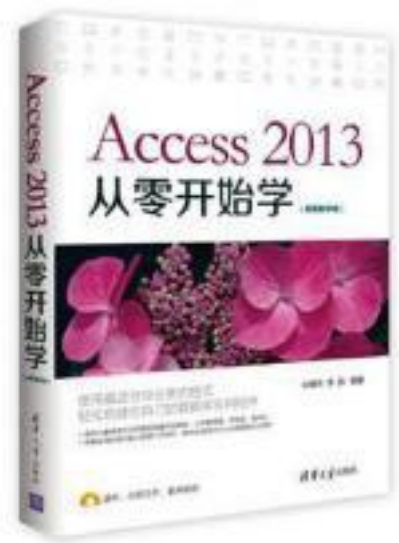


Access 2013 从零开始学（视频教学版）



[Access 2013 从零开始学（视频教学版）_下载链接1](#)

著者:刘增杰

出版者:清华大学出版社

出版时间:2016-9

装帧:平装

isbn:9787302444145

Access是微软的办公数据库产品，可以用来做数据分析和软件开发，其*的优点是易学易用，非计算机专业的人员也能学会。本书注重实战操作，帮助读者循序渐进地掌握Access中的各项技术。本书内容包括认识Access 2013、创建与管理数据库、数据表的基本操作、数据查询、设计窗体、使用报表、使用宏、VBA编程语言、SharePoint网站、导入和导出数据、数据的安全、优化打包、签名和分发。最后通过两个综合案例的数据库开发，进一步讲述Access在实际工作中的应用。本书配有下载包，包括400个实例和13个综合案例源码，以及20小时培训班形式的教学视频，详细讲解了书中每一个知识点和每一个数据库操作的方法和技巧。本书适合Access 2013数据库初学者、Access 2013数据库开发人员和Access 2013数据库管理员，同时也能作为高等院校相关专业师生的教学用书。

作者介绍:

刘增杰，IT资深专家，从事行业十余年，出版多部作品。

目录: 目录

第1章 认识Access 2013 1

- 1.1 Access 2013概述 1
- 1.2 Access 2013的新功能 2
- 1.3 Access 2013中删除和修改的功能 6
- 1.4 Access 2013工作界面 9
- 1.5 认识Access的对象 16
- 1.6 综合案例——自定义功能区 20
- 1.7 专家答疑 21

第2章 创建与管理数据库 23

- 2.1 创建新数据库 23
 - 2.1.1 创建一个空白数据库 23
 - 2.1.2 利用模板快速创建数据库 25
- 2.2 数据库的基本操作 26
 - 2.2.1 打开数据库 26
 - 2.2.2 保存数据库 27
 - 2.2.3 关闭数据库 29
- 2.3 管理数据库 30
 - 2.3.1 备份数据库 30
 - 2.3.2 查看数据库属性 30
- 2.4 综合案例——操作数据库 32
- 2.5 专家答疑 34

第3章 数据表的基本操作 36

- 3.1 创建新数据表 36
 - 3.1.1 使用表模板创建数据表 36
 - 3.1.2 使用字段模板创建数据表 37
 - 3.1.3 使用表设计创建数据表 39
 - 3.1.4 在新数据库中创建新表 42
 - 3.1.5 在现有数据库中创建新表 42
 - 3.1.6 使用SharePoint列表创建表 43
- 3.2 添加字段和类型 43
 - 3.2.1 数据类型概述 43
 - 3.2.2 添加字段 44
 - 3.2.3 更改数据类型 46
- 3.3 设置字段 48
 - 3.3.1 字段属性概述 49
 - 3.3.2 修改字段属性 51
- 3.4 修改数据表与数据表结构 53
 - 3.4.1 利用设计视图更改表的结构 53
 - 3.4.2 利用数据表视图更改表的结构 54
 - 3.4.3 数据的有效性 55
 - 3.4.4 主键的设置、更改与删除 60
- 3.5 建立表之间的关系 62
 - 3.5.1 表的索引 63
 - 3.5.2 创建表关系 65
 - 3.5.3 查看与编辑表关系 72
 - 3.5.4 实施参照完整性 75
 - 3.5.5 设置级联选项 76
- 3.6 编辑数据表 77
 - 3.6.1 向表中添加与修改记录 77
 - 3.6.2 选定与删除记录 78

