

<<数据库技术及应用>>

图书基本信息

书名：<<数据库技术及应用>>

13位ISBN编号：9787560614915

10位ISBN编号：7560614914

出版时间：2005-1

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：丁爱萍

页数：193

字数：294000

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>

<<数据库技术及应用>>

内容概要

本书介绍了数据库系统设计的基本理论和基本方法，主要内容包括数据库系统的基本概念、数据模型与概念模型、关系数据库、关系数据库标准语言--SQL、SQL Server 2000关系数据库管理系统、关系数据库理论、数据库系统的设计方法、数据库保护及SQL Server的数据库保护技术。

本书概念清楚，重点突出，示例丰富，以流行的SQL Server 2000数据库管理系统为实验平台，具有较好的可操作性。

本书可作为高职高专计算机类专业的教材，也可作为数据库设计开发人员的参考书。

<<数据库技术及应用>>

书籍目录

第1章 数据库系统的基本概念 1.1 数据库的作用 1.2 与数据库相关的概念 1.3 数据库技术及发展
1.4 数据库系统的结构 习题1 第2章 数据模型与概念模型 2.1 信息的三种世界 2.2 概念模型及其表示
2.3 数据模型概述 2.4 层次模型 2.5 网状模型 2.6 关系模型 习题2 第3章 关系数据库 3.1 关系
模型及其定义 3.2 关系代数 习题3 第4章 关系数据库标准语言--SQL 4.1 SQL概述及特点 4.2 SQL
的数据定义功能 4.3 SQL的数据查询功能 4.4 SQL的数据更新功能 4.5 嵌入式SQL 4.6 SQL的数据控
制功能 习题4 第5章 SQL Server 2000关系数据库管理系统 5.1 SQL Server 2000的管理功能 5.2 SQL
Server 2000数据库操作工具及其使用 习题5 第6章 关系数据库理论 6.1 关系模式规范化的必要性 6.2
函数依赖及其关系的范式 6.3 多值依赖及关系的第四范式 6.4 关系规范化小结 习题6 第7章 数据库
系统的设计方法 7.1 数据库系统设计概述 7.2 系统需求分析 7.3 概念结构的设计 7.4 数据库逻辑结
构的设计 7.5 数据库物理结构的设计 7.6 数据库的实施和维护 7.7 数据库应用系统的设计 习题7
第8章 数据库保护 8.1 数据库的安全性 8.2 数据库的完整性 8.3 数据库的并发控制 8.4 数据库的恢复
习题8 第9章 SQL Server的数据库保护技术 9.1 SQL Server的安全体系结构和安全认证模式 9.2 SQL
Server的用户和角色管理 9.3 SQL Server的权限管理 9.4 SQL Server的数据库完整性及实现方法 9.5 SQL
Server的并发控制机制 9.6 SQL Server的数据恢复机制 习题9

<<数据库技术及应用>>

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>