

《数据库基础与Access应用教程》

图书基本信息

书名：《数据库基础与Access应用教程》

13位ISBN编号：9787040133288

10位ISBN编号：7040133288

出版时间：2003-12

出版社：高等教育

作者：陈恭和

页数：312

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.tushu111.com

前言

由于计算机和网络技术的飞速发展，当今社会已进入信息时代。因此，普通高校文科计算机系列课程应围绕着重培养学生的信息分析、管理和应用的素养和能力这一中心思想进行安排和设计，使得学生能够运用系统的方法，以计算机、数据库和通信网络技术为工具，进行信息的收集、存储、加工和分析，为管理决策提供信息服务。在教育部高等教育司组织制订的《普通高等学校文科类专业计算机基础课程教学大纲》中，将数据库作为计算机文化基础课程之后的一门重点课程。Microsoft公司的Access 2002关系型数据库管理系统是微软办公自动化软件Office xP中的一个组成部分。它可以有效地组织、管理和共享数据库的信息，把数据库信息与Web结合在一起，为在局域网络和互联网共享数据库的信息奠定了基础。同时，Access概念清晰，简单易学，功能完备，不仅成为初学者的首选，而且被越来越广泛地运用于各类管理软件的开发。本书介绍数据库基本概念，并结合Access 2002学习数据库的建立、使用、维护和管理，使学生掌握数据库设计的步骤和SQL查询语言的使用方法。本书还配合VBA，讲述了软件设计的基本思想和算法，训练学生程序设计、分析和调试的基本技能，并能够与数据库系统相融合，学习常用管理类应用软件的开发过程和设计技巧。考虑到普通高校文科学生的特点，本书以应用为目的，以案例为引导，结合管理信息系统和数据库基本知识，力求避免术语的枯燥讲解和操作的简单堆砌，使学生可以参照教材提供的讲解和实验，尽快掌握Access软件的基本功能和操作，能够学以致用地完成小型管理信息系统的建设。本书注重理论联系实际，条理清晰，概念明确，注重实际操作技能。本书共11章，内容包括：数据库系统概述、关系数据库设计、创建数据库、查询、窗体设计、宏、VBA程序设计初步、在Access中创建VBA模块、报表和数据访问页、数据安全、数据库系统实例。综合开发示例是开发一个“图书管理系统”示例库，该示例库不仅融合了Access的主要功能，而且为读者自行开发管理系统提供切实可行的模板。参加本书编写的作者都是长期从事计算机教育的一线教师，具有丰富的教学经验。本书适合作为普通高等学校文科专业计算机系列教材，亦可作为相关培训班作为教材或参考书。本书由陈恭和主编，第3章到第9章由王汉新编写，其余章节由刘瑞林执笔，全书由陈恭和统稿。感谢杨小平和曹淑艳对本书内容提出的宝贵意见。限于作者水平，书中难免会有错误或不妥之处，敬请读者批评指正。

章节摘录

插图： 仓库货物进出日 / 月报表可以自动生成仓库货品入库日 / 月报、出库日 / 月报以及退库日 / 月报，各种日 / 月报表随时可以打印输出。 销售日报表 可以自动生成销售量日报、销售额日报、销售回款日报，可以按货品生成日报，也可以按客户生成日报，各种日报表随时可以打印输出。 销售月报表可以自动生成销售量月报、销售额月报、销售回款月报，可以按货品生成月报，也可以按客户生成月报，各种月报表随时可以打印输出。

3.主要功能本系统根据功能划分为进货管理、进货查询、销售管理、销售查询、库存管理： 进货管理用于商品进货和付款管理，包括审核进货单、进货付款、查询进货单等几个子系统。先对进货单进行审核，不合格则返回，若合格，修改进货表，并打印入库单用于库存管理，然后调用付款管理子系统修改进货商品账，打印付款条交于财务。 进货查询用于进货记录及付款情况的查询与打印。可以设置查询条件，系统调用进货表和进货商品账进行查询，并输出打印查询结果。 销售管理用于商品销售管理。可以先查找所需商品是否存在，然后登记销售单并修改销售表，并打印出库单，用于库存管理，调用收款管理子系统修改销售商品账，打印收款条交于财务留存。 销售查询 用于销售记录及收款情况的查询及打印。 库存管理用于对商品出入库进行管理。将系统打印出的入库单进行审核，不合格则返回，若合格则进行入库管理，记录入库数据，修改库存表；将系统打印出的出库单进行审核，合格则进行出库管理，记录出库数据，修改库存表；根据库存表进行库存统计及报表统计。

《数据库基础与Access应用教程》

编辑推荐

《数据库基础与Access应用教程》介绍数据库基本概念，并结合Access 2002学习数据库的建立、使用、维护和管理，使学生掌握数据库设计的步骤和SQL查询语言的使用方法。

《数据库基础与Access应用教程》

精彩短评

- 1、数据库当初玩的很溜，现在基本快忘光了。
- 2、看着挺亲切，上学时看这本书应付了考试，二级一次过。不过现在看来，觉得该书一般。
- 3、考国家计算二级Access时学校给定的教材，不实用，难懂的很。
- 4、老师让买的教科书。老师自己也卖，买回来的这本和老师买的一模一样。还便宜。。。
- 5、发货很快，书也是正版。

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.tushu111.com