

<<数据库技术与应用>>

图书基本信息

书名：<<数据库技术与应用>>

13位ISBN编号：9787508492339

10位ISBN编号：7508492331

出版时间：2012-1

出版时间：水利水电出版社

作者：王小玲，安剑奇 主编

页数：280

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>

<<数据库技术与应用>>

内容概要

《普通高等教育“十二五”规划教材：数据库技术与应用（第2版）》在延续第一版编写风格的基础上，根据教育部高等计算机基础课程教学指导委员会2011年10月出版的《高等学校计算机基础核心课程教学实施方案》（新白皮书）中关于“数据库技术及应用”课程实施方案的精神，结合作者多年教学实践与研发经验，并考虑到读者的反馈信息，遵循非计算机专业的特点，从新的视角对各个章节的内容、结构等进行了修订、调整、完善和补充。

本书以SQL Server 2000为蓝本，以Visual Basic 6.0和Delphi 7.0作为开发工具，以应用为目的，从数据库技术与应用系统开发的角度介绍数据库系统的基本概念及应用。全书共10章，内容包括：数据库技术概论、SQL Server数据库的管理与使用、SQL Server数据表的管理与维护、数据查询、索引与视图、存储过程与触发器、SQL Server数据转换、SQL Server数据库的安全管理、数据库系统开发工具Visual Basic、Delphi的数据访问方法。

本书强调理论与实践相结合，用一个具有代表性的实例数据库“学生信息数据库”贯穿全书，并设计了100多个在工作和学习中遇到的数据库问题，指导读者循序渐进地寻找答案。本书既可作为高等院校数据库技术与应用课程的教材，又可供社会各类计算机应用人员阅读参考。

<<数据库技术与应用>>

书籍目录

再版前言

第1章 数据库技术概论

- 1.1 数据库技术的产生与发展
- 1.2 数据库系统
- 1.3 数据模型
- 1.4 关系数据库
- 1.5 SQLServer数据库概述
- 1.6 Transact-SQL语言简介
- 习题1

第2章 SQL Server数据库的管理与使用

- 2.1 SQL Server数据库的存储结构
- 2.2 数据库的创建
- 2.3 数据库的修改
- 2.4 数据库的删除
- 2.5 数据库的分离和附加
- 2.6 数据备份和还原
- 习题2

第3章 SQL Server数据表的管理与维护

- 3.1 数据表的创建和管理
- 3.2 表数据的管理
- 3.3 数据完整性管理
- 习题3

第4章 数据查询

- 4.1 基本查询
- 4.2 嵌套查询
- 4.3 连接查询
- 习题4

第5章 索引与视图

- 5.1 索引
- 5.2 视图
- 习题5

第6章 存储过程与触发器

第7章 SQL Server数据转换

第8章 SQL Server数据库的安全管理

第9章 数据库系统开发工具Visual Basic

第10章 Delphi的数据访问方法

参考文献

<<数据库技术与应用>>

编辑推荐

本书特色 根据教育部高等计算机基础课程教学指导委员会2011年10月出版的《高等学校计算机基础核心课程教学实施方案》（新白皮书）中关于“数据库技术及应用”课程实施方案的精神对原书的内容、结构等进行了修订、调整、完善和补充。

改编前作了较深入的调研、收集、整理和分析，改编时遵循非计算机专业的特点，从新的视角重新组织和编写教材内容。

定位准确，具有较宽的适用面，利于实施不同层次（文、理、医等）、不同对象的教学强调理论与实践相结合，以应用为目的，从数据库应用系统开发的角度来介绍数据库系统的基本概念，为学生应用数据库技术进行数据管理打下基础。

配套有《数据库技术与应用实践教程》（第二版）并在相应的网站（122.207.68.108/DBweb）上提供试题库、平时测试系统、考试系统等多种辅助教学平台。

<<数据库技术与应用>>

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>