第一图书网, tushu007.com

<<数据库技术>>

图书基本信息

书名：<<数据库技术>>

13位ISBN编号：9787302066040

10位ISBN编号：7302066043

出版时间：2003-12-1

出版时间：清华大学出版社

作者：陈明

页数：301

字数：450000

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

本书是按全国计算机等级考试三级教程数据库技术考试大纲编写的辅导教材，全书共分11章，主要内容包括基础知识、数据结构与算法、操作系统、数据技术基础、关系数据库系统、关系数据库标准语言SQL、关系数据库的规范化与数据库设计、数据库管理系统、事务管理与数据库安全、新一代数据库应用开发工具、数据库技术的发展等。
第章包括概述、知识点、例题详解、练习题、小结等内容。
书后附有全国计算机等级考试三级（数据库技术）考试大纲、2002年9月全国计算机等级考试三级笔试试卷（数据库技术）及各章习题参考答案。

本书将考试、复习内容浓缩和融合于内，知识精炼、重点突出、例题丰富。
既可作为等级考试的应试辅导书，也可作为大专院校师生的教学参考书。

书籍目录

第1章 基础知识 1.1 概述 1.2 知识点 1.2.1 计算机系统的基本内容 1.2.2 计算机软件 1.2.3 计算机网络基础 1.2.4 信息安全基础 1.3 例题详解 1.4 练习题 小结第2章 数据结构与算法 2.1 概述 2.2 知识点 2.2.1 数据结构与算法的基本概念 2.2.2 线性表 2.2.3 树形结构 2.2.4 图 2.2.5 排序 2.2.6 查找 2.3 例题详解 2.4 练习题 小结第3章 操作系统 3.1 概述 3.2 知识点 3.2.1 操作系统的基本内容 3.2.2 进程管理 3.2.3 存储管理 3.2.4 文件管理 3.2.5 设备管理 3.2.6 典型操作系统简介 3.3 例题详解 3.4 练习题 小结第4章 数据库技术基础 4.1 概述 4.2 知识点 4.2.1 数据库存技术基本概念 4.2.2 数据管理的发展 4.2.3 数据模型 4.2.4 数据库系统的模式结构 4.3 例题详解 4.4 练习题 小结第5章 关系数据库系统 5.1 概述 5.2 知识点 5.2.1 关系数据库系统的基本内容 5.2.2 关系模型的数据结构 5.2.3 关系模型的完整性约束 5.2.4 关系代数 5.3 例题详解 5.4 练习题 小结第6章 关系数据库标准语言SQL 6.1 概述 6.2 知识点 6.2.1 SQL概述及特点 6.2.2 SQL的数据定义实现 6.2.3 SQL的数据操纵实现 6.2.4 视图 6.2.5 嵌入式SQL 6.2.6 SQL的数据控制实现 6.3 例题详解 6.4 练习题 小结第7章 关系数据库的规范化理论与数据库设计 7.1 概述 7.2 知识点 7.3 例题详解 7.4 练习题 小结第8章 数据管理系统 8.1 概述 8.2 知识点 8.3 例题详解 8.4 练习题 小结第9章 事务管理与数据库安全 9.1 概述 9.2 知识点 9.3 例题详解 9.4 练习题 小结第10章 新一代数据库应用开发工具 10.1 概述 10.2 知识点 10.3 例题详解 10.4 练习题 小结第11章 数据库技术的发展 11.1 概述 11.2 知识点 11.3 例题详解 11.4 练习题 小结附录 附录1 全国计算机等级考试三级（数据库技术）考试大纲 附录2 2002年9月全国计算机等级考试三级笔试试卷（数据库技术） 附录3 各章习题参考答案参考文献

第一图书网, tushu007.com

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