

<<Visual FoxPro实验指导与试>>

图书基本信息

书名：<<Visual FoxPro实验指导与试题解析>>

13位ISBN编号：9787302215097

10位ISBN编号：730221509X

出版时间：2010-1

出版时间：清华大学出版社

作者：史胜辉，彭志娟 主编

页数：212

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

本教材以提高学习效率和等级考试通过率为目标，精心设计每个实验内容，并配备了适量的习题，对重点难点设置了提示和解析。

“注重实用，以学生为本，立足实际，内容完整，组织科学”是本教材的特色，主要体现在以下两个方面。

内容方面：本书由上、下两篇组成，上篇为实验内容与综合练习，下篇为实验步骤、习题解答与典型算法解析。

实验内容根据江苏省高校计算机等级考试上机题要求精心设计并做了适当补充，习题分单元组织，便于复习。

体系结构：以往的实验教材多数把实验题目和实验步骤混编在一起，这种组织方式不利于学生思考问题，也不利于教学。

因此，本教材把实验题目和步骤独立编写，使学生看得清楚，做得明白。

主要表现在以下几方面。

- 1) 实验内容同实验步骤分开，有利于学生主动学习、独立思考。
- 2) 按照江苏省等级考试机试题型分单元组织内容，便于阶段学习和测试。
- 3) 为培养编程思想、提高读写程序的能力，特别设置了典型算法程序解析，供学生课余学习模仿。

本教材共11章、29个实验、4个综合练习和典型算法解析。

第1、8章及实验步骤由史胜辉编写，第2、5章及第9章对应的实验步骤和综合练习3由姚滢编写，第3、4章及第9章对应的实验步骤、综合练习1、综合练习2和典型算法解析由彭志娟编写，第6、7章及第9章对应的实验步骤和综合练习4由李跃华编写。

