

<<数据库技术及应用>>

图书基本信息

书名：<<数据库技术及应用>>

13位ISBN编号：9787308054959

10位ISBN编号：7308054950

出版时间：2007-8

出版单位：浙江大学

作者：范剑波

页数：249

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>

## <<数据库技术及应用>>

### 内容概要

本书详细地介绍了数据库的基本知识，阐述了关系数据库系统的理论、方法和设计技术，讲解了SQL Server 2000中的T—SQL语言，给出了基于C / S和B / S结构的数据库应用系统设计的案例。本书内容包括：数据库基础知识、关系数据模型、事务结构查询语言T—SQL、SQL Server概述、SQL Server管理工具和实用程序、关系数据库的模式设计、关系数据库设计、数据库应用系统开发案例。

本书每章后附有小结和习题，供学生平时练习之用；本书最后附有SQL Server实验大纲，供教师和学生使用。关于数据库应用系统开发案例程序，读者可以在出版社的网站上下载，其中源代码仅供参考。

本书适用于普通高等学校非计算机专业本科和计算机类专业学生使用，并可供从事计算机软件工作的科技人员和工程技术人员参考。

# <<数据库技术及应用>>

## 书籍目录

### 第1章 数据库基础知识

#### 1.1 数据库系统概述

##### 1.1.1 数据、信息和数据处理

##### 1.1.2 文件技术的特点与局限性

##### 1.1.3 数据库技术的产生与发展

##### 1.1.4 数据库技术的主要特点

##### 1.1.5 数据库的基本概念

#### 1.2 数据描述和数据模型

##### 1.2.1 数据描述的领域

##### 1.2.2 数据联系描述

##### 1.2.3 数据模型的概念

##### 1.2.4 概念数据模型及实例

##### 1.2.5 结构数据模型及实例

#### 1.3 数据库系统的体系结构和组成

##### 1.3.1 数据库系统的体系结构

##### 1.3.2 数据与程序的独立性

##### 1.3.3 数据库系统的组成

#### 1.4 数据库管理系统

##### 1.4.1 数据库管理系统的基本功能

##### 1.4.2 数据库管理系统的组成

##### 1.4.3 数据库管理系统的评价和选择

#### 1.5 数据库技术的研究

#### 小结

#### 习题

### 第2章 关系数据模型

#### 2.1 关系模型的基本概念

##### 2.1.1 关系的通俗解释

##### 2.1.2 关系的数学定义

.....

### 第3章 事务结构查询语言T-SQL

### 第4章 SQL Server概述

### 第5章 SQL Server管理工具和实用程序

### 第6章 关系数据库的模式设计

### 第7章 关系数据库设计

### 第8章 数据库应用系统设计实例

### 附录 SQL Server实验大纲

### 参考文献

<<数据库技术及应用>>

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>