

# 《Visual FoxPro数据库应用技》

## 图书基本信息

书名：《Visual FoxPro数据库应用技术实验指导与习题集》

13位ISBN编号：9787111276050

10位ISBN编号：7111276051

出版时间：2009-8

出版社：机械工业出版社

页数：262

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)

## 前言

学好程序设计的一个重要环节就是练习与实践，通过上机演练实践，才能加深对所学课程的理论知识和编程规则的理解和掌握；通过课后练习，才能对所学的理论知识及时复习和巩固。因此，上机实验与课后练习是学习计算机程序设计的重要环节。为此，编者结合在教学和辅导过程中的经验，编写了这本《VisualFoxPro数据库应用技术实验指导与习题集》。本书共分两部分。第一部分为实验指导，包括12个实验，详细介绍了每个实验的实验目的、实验内容及参考步骤、思考与练习。该部分的特点是在《VisualFoxPro数据库应用技术》的基础上结合一个实际案例，将一个系统开发案例涉及的知识点和操作贯穿到每个实验中，使学生在上机实验中，不断加深对各知识点的理解和巩固，并在实践中得到强化和提高，最终完成该系统的开发。第二部分共11章，包括练习题及解析、自测练习题和主教材《VisualFoxPro数据库应用技术》各章课后思考与练习参考答案。通过各章练习可以快速了解书中每个章节的知识要点，并通过大量的习题解析和自测练习巩固各章节的知识点。通过本书的学习，可以巩固主教材各章的知识要点，通过大量丰富多彩的例题练习，以及综合的上机实验练习，实现从易到难，边学、边练、边提高，最终完成一个完整的系统开发的学习过程。

## 内容概要

《Visual FoxPro数据库应用技术实验指导与习题集》与主教材《Visual FoxPro数据库应用技术》章节对应。全书共分两部分，第一部分为实验指导，包括12个实验，详细介绍了每个实验的实验目的、实验内容、参考步骤以及思考与练习。该部分的特点是将一个系统开发案例贯穿到每个实验环节中，最终完成该系统的开发。第二部分共11章，每章分为3小节，第1小节为练习题及解析，第2小节为自测练习题，第3小节为自测练习题参考答案。

《Visual FoxPro数据库应用技术实验指导与习题集》在知识结构上力求内容丰富，通俗易懂，重点突出，偏重应用。书中知识要点完整，习题结构清晰，具有针对性。

《Visual FoxPro数据库应用技术实验指导与习题集》不仅可以作为《Visual FoxPro数据库应用技术》的配套实验指导和习题集，也适用于报考全国计算机等级考试二级Visual FoxPro考试的考生，还可作为高校、计算机培训班及自学者的参考用书。

# 《Visual FoxPro数据库应用技》

## 书籍目录

出版说明前言第一部分 实验指导 实验1 Visual FoxPro 6.0操作初步 实验2 Visual FoxPro数据库和表的创建 实验3 数据表的基本操作 实验4 结构化查询SQL的基本操作 实验5 查询和视图操作 实验6 结构化程序设计 实验7 过程文件及自定义函数 实验8 表单操作 实验9 菜单操作 实验10 报表操作 实验11 应用程序的生成 实验12 Visual FoxPro系统开发案例第二部分 习题 第1章 关系数据库系统概述 第2章 Visual FoxPro系统初步 第3章 数据与数据运算 第4章 Visual FoxPro数据库系统概述 第5章 关系数据库标准语言SQL 第6章 查询和视图操作 第7章 结构化程序设计 第8章 表单及面向对象的程序设计 第9章 菜单设计 第10章 报表和标签设计 第11章 开发应用程序附录 附录A 《Visual FoxPro数据库应用技术》各章课后思考与练习参考答案 附录B 实验教学要求参考文献

## 章节摘录

第一部分 实验指导

一、案例设计的提出及要解决的问题 学校的教师档案管理包括教师基本信息、教师任课信息、教师薪金信息及教师档案等相关信息的管理。目前，随着数据库管理系统的发展，可以将其应用于教师档案管理方面。通过后期各实验项目的训练，使读者初步掌握Visual FoxPro数据库应用技能。下面建立的教师档案管理系统就是一个基于Visual FoxPro开发的小型数据库应用系统，能够实现对教师、学生基本信息及选课学习成绩的输入、查询、维护及输出等功能。

二、案例设计要实现的主要功能 以下建立的教师档案管理系统，包含6个有相互关系的表，并设置了各个表中某些字段的属性；通过建立不同类型的视图，实现了对数据的浏览、统计和添加等操作；通过建立一个主菜单显示所要实现的各种功能，用创建的不同类型的表单实现与用户进行交互操作的友好界面；通过建立报表，实现了对选课成绩等数据的分析整理与输出；最后通过建立主程序和项目的连编，形成一个可执行的教师档案管理系统，达到了快速完成选课、查分、统计等操作的效果。

## 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)