

<<数据库系统原理与应用>>

图书基本信息

书名：<<数据库系统原理与应用>>

13位ISBN编号：9787508425108

10位ISBN编号：7508425103

出版时间：2005-1

出版时间：中国水利水电出版社

作者：刘淳,雷军环,喻昕,周全,刘钊,龙雁,徐刚强

页数：239

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>

<<数据库系统原理与应用>>

内容概要

本书是按高职高专和应用型本科计算机类相关专业对数据库课程的要求进行编写，并以SQL SERVER2000中文版作为背景，通过大量实例系统地介绍数据库系统有关原理与应用实践。

以原理为基础，以应用为目标，全书将原理与应用有机结合。

主要内容包括：数据库基本知识、关系数据库系统、关系数据库标准SQL语言、SQL SERVER2000管理与程序设计、关系数据库设计理论、数据库的安全性与完整性、数据库事务处理、数据库设计方法、数据库应用系统开发实例及常用数据库接口的介绍。

本书内容全面，深入浅出，例题丰富，图文并茂，适合作为高职高专或应用型本科各专业的学生学习数据库开发和数据库程序设计的教材，同时，也是广大数据库爱好者的首选参考书。

<<数据库系统原理与应用>>

书籍目录

前言第1章 数据库基本知识 1.1 信息、数据与数据处理 1.2 数据库系统 1.3 数据模型第2章 关系数据库 2.1 关系数据库概述 2.2 关系数据结构 2.3 关系的完整性 2.4 关系代数 2.5 关系数据库管理系统第3章 关系数据库标准语言SQL 3.1 SQL概述 3.2 数据定义 3.3 数据查询 3.4 数据更新 3.5 视图 3.6 数据控制第4章 关系数据库设计理论 4.1 数据依赖 4.2 范式 4.3 关系模式的分解第5章 数据库安全性和完整性 5.1 数据库的安全性 5.2 SQL Server数据库的安全性 5.3 完整性第6章 数据库的事务处理与数据恢复 6.1 事务管理的基本概念 6.2 并发控制 6.3 数据库恢复第7章 SQL Server 2000 7.1 SQL Server 2000的安装 7.2 SQL Server 2000的管理工具 7.3 SQL Server 2000数据库对象的操作 7.4 SQL Server 2000数据库管理 7.5 SQL Server 2000程序设计 7.6 SQL Server 2000安全性管理 7.7 链接服务器第8章 数据库设计 8.1 数据库设计概述 8.2 需求分析 8.3 概念结构设计 8.4 逻辑结构设计 8.5 数据库的物理设计 8.6 数据库实施 8.7 数据库运行与维护第9章 数据库应用程序开发 9.1 数据库应用程序设计方法 9.2 数据库应用程序的体系结构 9.3 数据库与应用程序的接口 9.4 数据库应用程序开发参考文献

<<数据库系统原理与应用>>

媒体关注与评论

书评本套教材特色： · 以《基本要求》和《培养规格》为编写依据，内容全面，结构合理，文字简练。

· 采用“问题（任务）驱动”的编写方式，便于激发学习兴趣 · 精选实例并将知识点融于实例中，可读性、可操作性和实用性强 · 配有上机指导与实训教程，便于学生练习提高 · 提供电子教案和程序源代码，满足教师多媒体教学的需要

<<数据库系统原理与应用>>

编辑推荐

本套教材特色：
· 以《基本要求》和《培养规格》为编写依据，内容全面，结构合理，文字简练。

· 采用“问题（任务）驱动”的编写方式，便于激发学习兴趣
· 精选实例并将知识点融于实例中，可读性、可操作性和实用性强
· 配有上机指导与实训教程，便于学生练习提高
· 提供电子教案和程序源代码，满足教师多媒体教学的需要

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>