3.6.3 更改数据表的显示方式	80
3.6.4 数据的查找与替换	81
3.6.5 数据的排序与筛选	84
3.7 设置数据表格式	88
3.7.1 设置表的行高和列宽	88
3.7.2 设置字体格式	90
3.7.3 隐藏和显示字段	91
3.7.4 冻结和取消冻结	92
3.8 综合案例——创建“学生”表和“宿舍”表	93
3.9 专家答疑	96
第4章 数据查询	97
4.1 查询概述	97
4.2 创建查询	98
4.2.1 简单选择查询	99
4.2.2 交叉表查询	101
4.2.3 查找重复项查询	101
4.2.4 查找不匹配项查询	103
4.2.5 用设计视图创建查询	105
4.2.6 查询及字段的属性设置	108
4.2.7 设置查询条件	109
4.3 创建操作查询	111
4.3.1 生成表查询	111
4.3.2 更新查询	114
4.3.3 追加查询	117
4.3.4 删除查询	119
4.4. SQL特定查询	121
4.4.1 SQL概述	122
4.4.2 SELECT查询	124
4.4.3 数据定义查询	125
4.5 创建高级查询	126
4.5.1 参数查询	126
4.5.2 交叉表查询	128
4.6 综合实例1——更新员工工资情况	133
4.7 综合实例2——查询各部门男女员工分布情况	135
4.8 专家解惑	136
第5章 设计窗体	138
5.1 初识窗体	138
5.1.1 什么是窗体	138
5.1.2 窗体的作用	139
5.1.3 窗体的视图与结构	139
5.2 创建普通窗体	141
5.2.1 使用“窗体”工具创建窗体	142
5.2.2 使用“分割窗体”工具创建分割窗体	143
5.2.3 使用“多项目”工具创建显示多个记录窗体	144
5.2.4 使用“窗体向导”创建窗体	145
5.2.5 使用“空白窗体”工具创建窗体	148
5.3 创建主/次窗体	150
5.3.1 利用向导创建主/次窗体	150
5.3.2 利用子窗体控件创建主/次窗体	150
5.3.3 用鼠标拖动建立主/次窗体	153
5.3.4 创建两级子窗体的窗体	155
5.3.5 创建包含嵌套子窗体的窗体	157
5.4 使用窗体操作数据	159
5.4.1 查看、添加、删除记录	159

- 5.4.2 筛选、排序、查找记录 161
- 5.5 使用窗体控件 165
- 5.6 设置窗体格式 184
- 5.7 综合案例——部门员工信息查看窗体 190
- 5.8 专家答疑 194
- 第6章 使用报表 195
 - 6.1 初识报表 195
 - 6.1.1 报表的功能 195
 - 6.1.2 报表的视图与分类 196
 - 6.1.3 报表的结构 198
 - 6.1.4 报表与窗体的区别 198
 - 6.2 创建报表 198
 - 6.2.1 使用报表工具创建报表 199
 - 6.2.2 使用报表向导创建报表 200
 - 6.2.3 使用空白报表工具创建报表 203
 - 6.2.4 创建标签类型报表 204
 - 6.2.5 使用报表设计创建报表 206
 - 6.2.6 建立专业参数报表 210
 - 6.3 报表中数据运算 213
 - 6.4 制作高质量的报表 216
 - 6.4.1 创建主/次报表 216
 - 6.4.2 创建弹出式报表 219
 - 6.4.3 创建图表报表 220
 - 6.5 报表的打印 222
 - 6.5.1 预览报表 222
 - 6.5.2 打印报表 223
 - 6.6 综合案例——创建员工工资汇总报表 224
 - 6.7 专家答疑 228
- 第7章 使用宏 229
 - 7.1 初识宏 229
 - 7.1.1 宏生成器介绍 229
 - 7.1.2 宏的功能和类型 231
 - 7.1.3 宏设计视图 232
 - 7.1.4 宏和宏组 233
 - 7.2 宏的创建与设计 234
 - 7.2.1 创建与设计独立宏 234
 - 7.2.2 创建与设计嵌入宏 236
 - 7.2.3 创建与设计数据宏 240
 - 7.2.4 创建含有子宏的宏组 242
 - 7.3 宏的基本操作 244
 - 7.3.1 添加操作 244
 - 7.3.2 移动操作 246
 - 7.3.3 删除操作 247
 - 7.3.4 复制和粘贴宏操作 247
 - 7.3.5 向宏中添加If块 247
 - 7.3.6 向If块添加Else或Else If块 248
 - 7.3.7 展开和折叠宏操作或块 249
 - 7.4 宏的运行与调试 250
 - 7.4.1 调试宏 250
 - 7.4.2 运行宏 253
 - 7.5 宏在Access中的应用 256
 - 7.5.1 使用宏打印报表 256
 - 7.5.2 使用宏发送Access对象 257
 - 7.5.3 使用宏实现数据的导出 258

