

<<21世纪高等学校规划教材 Visual>>

图书基本信息

书名：<<21世纪高等学校规划教材 Visual FoxPro数据库实践教学>>

13位ISBN编号：9787508383262

10位ISBN编号：7508383265

出版时间：2009-2

出版时间：中国电力出版社

作者：郭凤，董萍萍 主编

页数：251

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

为适应21世纪人才培养的需要,本书根据教育部中国高等院校计算机基础教育改革课题组《中国高等院校计算机基础教育课程体系2006》(简称《蓝皮书》)提出的高等学校计算机基础教学基本要求,以及教育部考试中心对二级Visual FoxPro考试内容调整后的最新大纲要求组织编写而成,旨在加强学生的实践能力和创新能力的培养,并为学生参加计算机二级考试(VFP)提供有效的参考。

本书从知识要点和学习要求两个方面对各章节的知识点进行了归纳、总结和指导;同时结合例题分析、实验解析、知识运用、参考与注释4个环节,将知识点加以有效运用,详略得当,深入浅出,充分体现了理论和应用的结合,实践性强。

其中,知识要点部分是对各章节重要知识点的总结、归纳,以方便学生有的放矢地复习;学习要求部分提出了对各章节知识点掌握情况的要求;例题分析部分对重要知识点以例题的形式来体现其运用,其中含有对笔试真题的解析,并对辐射的知识点加以链接,以达到对知识点全面消化的目的;实验解析部分根据相应章节的知识重点和操作难点,有针对性地进行一一剖析,理论与实践操作有效结合,使学生轻松掌握操作方法;知识运用部分从思考题、选择题、填空题和操作题4个方面来体现对各章知识不同角度的综合运用,覆盖面广,且详略得当,紧扣二级考试大纲的要求;参考与注释部分对相应知识运用进行了较为详细的分析和注解,方便学生对知识点加以理解、巩固和运用。

本书主要内容包括数据库基础概述、VFP基础知识、数据库及其操作、查询与视图、程序设计基础、表单设计、报表设计、菜单设计、开发应用程序和笔试真题共10个部分的内容。

其中笔试真题从综合运用角度出发提供了从2007年4月到2008年9月共4套笔试真题试卷,并给出了所有试卷的解答,为学习者提供了真实的练习环境。

## 内容概要

本书为21世纪高等学校规划教材。本书是基于教育部提出的《中国高等院校计算机基础教育课程体系2006~关于高等学校计算机基础教学基本要求》而编写的，是Visual FoxPro数据库程序设计课程的实践教学用书。

本书在编写的过程中力求体现对学生实践创新能力的培养，同时又与计算机二级考试（VFP）结构紧密结合，帮助学生在学的过程中抓住重点，理清脉络。

本书可以作为高等院校非计算机专业数据库程序设计课程的辅助教材，也可以作为各级人员准备等级考试（二级VFP）的复习资料。

书籍目录

前言第1章 数据库概述 1.1 知识要点 1.2 学习要求 1.3 例题分析 1.4 知识运用 1.5 参考注释第2章 Visual FoxPro基础知识 2.1 知识要点 2.2 学习要求 2.3 例题分析 2.4 实验解析 2.5 知识运用 2.6 参考注释第3章 数据库及其操作 3.1 知识要点 3.2 学习要求 3.3 例题分析 3.4 实验解析 3.5 知识运用 3.6 参考注释第4章 查询与视图 4.1 知识要点 4.2 学习要求 4.3 例题分析 4.4 实验解析 4.5 知识运用 4.6 参考注释第5章 结构化程序设计基础 5.1 知识要点 5.2 学习要求 5.3 例题分析 5.4 实验解析 5.5 知识运用 5.6 参考注释第6章 表单设计与应用 6.1 知识要点 6.2 学习要求 6.3 例题分析 6.4 实验解析 6.5 知识运用 6.6 参考注释第7章 报表设计 7.1 知识要点 7.2 学习要求 7.3 例题分析 7.4 实验解析 7.5 知识运用 7.6 参考注释第8章 菜单设计 8.1 知识要点 8.2 学习要求 8.3 例题分析 8.4 实验解析 8.5 知识运用 8.6 参考注释第9章 开发应用程序 9.1 知识要点 9.2 学习要求 9.3 例题分析 9.4 知识运用 9.5 参考注释第10章 笔试真题 2007年4月全国计算机等级考试VFP二级笔试试卷 2007年9月全国计算机等级考试VFP二级笔试试卷 2008年4月全国计算机等级考试VFP二级笔试试卷 2008年9月全国计算机等级考试VFP二级笔试试卷附录：二级Visual FoxPro考试大纲参考文献

## 章节摘录

第1章 数据库概述1.1 知识要点本章涉及以下几个方面的重要概念和知识。

- 1.数据管理技术的产生与发展数据管理技术的产生与发展经历了3个阶段：人工管理阶段、文件系统阶段和数据库系统阶段。
- 2.与数据库技术密切相关的4个概念数据、数据库、数据库管理系统和数据库系统。
- 3.数据库系统结构（1）三级模式：外模式、模式和内模式。  
（2）二层映像：外模式/模式映像，模式/内模式映像。
- 4.数据模型（1）组成要素：数据结构、数据操作、完整性约束。  
（2）实体联系模型（ER模型）的几个重要概念：实体、属性、联系、码。  
（3）常用的数据模型有：层次模型、网状模型、关系模型和面向对象模型。
- 5.关系数据库（1）数据结构：二维表。  
（2）关系操作：有查询和更新两大部分，查询包括选取、投影、连接、并、交、差等，更新包括插入、删除和修改。  
（3）完整性约束：实体完整性、参照完整性和用户自定义完整性。

编辑推荐

《Visual Foxpro数据库实践教程》由中国电力出版社出版。

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:<http://www.tushu007.com>