.2.1 使用自然语言描述法..... | 61 |
| 5.2.2 使用流程图描述法..... | 61 |
| 5.2.3 使用N-S图描述法..... | 63 |
| 5.2.4 使用伪代码描述法..... | 65 |
| 5.2.5 使用计算机语言描述法..... | 66 |
| 5.3 VBA 常用算法..... | 68 |
| 5.3.1 选择排序法..... | 68 |
| 5.3.2 自左至右字符串定位算法..... | 68 |
| 5.3.3 顺序查找算法..... | 69 |

| | |
|------------------------------|----|
| 5.4 习题..... | 69 |
| 第6章 数据类型与运算符..... | 70 |
| 6.1 VBA 的数据类型..... | 70 |
| 6.1.1 理解数据..... | 70 |
| 6.1.2 VBA 数据类型..... | 70 |
| 6.2 使用常量与变量..... | 71 |
| 6.2.1 使用常量..... | 71 |
| 6.2.2 使用变量..... | 71 |
| 6.2.3 强制声明变量..... | 72 |
| 6.2.4 使用类型标识符定义变量..... | 72 |
| 6.2.5 定义公共变量..... | 73 |
| 6.2.6 使用模块级变量..... | 73 |
| 6.3 理解VBA 常用数据类型..... | 73 |
| 6.3.1 使用Boolean型数据..... | 73 |
| 6.3.2 使用Byte 型数据..... | 73 |
| 6.3.3 使用Date 型数据..... | 74 |
| 6.3.4 使用Double型数据..... | 74 |
| 6.3.5 使用Integer型数据..... | 74 |
| 6.3.6 使用Long 型数据..... | 74 |
| 6.3.7 使用Object型数据..... | 74 |
| 6.3.8 使用String型数据..... | 75 |
| 6.3.9 使用Variant型数据..... | 75 |
| 6.3.10 使用自定义数据类型..... | 75 |
| 6.4 使用运算符..... | 77 |
| 6.4.1 使用赋值运算符..... | 77 |
| 6.4.2 使用算术运算符..... | 77 |
| 6.4.3 使用关系运算符..... | 79 |
| 6.4.4 使用连接运算符..... | 80 |
| 6.4.5 使用逻辑运算符..... | 81 |
| 6.5 使用表达式..... | 82 |
| 6.5.1 算术表达式..... | 82 |
| 6.5.2 使用关系表达式..... | 83 |
| 6.5.3 使用逻辑表达式..... | 83 |
| 6.5.4 使用其他表达式..... | 83 |
| 6.6 习题..... | 83 |
| 第7章 VBA程序控制结构..... | 84 |
| 7.1 VBA 顺序结构语句..... | 84 |
| 7.1.1 使用声明语句..... | 84 |
| 7.1.2 使用可执行语句..... | 85 |
| 7.1.3 使用续行符..... | 85 |
| 7.1.4 使用赋值语句..... | 86 |
| 7.1.5 使用注释语句..... | 87 |
| 7.1.6 使用暂停语句..... | 88 |
| 7.1.7 使用条件编译语句..... | 88 |
| 7.1.8 使用MsgBox函数..... | 89 |
| 7.1.9 使用InputBox 函数..... | 90 |
| 7.1.10 程序举例..... | 92 |
| 7.2 VBA 选择结构语句..... | 94 |
| 7.2.1 使用if...then... 语句..... | 95 |

