第一图书网, tushu007.com

# <<Access2003实验案例教程>>

## 图书基本信息

书名：<<Access2003实验案例教程>>

13位ISBN编号：9787508465883

10位ISBN编号：7508465881

出版时间：2009-6

出版时间：水利水电出版社

作者：陈光军，张秀芝　主编

页数：204

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

## 前言

Access 2003数据库与应用技术是计算机科学与技术及相关专业的一门重要的专业基础课。
本书采用通俗简明的语言，力求既讲清楚基本原理和基本方法，又注重数据库技术的先进性和实用性。
教材在编写过程中力图把数据库开发技术与应用紧密结合起来。
首先给出必要的理论基础，然后在理论基础的指导下学习数据库管理系统的应用，加深对数据库原理的理性认识，使读者具备独立完成相应系统研制及开发的能力。
本书具有以下特色。
针对性：本书主要针对本科计算机及相关专业学生进行编写，以培养学生应用能力为主线，理论与实践相结合。
先进性：一是内容先进，本书紧跟计算机软件的发展，克服了其他教材内容陈旧和难度过大等缺点；二是教材组织方法先进，本书主要讲解实际操作方法，以验证和巩固所学理论知识，分为两个阶段：第一阶段为随机操作阶段，学生只需照着书上的步骤上机操作即可；第二阶段为自己动手操作阶段，让学生按要求完成操作。
实践性：本书在注重基本理论掌握的同时，也特别注重学生的实践能力。
本书的数据库设计部分，采用软件工程的方法，联系实际，并以实例的形式讲述从需求分析到软件交付使用的全过程，使学生通过学习掌握一定的开发技巧。
本书的编者多年从事数据库原理与应用技术的教学与科研工作，对数据库原理与应用技术有着深刻地理解，在内容的组织上结合了教学与科研方面的经验，书中的案例来自具体的科研项目。
用“固定资产管理系统”案例贯穿本书的整个写作过程，在知识点学习之后，用“销售与应付账管理系统”进行完整设计，两个案例使学生更好地理解和掌握相关知识。
本书由陈光军、张秀芝任主编，参加本书大纲讨论及部分内容编写的还有：刘永华、肖孟强、王成端、徐兴敏、宗绪锋、崔玲玲、于春花、魏先民、王红、崔凯、吴绍根、沈忠等。
沈祥玖教授、李禹生教授和朱敦名教授等仔细认真地审阅了全书，并提出许多宝贵的意见，在此表示衷心感谢。
由于作者水平有限，书中错误和不足之处在所难免，恳请广大读者批评指正。

## 内容概要

本书内容的组织以培养学生的应用能力为主要目标，设计几个教学案例，可与《数据库原理与应用（Access 2003）》（陈光军主编，中国水利水电出版社出版）配套使用。
本书内容主要包括Access的安装方法，Access数据库中的各个对象的应用，数据库的建立，数据表及数据表之间关系的建立，数据导入、导出的基本方法，Access查询和窗体的设计，固定资产管理系统的设计，销售与应付账管理系统的设计等。
　　本书内容丰富，实践性强，可作为普通高等学校《数据库原理与应用（Access 2003）》教材的实验指导书、课程设计指导书、毕业设计指导书、应用系统设计用书，也可作为全国计算机等级考试的自学辅导用书。

## 书籍目录

序前言实验一　认识Access　一、实验目的　二、实验内容　三、实验步骤实验二　Access查询和窗体的设计　一、实验目的　二、实验内容　三、实验步骤实验三　固定资产管理系统　一、实验目的　二、实验内容　三、实验步骤实验四　客户管理系统　一、实验目的　二、实验内容　三、实验步骤实验五　销售与应付账管理系统　一、实验目的　二、实验内容　三、实验步骤

## 章节摘录

插图：三、实验步骤每个学生分配一台计算机，独立完成本次实验内容。
以固定资产管理系统为例，来介绍使用Access开发一个小型数据库管理系统的全过程。
1.系统开发背景随着全球信息化的发展，企业、事业单位信息化建设也要赶上时代的步伐。
固定资产管理系统的主要目标是支持企事业单位的固定资产管理业务，减轻管理人员的工作强度。
某单位规定，固定资产是指一般设备单价在500元以上，专用设备在800元以上，使用年限超过一年，并在使用过程中保持原有的物质形态的资产。
单价虽不足上述规定标准，但耐用时间在一年以上的大批同类物资也应按固定资产进行管理。
固定资产包括房屋建筑物，教学科研用的专用设备，办公用的一般设备及其他相关设备，如机械、机电、器具、工具、办公设备、交通工具等。
购入、调入的固定资产按照实际支付的买价或调拨价、包装费、运杂费、安装费、海关税费等记账，购置的车辆按规定支付的车辆附加费计入购价之内。
自行建造的固定资产，按照建造过程中实际发生的全部支出入账。
融资、租入、接受捐赠的固定资产按有关规定入账。
增加的固定资产按月提取折旧，统一实行平均年限法。
固定资产折旧年限（使用年限）由领导们在研究购建固定资产时一并确定。
当月增加的固定资产，下月计提折旧，当月减少的固定资产当月照提折旧，下月起不提折旧，固定资产提足折旧后，不管是否继续使用均不再计提折旧，提前报废的固定资产也不补提折旧。
固定资产要有专人保管，定期维护，以延长其使用寿命，对暂时闲置的固定资产应安全存放保养，对长期闲置的固定资产应进行有偿调配，以充分发挥其使用价值。

## 编辑推荐

《Access2003实验案例教程》特色：注意学科体系的完整性，兼顾考研学生需要；强调理论与实践相结合，注意培养专业技能；采用“任务驱动”的编写方式，引入案例和启发式教学方法；提供电子教案、案例素材等教学资源，教材立体化配套；满足高等院校应用型人才培养的需要。

## 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