

<<(新世纪应用型高等教育)SQL Se>>

图书基本信息

书名：<<(新世纪应用型高等教育)SQL Server 2000 实用教程>>

13位ISBN编号：9787561152478

10位ISBN编号：7561152477

出版时间：2010-1

出版时间：大连理工大学出版社

作者：叶潮流，吴伟 主编

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

随着计算机网络技术的迅速发展、数据库技术与网络技术的紧密结合,数据库技术已经广泛应用于各领域,小到工资管理系统,大到电子商务平台,数据库技术已经成为基于Web的数据库应用系统的首选开发技术。

作为一种数据库管理系统,SQL Server已经逐渐替代Visual FoxPro,成为当今数据库应用系统的主流后台数据库,同时,SQL Server也成为国内外高等院校计算机相关专业的专业基础课和非计算机专业的通识教育课程。

《SQL Server 2000实用教程》是学习SQL Server 2000数据库的实用教程,通过将理论与案例相结合,全面介绍了关系型数据库的基础理论和数学模型,并以此为基础介绍了SQL Server 2000数据库的原理与技术。

本教材共分12章:第1章介绍数据库系统概述;第2章介绍关系数据库数据模型;第3章介绍SQL Server 2000数据库基础;第4章介绍数据库的创建和管理;第5章介绍表的创建、管理和操作;第6章介绍数据操作和SQL语句;第7章介绍Transact-SQL程序设计;第8章介绍视图和游标;第9章介绍存储过程和触发器;第10章介绍备份和恢复;第11章介绍数据库安全性管理;第12章介绍数据库应用系统。另外,为便于教学,每章都配有练习题和上机实践题。

本教材在内容的选择、深度的把握上力求做到言简意赅、通俗易懂和循序渐进。

与其他教材相比,具有以下特色: 1. 理论和实践相结合。

案例丰富,所有理论都有案例辅助解释,帮助理解。

2. 习题丰富。

通过选择题和填空题加强对理论知识的理解,通过实践题强化动手操作能力的培养。

3. 突出应用能力的培养。

最后一章结合Visual Basic讲解了数据库应用系统的开发。

本教材由合肥学院叶潮流、吴伟任主编,余强、金莹、马如兵任副主编,庞师铎也参与了教材的部分编写工作。

其中第1章由陈玉编写;第2章由吴伟编写;第3章由王良侠编写;第4章、第5章、第6章、第7章、第8章由叶潮流编写;第9章由马如兵编写;第10章、第11章由金莹编写;第12章由余强编写。

本教材的编写参考了国内外的相关资料,在此,谨向参考文献中的作者表示感谢。

本教材可以作为高等院校应用型本科专业的通识教育课程(网络数据库)教材、高职高专院校计算机相关专业的网络数据库教材,也可作为计算机网络技术课程的培训教材和自学参考资料。

对信息管理人员和网站网页设计维护人员也有一定的参考价值。

书籍目录

第1章 数据库系统概述 1.1 数据库系统的基本概念 1.2 数据模型 1.3 数据库系统结构 习题一第2章 关系数据库数学模型 2.1 关系模型概述 2.2 关系代数的原理 2.3 关系代数 2.4 关系演算 2.5 关系的规范化 习题二第3章 SQL Server 2000数据库基础 3.1 SQL Server 2000概述 3.2 SQL Server 2000安装 3.3 SQL Server管理工具 3.4 SQL Server 2000服务器的配置和管理 习题三第4章 数据库的创建和管理 4.1 数据库的存储结构 4.2 数据库的创建 4.3 数据库的修改 4.4 数据库的删除 4.5 数据库的压缩 4.6 数据库的分离和附加 习题四第5章 表的创建、管理和操作 5.1 数据库表概述 5.2 数据类型 5.3 创建数据库表 5.4 修改数据库表 5.5 删除数据表 5.6 数据操作 5.7 规则和默认 5.8 索引 习题五第6章 数据操作和SQL语句 6.1 SQL语言概述 6.2 数据查询 6.3 数据插入 6.4 数据更新 6.5 数据删除 6.6 数据传输 习题六第7章 Transact-SQL程序设计 7.1 程序设计基础知识 7.2 流程控制语句 7.3 其他语句 7.4 内置函数 7.5 用户自定义函数 习题七第8章 视图和游标 8.1 视图 8.2 游标 习题八第9章 存储过程和触发器 9.1 存储过程 9.2 触发器 习题九第10章 备份和恢复 10.1 备份 10.2 恢复 习题十第11章 数据库安全性管理 11.1 SQL Server登录 11.2 数据库用户 11.3 角色 11.4 权限 习题十一第12章 数据库应用系统 12.1 VB开发工具概述 12.2 ADO对象模型 习题十二参考文献

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>