

<<全国计算机等级考试二级教程Vi>>

图书基本信息

书名：<<全国计算机等级考试二级教程Visual FoxPro程序设计>>

13位ISBN编号：9787113061999

10位ISBN编号：7113061990

出版时间：2004-11-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：张鹏,邵静

页数：290

字数：453000

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>

## <<全国计算机等级考试二级教程Vi>>

### 内容概要

本教程按照教育部关于计算机等级考试二级Visual FoxPro的昆新大纲组织编写，以Visual FoxPro 6.0为背景，在内容上遵循大纲，讲解深入浅出、简明扼要、联系实际。除对大纲要求的知识详细介绍外，每章的后面均附有典型例题、习题，在书后附有模拟题及答案，供读者复习参考。

全书共分11章，主要内容包括关系数据库基础知识、Visual FoxPro 6.0的数据库设计、关系数据库标准语言SQL、数据库应用系统的创建操作、表单设计与应用、菜单设计与应用以及开发应用程序等。

本书可作为全国计算机等级考试二级Visual FoxPro的教材，对Visual FoxPro感兴趣的其他读者也可以将本书作为教材和参考书。

## 书籍目录

第1章 数据库基础 1.1 计算机数据管理的发展 1.1.1 数据库系统 1.1.2 数据模型 1.2 关系数据库 1.2.1 关系模型 1.2.2 关系运算 1.3 数据库设计基础 1.3.1 数据库设计步骤 1.3.2 数据库设计过程 1.4 典型例题 习题1第2章 Visual FoxPro系统初步 2.1 Visual FoxPro的特点 2.2 Visual FoxPro的安装与启动 2.2.1 Visual FoxPro的安装 2.2.2 Visual FoxPro的启动 2.3 Visual FoxPro的用户界面 2.3.1 Visual FoxPro的主界面 2.3.2 SE具栏的使用 2.4 项目管理器 2.4.1 创建项目 2.4.2 使用项目管理器 2.5 Visual FoxPro向导、设计器、生成器简介 2.5.1 Visual FoxPro的向导 2.5.2 Visual FoxPro的设计器 2.5.3 Visual FoxPro的生成器 2.6 典型例题 习题2第3章 数据与数据运算 3.1 常量与变量 3.1.1 常量 3.1.2 变量 3.1.3 内存变量常用命令 3.2 表达式 3.2.1 数值表达式 3.2.2 字符表达式 3.2.3 日期时间表达式 3.2.4 关系表达式 3.2.5 逻辑表达式 3.3 常用函数 3.3.1 数值函数 3.3.2 字符函数 3.3.3 日期和时间函数 3.3.4 数据类型转换函数 3.3.5 数据类型测试函数 3.4 典型例题 习题3第4章 Visual FoxPro数据的基本操作 4.1 Visual FoxPro数据库的操作 4.1.1 基本概念 4.1.2 建立数据库 4.1.3 使用数据库 4.1.4 修改数据库 4.1.5 删除数据库 4.2 表的建立与操作 4.2.1 创建表 4.2.2 修改表结构 4.2.3 使用浏览器操作表 4.2.4 增加记录的命令 4.2.5 修改记录的命令 4.2.6 删除记录的命令 4.2.7 显示记录的命令 4.2.8 查询定位命令 4.3 多表操作 4.3.1 多工作区的概念 4.3.2 使用不同工作区的表 4.3.3 表之间的关联 4.4 索引 4.4.1 基本概念 4.4.2 在表设计器中建立索引 4.4.3 用命令建立索引 4.4.4 使用索引 4.5 数据完整性 4.5.1 实体完整性与主关键字 4.5.2 域完整性与约束规则 4.5.3 参照完整性与表之间的关联 4.6 