

<<数据库应用基础>>

图书基本信息

书名：<<数据库应用基础>>

13位ISBN编号：9787564038366

10位ISBN编号：7564038365

出版时间：2010-9

出版时间：北京理工大学

作者：潘志军//何勇

页数：174

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>

<<数据库应用基础>>

内容概要

在信息技术迅速发展的今天，数据库应用技术已成为计算机信息系统开发所必须的应用技术，是“计算机应用”专业的一门必修课，也可作为其他专业学生的选修课。

学生通过本课程的学习可以理解数据库管理系统的基本概念，掌握数据库应用技术。

本书从Access 2003的基础入门开始，详尽而又通俗地介绍Access 2003的主要功能和基本操作，包括数据库的设计，表、查询、窗体、报表、页、宏的创建和应用，外部数据的使用及数据库的保护。

本书以理论联系实际的方法讲解知识，介绍操作技能，叙述详尽，概念清晰。

书中提供大量的操作实例，读者可以通过一边学习、一边对实例进行实践来学习Access 2003。

<<数据库应用基础>>

书籍目录

模块1 数据库基础知识 1.1 数据库的基本概念 1.2 数据库系统 1.3 数据模型 1.4 关系数据库 思考与练习题

模块2 Access 2003数据库管理系统的基本知识 2.1 Access 2003入门 2.2 Access数据库的基本概念 2.3 Access的启动与退出 2.4 数据类型 2.5 Access的工作方式 思考与练习题

模块3 创建Access数据库和表 3.1 创建Access数据库 3.2 Access数据库的操作 3.3 创建Access表 3.4 操作表 思考与练习题

模块4 查询 4.1 查询的概述 4.2 创建简单的查询 4.3 建立复杂的查询 4.4 创建动作查询 思考与练习题

模块5 窗体 5.1 窗体的概述 5.2 使用窗体向导创建窗体 5.3 使用自动窗体功能创建窗体 5.4 使用自动创建窗体向导创建窗体 5.5 使用设计视图创建窗体 5.6 自定义窗体 5.7 窗体的修饰 5.8 打印窗体 思考与练习题

模块6 报表 6.1 报表的概述 6.2 使用设计视图创建报表 6.3 使用向导创建报表 6.4 自动创建报表 6.5 使用标签向导创建报表 6.6 报表的高级设计 6.7 报表的预览和打印 思考与练习题

模块7 数据访问页 7.1 创建数据访问页 7.2 编辑数据访问页 7.3 发布数据访问页 思考与练习题

模块8 宏和模块的应用 8.1 宏和模块的概述 8.2 宏的基本操作 8.3 创建过程和模块 思考与练习题

模块9 数据库的安全管理 9.1 数据库的加密和解密 9.2 用户级安全机制 思考与练习题

章节摘录

插图：1.信息信息是人们对于客观事物的属性和运动状态的反映。

它所反映的是客观世界中事物的存在方式或事物在某一时刻的运动状态。

也可以说，信息是经过加工处理的、对人类客观行为产生影响的、通过各种方式传播的、可被感知的数据表现形式。

信息是人们在进社会活动、经济活动及生产活动时的产物，并可参与指导其活动过程。

信息是有价值的，是可以被感知的。

信息可以通过载体传递，可以通过信息处理工具进行存储、加工、传播、再生和增值。

在信息社会中，信息一般可与物质或能量相提并论，它是一种重要的资源。

2.数据数据（Data）在一般意义上被认为是对客观事物的特征所进行的一种抽象化、符号化表示。

数据的概念有两个方面的含义，即描述事物特性的数据内容和存储在媒体上的数据形式。

数据不仅包括由数字、字母、文字及其他特殊字符组成的文本形式的数据，而且还包括图形、图像、声音等多媒体数据。

总之，凡是能够被计算机处理的对象都称为数据。

3.数据与信息区别数据与信息在概念上是有区别的。

从信息处理角度看，任何事物的存在方式和运动状态都可以通过数据来表示，数据经过加工处理后，具有知识性，并对人类活动产生作用，从而形成信息。

用数据符号表示信息，有多种表现形式。

<<数据库应用基础>>

编辑推荐

《数据库应用基础:Access》：中等职业教育课程改革项目研究成果

<<数据库应用基础>>

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>