

<<数据库原理及应用>>

图书基本信息

书名：<<数据库原理及应用>>

13位ISBN编号：9787121001673

10位ISBN编号：7121001675

出版时间：2004-8

出版时间：第1版 (2004年1月1日)

作者：洪志全

页数：326

字数：544000

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>

## <<数据库原理及应用>>

### 内容概要

本书是高等院校计算机专业或相关专业的数据库课程教学用书。

它以关系数据库为基础完整地介绍了数据库系统的基本概念、基本原理和应用技术，使读者对数据库系统有一个全面、深入、系统的了解，为进一步从事数据库系统的开发和应用奠定坚实的基础。

本书主要内容包括：数据库系统的产生与发展，数据库系统的特点，数据库的数据模型，E-R方法关系数据库模型，SQL标准语言，数据库安全策略，数据库应用系统开发，分布式数据库设计和数据技术的新发展等。

本书的目标是力求简洁、实用，反映当前最新的数据库技术及开发平台，针对学生的工作，就业实际情况编写，在数据库理论方面适当地缩减，增强实际开发、应用方面的内容。

本书内容丰富，语言通俗易懂，叙述深入浅出，汇集了最新的数据库技术，以及笔者多年从事应用软件的开发经验。

本书可作为各高校数据库课程用书和数据库开发、设计的学习、参考书籍。

## <<数据库原理及应用>>

### 书籍目录

第1章 数据库系统概论 1.1 数据库系统的特点和发展 1.2 数据库系统的构成 1.3 数据存取过程 1.4 数据库分类 本章小结 练习与思考第2章 实体-联系数据模型 2.1 数据模型 2.2 实体-联系(E-R)方法 2.3 传统三大数据模型 2.4 关系数据库模型 2.5 数据库体系结构 本章小结 练习与思考题第3章 关系数据库 3.1 关系数据库概述 3.2 关系的完整性 3.3 关系代数 3.4 关系演算 3.5 关系数据库管理系统 本章小结 练习与思考题第4章 关系数据库标准语言SQL 4.1 SQL语言概述 4.2 SQL语据定义 4.3 SQL语言的数据查询 4.4 视图 4.5 SQL语言的数据操作 4.6 SQL数据操作 4.7 本章小结 本章小结 练习与思考题... 第5章 数据库操作语言第6章 数据库安全第7章 数据库设计第8章 数据库应用系统设计第9章 分布式数据库系统第10章 数据仓库与数据挖掘第11章 数据库研究和应用新领域参考文献

<<数据库原理及应用>>

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>