

<<数据库原理及应用>>

图书基本信息

书名：<<数据库原理及应用>>

13位ISBN编号：9787801644978

10位ISBN编号：7801644972

出版时间：2004-2

出版时间：中国石化

作者：安迎建 编

页数：211

字数：357000

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>

## <<数据库原理及应用>>

### 内容概要

本书系统讲述了当前数据技术的基本原理及其应用实践，具体内容包括：数据库的基本概念、实体-联系模型、关系模型、SQL语言、关系数据理论与数据库设计、数据库的体系结构、事务管理、面向对象数据库和对象-关系数据库、数据库的存储及相关技巧等。

在讲述基本理论和设计方法的同时，运用了大量的实例，对数据库的设计实践有很好的参考借鉴作用

。本书可作为大专院校计算机专业教学用书，也可供数据库设计人员阅读参考。

## <<数据库原理及应用>>

### 书籍目录

第一章 数据库的基本概念 1.1 数据库发展的历史及现状 1.2 计算机集成化 补充材料 练习题第二章 实体-联系模型 2.1 基本概念 2.2 基本E-R图要点 2.3 属性 2.4 映射约束 2.5 弱实体集 2.6 扩展E-R特性 2.7 E-R图表示汇总 2.8 E-R模型设计要点 2.9 概念数据库设计过程 2.10 E-R模型向关系模式的转换 练习题第三章 关系模型 3.1 数据视图和数据模式 3.2 数据库设计实例 3.3 关系代数 练习题第四章 SQL Server 数据库管理 4.1 SQL Server概述 4.2 SQL Server的体系结构 4.3 SQL Server安全策略 4.4 SQL Server数据库 4.5 创建和查询表 练习题第五章 数据库语言SQL 5.1 SQL特点 5.2 SQL数据查询功能 5.3 SQL数据查询功能 5.4 SQL的数据修改功能 5.5 视图 5.6 SQL数据控制功能 5.7 嵌入式SQL 练习题第六章 关系数据库理论及数据库设计 6.1 关系模式的设计问题 6.2 函数依赖的推理规则 6.3 模式分解第七章 事务 7.1 事务概念 7.2 事务状态 7.3 事务调度 7.4 可恢复性 7.5 可串行化 练习题第八章 数据库系统体系结构 8.1 集中式系统 8.2 客户-服务器系统 8.3 并行系统 8.4 分布式数据库系统 8.5 多媒体数据库系统第九章 面向对象数据为对象-关系数据库 9.1 新的数据库应用 .....第十章 数据库操作技术第十一章 数据库存储

<<数据库原理及应用>>

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>