第一图书网, tushu007.com

<<数据库处理>>

图书基本信息

书名：<<数据库处理>>

13位ISBN编号：9787505388482

10位ISBN编号：7505388487

出版时间：2003-7

出版时间：电子

作者：David M.Kroenke

页数：617

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

本书从实用角度出发，从用户、数据库和应用之间的关系入手，深入阐述了数据建模、应用设计与实现等技术。
全书由七个部分组成，内容包括：数据库应用的构件和基本功能等概念；数据库建模与设计；在描述实体-联系模型的同时，主要描述语义对象模型以及两种模型下的数据库设计；讨论使用关系模型进行数据库实现，包括关系实现基础、SQL语言和数据库应用；介绍Internet技术的数据库应用、管理多用户数据库及访问数据库服务器；讨论企业数据库和面向对象数据库的处理。
本书既可作为计算机专业的教材，也可作为数据库领域工程技术人员的参考书。

<<数据库处理>>

书籍目录

第一部分　引言　1INTRODUCTION第1章　数据库处理简介　3 Introduction to Database Processing第2章　数据库开发简介　26 Introduction to Database Development第二部分　数据建模　49DATA MODELING第3章　实体-联系模型　51 The Entity-Relationship Model第4章　语义对象模型　76 The Semantic Object Model第三部分　数据库设计　115DATABASE DESIGN第5章　关系模型和规范化　117 The Relational Model and Normalization第6章　利用实体-联系模型设计数据库　149 Database Design Using Entity-Relationship Model第7章　利用语义对象模型设计数据库　176 Database Design with Semantic Object Models第四部分　利用关系模型实现数据库　199DATABASE IMPLEMENTATION WITH THE RELATIONAL MODEL第8章　关系实现的基础　201 Foundations of Relational Implementation第9章　结构化查询语言　226 Structured Query Language第10章 数据库应用设计　248Database Application Design第五部分　利用Internet技术　285USING INTERNET TECHNOLOGY第11章 利用Internet技术的数据库应用　287 Database Applications Using Internet Technology第12章 管理多用户数据库　322 Managing Multi-User Databases第13章 访问数据库服务器：ODBC、OLE DB和ADO　355 Accessing the Database Server: ODBC, OLE DB, and ADO第六部分　企业数据库　389ENTERPRISE DATABASES第14章 共享企业数据　391 Sharing Enterprise Data第15章 DB2中的关系实现　427 Relational Implementation with DB2第16章 层次和网状数据模型　468 The Hierarchical and Network Data Models第七部分　面向对象的数据库处理　499OBJECT-ORIENTED DATABASE PROCESSING第17章 面向对象的数据库处理　501Object-Oriented Database Processing附录A　数据库处理中的数据结构　527Data Structured for Database Processing附录B　使用SQL Server 7.0　549Using SQL Server 7.0附录C　利用Cyberprise DBApp工作　563 Working with Cyberprise DBApp词汇表　583Glossary参考文献　615Bibliography

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