

<<数据库系统导论>>

图书基本信息

书名：<<数据库系统导论>>

13位ISBN编号：9787111091608

10位ISBN编号：7111091604

出版时间：2002-1-1

出版时间：机械工业

作者：C.J.Date

页数：1092

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>

## <<数据库系统导论>>

### 内容概要

本书是数据库技术方面的一本权威的著作，二十多年来一直是数据库领域中最受欢迎的书。

书中对数据库系统进行了综合介绍，并对数据库技术的未来发展做出了展望。

主要内容包括：基本概念、关系模型、数据库设计、事务管理、高级专题及对象和对象/关系模型。

重点介绍了关系模型，关系模型不仅奠定了关系系统的理论基础，而且实际上还是数据库领域的理论基础。

书中给出了大量的参考文献以及翔实的评注，不仅反映了该领域的研究状况，还提供了可贵的信息资源。

本书适用于作为计算机专业本科生和研究生学习数据库技术的教科书，也可供从事数据库研究工作的相关人员作为参考书。

<<数据库系统导论>>

作者简介

作者：(美国)戴特

<<数据库系统导论>>

书籍目录

PART I Preliminaries 1 An Overview of Database Management 2 Database System Architecture 3 An Introduction to Relational Databases 4 An Introduction to SQLPART II The Relational Model 5 Domains, Relations, and Base Relvars 6 Relational Algebra 7 Relational Calculus 8 Integrity 9 ViewsPART III Database Design 10 Functional Dependencies 11 Further Normalization I: 1NF, 2NF, 3NF, BCNF 12 Further Normalization II: Higher Normal Forms 13 Semantic ModelingPART IV Transaction Management 14 Recovery 15 ConcurrencyPART V Further Topics 16 Security 17 Optimization 18 Missing Information 19 Type Inheritance 20 Distributed Databases 21 Decision Support 22 Temporal Databases 23 Logic-Based DatabasesPART VI Object Object/Relational Databases 24 Object Databases 25 Object/Relational DatabasesAppendix A: SQL ExpressionAppendix B: An Overview of SQL3Appendix C: Abbreviations, Acronyms, and SymbolsIndex

<<数据库系统导论>>

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>