第一图书网, tushu007.com

<<数据库原理与应用>>

图书基本信息

书名：<<数据库原理与应用>>

13位ISBN编号：9787505397996

10位ISBN编号：7505397990

出版时间：2004-5-1

出版时间：电子工业出版社

作者：靳学辉

页数：310

字数：518000

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

内容概要

本书主要介绍数据库的基础知识、关系数据库的基本理论、关系数据库标准语言SQL、关系的规范理论、数据库设计以及可视化数据库管理系统Visual FoxPro 6.0。
在介绍Visual FoxPro 6.0时每章都配有大量例题，且每章后都有适量的习题及上机操作题，并用一个实例贯穿全书。
最后，专门设置一章综合实例。
本次修编对全书做了大量的改动，使之跟上数据库技术发展的步伐。

本书立足于应用，又对关系数据库理论做了较为深入的讨论。
本书的特点是可读性、应用性强，精炼且易于理解。

本书可作为各类高等专科院校、高等职业技术学院的计算机应用专业的教材，也可作为计算机应用程序开发者的参考书。

<<数据库原理与应用>>

书籍目录

第1章 数据库基础 1.1 数据管理技术的发展 1.2 数据库系统方法 1.3 现实世界的数据描述 1.4 三种主要的数据模型 1.5 数据库管理系统 习题第2章 关系数据库的基本理论 2.1 关系模型概述 2.2 关系数据结构 2.3 关系的完整性 2.4 关系代数 习题第3章 关系数据库标准语言SQL 3.1 SQL语言的基本概念及特点 3.2 数据定义 3.3 查询 3.4 数据更新 3.5 视图 3.6 SQL的数据控制功能 习题第4章 关系的规范理论 4.1 关系中的键 4.2 函数依赖 4.3 规范化和范式 4.4 关系模式的分解 习题第5章 数据库设计 5.1 设计过程概述 5.2 需求分析 5.3 概念结构设计 5.4 逻辑结构设计 5.5 数据库物理设计 5.6 数据库的实施和维护 5.7 数据库保护 习题第6章 VISUAL FOXPRO 6.0简介 6.1 Visual FoxPro 6.0的特点 6.2 Visual FoxPro 6.0的用户界面和工作方式 6.3 Visual FoxPro 6.0的辅助设计工具 6.4 Visual FoxPro 6.0的语言成分 习题与上机操作题第7章 使用项目管理器创建表 7.1 项目管理器 7.2 表的建立 7.3 表的修改 7.4 表的维护命令 习题与上机操作题第8章 数据库与数据库表 8.1 创建数据库 8.2 创建数据库表 8.3 使用和管理数据库 8.4 索引 8.5 使用多个表 8.6 创建数据库表间的关系 习题与上机操作题第9章 结构化程序设计简介 9.1 程序文件 9.2 程序的控制结构 9.3 多模块程序 习题与上机操作题第10章 视图与查询 10.1 创建本地视图 10.2 创建远程视图 10.3 用视图更新数据 10.4 定制和使用视图 10.5 创建和运行查询 习题与上机操作题第11章 面向对象的程序设计 11.1 面向对象的基本概念 11.2 对象引用 11.3 类的基本概念 11.4 定义类 习题与上机操作题第12章 表单 12.1 创建表单 12.2 设置数据环境 12.3 基本表单设计 12.4 常用表单控件 习题与上机操作题第13章 报表与标签 13.1 报表 13.2 标签 13.3 打印报表或标签 习题与上机操作题第14章 菜单 14.1 创建菜单系统 14.2 为菜单系统指定任务 14.3 定制与测试菜单系统 习题与上机操作题第15章 综合实例 15.1 需求分析 15.2 数据库设计 15.3 应用程序设计 15.4 运行设计附录A 常用命令及功能附录B 常用函数及功能参考文献

第一图书网, tushu007.com

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