

<<数据库技术及应用>>

图书基本信息

书名：<<数据库技术及应用>>

13位ISBN编号：9787115298256

10位ISBN编号：7115298254

出版时间：2013-1

出版时间：人民邮电出版社

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>

## &lt;&lt;数据库技术及应用&gt;&gt;

## 书籍目录

目 录	第1章 数据库基础	11.1 数据库概述	11.1.1 数据与数据处理	11.1.2 数据库系统	31.1.3
	数据模型	41.2 关系数据库	71.2.1 关系模型	71.2.2 关系运算	81.2.3 关系的完整性约束
	101.3 数据库设计基础	101.3.1 数据库设计步骤	111.3.2 数据库设计原则	111.3.3 数据库设计实例	121.4
	Access 2003简介	131.4.1 Access的特点	141.4.2 Access数据库的开发环境	141.4.3 Access的帮助系统	16
	小结	17	习题1	17	第2章 数据库和表
	192.1 创建、使用数据库	192.1.1 创建数据库	192.1.2 数据库的基本操作	232.1.3 Access数据库对象	252.2 创建、维护表
	272.2.1 基本表的结构	272.2.2 基本表的创建	282.2.3 字段的属性设置	322.2.4 表结构的修改	382.2.5
	表的打开和关闭	402.3 操作表	402.3.1 编辑数据	402.3.2 查找与替换数据	422.3.3 调整表的外观
	432.3.4 记录排序	442.3.5 记录筛选	452.3.6 表的复制、删除与重命名	472.4 数据完整性	482.4.1 实体完整性与主键
	482.4.2 参照完整性与表之间的关联	492.4.3 域完整性	522.5 数据的链接、导入与导出	522.5.1 数据的导入	522.5.2 链接外部数据
	532.5.3 数据的导出	54	小结	54	习题2
	54	第3章 查询	573.1 查询概述	573.1.1 查询的功能	573.1.2 查询的类型
	583.2 建立查询	583.2.1 查询视图	583.2.2 查询设计器	603.2.3 设置查询的组合条件	623.2.4
	在查询中进行计算	663.3 参数查询	713.3.1 单参数查询	713.3.2 多参数查询	723.4 交叉表查询
	743.4.1 使用查询向导创建交叉表查询	743.4.2 使用查询设计视图创建交叉表查询	783.5 操作查询	803.5.1 生成表查询	803.5.2 更新查询
	823.5.3 追加查询	843.5.4 删除查询	873.6 重复项、不匹配项查询	883.6.1 重复项查询	883.6.2 不匹配项查询
	90	习题3	92	第4章 关系数据库标准语言SQL	944.1 SQL概述
	944.1.1 SQL的特点	944.1.2 SQL的功能	954.2 SQL数据定义	954.2.1 表的定义	954.2.2 建立索引
	1004.3 SQL数据操作	1014.3.1 插入数据	1014.3.2 更新数据	1034.3.3 删除数据	1044.4 SQL数据查询
	1054.4.1 SELECT语句的格式	1054.4.2 单表查询	1074.4.3 多表连接查询	1084.4.4 嵌套查询	1124.4.5 SQL特定查询
	1144.4.6 SQL交叉表查询	116	习题4	117	第5章 窗体
	1205.1 窗体的功能和分类	1205.2 自动创建窗体	1215.3 使用向导创建窗体	1235.3.1 窗体向导	1235.3.2 数据透视表向导
	1265.3.3 图表向导	1285.4 使用设计视图设计窗体	1315.4.1 窗体的组成	1315.4.2 在设计视图中创建窗体	1345.4.3 常用控件
	143	小结	154	习题5	154
	第6章 报表	1566.1 报表的基本概念	1566.1.1 报表的功能	1566.1.2 报表的分类	1566.1.3 报表的组成
	1586.1.4 报表和窗体的区别	1596.2 自动创建报表	1596.3 使用向导创建报表	1606.3.1 使用报表向导创建报表	1606.3.2 使用图表向导创建报表
	1626.3.3 使用标签向导创建报表	1646.4 使用设计视图创建报表	1676.4.1 使用设计视图创建报表	1676.4.2 报表控件的使用	1726.4.3 计算、排序、分组与汇总
	1726.4.4 设计子报表	1776.5 报表打印	1816.5.1 报表页面设置	1816.5.2 打印报表	182
	小结	183	习题6	183	第7章 数据访问页
	1857.1 Access的Web功能	1857.1.1 由Access生成静态网页	1857.1.2 数据访问页对象	1857.2 创建数据访问页	1867.2.1 自动创建数据访问页
	1867.2.2 使用“数据访问页向导”创建数据访问页	1877.2.3 使用“设计视图”创建数据访问页	1907.3 设计数据访问页	1927.3.1 设置数据访问页的属性	1927.3.2 添加控件
	1947.3.3 修饰数据访问页	196	小结	197	习题7
	197	第8章 宏	1998.1 宏概述	1998.1.1 宏的概念	1998.1.2 宏设计窗口
	1998.1.3 常用的宏操作	2008.1.4 宏组	2068.2 宏的基本操作	2078.2.1 创建宏	2078.2.2 运行调试宏
	2088.2.3 在宏中使用条件	212	小结	214	习题8
	214	第9章 数据库的安全管理	2169.1 数据备份	2169.1.1 数据丢失的主要原因	2169.1.2 数据库备份
	2179.2 数据库的加密	2179.3 设置数据库密码	2189.4 用户级安全机制	2209.4.1 用户级安全机制的概念	2209.4.2 利用向导设置用户级安全机制
	2219.4.3 打开已建立安全机制的数据库	2249.5 管理安全机制	2259.5.1 账户管理	2259.5.2 权限管理	227
	小结	228	习题9	228	第10章 实例开发——图书管理系统
	22910.1 系统分析和设计	22910.1.1 系统功能分析	22910.1.2 系统模块设计	22910.2 数据库设计	23010.2.1 数据库需求分析
	23010.2.2 建立表	23010.2.3 创建表间关系	23410.3 各功能模块设计	23510.3.1 读者信息管理模块设计	23510.3.2 图书信息管理模块设计
	23710.3.3 管理员信息管理模块设计	24010.3.4 图书借阅管理模块设计	24010.3.5 图书归还管理模块设计	24410.3.6 图书报表显示模块设计	24710.4 集成数据库系统
	24910.4.1				

<<数据库技术及应用>>

主界面窗体设计 249 10.4.2 登录窗体设计 250 小结 253 附录 部分习题答案 254 习题1 254 习题2  
254 习题3 255 习题4 255 习题5 255 习题6 255 习题7 256 习题8 256 习题9 256 参考文献 257

## <<数据库技术及应用>>

### 编辑推荐

马桂芳主编的《数据库技术及应用(Access21世纪高等学校计算机规划教材)》介绍数据库基本概念,并结合Access 2003学习数据库的建立、维护及管理,掌握数据库设计的步骤和SQL的使用方法。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上机实验,较快地掌握Access软件的基本功能和操作,达到基本掌握小型管理信息系统建设的目的。

<<数据库技术及应用>>

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:<http://www.tushu007.com>