| | |
|---------------------------------|------------|
| 7.2.2 使用嵌套的if语句..... | 95 |
| 7.2.3 使用Select Case 语句..... | 97 |
| 7.2.4 程序举例..... | 98 |
| 7.3 VBA 循环结构语句..... | 102 |
| 7.3.1 使用For...Next 语句..... | 102 |
| 7.3.2 使用Do...Loop 语句..... | 103 |
| 7.3.3 使用While...Wend 语句..... | 104 |
| 7.3.4 使用For Each...Next 语句..... | 105 |
| 7.3.5 使用嵌套的循环..... | 106 |
| 7.4 习题..... | 108 |
| 第8章 数组..... | 109 |
| 8.1 使用静态数组..... | 109 |
| 8.1.1 定义静态数组..... | 109 |
| 8.1.2 初始化静态数组..... | 110 |
| 8.1.3 获取数组的上下界..... | 111 |
| 8.1.4 使用二维静态数组..... | 111 |
| 8.2 使用动态数组..... | 112 |
| 8.2.1 声明动态数组..... | 112 |
| 8.2.2 定义数组大小..... | 113 |
| 8.2.3 复制数组..... | 113 |
| 8.2.4 重置数组..... | 114 |
| 8.2.5 避免数组错误..... | 114 |
| 8.3 程序举例..... | 115 |
| 8.3.1 求素数..... | 115 |
| 8.3.2 选择排序法..... | 116 |
| 8.4 习题..... | 117 |
| 第9章 过程与函数..... | 118 |
| 9.1 理解过程与函数..... | 118 |
| 9.1.1 过程与函数概述..... | 118 |
| 9.1.2 过程与函数的分类..... | 119 |
| 9.2 使用Sub过程..... | 119 |
| 9.2.1 定义Sub过程..... | 119 |
| 9.2.2 调用Sub过程..... | 121 |
| 9.2.3 程序举例..... | 122 |
| 9.3 使用Function 函数..... | 123 |
| 9.3.1 定义Function 函数..... | 123 |
| 9.3.2 调用Function 函数..... | 124 |
| 9.3.3 程序举例..... | 125 |
| 9.4 使用参数传递..... | 131 |
| 9.4.1 理解形式参数与实际参数..... | 131 |
| 9.4.2 使用传值参数..... | 132 |
| 9.4.3 使用传地址参数..... | 133 |
| 9.4.4 使用可选参数传递..... | 133 |
| 9.4.5 使用数组传递参数..... | 134 |
| 9.5 习题..... | 135 |
| 第3篇 Excel VBA对象模型篇 | |
| 第10章 Excel对象模型..... | 136 |
| 10.1 认识对象..... | 136 |
| 10.1.1 理解对象的属性..... | 136 |

| | |
|---|------------|
| 10.1.2 理解对象的行为..... | 136 |
| 10.2 面向对象程序设计..... | 137 |
| 10.2.1 继承性..... | 137 |
| 10.2.2 封装性..... | 137 |
| 10.2.3 多态性..... | 137 |
| 10.3 理解Excel 2013 对象模型..... | 138 |
| 10.3.1 认识Excel 2013 对象模型..... | 138 |
| 10.3.2 定义Excel 对象变量..... | 138 |
| 10.3.3 赋值Excel 对象变量..... | 138 |
| 10.3.4 设置对象的属性..... | 139 |
| 10.3.5 使用对象的方法..... | 139 |
| 10.3.6 使用With语句..... | 139 |
| 10.4 使用集合对象..... | 140 |
| 10.4.1 使用Excel 集合对象..... | 140 |
| 10.4.2 使用自定义集合对象..... | 142 |
| 10.5 习题..... | 144 |
| 第11章 Excel对象——Application 对象..... | 145 |
| 11.1 认识Application 对象..... | 145 |
| 11.1.1 Application对象常用属性..... | 145 |
| 11.1.2 调用Application 对象的方法..... | 149 |
| 11.2 使用Application 对象的事件..... | 150 |
| 11.2.1 使用NewWorkbook 事件..... | 150 |
| 11.2.2 使用SheetActivate 事件..... | 152 |
| 11.2.3 使用SheetChange 事件..... | 152 |
| 11.2.4 使用WorkbookBeforeClose 事件..... | 153 |
| 11.2.5 使用WorkbookBeforePrint 事件..... | 154 |
| 11.3 操作Application 对象..... | 155 |
| 11.3.1 从外部程序中启动Excel 2013 应用程序..... | 155 |
| 11.3.2 修改Excel 文档的标题名..... | 156 |
| 11.3.3 设置状态栏..... | 156 |
| 11.3.4 定时运行程序..... | 157 |
| 11.3.5 退出Excel 2013 应用程序..... | 157 |
| 11.4 习题..... | 158 |
| 第12章 Excel常用对象——工作簿Workbook对象..... | 159 |
| 12.1 认识工作簿Workbook 对象..... | 159 |
| 12.1.1 使用Workbook对象常用属性..... | 159 |
| 12.1.2 使用Workbook对象常用方法..... | 161 |
| 12.2 使用工作簿Workbook 对象的事件..... | 161 |
| 12.2.1 使用BeforeClose事件..... | 162 |
| 12.2.2 使用BeforeSave 事件..... | 162 |
| 12.2.3 使用WindowActivate事件..... | 163 |
| 12.3 操作工作簿Workbook 对象..... | 163 |
| 12.3.1 访问工作簿..... | 163 |
| 12.3.2 获取工作簿的信息..... | 164 |
| 12.3.3 新建工作簿..... | 165 |
| 12.3.4 使用对话框打开工作簿..... | 165 |
| 12.3.5 备份工作簿..... | 166 |
| 12.3.6 使用保存对话框保存工作簿..... | 167 |
| 12.3.7 设置工作簿窗口大小..... | 167 |

