

# 《VisualFoxpro数据库应用教程》

## 图书基本信息

书名：《VisualFoxpro数据库应用教程》

13位ISBN编号：9787806216941

10位ISBN编号：7806216944

出版时间：2003-8

出版社：王高平、白莉媛 黄河水利出版社 (2006-01出版)

页数：395

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

随着计算机在各个领域愈来愈广泛的应用，信息科学正急剧地改变着人们的生产和生活方式，信息产业也成为当今最流行的产业。而数据库在信息产业中起着非常重要的作用，它愈来愈渗透到人们的生活和工作中，成为我们生活中不可或缺的一员。Visual Fox Pro关系数据库特点是功能强大、性能良好、速度快、界面友好，是新一代小型数据库管理系统的代表，并在学校、机关和公司都得到广泛应用。随着计算机普及教育的深入，高等院校普遍开设了“ Visual FoxPro程序设计”课程。此外，国家教育部考试中心早在1994年就推出了“全国计算机的等级考试”，并在2002年对计算机考试大纲重新进行修订，并正式颁布了新的考试大纲。新大纲中将VisualFoxPro作为二级考试的可选语言，代替了原来的FoxBase语言。同时全国高等院校计算机等级考试（河南考区）也将Visual FoxPro作为二级考试的可选语言。因此，为了满足广大读者的需要以及高等学校教学需求，我们特组织了在高等院校数据库教育方面有丰富教学经验的教师，以教育部颁布的Visual FoxPro考试大纲为标准编写了这本书，并加入了一些相关内容。该教材能联系实际、突出重点、通俗易懂，补充了大量习题，并附有等级考试大纲、模拟考题和习题答案等，以作参考。本书共分12章，主要内容包括：数据库和VF基础知识、VF数据库和表、查询设计器和视图、SQL标准语言、VF程序设计基础、表单程序设计、菜单程序设计、报表程序设计以及综合示例等，最后还提供学生实验用的实验指导。本书内容翔实，其中带\*号的章节不作要求，教师在教学和学生学习时可作为参考。本书主编王高平、白莉媛，副主编张德贤、范艳峰、张友俊、任卫东、张庆州。王高平编写第一章和第五章的5.1节到5.4节、白莉媛编写第二章和第三章、张德贤编写第五章的5.5节与5.6节以及第十章、任卫东编写第四章、张友俊编写第六章和第七章、范艳峰编写第八章和第九章、张庆州编写第十一章和第十二章、周伦钢编写附录、章梅参加了第十章的编写。由于计算机技术是一门迅速发展的学科，加之编者水平有限，有许多不足之处，衷心恳请广大读者批评指正。

# 《VisualFoxpro数据库应用教程》

## 内容概要

《Visual FoxPro数据库应用教程》根据教育部颁布的Visual FoxPro考试大纲编写，首先介绍了数据库技术的基础知识和理论、VF6.0的用户开发环境，然后介绍了VF数据库和表、查询设计器和视图、SQL标准语言、VF程序设计基础、表单程序设计、菜单程序设计、报表程序设计以及综合示例等，最后还提供了学生实验用的实验指导书。其中带\*号的章节不作要求，教师在教学和学生学习时可作为参考。

《Visual FoxPro数据库应用教程》采用理论和实例相结合的方法，提供了大量的例题和练习，并附有答案、等级考试大纲、上机和笔试模拟练习等资料。内容翔实、通俗易懂、概念清晰、实用性强。

# 《VisualFoxpro数据库应用教程》

## 书籍目录

前言第一章 数据库基础知识1.1 计算机数据管理与发展1.2 数据库系统1.3 数据模型1.4 关系数据库和关系模型1.5 关系数据库示例习题一第二章 VF系统综述2.1 VF的发展和特点2.2 Visual FoxPro6.0的安装与启动2.3 VF6.0的用户界面、项目管理2.4 VF6.0生成器、设计器与向导2.5 VF文件类型与性能指标第三章 数据与数据运算3.1 VF的数据类型3.2 运算符与表达式3.3 常用函数习题三第四章 表和数据库4.1 自由表的建立和操作4.2 数据库及数据库表4.3 表的索引4.4 数据表的查询和统计4.5 同时使用多个表4.6 数据的完整性习题四第五章 查询设计器、视图与SQL语言5.1 查询向导5.2 查询设计器5.3 创建本地视图5.4 SQL语言概述 - 数据定义和数据操作5.5 SQL查询5.6 SQL查证明结果的输出与处理习题五第六章 程序设计基础6.1 程序与程序文件6.2 程序的基本结构6.3 多模块程序6.4 程序调试习题六第七章 面向对象程序设计7.1 类与对象的基本概念7.2 VF中的类与对象7.3 容器与控件7.4 VF中的对象的属性、事件和方法7.5 对象的创建和作用7.6 Visual FoxPro编程的步骤7.7 自定义类7.8 自定义属性7.9 自定义方法习题七第八章 表单设计与应用8.1 创建表单8.2 表单的基本概念和基本操作8.3 利用控件建立复杂表单8.4 表单集习题八第九章 菜单设计与应用9.1 创建菜单系统的步骤9.2 利用菜单设计器设计菜单9.3 生成和运行菜单对话框9.5 创建自定义工具栏9.6 面向对象的菜单习题九第十章 报表和标签设计与应用10.1 设计一个简单的报表10.2 用报表设计器创建报表10.3 设计标签10.4 报表和标签小结习题十第十一章 综合应用示例11.1 学生成绩管理系统11.2 综合练习第十二章 VisualFoxPro上机实验指导实验1：建立项目、数据库和表实验2：表的基本操作实验3：创建表的索引和表之间的永久关系实验4：SQL语句实验5：查询与视图实验6：程序设计实验7：表单设计（一）实验8：表单设计(二)实验9：菜单设计实验10：报表设计附录附录1：习题参考答案附录2：等级考试说明附录3：全国高等院校(河南考区)计算机等级考试二级(文管)考试大纲附录4：全国高等院校(河南考区)计算机等级考试二级(数据库)考试大纲附录5：Visual FoxPro常用对象、属性、事件和方法表参考文献

## 章节摘录

插图：

# 《VisualFoxpro数据库应用教程》

## 编辑推荐

《Visual FoxPro数据库应用教程》可作为大专院校的数据库程序设计教材，也可作为参加等级考试人员的参考用书。

# 《VisualFoxpro数据库应用教程》

## 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)