

<<数据库应用>>

图书基本信息

书名：<<数据库应用>>

13位ISBN编号：9787301099483

10位ISBN编号：7301099487

出版时间：2006-3

出版时间：北京大学出版社

作者：苑静中

页数：142

字数：197000

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>

## <<数据库应用>>

### 内容概要

本书是根据电子商务专业高职高专教学计划的要求编写的。

本书较全面地介绍了数据库的基本原理和应用的相关知识，内容包括：数据库系统概述、数据模型、关系数据库基本理论、数据库设计、SQL Server 2000、关系数据库标准语言、数据库的保护。

本书不在理论性太强的问题上花过多的精力，而是结合当前流行的软件，理论联系实际地重点介绍了数据库的设计过程和目前使用较多的SQL Server数据库管理系统的相关知识，为读者全面地了解数据库技术在电子商务中的应用、运用数据库的相关知识从事商务活动、应用和开发电子商务网站打下坚实的基础。

本书内容丰富，概念阐述清晰，具有丰富的实例，每一章均根据内容编制了难度适中的练习题，便于学生学习。

本书既可作为电子商务专业专科或相关专业专科学生的教材或自学参考书，也可供广大从事电子商务和数据库应用开发的人员使用。

## &lt;&lt;数据库应用&gt;&gt;

## 书籍目录

第一部分 数据库系统原理	第1章 数据库系统概述	1.1 数据库技术的相关概念	1.1.1 数据
	1.1.2 数据处理	1.1.3 数据库	1.1.4 数据库管理系统
		1.1.5 数据库技术	1.1.6 数据库系统
	1.1.7 数据库应用系统	1.2 数据管理技术的发展过程	1.2.1 人工管理阶段
			1.2.2 文件系统阶段
	1.2.3 数据库管理阶段及其发展过程	1.3 数据库系统的体系结构	1.3.1 数据库系统的组成
		1.3.2 数据库的体系结构	1.3.3 数据库管理系统
	1.4 本章小结	1.5 习题	第2章 数据模型
	2.1 现实世界的信息化过程	2.1.1 现实世界	2.1.2 信息世界
		2.1.3 机器世界	2.2 常见的数据模型
	2.2.1 层次数据模型	2.2.2 网状数据模型	2.2.3 关系数据模型
	2.3 本章小结	2.4 习题	第3章 关系数据库基本理论
	3.1 关系的定义和性质	3.1.1 关系的定义	3.1.2 关系的性质
	3.1.3 关系模式和关系模型	3.1.4 关系模型的完整性规则	3.2 关系代数
	3.2.1 传统的集合运算	3.2.2 专门的关系运算	3.3 本章小结
	3.4 习题	第4章 数据库设计	4.1 数据库设计概述
	4.2 需求分析	4.2.1 需求分析阶段的主要任务	4.2.2 获取信息的方法和过程
	4.3 概念结构设计	4.4 逻辑结构设计	4.4.1 E.R模型向关系模型的转换
	4.4.2 规范化重组数据结构	4.4.3 关系数据库的设计	4.5 数据库的物理设计
	4.6 数据库的实施	4.7 数据库的运行与维护	4.8 本章小结
	4.9 习题	第二部分 数据库系统原	第5章 SOL server 2000
	第6章 关系数据库标准语言——SQL	第7章 数据库的保护参考文献	

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>