| | |
|---|------------|
| 12.3.8 冻结窗格..... | 168 |
| 12.3.9 更改工作簿名称..... | 169 |
| 12.3.10 关闭工作簿..... | 169 |
| 12.4 习题..... | 170 |
| 第13章 Excel对象——工作表Worksheet 对象..... | 171 |
| 13.1 认识Worksheet 对象..... | 171 |
| 13.1.1 使用Worksheet对象常用属性..... | 171 |
| 13.1.2 使用Worksheet对象的方法..... | 173 |
| 13.2 使用工作表Worksheet 对象的事件..... | 174 |
| 13.3 操作工作表Worksheet 对象..... | 174 |
| 13.3.1 访问工作表..... | 175 |
| 13.3.2 判断工作表是否存在..... | 176 |
| 13.3.3 新建工作表..... | 177 |
| 13.3.4 重命名工作表..... | 179 |
| 13.3.5 复制工作表..... | 180 |
| 13.3.6 移动工作表..... | 181 |
| 13.3.7 删除工作表..... | 182 |
| 13.3.8 工作表数据更改时重计算表格..... | 183 |
| 13.4 习题..... | 184 |
| 第14章 Excel对象——Range对象..... | 185 |
| 14.1 认识Range 对象..... | 185 |
| 14.1.1 使用Range 对象的常用属性..... | 185 |
| 14.1.2 使用Range 对象的方法..... | 190 |
| 14.2 操作Range 对象..... | 191 |
| 14.2.1 引用某个单元格..... | 191 |
| 14.2.2 引用连续单元格区域..... | 192 |
| 14.2.3 引用单行单列..... | 193 |
| 14.2.4 引用连续的整行整列..... | 194 |
| 14.2.5 引用不连续的整行整列区域..... | 195 |
| 14.2.6 使用多个非连续的单元格区域..... | 195 |
| 14.2.7 使用多个单元格区域的交叉区域..... | 197 |
| 14.2.8 使用隐藏的行和列..... | 198 |
| 14.2.9 转换列标为字母..... | 199 |
| 14.2.10 设置单元格的边框..... | 200 |
| 14.2.11 设置单元格的背景..... | 201 |
| 14.2.12 设置单元格对齐方式..... | 202 |
| 14.2.13 命名单元格区域..... | 203 |
| 14.2.14 设置单元格的行高列宽..... | 204 |
| 14.2.15 合并单元格..... | 205 |
| 14.2.16 插入单元格..... | 206 |
| 14.2.17 插入整行整列..... | 207 |
| 14.2.18 删除单元格..... | 208 |
| 14.2.19 删除工作表中的空白行空白列..... | 209 |
| 14.3 习题..... | 210 |
| 第15章 Excel对象——Chart 对象..... | 211 |
| 15.1 认识图表..... | 211 |
| 15.1.1 使用Chart 对象的常用属性..... | 212 |
| 15.1.2 使用Chart 对象的方法..... | 213 |
| 15.2 使用Chart 对象的事件..... | 214 |

| | |
|-------------------------------------|------------|
| 15.3 操作图表..... | 215 |
| 15.3.1 创建图表工作表..... | 215 |
| 15.3.2 创建嵌入式图表..... | 216 |
| 15.3.3 激活图表..... | 218 |
| 15.3.4 设置图表格式..... | 218 |
| 15.3.5 输出图表到剪贴板..... | 219 |
| 15.3.6 输出图表到文件..... | 219 |
| 15.4 习题..... | 220 |
| 第4篇 Excel VBA用户界面设计篇 | |
| 第16章 窗体操作..... | 221 |
| 16.1 初识界面设计..... | 221 |
| 16.1.1 理解界面设计的工作原理..... | 221 |
| 16.1.2 理解Excel VBA的界面类型..... | 221 |
| 16.2 认识窗体..... | 222 |
| 16.2.1 使用窗体属性..... | 222 |
| 16.2.2 使用窗体的方法..... | 222 |
| 16.2.3 使用窗体事件..... | 223 |
| 16.3 操作窗体..... | 223 |
| 16.3.1 添加窗体..... | 224 |
| 16.3.2 删除窗体..... | 224 |
| 16.3.3 导入窗体..... | 225 |
| 16.3.4 导出窗体..... | 225 |
| 16.3.5 加载窗体..... | 225 |
| 16.3.6 卸载窗体..... | 226 |
| 16.3.7 显示窗体..... | 226 |
| 16.3.8 隐藏窗体..... | 226 |
| 16.3.9 添加窗体背景..... | 226 |
| 16.3.10 区别模式窗体与非模式窗体..... | 228 |
| 16.3.11 禁止使用窗体关闭按钮退出窗体..... | 228 |
| 16.4 习题..... | 229 |
| 第17章 窗体界面设计..... | 230 |
| 17.1 认识控件..... | 230 |
| 17.1.1 认识工具箱中的常用控件..... | 230 |
| 17.1.2 添加工具箱中的控件..... | 230 |
| 17.1.3 删除工具箱中的控件..... | 231 |
| 17.1.4 自定义控件提示信息..... | 231 |
| 17.2 设计窗体界面..... | 232 |
| 17.2.1 添加窗体控件..... | 232 |
| 17.2.2 对齐控件..... | 232 |
| 17.2.3 设置控件的统一尺寸..... | 233 |
| 17.2.4 引用窗体上的控件..... | 233 |
| 17.3 设计工作表界面..... | 233 |
| 17.3.1 添加控件..... | 233 |
| 17.3.2 编辑工作表中的表单控件..... | 234 |
| 17.3.3 编辑ActiveX控件..... | 236 |
| 17.4 习题..... | 236 |
| 第5篇 Excel VBA高级应用篇 | |
| 第18章 自定义Excel 2013的用户界面..... | 237 |
| 18.1 Excel 2013 新界面介绍..... | 237 |

