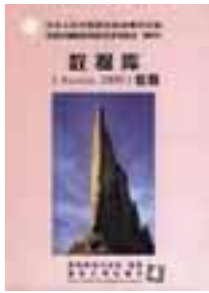


数据库



[数据库_下载链接1](#)

著者:约翰逊 (Johnson James L.)

出版者:电子工业出版社

出版时间:2004-6

装帧:平装

isbn:9787505393356

本书详细讲解了数据库的基本理论与技术，包括数据模型、查询语言、存储结构、逻辑设计以及与实现和性能有关的问题，如并发、恢复、安全和优化等。全书分为四部分，共20章，每章后面均附有小结和练习。此书的最大特点是对数据模型做了较全面的论述，讲解了5种数据模型：关系模型、面向对象模型、逻辑模型、网状模型和层次模型。每种数据模型都围绕着数据模型的三要素（即实体-联系的表达、查询和约束）来讲解，并对不同数据模型的表达能力及特点进行了比较分析，此外，还讲述了不同数据模型的存储结构。关系模型是现在很流行的数据模型；面向对象模型和逻辑模型（演绎数据模型）在20世纪80年代至90年代形成，虽然没有流行起来，但其不少研究成果已被关系模型所吸收；网状模型和层次模型已成为历史，但在数据库新技术（如面向对象模型和XML查询）的研究中仍继续发挥着借鉴作用。

本书可作为计算机相关专业研究生和本科生的教材，也适合于数据库领域的研究者和工作人员参考阅读，以了解各种数据模型的基本思想和特点。

作者介绍:

目录:

[数据库_下载链接1](#)

标签

技术

评论

[数据库_下载链接1](#)

书评

[数据库_下载链接1](#)