7.6 宏的安全设置	259
7.6.1 解除阻止的内容	260
7.6.2 信任中心设置	261
7.7 综合案例——使用宏创建快捷菜单	262
7.8 专家答疑	265
第8章 VBA编程语言	266
8.1 认识VBA	266
8.1.1 VBA概述	266
8.1.2 VBA程序与宏的关系	267
8.1.3 VBA的编写环境	267
8.1.4 将宏转换为VBA代码	270
8.2 VBA语法简介	272
8.2.1 数据类型	272
8.2.2 变量、常量和数组	275
8.2.3 VBA中的运算符与表达式	278
8.2.4 常用的标准函数	282
8.2.5 程序语句	286
8.3 创建VBA程序	290
8.4 过程与模块	297
8.4.1 模块和过程概述	297
8.4.2 创建过程	297
8.4.3 VBA程序模块	304
8.5 综合案例——创建生成彩票号码的代码	307
8.6 专家答疑	308
第9章 SharePoint网站	309
9.1 认识SharePoint	309
9.1.1 SharePoint Services概述	309
9.1.2 什么是SharePoint Portal Server	310
9.1.3 了解SharePoint网站	310
9.2 在SharePoint网站共享数据库	312
9.3 通过链接至SharePoint列表共享数据库	313
9.3.1 迁移Access数据库	314
9.3.2 查看SharePoint网站上的列表	315
9.3.3 导出到SharePoint网站	316
9.4 访问SharePoint网站中的表	317
9.5 专家答疑	319
第10章 数据的导入和导出	320
10.1 什么是外部数据	320
10.2 导入数据	321
10.2.1 从其他Access数据库导入	322
10.2.2 导入电子表格数据	325
10.3 导出数据	328
10.3.1 数据导出的各种类型	328
10.3.2 导出到Access其他数据库	329
10.3.3 导出到电子表格数据	331
10.3 Access与Office软件的合作	333
10.4 专家答疑	335
第11章 数据库的安全、优化打包、签名和分发	336
11.1 Access数据库的安全	336
11.1.1 创建数据库密码	336
11.1.2 删除数据库密码	338
11.2 优化和分析数据库	339
11.2.1 备份和恢复数据库	340
11.2.2 压缩和修复数据库	340