| | |
|-------------------------------------|-----|
| 18.1.1 功能区用户界面..... | 237 |
| 18.1.2 “文件”选项卡..... | 237 |
| 18.1.3 向快速访问工具栏添加命令..... | 237 |
| 18.1.4 Excel 2013新界面与Ribbon..... | 238 |
| 18.2 自定义菜单..... | 238 |
| 18.2.1 使用VBA代码访问Excel 菜单..... | 238 |
| 18.2.2 创建自定义菜单..... | 239 |
| 18.2.3 创建快捷菜单..... | 239 |
| 18.3 自定义功能区..... | 240 |
| 18.3.1 使用记事本定制功能区选项卡..... | 240 |
| 18.3.2 使用Custom UI Editor 修改UI..... | 240 |
| 18.4 习题..... | 241 |
| 第19章 工作表控件..... | 242 |
| 19.1 表单控件..... | 242 |
| 19.1.1 按钮控件..... | 242 |
| 19.1.2 列表框和组合框..... | 243 |
| 19.1.3 复选框与单选按钮..... | 246 |
| 19.2 ActiveX控件..... | 248 |
| 19.2.1 标签、按钮、文本框..... | 249 |
| 19.2.2 单选按钮和复选框..... | 250 |
| 19.3 习题..... | 251 |
| 第20章 VBA 与Windows API | 252 |
| 20.1 Windows API基础..... | 252 |
| 20.1.1 Windows API 概述..... | 252 |
| 20.1.2 API 分类..... | 252 |
| 20.2 在Excel 中使用API..... | 253 |
| 20.2.1 声明函数..... | 253 |
| 20.2.2 调用API函数..... | 253 |
| 20.3 制作特殊窗体..... | 254 |
| 20.3.1 制作半透明窗体..... | 254 |
| 20.3.2 制作椭圆窗体..... | 255 |
| 20.4 获取系统信息..... | 256 |
| 20.4.1 获取内存状态..... | 256 |
| 20.4.2 获取键盘信息..... | 257 |
| 20.5 习题..... | 257 |
| 第21章 XML 与VBA..... | 258 |
| 21.1 在Excel 中使用XML..... | 258 |
| 21.1.1 XML简介..... | 258 |
| 21.1.2 XML模式文件..... | 258 |
| 21.1.3 加载XML文件..... | 259 |
| 21.1.4 加载XML模式文件..... | 259 |
| 21.1.5 使用VBA操作XML文件..... | 259 |
| 21.2 DOM 对象编程..... | 260 |
| 21.2.1 创建和加载XML文档..... | 261 |
| 21.2.2 遍历XML文档..... | 261 |
| 21.2.3 添加XML文档元素..... | 262 |
| 21.2.4 删除XML文档元素..... | 262 |
| 21.2.5 修改XML文档元素..... | 262 |
| 21.3 习题..... | 262 |

