

《Access2000基础与应用》

图书基本信息

书名：《Access2000基础与应用》

13位ISBN编号：9787302057819

10位ISBN编号：7302057818

出版时间：2002-8-1

出版社：清华大学出版社

作者：陈光,李雁翎

页数：317

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

Access是Microsoft Office系列应用软件的一个重要组成部分。它界面友好，操作简单，功能全面，使用方便，不仅具有众多传统数据库管理软件所具有的功能，同时还进一步增强了网络功能。自从1992年发布以来，Access已逐步成为桌面数据库领域的佼佼者，吸引了众多国内外用户，备受欢迎。本书从与关系数据库管理系统相关的一些基础理论和概念讲起，引导读者了解Access的基本性能和操作方法；特别是通过大量详实的例题，讲述了Access的使用和面向对象程序设计方法及系统开发的过程。本书不局限于介绍Access的使用，书中用大量篇幅讲述了利用Access进行系统开发的方法和系统设计的一般步骤。希望读者了解，Access不仅是许多高级语言的后台数据库，而且既可以开发前台工作窗口，又能完成后台数据库制作的、功能全面的、优秀的数据库管理软件。本书以Access 2000为应用环境，书中内容分为基础篇与应用篇两部分。在基础篇中，主要介绍了Access的使用方法、操作技能。在应用篇中，着重以实例介绍了用Access进行数据库应用系统开发的方法。读者不需掌握“代码程序”的设计，而只需掌握系统操作流程，就会在较短的时间里完成数据库应用系统开发的全过程。对一些没有掌握“代码程序”设计的用户，学习使用Access开发数据库应用系统，可能是最佳的选择。全书共有13章，各章主要内容如下：第1章主要介绍Access的系统特性、安装环境与安装方法、系统参数的设置、系统启动及系统界面等。第2章主要介绍与Access数据库管理系统相关的一些数据库基础理论方面的知识，讲解了信息与数据、数据模型、数据库、关系数据库管理系统等概念，介绍了关系数据库的设计方法、Access数据库数据对象等。第3章主要介绍了数据库的创建以及数据库的使用和操作。第4章主要介绍了表的创建，数据库表间的关系的创建，以及表的使用和操作。第5章主要介绍了什么是查询，查询的类型，不同类型查询的创建，以及查询的使用和操作，讲述了利用SQL创建查询的方法。第6章主要介绍了窗体的组成，窗体的创建，窗体属性的定义，窗体中控件的使用及属性的定义，以及窗体的使用等操作。第7章主要介绍了报表的组成，报表的创建，各类格式不同的报表属性的定义，报表中常用控件的使用及属性的定义，以及报表的使用等操作。第8章主要介绍了数据访问页的创建，数据访问页的属性的定义，数据访问页的常用控件的使用及属性的定义，以及如何利用Internet Explorer浏览器使用数据访问页等操作。第9章主要介绍了什么是宏，宏的创建，宏组的创建，宏名的定义，宏的使用等操作。第10章主要介绍了Access系统内部的数据传送，以及Access数据与其他软件数据的相互传递的操作。第11章结合具体案例，介绍数据库应用系统开发的一般过程，以及怎样设计一个Access的数据库应用系统。第12章结合具体案例，介绍了数据库应用系统主要功能模块的创建方法，包括系统主页界面，系统登录窗口，数据输入、数据维护、数据查询工作窗口，各类输出报表，系统控制面板，系统菜单等。第13章主要介绍了数据库应用系统的保密技术和系统组装等其他技术。全书力求简单实用，结合实际，让读者有一个数据库应用系统完整的概念，使读者通过本书的学习达到自己能够开发数据库应用系统的目的。本书是作者在近两年教授Access的基础上总结、提炼而写成的，全书所有例题均经过上机验证，完整、实用、简明。能够使读者融会贯通，是作者力图达到的效果。为便于读者学习，作者还编写了与本书配套的《Access基础与应用题解及实验指导》，并配有光盘。在本书编写过程中，得到了谭浩强教授、周山芙教授的热情指教，在此表示衷心感谢。由于作者水平有限，书中难免有错误和不足之处，欢迎广大读者批评指正。

书籍目录

一 基础篇

1 Access数据库系统概述

2 数据库系统

3 数据库实用技术

4 表的创建与使用

5 查询的创建与使用

6 窗体的创建与使用

7 报表的创建与使用

8 数据访问页的创建与使用

9 宏的创建与使用

10 数据的传递与共享

二 应用篇

11 数据库应用系统开发的总体规划

12 系统主要功能的具体实施和设计

13 应用系统集成与安全

附录A 常用的宏操作命令

.....

参考文献

章节摘录

插图：

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