

<<Visual FoxPro6.0数据库程>>

图书基本信息

书名：<<Visual FoxPro6.0数据库程序设计学习指导>>

13位ISBN编号：9787113098032

10位ISBN编号：7113098037

出版时间：2010-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：黄培周 等著

页数：337

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>

## 前言

《Visual FoxPro 6.0数据库程序设计学习指导》一书出版后，受到了广大读者尤其是高职高专学校师生的欢迎。

经过近两年的教学实践，一些任课教师将教材中存在的疏漏告知编者，同时提出很多中肯和宝贵的修改意见，给编者很大的鼓励和帮助。

编者在教学过程中也发现教材中存在一些不足之处。

此外，编者了解到，为数不少的高职高专院校学生参加“全国计算机应用技术证书考试”（National Applied Information Technology Certificate, NIT），考生必须掌握将项目连编成可执行的应用程序（.exe文件）。

在充分收集教学反馈信息的基础上，笔者对第一版的书稿进行了改写，推出第二版教材。

在第二版中，除了对第一版中的错误和疏漏进行更正之外，还做了以下修订：全书文件的默认路径统一为E:\VFP。

第8章（面向对象程序设计）、第9章（报表设计）、第10章（菜单设计）和第11章（应用程序发）的内容重新编写。

删除部分实用性不强的例题，并将第11章应用程序的开发过程中用到的表单、报表、菜单尽可能地安排到第8章、第9章和第10章的实例中。

改写后，第11章将全书的内容整合到一个综合的应用程序中，提高教材的实用性。

参加本书第二版编写工作的有黄培周、江速勇、陈健和林强教师。

其中，第1~4章由林强执笔，第5~7章由江速勇执笔，第8~11章由黄培周执笔，附录A~E由陈健执笔，全书由黄培周总撰。

再次感谢福建商业高等专科学校计算机系领导的支持，感谢蔡士禾、阮建华、郑爱媛、张景林、林翔、谢日敏、陈欢、陈玉霞老师提出的许多有益的建议。

本书第二版出版后，编者仍恳切希望得到广大读者、特别是采用本书授课教师的批评指正。

## 内容概要

《Visual FoxPro6.0数据库程序设计学习指导（第2版）》是《Visual FoxPro 6.0数据库程序设计（第二版）》的配套辅导书。

全书内容包括数据库基础、数据与数据运算、数据库与表的基本操作、关系数据库语言——SQL查询与视图、程序设计基础、面向对象程序设计、报表设计、菜单设计和应用程序综合设计等。每一部分的内容都从知识体系、要点透析、例题精解、习题精选、参考答案和上机实验六个方面进行阐述。

《Visual FoxPro6.0数据库程序设计学习指导（第2版）》作者长期从事全国计算机等级考试二级（Visual FoxPro程序设计）的教学工作，并将其教学的经验和体会融入教材的编写当中。

《Visual FoxPro6.0数据库程序设计学习指导（第2版）》编写方式新颖、语言简练、实例丰富，适合作为高职高专院校数据库应用课程的辅助教材，也可以作为全国计算机等级考试二级（Visual FoxPro程序设计）的自学参考书。

## 书籍目录

第1章 数据库基础一、知识体系二、要点透析三、例题精解四、习题精选五、参考答案第2章 Visual FoxPro概述一、知识体系二、要点透析三、例题精解四、习题精选五、参考答案六、上机实验实验2.1 Visual FoxPro集成环境第3章 数据与数据运算一、知识体系二、要点透析三、例题精解四、习题精选五、参考答案六、上机实验实验3.1 Visual FoxPro 6.0数据与数据运算第4章 数据库与表的基本操作一、知识体系二、要点透析三、例题精解四、习题精选五、参考答案六、上机实验实验4.1 数据库及表的操作实验4.2表的索引与关联第5章 关系数据库语言SQL一、知识体系二、要点透析三、例题精解四、习题精选五、参考答案六、上机实验实验5-1 使用SELECT语句实验5-2 使用定义功能和操作功能的SQL语句第6章 查询与视图一、知识体系二、要点透析三、例题精解四、习题精选五、参考答案六、上机实验实验6-1 查询实验6-2视图第7章 程序设计基础一、知识体系二、要点透析三、例题精解四、习题精选五、参考答案六、上机实验实验7.1 程序设计基本语句实验7-2 程序设计基本结构实验7-3循环嵌套实验7-4过程、参数传递与自定义函数第8章 面向对象程序设计一、知识体系二、要点透析三、例题精解四、习题精选五、参考答案六、上机实验实验8.1 使用"表单向导"创建表单实验8.2使用"表单设计器"创建表单实验8.3创建表单控件实验8.4创建自定义类第9章 报表设计一、知识体系二、要点透析三、例题精解四、习题精选五、参考答案六、上机实验实验9.1 使用报表向导创建报表实验9.2使用"快速报表"功能创建报表第10章 菜单一、知识体系二、要点透析三、例题精解四、习题精选五、参考答案六、上机实验实验10.1 创建系统菜单实验10.2创建快捷菜单第11章 开发应用程序一、知识体系二、要点透析三、例题精解四、习题精选五、参考答案六、上机实验实验11.1 使用项目管理器开发可执行应用程序实验11.2 使用向导开发应用程序附录A 全国计算机等级考试二级Visual FoxPro考试的形式及应试技巧附录B 全国计算机等级考试二级Visual FoxPro考试大纲附录C 全国计算机等级考试二级Visual FoxPro笔试模拟试卷附录D 全国计算机等级考试二级Visual FoxPro上机模拟试题附录E 全国计算机等级考试二级Visual FoxPro近三年笔试试卷参考文献

章节摘录

数据库应用系统。

安装并运行数据库应用程序的数据库系统称为数据库应用系统。

数据库系统的核心是数据库管理系统 (DBMS)。

2.数据模型 (1) 从现实世界到数据世界 现实世界。

现实世界是存在于人们大脑映像之外的客观世界,事物及其相互联系存在于这个世界中。

信息世界。

信息世界是人们对现实世界进行抽象而得到的概念世界。

信息世界是以人的观点来描述和表示客观世界。

数据世界。

数据世界又称机器世界,数据世界是以机器的观点来描述和表示信息世界,是信息世界在计算机中数字化的表示。

(2) 数据模型的概念模型是对客观世界中复杂事物的抽象描述,获取模型的抽象过程叫做建模。

在数据库系统,用数据的观点描述客观世界,从而建立数据模型。

数据模型是数据库管理系统中用于提供信息表示和操作手段的形式框架。

(3) 数据模型的组成 数据结构。

数据结构用于描述系统的静态特性,即描述数据之间的逻辑关系(逻辑结构)以及如何将数据按一定方式存储于计算机(存储结构)。

数据操作。

数据操作用于描述系统的动态特性,即描述检索操作和更新操作(插入、删除和修改)。

完整性约束。

完整性约束提供数据存储和数据操作的制约规则,以保证系统中数据的完整性。

## <<Visual FoxPro6.0数据库程>>

### 编辑推荐

《Visual FoxPro6.0数据库程序设计学习指导（第2版）》作者长期从事全国计算机二级考试（Visual FoxPr0程序设计）的培训，并将其教学的经验和体会融入教材的内容和实例。

《Visual FoxPro6.0数据库程序设计学习指导（第2版）》编写方式新颖、语言简练、实例丰富。每一部分的内容都从知识体系、要点透析、例题精解、习题精选、参考答案和上机实验六个方面进行阐述。

适合作为高职高专院校数据库应用课程的辅助教材，也可以作为大学本科和计算机二级考试的自学参考书。

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>