

<<Visual FoxPro程序设计教程>>

图书基本信息

书名：<<Visual FoxPro程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787111022640

10位ISBN编号：7111022645

出版时间：2005-5-1

出版时间：机械工业

作者：刘瑞新,汪远征,曹欢欢

页数：324

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程序设计教程>>

内容概要

本书以Visual FoxPro 6.0中文版为语言背景，以程序语言结构作为主线，把可视化控件、向导分散到各章中介绍，通过大量实例，深入浅出地介绍了Visual FoxPro的基础知识、Visual FoxPro编程环境与编程基础、Visual FoxPro编程的工具与编程步骤、顺序结构程序设计、选择结构程序设计、循环结构程序设计、数组、自定义属性与方法、表单集与多重表单、菜单与工具栏、创建数据表和索引、多表操作与数据库、查询与视图、关系数据库标准语言SQL和报表。

本书概念清楚，逻辑性强、层次分明、例题丰富。

通过范例和具体操作，使学生快速理解基本概念和学会操作方法，适合教师课堂教学和学生自学。

本书内容涵盖《全国计算机等级考试二级考试大纲（Visual FoxPro程序设计）》。

书中每章均附有典型习题。

本书的配套教材《Visual FoxPro程序设计教程习题及习题解答（第2版）》对本书中的习题做了详细解答，并增加了上机试验、应用程序设计实例等内容，配套使用将使学习效果更佳。

本书适合作为大学、高职高专及各类中等职业教育学校的教材，也可以作为各类计算机培训班的教学用书，还可以作为各类应该人员的学习用书。

<<Visual FoxPro程序设计教程>>

书籍目录

出版说明前言第1章 数据库基础和Visual FoxPro 编程环境 1.1 数据库的基本概念 1.2 数据模型 1.3 关系数据库 1.4 Visual FoxPro 的特点 1.5 Visual FoxPro 的启动、退出及主窗口 1.6 配置Visual FoxPro 1.7 使用Visual FoxPro帮助和联机文档 1.8 Visual FoxPro的工作方式 1.9 习题1第2章 Visual FoxPro 编程基础 2.1 数据的类型 2.2 常量与变量 2.3 表达式与运算符 2.4 函数 2.5 习题2第3章 Visual FoxPro 的可视化编辑 3.1 对象 3.2 Visual FoxPro 可视化编辑的步骤 3.3 控件的画法 3.4 习题3第4章 顺序结构程序设计 4.1 顺序结构程序的概念 4.2 基本语句 4.3 输入与输出 4.4 习题4第5章 选择结构程序设计 5.1 条件表达式 5.2 条件选择语句 5.3 提供简单选择的控件 5.4 计时器与微调器 5.5 键盘事件 5.6 习题5第6章 循环结构程序设计 6.1 循环结构语句 6.2 列表框与组合框控件 6.3 页框 6.4 习题6第7章 数组 7.1 数组的概念 7.2 使用数组 7.3 对象数组 7.4 习题7第8章 自定义属性与方法 8.1 自定义属性 8.2 自定义方法 8.3 习题8第9章 表单集与多重表单 9.1 表单集 9.2 多重表单 9.3 习题9第10章 菜单与工具栏第11章 数据表和索引第12章 多表操作与数据库第13章 查询与视图第14章 关系数据库标准语言SQL第15章 报表

章节摘录

第1章 数据库基础和Visual FoxPro编程环境 1.1 数据库的基本概念 数据库是按一定方式把相关数据组织、存储在计算机中的数据集合，数据库不仅存放数据，而且还存放数据之间的联系。

1.1.1 数据与数据处理 数据是指存储在某一种媒体上的能够识别的物理符号。数据的概念有两个方面的涵义：描述事物特性的数据内容以及存储在媒体上的数据形式。数据形式可以是多样的，例如“2004年1月16日”是一个数据，它可以表示为“2004-1.16”、“01/16/2004”等多种形式。

数据的概念在数据处理领域中已经大大地拓宽了，数据不仅包括各种文字或字符组成的文本形式的数，而且包括图形、图像、动画、影像、声音等多媒体数据。

数据处理是指将数据转换成信息的过程，通过数据处理可以获得信息，如通过商店的进货量和销售量，就可以知道库存量，从而为进货提供依据。

1.1.2 数据库的产生 计算机管理数据随着计算机的发展而不断发展，利用计算机对数据进行处理经历了4个阶段。

1.人工管理阶段 计算机诞生之初，外存储器只有纸带、磁带、卡片等，没有像磁盘这样的速度快、存储容量大、随机访问、直接存储的外存储器。

软件方面，没有专门管理数据的软件，数据包含在计算或处理它的程序之中。

数据管理的任务，包括存储结构、存取方法、输入输出方式等完全由程序员通过编程实现。这一阶段的数据管理称为人工管理阶段。

· · · · · ·

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>