

# 《数据库与程序设计》

## 图书基本信息

书名：《数据库与程序设计》

13位ISBN编号：9787560730677

10位ISBN编号：7560730671

出版时间：2005-8

出版社：山东大学出版社

作者：马涛[等]主编

页数：289

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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《数据库与程序设计》

## 内容概要

本书以Visual FoxPro 6.0数据库管理系统为平台，循序渐进地介绍数据库的基本知识、结构化程序设计方法、面向对象程序设计方法以及在此基础上的应用系统开发方法，力求学习者从中掌握这些知识点，能够根据自身的需要开发出实用的小型数据库应用系统。本书分上下两篇共11章，上篇主要介绍数据库的基础知识，包括数据库基础、Visual FoxPro概述、数据库及数据表的操作、查询与视图、SQL关系数据库查询语言；下篇主要介绍程序设计方法及系统开发，包括结构化程序设计方法、面向对象程序设计方法、表单及其控件设计、菜单及工具栏设计、系统开发实例。

本书内容全面、深入浅出、例题丰富，适合作为高等院校或各类大专院校的学生学习数据库开发和程序设计的教材，同时也适合具有同等文化程序的读者自学或参考之用。

## 书籍目录

第一章 数据库基础 1.1 数据库技术的产生与发展 1.2 数据库系统的组成 1.3 数据库管理系统 1.4 数据模型 1.5 几种主要的数据库产品 1.6 数据库设计与管理 习题第二章 Visual FoxPro 6.0概述 2.1 Visual FoxPro 6.0的启动与退出 2.2 Visual FoxPro 6.0基本概念 2.3 创建项目 习题第三章 数据库与数据表及其操作 3.1 数据库及其操作 3.2 数据表及其操作 3.3 索引 3.4 数据表之间的关联 习题第四章 查询与视图 4.1 数据查询 4.2 视图及视图操作 习题第五章 SQL关系数据库查询语言 5.1 关系数据库语言——SQL 5.2 SQL的数据定义 5.3 SQL的数据操纵 5.4 SQL的数据控制语句 5.5 嵌入式SQL 习题第六章 程序设计基础 6.1 VFP程序的建立与运行 6.2 程序设计方法和工具 6.3 顺序结构程序设计 6.4 分支结构程序设计 6.5 循环结构程序设计 6.6 子程序及其调用 6.7 过程和自定义函数 6.8 面向对象的程序设计 习题第七章 表单设计 7.1 创建表单 7.2 表单对象的层次引用 7.3 表单常用属性、事件和方法 7.4 表单集 习题第八章 表单控件设计 8.1 常用控件的属性和事件 8.2 处理文本信息的控件 8.3 执行操作的控件 8.4 提供选择的控件 8.5 处理图形与图像的控件 8.6 提供容器的控件 8.7 与外部进行连接的控件 8.8 自定义类的创建与使用 习题第九章 菜单与工具栏设计 9.1 菜单设计概述- 9.2 下拉式菜单的设计 9.3 快捷菜单的设计 9.4 工具栏的设计 习题第十章 报表设计 10.1 创建报表 10.2 报表的编辑 10.3 报表的运行 习题第十一章 系统开发实例 11.1 系统需求分析 11.2 系统设计 11.3 系统的实现 11.4 应用系统的集成及发布参考文献

# 《数据库与程序设计》

## 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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)