

<<数据库>>

图书基本信息

书名：<<数据库>>

13位ISBN编号：9787561115329

10位ISBN编号：7561115326

出版时间：1998-8

出版时间：大连理工大学出版社

作者：辽宁省高校计算机基础课系列教材编委会 编

页数：205

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

在信息社会，人们时刻都在与信息打交道，处处都在进行信息的采集、分析、加工、处理、保存和利用。

由于科学技术和生产力的发展，信息量急剧膨胀，要求处理信息的能力越来越高，速度越来越快。为此，各种类型的数据库管理系统应运而生，并得到飞速发展。

目前世界上开发的关系型数据库管理系统有多种。

开发比较早且在20世纪80年代应用比较广泛的应属美国Ashton Tate公司开发的dBASE。

美国FoxSoftware公司于1986年推出FoxBASE关系型数据库管理系统，它与正在广泛应用的dBASE 数据库管理系统完全兼容，且运行速度比dBASE 快得多，所以一问世便得到广大用户的青睐。

FoxPm是：Fox公司在FoxBASE的基础上研制出的一种关系型数据库管理系统，它的主要特点是运行速度快，使用了友好的图形用户界面、超加速（RushmoreTechnology）查询技术和SQL（Structured Query language）结构化查询语言等。

FoxPro与dBASE，FoxBASE完全兼容，即在dBASE和FoxBASE环境下编写的数据库应用程序几乎不需做任何改动就可在FoxPm下运行。

如果使用：FoxPro的扩展工具Dist4bution Kit，可以将FoxPro的应用程序编译成扩展名为.EXE的可执行文件，直接在DOS或Windows平台上运行。

目前中国用户主要使用的版本是Fox公司1994年推出的FoxPm 2.5b中文版。

FoxPro 2.5b有FoxPro2.5b for DOS和FoxPro 2.5b for Windows两个版本，分别在DOS和Windows两个平台上运行。

本书介绍的内容，若未加说明，即对这两种版本都适用，且以后凡提到FoxPm，都是指FoxPro2.5b而言的。

书中介绍的各个屏幕界面均为for Windows版本的界面。

数据库管理系统是高等学校计算机基础教育的主要课程之一。

本书是根据辽宁省普通高等学校计算机基础教学指导委员会制订的教学大纲编写的，是高校计算机基础教育被推荐使用的教材之一。

为了适应教学要求，本书较详细地介绍了FoxPm的常用命令和函数，以及简单的程序设计，为学生和读者应用数据库打下坚实基础。

较少使用的命令和函数没有介绍，读者学习本书之后完全能够举一反三，灵活应用。

内容概要

本书教程是配合《数据库（FoxPro）应用基础》（辽宁省普通高校计算机基础数学指导委员会组织编写）编写的，可以作为以该书及相近的数据库（FoxPro）课本为教材的实习指导用书。

第个实习单元都是按照下规范编制的：实习题目、实习目的、内容简介（预备知识）、实习范例、学习内容、注意事项、实习部分。

本教程分为15个实习单元，第个单元的实习内容都与教材相关知识紧密结全，并可以在一次实习课中完成。

第一至第六单元为数据库命令的操作实习部分；第七至第十五单元为程序设计及常用的生成器上机实习部分。

<<数据库>>

书籍目录

- 第1单元 FoxPro的基本操作与数据库结构的建立
- 第2单元 维护数据库结构追加和显示记录
- 第3单元 数据库记录的修改与查询
- 第4单元 数据库的组织与查询
- 第5单元 数据库的统计与计算
- 第6单元 多数据库操作
- 第7单元 命令文件的操作与简单程序结构的编写
- 第8单元 循环结构程序的编写与数组的应用
- 第9单元 子程序、过程及过程文件的应用
- 第10单元 屏幕格式设计与屏幕格式文件的使用
- 第11单元 绘图操作与窗口设计
- 第12单元 报表文件的设计与屏幕生成器的使用
- 第13单元 菜单程序设计
- 第14单元 菜单生成器的使用
- 第15单元 常用函数与磁盘文件管理
- 附录 实习预备知识

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>