自由表 4.6.1 数据库表与自由表 4.6.2 将自由表添加到数据库 4.6.3 从数据库中移出表 4.7 排序 4.8 典型例题 习题4第5章 关系数据库标准语言SQL 5.1 SQL概述 5.1.1 SQL的发展历史 5.1.2 SQL的特点 5.2 SQL的数据定义功能 5.2.1 基本表的定义 5.2.2 索引的定义 5.2.3 视图的定义 5.3 SQL的数据查询功能 5.3.1 简单查询 5.3.2 联接查询 5.3.3 嵌套查询 5.3.4 分组与计算查询 5.3.5 集合的并运算 5.4 SQL的数据修改功能 5.4.1 插入 5.4.2 更新 5.4.3 删除 5.5 典型例题 习题5第6章 查询与视图 6.1 查询 6.1.1 查询设计器 6.1.2 建立查询 6.1.3 运行查询 6.2 视图 6.2.1 视图的概念 6.2.2 建立视图 6.2.3 远程视图与连接 6.2.4 视图与数据更新 6.2.5 使用视图 6.3 典型例题 习题6第7章 程序设计基础 7.1 Visual FoxPro程序设计特点 7.1.1 程序的概念 7.1.2 程序设计的特点 7.2 Visual FoxPro程序文件的建立与执行 7.2.1 程序文件的建立 7.2.2 程序的运行 7.2.3 简单的输入输出命令 7.3 程序的基本结构 7.3.1 顺序结构 7.3.2 选择结构 7.3.3 循环结构 7.4 过程与过程调用及自定义函数 7.4.1 过程 7.4.2 过程调用 7.4.3 自定义函数 7.5 程序调试 7.5.1 调试器环境 7.5.2 设置断点 7.5.3 调试菜单 7.6 典型例题 习题7第8章 表单设计与应用 8.1 面向对象 8.1.1 对象与类 8.1.2 子类与继承 8.2 Visual FoxPro基类简介 8.2.1 Visual FoxPro基类 8.2.2 容器与控件 8.2.3 事件 8.3 创建与管理表单 8.3.1 创建表单 8.3.2 管理表单属性和方法 8.3.3 常用事件与方法 8.4 表单设计器 8.4.1 表单设计器环境 8.4.2 控件的操作与布局 8.4.3 数据环境 8.5 常用表单控件 8.5.1 标签控件 8.5.2 命令按钮控件 8.5.3 命令组控件 8.5.4 文本框控件 8.5.5 编辑框控件 8.5.6 复选框控件 8.5.7 选项组控件 8.5.8 列表框控件 8.5.9 组合框控件 8.5.10 表格控件 8.5.11 页框控件 8.6 典型例题 习题8第9章 菜单设计与应用 9.1 Visual FoxPro系统菜单 9.1.1 菜单结构 9.1.2 系统菜单 9.2 下拉式菜单设计 9.2.1 菜单设计的基本过程 9.2.2 定义菜单 9.2.3 用编程方式定义菜单 9.2.4 为顶层表单添加菜单 9.3 快捷菜单设计 9.4 典型例题 习题9第10章 报表设计 10.1 创建报表 10.1.1 创建报表文件 10.1.2 报表工具栏 10.2 设计报表 10.2.1 报表的数据源和布局 10.2.2 在报表中使用控件 10.3 数据分组和多栏报表 10.3.1 设计分组报表 10.3.2 设计多栏报表 10.3.3 报表输出 10.4 典型例题 习题10第11章 开发应用程序 11.1 应用项目综合实践 11.1.1 系统开发基本步骤 11.1.2 连编应用程序 11.1.3 主程序设计 11.2 应用程序生成器 11.2.1 使用应用程序向导 11.2.2 应用程序生成器 11.2.3 使用应用程序生成器 11.3 典型例题 习题11全国计算机等级考试二级笔试模拟试卷1全国计算机等级考试二级笔试模拟试卷2附录 A : 习题参考答案 B : 文件类型 C : 二级考试环境 D : 全国计算机等级考试(二级Visual FoxPro)考试大纲

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>