

《数据库应用技术》

图书基本信息

书名：《数据库应用技术》

13位ISBN编号：9787312020285

10位ISBN编号：7312020283

出版时间：2006-12

出版社：中国科学技术大学出版社

作者：袁学松

页数：321

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

内容概要

本书共分为13章，从基本概念和实际应用出发，由浅入深、循序渐进地讲述数据库基础知识、SQL server 2000概述、T—SQL语言、数据库的创建和管理、表的创建和管理、数据库的查询和视图、存储过程与触发器、事务与并发控制、索引与数据完整性、备份恢复与数据转换、系统安全管理、数据库系统设计、开发SQL server的应用程序等内容。根据职业技能培养的要求，结合案例，给出多个例题和习题，以便学习者更好地学习和掌握数据库的基本知识与技能。通过本课程的学习能够准确完整地理解数据库基础知识，掌握SQL Server 2000的基本操作，培养运用SQL语言进行程序设计的思想，提高数据库管理与开发的水平。

本书讲解力求准确、简练，强调知识的层次性和技能培养的渐进性。突出“先进、精简、实用”，同时把握易教、易学的原则。例题和习题丰富，强调学生SQL server数据库管理与开发技能培养。在内容安排上遵循“循序渐进”与“难点分解”的原则，合理安排各章内容，减小学生的学习难度。

本书既可作为计算机及其相关专业、电子商务专业的高职和专科学生教材，也可以供数据库应用系统开发设计人员、工程技术人员及其他相关人员参阅。

书籍目录

第1章 数据库基础知识 1.1 概述 1.2 数据模型 1.3 数据库系统的结构 1.4 数据库系统的组成 1.5 关系数据库
第2章 SQL Server 2000概述 2.1 SQL Server 2000简介 2.2 SQL Server 2000的安装和卸载 2.3 SQL Server 2000的系统数据库 2.4 SQL Server 2000常用工具 2.5 配置SQL Server 2000
第3章 T-SQL语言 3.1 数据类型、常量和变量 3.2 运算符与表达式 3.3 流程控制语句 3.4 系统内置函数 3.5 用户定义函数 3.6 批处理语句
第4章 数据库的创建和管理 4.1 数据库的存储结构 4.2 创建和删除数据库 4.3 查看数据库信息 4.4 修改数据库
第5章 表创建和管理 5.1 数据类型 5.2 表的创建 5.3 约束 5.4 表的基本操作
第6章 数据库的查询和视图 6.1 简单查询
第7章 存储过程和触发器
第8章 事务与并发控制
第9章 索引与数据完整性
第10章 备份恢复与数据转换
第11章 系统安全管理
第12章 数据库系统设计
第13章 开发SQL Server的应用程序
附录A 常用函数
附录B 常用存储过程
参考文献

《数据库应用技术》

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:www.tushu000.com