图书基本信息

书名:《数据库原理辅导与提高》

13位ISBN编号: 9787302081265

10位ISBN编号:7302081263

出版时间:2004-3

出版社:清华大学出版社

作者:盛定宇

页数:257

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

"数据库原理"作为研究数据库技术的基本理论已经成为学习信息技术的重要专业课程。在高等教育的计算机科学与技术、电子信息科学与技术、信息管理与信息系统等有关专业,以及自学考试的计算机科学与应用、计算机信息管理、计算机网络等专业都开设了相关的课程。 全书分为数据库系统的基本概念、关系数据语言、关系数据标准语言SQL、关系数据理论、数据库设计、数据库系统的管理与控制、数据库技术的发展7个专题,对基本概念和方法做了扼要的阐述,并有大量习题和测试题供读者练习。本书适合于大学本专科学生学习,也可以作为报考硕士研究生考生的复习参考书。

书籍目录

专题1 数据库系统的基本概念 1.1 本课程的目标与内容 1.2 数据模型专题2 关系数据语言 2.1 关系数据模型的定义和性质 2.2 关系数据语言之一——关系代数 2.3 关系数据语言之二——关系演算专题3 关系数据标准语言SQL 3.1 数据库与表的定义 3.2 数据查询 3.3 视图的定义与应用 3.4 嵌入式SQL 专题4 关系数据理论 4.1 关系数据模型的构造 4.2 数据模型分析 4.3 数据规范化理论证明问题 专题5 数据库设计 5.1 数据库设计的方法与步骤 5.2 概念结构设计 5.3 逻辑结构设计 5.4 数据库物理设计及实施、运行与维护专题6 数据库系统的管理与控制 6.1 数据库管理系统 6.2 数据库系统的安全性与完整性 6.3 并发控制 6.4 数据库恢复技术 专题7 数据库技术的发展 7.1 面向对象数据库系统 7.2 分布式数据库系统 7.3 网络环境下的数据库体系 7.4 数据仓库与数据挖掘附录A 综合练习题附录B 综合练习题参考答案附录C 自测试卷附录D 参考书目

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