在教材编写过程中王春明、顾卫标、施俭、杨伟、周建美、华进、何海棠、陈晓勇等几位老师给予了大力支持，在此表示感谢。

## <<Visual FoxPro实验指导与试>>

### 内容概要

Visual FoxPro既是程序设计语言，又是关系数据库管理系统，操作性强，学生学习特别是上机经常遇到很多问题。

本教材结合编者多年的教学经验和现在本科生的学习情况，对实验内容和组织方式进行了精心设计。本教材的试用版已在校内试用两年，效果很好。

内容包括：1) 实验内容与习题，实验内容精炼并覆盖江苏省等级考试知识点，习题包括4个综合练习，根据等级考试试题类型分类设置而成，对重难点进行了解析。

2) 实验步骤与习题解答，提供实验内容的详细参考步骤和习题的参考答案。

3) VFP典型算法解析，列举了常见典型算法的VFP代码实现。

教材内容丰富，实用性、针对性强，是学习Visual FoxPro的一本好参考书，适合高校师生或计算机等级考试培训班使用。

<<Visual FoxPro实验指导与试>>

书籍目录

上篇 实验内容与习题	第1章 Visual FoxPro概述和项目管理器	实验1.1 Visual FoxPro集成环境
第2章 Visual FoxPro程序设计语言基础	实验2.1 常量、变量和函数	实验2.2 表达式
第3章 数据库及表的创建和使用	实验3.1 数据库的创建和使用	实验3.2 数据库表结构的设计
实验3.3 数据库表记录的处理	实验3.4 数据库表的索引	实验3.5 永久性关系及参照完整性
实验3.6 自由表的创建和使用	综合练习1	第4章 查询和视图
实验4.1 使用查询设计器创建查询	实验4.2 使用SELECT-SQL语句创建查询	实验4.3 视图的创建和使用
综合练习2	第5章 程序控制和程序设计	实验5.1 顺序结构
实验5.2 分支结构	实验5.3 循环结构	实验5.4 过程与用户自定义函数
综合练习3	第6章 表单及控件	实验6.1 表单向导和表单生成器
实验6.2 表单设计器和面向对象程序设计基础	实验6.3 标签、文本框和编辑框	实验6.4 命令按钮和命令按钮组
实验6.5 列表框和组合框	实验6.6 选项按钮组、复选框和微调框	实验6.7 表格、线条和形状
实验6.8 页框、计时器和OLE绑定控件	第7章 报表	实验7.1 报表向导和快速报表
实验7.2 报表设计器	综合练习4	第8章 菜单设计
实验8.1 一般菜单的设计	实验8.2 快捷菜单和SDI菜单	实验8.3 菜单设计进阶
下篇 实验步骤与习题解答	第9章 实验步骤	实验1.1 Visual FoxPro集成环境
实验2.1 常量、变量和函数	实验2.2 表达式	实验3.1 数据库的创建和使用
实验3.2 数据库表结构的设计	实验3.3 数据库表记录的处理	实验3.4 数据库表的索引
实验3.5 永久性关系及参照完整性	实验3.6 自由表的创建和使用	实验4.1 使用查询设计器创建查询
实验4.2 使用SELECT—SQL语句创建查询	实验4.3 视图的创建和使用	实验5.1 顺序结构
实验5.2 分支结构	实验5.3 循环结构	实验5.4 过程与用户自定义函数
实验6.1 表单向导和表单生成器	实验6.2 表单设计器和面向对象程序设计基础	实验6.3 标签、文本框和编辑框
实验6.4 命令按钮和命令按钮组	实验6.5 列表框和组合框	实验6.6 选项按钮组、复选框和微调框
实验6.7 表格、线条和形状	实验6.8 页框、计时器和OLE绑定控件	实验7.1 报表向导和快速报表
实验7.2 报表设计器	实验8.1 一般菜单的设计	实验8.2 快捷菜单和SDI菜单
实验8.3 菜单设计进阶	第10章 习题解答	综合练习1
综合练习2	综合练习3	综合练习4
第11章 VFP典型算法解析		

## 章节摘录

插图：2．结构复合索引的使用索引的使用即设置“主控索引”，将已创建好的某个索引设置为“主控索引”，该索引就对表记录的显示、处理顺序进行控制。

主控索引的设置可以通过“界面操作”和“命令”两种方式实现。

1) 界面操作方式 设置jsgh索引为主控索引，浏览js表，查看记录是否按gh字段值升序排序，验证gh值能否重复。

设置zcdh索引为主控索引，浏览并查看js表记录是否按zcdh字段值降序排序。

设置xdh-gzrq索引为主控索引，浏览并查看js表记录是否满足“先按xdh排序，系代号相同时再按gzrq排序”的要求。

设置xdh索引为主控索引，浏览并查看js表是否按xdh降序排序，且xdh值相同的记录只显示了一条记录。

取消主控索引的设置，浏览并查看js表是否恢复到索引起作用前的记录顺序。

2) 命令方式 打开kc表并设置kcdh索引为主控索引，浏览并查看kc表记录是否按kcdh字段值升序排序。

设置kss-kcdh索引为主控索引，浏览并查看kc表记录是否满足“先按kss排序，kss相同时再按kcdh排序”的要求。

设置sumkssxf索引为主控索引，浏览并查看kc表记录是否按kss与xf的算术和降序排序。

设置kssxf索引为主控索引，浏览并查看kc表记录是否先按kss排序，kss相同的又按xf排序。

设置kss索引为主控索引，浏览并查看kc表记录是否按kss降序排序，且kss值相同的记录只显示了一条记录。

设置。

kcdhbx为主控索引，浏览并查看kc表里必修课的记录是否按kcdh排序。

取消主控索引的设置，浏览并查看kc表是否恢复到索引起作用前的记录顺序。

### 编辑推荐

《Visual FoxPro实验指导与试题解析》是结合江苏省高校计算机等级考试的特点，满足Visual FoxPro课程教学而编写的配套实验教材。

将实验内容、实验要求和实验步骤独立编写，鼓励学生独立思考，充分调动学生学习的积极性。

综合练习根据等级考试试题类型进行分类设置，方便学生“边学、边做、边复习”。

精心编写了Visual FoxPro程序设计中一些常见典型算法。

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>