11.2.3 分析表	343
11.2.4 分析性能	347
11.3 数据库的打包、签名和分发	348
11.3.1 创建签名包	348
11.3.2 提取并使用签名包	350
11.4 设置信任中心	351
11.5 综合案例——设置数据库安全	353
11.6 专家解惑	355
第12章 开发进销存管理系统	357
12.1 系统设计概述	357
12.2 需求分析	358
12.3 模块设计	358
12.4 数据表设计	359
12.5 数据表的表关系设计	362
12.6 操作界面设计	364
12.6.1 “登录系统”窗体	364
12.6.2 “主切换面板”窗体	366
12.6.3 “库存查询”窗体	369
12.6.4 “入库操作”窗体	372
12.6.5 “出库操作”窗体	373
12.6.6 “订单管理”窗体	374
12.6.7 “客户管理”窗体	376
12.6.8 “供应商管理”窗体	377
12.6.9 “用户管理”窗体	377
12.7 查询设计	378
12.7.1 “库存信息”查询	378
12.7.2 “订单信息”查询	380
12.8 报表设计	381
12.8.1 “库存查询”报表	381
12.8.2 “订单信息”报表	382
12.8.3 “产品信息”报表	384
12.9 程序设计	385
12.9.1 公用模块	385
12.9.2 “登录系统”窗体代码	387
12.9.3 “主切换面板”窗体代码	390
12.9.4 “库存查询”窗体代码	391
12.9.5 “入库操作”窗体代码	392
12.9.6 “出库操作”窗体代码	393
12.9.7 “订单管理”窗体代码	394
12.9.8 “客户管理”窗体代码	395
12.9.9 “供应商管理”窗体代码	395
12.9.10 “用户管理”窗体代码	396
12.10 设置自动启动“登录系统”窗体	398
12.11 系统运行	398
12.12 实例总结	401
12.13 答疑和技巧	401
12.13.1 关于最初的系统方案设计	401
12.13.2 关于表设计	402
12.13.3 字段属性和窗体控件的关系	403
12.14 扩展和提高	403
12.14.1 数据库设计的原则	403
12.14.2 利用复制功能	404
第13章 开发会员管理系统	405
13.1 系统设计概述	405

- 13.2 需求分析 406
- 13.3 模块设计 406
- 13.4 数据表设计 407
- 13.5 数据表的表关系设计 410
- 13.6 操作界面设计 412
 - 13.6.1 登录窗体 412
 - 13.6.2 主页面窗体 415
 - 13.6.3 “会员资料管理”窗体 418
 - 13.6.4 “会员卡信息”窗体 418
 - 13.6.5 “会员信息”窗体 422
 - 13.6.6 “会员卡充值”窗体 422
 - 13.6.7 “会员充值查询”窗体 424
 - 13.6.8 “会员消费”窗体 426
 - 13.6.9 “会员消费查询”窗体 427
 - 13.6.10 “修改密码”窗体 428
 - 13.6.11 “版本信息”窗体 429
- 13.7 查询设计 429
 - 13.7.1 “会员充值”查询 430
 - 13.7.2 “会员个人信息”查询 431
 - 13.7.3 “会员卡更新”查询 431
- 13.8 报表设计 433
 - 13.8.1 “会员充值查询”报表 433
 - 13.8.2 “会员信息”报表 435
- 13.9 程序设计 435
 - 13.9.1 登录窗体代码 436
 - 13.9.2 主页面窗体代码 439
 - 13.9.3 “会员资料管理”窗体代码 440
 - 13.9.4 “会员卡信息”窗体代码 440
 - 13.9.5 “会员信息”窗体代码 442
 - 13.9.6 “会员卡充值”窗体代码 445
 - 13.9.7 “会员充值查询”窗体代码 446
 - 13.9.8 “会员消费”窗体代码 447
 - 13.9.9 “会员消费查询”窗体代码 448
 - 13.9.10 “修改密码”窗体代码 449
- 13.10 系统设置 451
 - 13.10.1 设置自动启动“登录”窗体 451
 - 13.10.2 隐藏导航窗格和选项卡 451
- 13.11 系统运行 452
- 13.12 实例总结 456
- 13.13 答疑和技巧 456
 - 13.13.1 设置Tab键的次序 456
 - 13.13.2 通过窗体向表中添加记录的方法 457
 - 13.13.3 善于使用分析工具 458
- 13.14 扩展和提高 458
 - 13.14.1 数据库设计的原则 458
 - 13.14.2 设置主键的注意事项 458
- • • • • ([收起](#))

[Access 2013 从零开始学（视频教学版）_下载链接1](#)

标签

京东读书

应用图书

评论

[Access 2013 从零开始学（视频教学版）_下载链接1](#)

书评

[Access 2013 从零开始学（视频教学版）_下载链接1](#)