| | |
|--------------------------------|-----|
| 第22章 VBA 中DLL 动态链接库应用设计..... | 263 |
| 22.1 使用DLL封装Excel VBA..... | 263 |
| 22.1.1 建立ActiveX DLL工程..... | 263 |
| 22.1.2 在工程中引用Excel..... | 263 |
| 22.1.3 编写代码..... | 264 |
| 22.1.4 工程属性设置..... | 264 |
| 22.1.5 编译生成DLL文件..... | 264 |
| 22.2 Excel VBA 工程中引用DLL..... | 265 |
| 22.2.1 引用并注册DLL文件..... | 265 |
| 22.2.2 调用DLL中的函数..... | 265 |
| 22.2.3 执行、测试程序..... | 266 |
| 22.3 习题..... | 266 |
| 第23章 加载宏..... | 267 |
| 23.1 标准加载宏..... | 267 |
| 23.1.1 创建标准加载宏..... | 267 |
| 23.1.2 安装标准加载宏..... | 268 |
| 23.2 标准加载宏示例..... | 268 |
| 23.2.1 加载宏的功能..... | 268 |
| 23.2.2 自定义标准加载宏..... | 269 |
| 23.2.3 安装自定义加载宏..... | 269 |
| 23.2.4 使用标准加载宏..... | 270 |
| 23.3 习题..... | 270 |
| 第24章 数据库编程..... | 271 |
| 24.1 使用MS-Query 管理外部数据..... | 271 |
| 24.1.1 了解MS-Query..... | 271 |
| 24.1.2 实例介绍..... | 271 |
| 24.1.3 连接数据源..... | 273 |
| 24.1.4 创建数据查询..... | 274 |
| 24.2 ADO 概述..... | 274 |
| 24.2.1 引用ADO对象库..... | 274 |
| 24.2.2 ADO对象模型简介..... | 275 |
| 24.2.3 SQL简介..... | 275 |
| 24.3 Connection 对象..... | 276 |
| 24.3.1 Connection 对象的常用属性..... | 276 |
| 24.3.2 Connection 对象的常用方法..... | 276 |
| 24.4 Command 对象..... | 277 |
| 24.4.1 Command 对象的常用属性..... | 277 |
| 24.4.2 Command 对象的常用方法..... | 277 |
| 24.5 Recordset 对象..... | 277 |
| 24.6 习题..... | 278 |
| 第6篇 Excel VBA综合实例篇 | |
| 第25章 人事管理系统..... | 279 |
| 25.1 需求分析..... | 279 |
| 25.1.1 问题描述..... | 279 |
| 25.1.2 分析当前系统..... | 279 |
| 25.2 功能分析..... | 279 |
| 25.2.1 添加员工信息..... | 280 |
| 25.2.2 删除员工信息..... | 280 |
| 25.2.3 修改员工信息..... | 280 |

| | |
|--------------------------------------|-----|
| 25.2.4 查询员工信息..... | 280 |
| 25.2.5 统计性别信息..... | 280 |
| 25.2.6 统计工龄信息..... | 280 |
| 25.3 表格设计..... | 281 |
| 25.3.1 设计员工信息表..... | 281 |
| 25.3.2 设计性别统计表和工龄统计表..... | 281 |
| 25.4 设计窗体及代码..... | 281 |
| 25.4.1 准备工作..... | 281 |
| 25.4.2 设计添加员工信息窗体..... | 282 |
| 25.4.3 设计删除员工信息窗体..... | 287 |
| 25.4.4 设计修改员工信息窗体..... | 289 |
| 25.4.5 设计查询员工信息窗体..... | 295 |
| 25.4.6 设计人事管理系统主界面..... | 298 |
| 第26章 Operate System考试系统..... | 303 |
| 26.1 需求分析..... | 303 |
| 26.1.1 问题描述..... | 303 |
| 26.1.2 分析当前系统..... | 303 |
| 26.2 功能设计..... | 303 |
| 26.2.1 解答填空题..... | 303 |
| 26.2.2 解答判断题..... | 304 |
| 26.2.3 解答单项选择题..... | 304 |
| 26.2.4 解答多项选择题..... | 304 |
| 26.3 设计卷面..... | 304 |
| 26.3.1 准备工作..... | 304 |
| 26.3.2 设计填空题卷面..... | 304 |
| 26.3.3 设计判断题卷面..... | 307 |
| 26.3.4 设计单项选择题卷面..... | 310 |
| 26.3.5 设计多项选择题卷面..... | 312 |
| 26.3.6 设计标准答案工作表和答题纸工作表格式..... | 314 |
| 26.4 设计窗体及代码..... | 314 |
| 26.4.1 准备工作..... | 314 |
| 26.4.2 设计考试说明界面和分值说明界面..... | 315 |
| 26.4.3 设计Operate System 考试系统主界面..... | 316 |

《从零开始学Excel VBA（第2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：www.tushu111.com