# <<数据库系统简明教程>>

#### 图书基本信息

书名: <<数据库系统简明教程>>

13位ISBN编号: 9787121035135

10位ISBN编号:7121035138

出版时间:2007-1

出版时间:电子工业

作者:赵立江

页数:213

字数:365000

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

## <<数据库系统简明教程>>

#### 内容概要

本书系统地讲述了数据库系统基本概念、关系模型、SQL语言、数据库逻辑设计与规范化、数据库的 安全与保护、数据库新技术等内容,每章均附有习题。

教材中所有的案例、习题、实验都提供完整的、已上机验证过的程序文档供下载,同时为教师提供PPT电子课件。

本书语言简洁、概念清楚、重点突出,适合作为国家示范性软件技术学院、高职高专学校成人教育学院数据库原理与应用课程的教材,也适合作为数据库原理自学教材和参考书。

对于非计算机专业的本科学生,如果希望学到关键、产用的数据库技术,也可采用本书作为教材。 本书还可作为从事软件开发技术人员的参考书。

### <<数据库系统简明教程>>

#### 书籍目录

第1章 绪论 1.1 数据库与数据库系统引言 1.2 数据管理技术的演变 1.3 数据描述与数据模型 1.4 数据模型 1.5 数据库系统结构 本章小结 习题1第2章 关系模型和关系运算理论 2.1 关系模型概述 2.2 关系模式与关系数据库 2.3 关系代数 2.4 关系演算 本章小结 习题2第3章 关系数据库标准语言SQL 3.1 SQL概述 3.2 数据定义 3.3 SQL数据查询 3.4 数据更新语句 3.5 视图 3.6 数据控制 3.7 嵌入式SQL 3.8 Transact-SQL简介 本章小结 习题3第4章 关系系统及查询优化 4.1 关系系统的定义及分类 4.2 关系系统中的查询优化 本章小结 习题4第5章 关系规范化设计理论 5.1 数据库设计的基本问题 5.2 规范化理论 5.3 数据依赖的公理系统 5.4 关系模式的分解 本章小结 习题5 第6间 数据库设计 6.1 数据库设计概述 6.2 需求分析 6.3 概念结构设计 6.4 逻辑结构设计 6.5 物理结构设计 6.6 数据库的实施 ......第7章 系统实现技术第8章 对象数据库系统第9章 分布式数据库系统第10章 数据库新技术附录 实验指导参考文献

## <<数据库系统简明教程>>

### 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