

<<Visual FoxPro实验与测试>>

图书基本信息

书名：<<Visual FoxPro实验与测试>>

13位ISBN编号：9787564138400

10位ISBN编号：7564138408

出版时间：2012-11

出版时间：东南大学出版社

作者：卢雪松 主编

页数：366

字数：598000

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>

## <<Visual FoxPro实验与测试>>

### 内容概要

《visual foxpro实验与测试(第4版)》是《visual foxpro教程(第4版)》配套的实验指导书和测试题集。

实验篇共含有24个实验项目,按实验类型分为基础与验证型、设计与开发型和研究与创新型等三大类型。

实验项目分为计划内、计划外必做和计划外选做等三种类型,以适应不同实验学时的需要。

实验篇的总体设计参考了实验室评估指标体系,每个实验项目都符合实际教学需要,各种指标均达到了实验室评估的具体要求。

测试篇由同步测试题和综合复习题两大部分构成。

同步测试题可用于平时学习的单元测试,综合复习题则用于课程的总复习。

测试题集内容全面,题型标准规范,不仅有助于学生的复习迎考,同时也为教师组卷提供了方便。

书后附有参考答案。

本书既适应高等院校非计算机专业的教学需要,也适用于参加江苏省计算机等级考试和全国计算机等级考试考生的复习迎考。

## <<Visual FoxPro实验与测试>>

### 书籍目录

目录回到顶部

《visual foxpro实验与测试(第4版)》

实验篇

数据库系统模块

实验一 visual foxpro 系统的安装与设置

实验二 项目管理器的使用

实验三 函数、表达式的使用

实验四 表的创建

实验五 记录的处理

实验六 索引和临时关系的创建

实验七 数据库、数据库表的创建及使用

实验八 创建永久关系与参照完整性

实验九 查询及视图的创建和使用

实验十 报表及标签的创建和使用

面向过程的程序设计模块

实验十一 三种结构的程序设计

实验十二 数组的应用

实验十三 过程与自定义函数程序设计

实验十四 综合程序设计

面向对象的程序设计模块

实验十五 表单的创建

实验十六 控件的设计与使用(一)

实验十七 控件的设计与使用(二)

实验十八 类的创建

实验十九 类的应用

实验二十 菜单的设计与使用

实验二十一 工具栏的设计与使用

综合应用模块

实验二十二 简单应用程序的设计

实验二十三 趣味小程序

实验二十四 外部数据的访问

测试篇

第1章 数据库系统及vfp概述

1.1 数据库系统的基本概念

1.2 数据模型

1.3 项目管理器

第2章 数据类型

2.1 数据类型

2.2 数据存储

2.3 函数

2.4 表达式

第3章 表的创建和使用

3.1 表结构的创建和使用

3.2 表记录的编辑修改,

3.3 表的使用

<<Visual FoxPro实验与测试>>

3.4 表的索引

第4章 数据库的创建和使用

4.1 vfp数据库

4.2 数据库表扩展属性

4.3 使用数据库

第5章 查询和视图

5.1 sql语言和查询技术

5.2 查询、视图的创建和使用

第6章 报表和标签

第7章 vfp程序设计基础

第8章 表单

8.1 创建表单

8.2 对象的属性、事件和方法

8.3 添加属性和方法程序

第9章 控件

9.1 选择控件

9.2 使用控件

第10章 类

第11章 菜单和工具栏设计

参考答案

综合复习题

综合复习题参考答案

全真模拟试卷

全真模拟试卷参考答案

参考文献

## 章节摘录

版权页：插图：【实验类型】基础与验证型【实验目的与要求】1.掌握创建和使用数据库表的主索引的方法。

2.掌握创建数据库表永久关系的基本方法。

3.掌握设置数据库表的参照完整性规则的基本方法。

4.掌握与数据库有关的函数和命令。

【软硬件环境】1.硬件环境：P 800以上计算机，内存128 MB以上；200 MB以上的存储空间。

2.软件环境：Windows系列操作系统，Visual FoxPro 6.0及以上中文专业版。

3.启动VFP后，设置VFP的默认路径为D:\vfpsyhj\sy8。

【实验涉及的主要知识单元】1.永久关系 通过链接不同表的索引，“数据库设计器”可以很方便地建立表之间的关系。

因为这种在数据库中建立的关系被作为数据库的一部分而保存起来，所以称为永久关系。

2.参照完整性“参照完整性”是用来控制数据的一致性，尤其是控制数据库相关表之间的关键字和外部关键字之间数据一致性的规则。

数据一致性要求相关表之间必须满足如下三个规则：子表中的每一个记录在对应的父表中必须有一个父记录。

在父表中修改记录时，如果修改了主关键字的值，则子表中相关记录的外部关键字值必须同样修改。

在父表中删除记录时，与该记录相关的子表的记录必须全部删除。

相关表之间的参照完整性规则是建立在表的永久关系基础之上的。

参照完整性规则被设置在父表或子表的触发器中，其代码则被保存在数据库的存储过程中。

【实验内容与步骤】一、创建数据库表的索引 打开jxxt项目文件，将它定制成窗口形式。

与自由表的索引相比，每张数据库表可以设置一个主索引。

1.在“项目管理器”窗口中展开“数据库”，选择“jxgl”选项，单击“修改”按钮，打开“数据库设计器”。

2.利用表设计器创建js表的主索引，要求索引名为jsgh，索引类型为主索引，索引表达式为jsgh。

操作步骤如下：（1）方法一 右击js表，选择“修改”，打开“表设计器”。

选择“索引”，发现已存在一索引jsgh，索引类型为“候选索引”，索引表达式为jsgh，展开“类型”下拉列表框，选择“主索引”，单击“确定”按钮。

（2）方法二 若不存在jsgh索引，按照自由表创建索引的方法创建，区别在于索引类型不同。

注意：自由表不能创建主索引。

数据库表移出数据库变为自由表，原来的“主索引”将变成“候选索引”。

3.在数据库设计器中设置如下主索引：设置XS表的主索引，要求索引名为xsxh，索引类型为主索引，索引表达式为xsxh。

设置bj表的主索引，要求索引名为bjdh，索引类型为主索引，索引表达式为bjdh。

设置kc表的主索引，要求索引名为kcdh，索引类型为主索引，索引表达式为kcdh。

## <<Visual FoxPro实验与测试>>

### 编辑推荐

《高校非计算机专业计算机基础教育改革型教材:Visual FoxPro实验与测试(第4版)》既适应高等院校非计算机专业的教学需要,也适用于参加江苏省计算机等级考试和全国计算机等级考试考生的复习迎考。

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>