

<<三级数据库技术>>

图书基本信息

书名：<<三级数据库技术>>

13位ISBN编号：9787111116820

10位ISBN编号：7111116828

出版时间：2003-12-1

出版时间：机械工业出版社

作者：何光明

页数：263

字数：423000

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>

<<三级数据库技术>>

内容概要

本书严格按照教育部考试中心制定的《全国计算机等级考试考试大纲（2004年版）》编写，章节安排与教育部考试中心主编的《全国计算机等级考试三级教程——数据库技术（2004年版）》同步，每节细化为4个模块：考点分析、经典题解、即学既练答案。

实践表明，这种“一点一练、即学即会”的结构体例更便于记忆与理解，方便学习与应试。

本书配有上机模拟盘，盘中含有数套全真上机达标试题，上机题的整个考试过程与真实考试完全相当，便于读者进行考前上机演练。

本书具有标准、严谨、实用、高效、考点全面、考题典型、练习丰富等特点，非常适合有关考生使用，也可作为高等院校或培训班的教材。

<<三级数据库技术>>

书籍目录

前言配书光盘使用说明第1章 基础知识 1.1 计算机系统的组成和应用领域 1.2 计算机软件 1.3 计算机网络基础 1.4 信息安全基础第2章 数据结构与算法 2.1 基本概念 2.2 线性表 2.3 多维数组、稀疏矩阵和广义表 2.4 树形结构 2.5 查找 2.6 排序第3章 操作系统 3.1 操作系统概述 3.2 进程管理 3.3 作业管理 3.4 存储管理 3.5 文件管理 3.6 设备管理第4章 数据库技术基础 4.1 数据库基本概念 4.2 数据模型 4.3 数据库系统的模式结构第5章 关系数据库系统 5.1 关系数据库系统概述 5.2 关系模型的数据结构 5.3 关系模型的完整性约束 5.4 关系代数第6章 关系数据库标准语言SQL 6.1 SQL概述 6.2 SQL的数据定义 6.3 SQL的数据操纵 6.4 视图 6.5 SQL的数据控制语句 6.6 嵌入式SQL第7章 关系数据库的规范化理论与数据库设计 7.1 什么是“不好”的关系模式 7.2 函数依赖 7.3 1NF、2NF、3NF、BCNF 7.4 多值依赖和4NF 7.5 关系模式的分解 7.6 数据库设计过程第8章 数据库管理系统 8.1 数据库管理系统概述 8.2 数据库管理系统的运行过程 8.3 新的应用需求对DBMS的挑战 8.4 Oracle数据库系统 8.5 IBM DB2数据库系统 8.6 SYBASE数据库系统 8.7 MS SQL Server数据库系统第9章 事务管理与数据库安全性 9.1 事务的概念和事务的特性 9.2 故障恢复 9.3 并发控制 9.4 数据库安全性第10章 新一代数据库系统工具 10.1 新一代数据库系统工具概述 10.2 系统开发工具的选择 10.3 PowerDesigner 10.4 可视化程序开发工具——Delphi 10.5 应用系统开发工具——PowerBuilder第11章 数据库技术的发展 11.1 数据库技术发展阶段 11.2 数据库系统体系结构 11.3 面向对象技术与数据库技术结合 11.4 数据仓库与联机分析处理、数据挖掘第12章 上机应试指导 12.1 考试环境及规则简介 12.2 经典题型分类解析 12.3 即学即练与参考答案第13章 笔试标准模拟试卷及答案分析 13.1 笔试标准模拟试卷 13.2 笔试标准模拟试卷答案分析第14章 上机标准模拟试卷及答案分析 14.1 上机标准模拟试卷 14.2 上机标准模拟试卷答案分析参考文献

<<三级数据库技术>>

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>