

《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：9787121067310

10位ISBN编号：7121067315

出版时间：2008-7

出版社：电子工业出版社

作者：黄斌生 编

页数：189

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《数据库原理及应用》

前言

数据库技术是应用最广泛的计算机科学技术，因而数据库原理及应用课程成为计算机应用专业的主干课程之一。希望读者通过本书的学习能形成数据库系统设计理念，具有一定的理论基础和实践操作能力，能开发简单的数据库应用系统并适应数据库管理员等岗位要求。本书根据学生特点，以职业教育的性质、任务和培养目标为出发点，坚持以就业为导向、以能力培养为本位的原则，突出教材的实用性和适用性。数据库原理是用于指导开发数据库应用系统的基本原理，理论应用于实践才有意义，也只有在实践中才易于消化吸收。因而，本书尽量简化理论，以必须、够用为度，帮助读者从实践中体会理论，从而架构完整的数据库知识体系，并能将其运用于数据库应用系统开发。在内容选取、章节安排、难易程度等方面充分考虑教与学的需要，力求使教材概念准确清晰，重点明确，并根据内容需要采用不同的组织结构。本书内容包括数据库和关系数据库的一些基本概念、原理，并以SQL Server 2000为平台，介绍了关系数据库标准语言、数据库的安全与保护知识及数据库应用技术，然后以实例详细描述了数据库设计的方法和步骤，最后以案例的形式给出开发数据库应用系统的整个流程，使读者学习完本书后就能运用于实践。本书参考学时为64学时，可作为中等职业学校、高等职业学校、成人高等学校和职业技术学院计算机及相关专业的教材。本书由黄斌生(张渚职业学校)主编，葛文芹(惠山职业教育中心)、李晔(无锡市广播电视大学)为副主编，钱杰(宜兴成职教研室)、吴军(无锡高等师范学校)、谢漪(惠山职业教育中心)参与编写，无锡交通高等职业学校许春勤教授主审。

《数据库原理及应用》

内容概要

《数据库原理及应用》

书籍目录

第1章 数据库系统概述 1.1 数据管理及其技术的发展 1.2 数据库基本概念 1.3 数据模型与数据模式 习题 第2章 关系数据库 2.1 关系模型概述 2.2 关系数据库概述 2.3 关系代数 2.4 关系演算 2.5 关系系统 习题第3章 关系数据库标准语言 3.1 SQL Server的安装与配置 3.2 SQL概述 3.3 数据库与基本表 3.4 查询 3.5 视图 习题 上机第4章 数据库安全与保护 4.1 数据库的安全管理 4.2 事务与并发控制 4.3 数据的备份与恢复 4.4 数据的导入导出与数据库复制 习题 上机第5章 数据库应用技术 5.1 数据库应用体系结构 5.2 开放数据库互连 5.3 Visual Basic应用程序访问数据库 5.4 Web应用程序访问数据库 习题 上机第6章 数据库设计 第7章 数据库应用开发参考文献

章节摘录

插图：

《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:www.tushu000.com