第一图书网, tushu007.com

<<关系数据库理论及应用>>

图书基本信息

书名：<<关系数据库理论及应用>>

13位ISBN编号：9787560935386

10位ISBN编号：7560935389

出版时间：2005-9

出版时间：华中理工大

作者：周定康，许婕，李云洪，马明磊 编

页数：290

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

本书系统、完整地介绍了当前数据库技术的基本概念、基本原理及应用实践。
主要内容包括：体系结构、数据模型、关系数据库设计理论、数据库设计、数据库保护、SQLserver2000简介、SQL语言SQL Server 2000安全及其数据库备份与恢复、Powerbuilder 9.0编程基础、Power Seript语言与数据库连接以及开发应用实例。
每章后都附有习题。
本书可作为高等院校计算机专业及相关专业的教科书，也可供从事计算机开发与应用的科研人员、工程技术人员以及其他有关人员参考。

书籍目录

第1章 数据库系统概论 1.1 数据库的基本概念 1.2 数据库体系结构 1.3 数据库系统 习题一第2章 数据库系统的数据模型 2.1 概念模型 2.2 结构数据模型 2.3 关系数据库的基本概念 2.4 关系数据库模型及其描述 习题二第3章 关系代数及其优化技术 3.1 关系代数 3.2 查询优化技术 习题三第4章 关系数据库设计理论 4.1 概述 4.2 函数依赖 4.3 范式 4.4 多值依赖与第四范式 4.5 关系模式的规范化 4.6 数据依赖的公理系统 4.7 关系模式的分解 习题四第5章 数据库设计 5.1 数据库设计概述 5.2 需求分析 5.3 概念结构设计 5.4 逻辑结构设计 5.5 数据库的物理设计 5.6 数据库的实施 5.7 数据库的运行与维护 习题五第6章 数据库的保护 6.1 事务的基本概念 6.2 数据库恢复 6.3 并发控制 6.4 数据库的安全性 6.5 数据库完整性 习题六第7章 SQL Server 2000数据库管理系统第8章 Transact-SQL语言第9章 管理SQL Server 2000的安全及数据库的备份与恢复第10章 PowerBuilder9.0的编程基础第11章 PowerScript语言与数据库连接第12章 开发应用实例“ 通信录管理系统 ”

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