

<<数据库原理与Visual FoxPro应用>>

图书基本信息

书名：<<数据库原理与Visual FoxPro应用>>

13位ISBN编号：9787113063566

10位ISBN编号：711306356X

出版时间：2005-2-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：王丙义,胡鸿

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>

<<数据库原理与Visual FoxPro应>>

内容概要

本书是根据高等院校教学计划要求编写的教材。

主要包括两大部分内容，第一部分介绍数据库基本原理，第二部分介绍Visual FoxPro 6.0的基本操作和程序设计方法。

第一部分共分5章，内容包括：信息管理与数据库系统、关系数据模型、关系数据库语言SQL关系数据库设计理论以及数据库设计。

第二部分共分10章，内容包括：Visual FoxPro基础、VisualFoxPro程序设计基础、建立数据库、设计简单的应用程序、索引、数据完整性与表间关系、查询与视图、对象与表单控件、报表设计与菜单，并结合一些实例介绍了在应用系统中如何使用VisualFoxPro的各种功能。

本书内容组织合理，深入浅出，语言通俗易懂，而且理论与实践紧密结合，实例丰富，有很强的实用性。

本书适合作为高等院校以及高职高专的教材，还可以作为各类成人高校的数据库技术教材，同时也可以作为各类信息管理人员或自学者的参考书。

书籍目录

第一篇 数据库系统基础 第1章 信息管理与数据库系统 1-1 信息与数据 1-1-1 信息 1-1-2 数据 1-1-3 信息与数据的关系 1-1-4 信息管理系统 1-2 信息管理问题举例 1-2-1 文本文件方式 1-2-2 二维表格文件方式 1-2-3 利用关系数据库管理系统 1-3 数据库管理系统 1-3-1 数据库与数据库管理系统的概念 1-3-2 数据库管理系统的功能 1-3-3 DBMS的使用方式 1-4 数据库系统的组成 1-5 数据管理技术的发展 1-5-1 人工管理阶段 1-5-2 文件系统阶段 1-5-3 数据库系统阶段 1-6 概念模型与数据模型 1-6-1 模型 1-6-2 概念模型 1-6-3 数据模型 1-6-4 三个世界 本章小结 习题 第2章 关系数据模型 2-1 关系模型的数据结构 2-1-1 二维表 2-1-2 关系的基本术语 2-1-3 关系的基本性质 2-2 关系的完整性 2-3 关系代数 2-3-1 传统的集合运算 2-3-2 专门的关系运算 本章小结 习题 第3章 关系数据库标准语言——SQL 3-1 SQL的用途 3-2 SQL的数据定义功能 3-2-1 定义、修改与删除基本表 3-2-2 建立和删除索引 3-3 SQL的数据查询功能 3-3-1 简单查询 3-3-2 联接查询 3-3-3 嵌套查询 3-3-4 集合查询 3-3-5 SELECT语句的格式 3-4 SQL的数据操作功能 3-4-1 插入数据 (INSERT) 3-4-2 修改数据 (UPDATE) 3-4-3 删除数据 (DELETE) 3-5 SQL的数据控制功能 3-5-1 授予权限 (GRANT) 3-5-2 收回权限 (REVOKE) 3-6 视图 3-6-1 视图的作用 3-6-2 定义、删除视图 本章小结 习题 第4章 关系数据库设计理论 4-1 规范化问题 4-2 函数依赖 4-2-1 数据依赖 4-2-2 函数依赖 4-2-3 关键字 4-3 关系范式 4-3-1 第一范式 (1NF) 4-3-2 第二范式 (2NF) 4-3-3 第三范式 (3NF) 4-4 关系模式的规范化 本章小结 习题第2篇 Visral Foxpro 数据库系统应用附录A Visral Foxpro6.0命令汇总附录B Visral Foxpro6.0函数汇总参考答案参考文献

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>