

<<数据库系统概论>>

图书基本信息

书名：<<数据库系统概论>>

13位ISBN编号：9787040243789

10位ISBN编号：7040243784

出版时间：2008-6

出版范围：高等教育

作者：王珊 编

页数：239

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>

<<数据库系统概论>>

前言

本书是《数据库系统概论》（第四版）一书的辅导和补充教材。

应广大读者的要求，为了配合“数据库系统概论”课程的学习，针对主教材中的习题提供参考答案，希望读者通过习题的练习，进一步加深对数据库系统基本概念的理解，对基本技术的运用，对基本知识的掌握。

本书分为三大部分：第一部分是主教材各章的基本知识点的讲解、习题解答和解析。

第二部分是数据库实验指导。

第三部分是4个附录。

第一部分按照《数据库系统概论》（第四版）一书的章节给出第一章~第十一章各章的基本知识点及各章习题的解答和解析，自第十二章起则侧重于主教材习题的解答和解析。

本书对所涉及的知识点进行大致的分类，包括：需要了解的、需要牢固掌握的和需要举一反三的。

此外，还给出每一章的难点，希望读者在学习时更加用心。

然后给出每一章后面的习题解答和部分解析。

特别需要提醒读者的是，习题的解答往往并不是唯一的，对于问答题如此，对于程序题、设计题亦如此。

读者切忌死记硬背习题答案。

希望读者能够在理解本书的解答后给出自己认为正确的答案。

通过习题的练习，复习和掌握主教材中的内容，进一步加深对数据库系统基本概念的理解，对基本技术的运用，对基本知识的掌握，快速提高分析问题和解决问题的能力。

<<数据库系统概论>>

内容概要

本书是《数据库系统概论》（第四版）一书的辅导和补充教材。

本书分为三大部分，第一部分是主教材各章的基本知识点的讲解、习题讲解、部分参考解答和解析；第二部分是数据库实验指导；第三部分是4个附录，包括多套模拟试卷和答案、数据库领域3位图灵奖获得者的介绍、SQL99概述、数据库基准测试TPC-C的介绍等内容。

本书是应广大读者的要求，为了配合本书（第四版）的学习而编写的。

通过对习题进行讲解和分析，以模拟试卷进行综合考查，读者可以进一步加深对数据库系统基本概念的理解，对基本技术的运用，对基本知识的掌握。

本书可以作为高等学校计算机及相关专业“数据库系统”课程的参考书，特别是可以作为本书（第四版）一书的补充教材。

<<数据库系统概论>>

作者简介

王珊，中国人民大学信息学院教授、博士生导师。

中国人民大学校务委员会委员，学术委员会委员兼副秘书长，校学位评定委员会理工分会主席；兼任中国计算机学会副理事长，中国计算机学会数据库专业委员会主任，教育部第五届科学技术委员会委员。

自1981年以来，一直从

<<数据库系统概论>>

书籍目录

第一部分 数据库系统概论基本知识点与习题解析 第一章 绪论 第二章 关系数据库 第三章 关系数据库标准语言SQL 第四章 数据库安全性 第五章 数据库完整性 第六章 关系数据理论 第七章 数据库设计 第八章 数据库编程 第九章 关系查询处理和查询优化 第十章 数据库恢复技术 第十一章 并发控制 第十二章 数据库管理系统 第十三章 数据库技术新发展 第十四章 分布式数据库系统 第十五章 对象关系数据库系统 第十六章 XML数据库 第十七章 数据仓库与联机分析处理技术
第二部分 数据库系统概论实验指导 实验1 认识DBMS 实验1报告 实验2 交互式SQL语言 实验2报告 实验3 数据控制(安全性部分) 实验3报告 实验4 数据控制(完整性部分) 实验4报告 实验5 通过嵌入式SQL访问数据库 实验5报告 实验6 使用PL/SQL编写存储过程访问数据库 实验6报告 实验7 通过ODBC访问数据库 实验7报告 实验8 通过JDBC访问数据库 实验8报告 实验9 查询优化 实验9报告1 实验9报告2
第三部分 附录 附录A 数据库系统概论模拟试卷及答案 附录B 数据库领域的图灵奖获得者 附录C SQL99 附录D 数据库基准测试TPC-C参考文献

<<数据库系统概论>>

章节摘录

插图：

<<数据库系统概论>>

编辑推荐

<<数据库系统概论>>

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>