

<<数据库系统教程>>

图书基本信息

书名：<<数据库系统教程>>

13位ISBN编号：9787302071860

10位ISBN编号：7302071861

出版时间：2003-12-1

出版时间：清华大学出版社

作者：李博,史红星,史嘉权

页数：196

字数：295000

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>

<<数据库系统教程>>

内容概要

本书是教育部人才培养模式改革和开放教育试点教材《数据库系统教程》的配套辅助教材。

本书的主要特色是：内容新颖，在以关系数据库为基础的前提下，引进面向对象的数据技术，以微软公司新推出的关系数据库管理系统SQL Server 2000为实验环境；与主教材紧密结合，习题、实验与主教材三位一体，互为补充；题型多，覆盖范围宽；要求明确、重点突出；有易有难，对部分难题给出不同解法，并有深入分析；为综合实验提供了有参考价值的实验报告；便于灵活而科学的组卷。

主要内容包括：数据库系统教程要点；习题及其解答；实验环境与基础知识；教学实验内容及综合实验报告示例；考试大纲；组卷方案，模拟试题及参考答案。

本书可作为普通高等院校数据库课程的辅助教材。

对于从事数据库研制、开发和应用的有关人员，本书也是一本很有价值的参考书。

<<数据库系统教程>>

书籍目录

第一部分 数据库系统教程要点 第1章 数据库系统概述 第2章 数据库建模 第3章 关系模型和关系运算 第4章 数据库语言SQL 第5章 查询优化与并发控制 第6章 关系数据库设计理论 第7章 数据库设计 第8章 SQL系统环境 第9章 面向对象查询语言 第10章 数据库技术发展动态

第二部分 数据库系统习题及其解答 第1章 数据库系统概述 1.1 填空题 1.2 单项选择题 1.3 多项选择题 1.4 判断题 1.5 简答题 第2章 数据库建模 2.1 填空题 2.2 单项选择题 2.3 多项选择题 2.4 判断题 2.5 简答题 2.6 综合题 第3章 关系模型和关系运算 3.1 填空题 3.2 单项选择题 3.3 多项选择题 3.4 判断题 3.5 简答题 3.6 综合题 第4章 数据库语言SQL 4.1 填空题 4.2 单项选择题 4.3 多项选择题 4.4 判断题 4.5 简答题 4.6 综合题 第5章 查询优化与并发控制 5.1 填空题 5.2 单项选择题 5.3 多项选择题 5.4 判断题 5.5 简答题 5.6 综合题 第6章 关系数据库设计理论 6.1 填空题 6.2 单项选择题 6.3 多项选择题 6.4 判断题 6.5 简答题 6.6 综合题 第7章 数据库设计 7.1 填空题 7.2 单项选择题 7.3 多项选择题 7.4 判断题 7.5 简答题 第8章 SQL系统环境 8.1 填空题 8.2 单项选择题 8.3 多项选择题 8.4 判断题 8.5 简答题 8.6 综合题 第9章 面向对象查询语言 9.1 判断题 9.2 单项选择题 9.3 多项选择题 9.4 填空题 9.5 简答题 9.6 综合题

第三部分 数据库系统实验环境与基础知识 第1章 SQL Server 2000简介 第2章 SQL Server 2000的安装 2.1 SQL Server 2000的硬件和软件安装要求 2.2 安装过程简介 第3章 查询分析程序(查询分析器) 第4章 数据库操作 4.1 建立数据库 4.2 更改数据库 4.3 删除数据库 第5章 标准SQL表操作 5.1 建表 5.2 删除表 5.3 修改表 5.4 索引 第6章 数据操作语句 6.1 插入、修改和删除语句 6.2 查询语句 第7章 TSQL语言概述 7.1 Transact-SQL语法规则 7.2 TSQL中主要流程控制语句 7.3 数据类型 7.4 常用符号 7.5 常用函数 7.6 建立存储过程

第四部分 数据库系统教学实验 第1章 基础实验题 第2章 综合实验题 2.1 实验一：零件交易中心管理系统 2.2 实验二：图书管理系统 2.3 实验三：民航订票管理系统 第3章 综合实验报告示例 3.1 零件交易中心管理系统实验报告(参考答案) 3.2 图书管理系统实验报告(参考答案) 3.3 民航订票管理系统实验报告(参考答案)

第五部分 数据库系统考试大纲 第1章 数据库系统概述 第2章 数据库建模 第3章 关系模型和关系运算 第4章 数据库语言SQL 第5章 查询优化和并发控制 第6章 关系数据库设计理论 第7章 数据库设计 第8章 SQL系统环境 第9章 面向对象查询语言 第10章 数据库技术发展动态

第六部分 数据库系统模拟试题及参考答案 第1章 组卷方案 1.1 《数据库系统》组卷方案一 1.2 《数据库系统》组卷方案二 第2章 模拟试题一及参考答案 2.1 模拟试题一 2.2 参考答案 第3章 模拟试题二及参考答案 3.1 模拟试题二 3.2 参考答案参考文献

<<数据库系统教程>>

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>