

<<数据库系统设计与管理-考点解析及模拟训练>>

图书基本信息

书名：<<数据库系统设计与管理-考点解析及模拟训练>>

13位ISBN编号：9787302148388

10位ISBN编号：7302148384

出版时间：2007-5

出版时间：第1版 (2007年5月1日)

作者：冯建华

页数：366

字数：511000

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>

<<数据库系统设计与管理-考点解析及模拟训>>

内容概要

本书是全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试办公室推荐使用的参考用书，书中内容涵盖了数据库系统工程师考试大纲中科目2（数据库系统设计与管理）的所有知识点，全书的主要内容有：数据库设计、数据库应用系统设计、数据库应用系统实施、数据库系统的运行和管理、SQL、网络环境下的数据库、数据库的安全性、数据库发展趋势与新技术。书中重要章节都包含考点提炼、难点解析、典型例题以及相应的习题和参考答案，有效地帮助考生进行考前复习和训练。

全书适合参加全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的考生备考使用，同时也可作为学习数据库系统设计与管理的自学用书。

<<数据库系统设计与管理-考点解析及模拟训>>

书籍目录

第1章 数据库设计 1.1 理解系统需求说明 1.2 系统开发的准备 1.3 设计系统功能 1.4 数据库设计
1.4.1 设计数据模型 1.4.2 物理结构设计 1.4.3 数据库实施与维护 1.4.4 数据库的保护
1.5 编写外部设计文档 1.6 设计评审 练习题 练习题答案第2章 数据库应用系统设计 2.1 设计
数据库应用系统结构 2.2 设计输入输出 2.3 设计物理数据 2.4 设计安全体系 2.5 应用程序开发
2.5.1 应用程序开发 2.5.2 模块划分 2.6 编写应用系统设计文档 2.7 设计评审 练习题 练习
题答案第3章 数据库应用系统实施 3.1 整个系统的配置与管理 3.2 常用数据库管理系统的应用 3.3
数据库应用系统的安装 3.4 数据库应用系统的测试 3.5 培训与用户支持 练习题 练习题答案第4
章 数据库系统的运行和管理 4.1 数据库系统的运行计划 4.2 数据库系统的运行和维护 4.3 数据库
管理 4.4 性能调整 4.5 用户支持 练习题 练习题答案第5章 SQL 5.1 数据库语言 5.1.1 数据
库语言的要素 5.1.2 数据库语言的使用方式 5.2 SQL概述 5.2.1 SQL语句的特征 5.2.2 SQL
语句的基本成分 5.3 数据库定义 5.3.1 创建数据库和表 5.3.2 定义数据完整性 5.3.3 修改和
删除表 5.3.4 定义和删除索引 5.3.5 定义和删除视图及可更新视图 5.4 数据操作 5.4.1
SELECT语句的基本结构、简单查询、选择、投影 5.4.2 字符串比较、涉及空值的比较、日期时间
、输出排序 5.4.3 多表查询、连接、并、交、差、属性歧义和元组变量 5.4.4 子查询 5.4.5
插入和修改数据 5.5 完整性控制与安全机制 5.5.1 主键约束和外键约束 5.5.2 属性值上的约束
和全局约束 5.5.3 权限、授权、销权 5.6 创建触发器 5.7 SQL使用方式 5.7.1 交互式SQL
5.7.2 嵌入式SQL 练习题 练习题答案第6章 网络环境下的数据库第7章 数据库的安全性第8章 数
据库发展趋势与新技术

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>