

图书基本信息

书名：<<Access 2002中文版入门与提高实用教程>>

13位ISBN编号：9787113047641

10位ISBN编号：7113047645

出版时间：2002-6-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：廖信彦

页数：410

字数：634

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>

内容概要

长久以来，Access始终是Office软件包的成员之一，Access擅长对数据进行处理，例如建立、排序、分类及汇总数据等操作。

除此之外，美化数据输入界面的窗体、数据访问页，强调所见即所得的报表，再加上Access所擅长的宏与模块功能，奠定了Access在小型数据库系统的领先地位。

Access 2002(又称Access XP)推出后，新增并强化了许多功能，在其他Office软件中能够用到

书籍目录

第1章 Access 2002的启动与入门	1
缘起--Access 2002之角色	2
1-1 Access 2002概述	2
1-1-1 系统需求	2
1-1-2 安装Access 2002	3
1-1-3 启动与退出Access 2002	6
1-1-4 Access 2002的窗口环境	9
1-1-5 设置自己的工作环境	15
1-2 Access 2002新增功能	19
第2章 进入数据库世界	27
2-1 数据库简介	28
2-1-1 什么是数据库	28
2-1-2 使用数据库软件	28
2-2 Access数据库组件	32
2-2-1 表与查询	32
2-2-2 窗体、报表与数据访问页	34
2-2-3 宏与模块	36
2-3 数据库操作	37
2-3-1 建立空数据库范例练习	38
2-3-2 使用向导建立数据库	40
2-3-3 打开已有数据库	44
2-3-4 改变默认数据库文件夹	46
2-4 数据库窗口操作	47
2-4-1 显示不同对象	48
2-4-2 不同的视图模式	48
2-4-3 排列对象	49
第3章 设计表	53
前言	54
3-1 创建表	54
3-1-1 数据库概述	54
3-1-2 使用表向导	55
3-1-3 自定义表	59
3-1-4 表窗口	60
3-1-5 表的工具按钮	61
3-1-6 命名及保存	61
3-2 定义字段属性	62
3-2-1 字段名称与数据类型	62
3-2-2 字段大小	64
3-2-3 数据格式	64
3-2-4 小数点	68
3-2-5 输入掩码	68
3-2-6 默认值	72
3-2-7 有效性规则及有效性文本	74
3-2-8 必须有数据	75
3-2-9 索引	75

- 3-2-10 新值 77
- 3-3 字段操作 78
 - 3-3-1 选中字段 78
 - 3-3-2 插入字段 79
 - 3-3-3 删除字段 80
 - 3-3-4 移动字段 80
- 3-4 设定主键（主索引） 81
 - 3-4-1 单一字段的主键（主索引） 81
 - 3-4-2 多字段的主键（主索引） 82
 - 3-4-3 删除主键（主索引） 82
- 3-5 表属性窗口 83
- 第4章 设定表关系 89
- 前言 90
- 4-1 表关系 90
 - 4-1-1 什么是关系 90
 - 4-1-2 关系的种类 91
- 4-2 关系操作 92
 - 4-2-1 创建表关系 93
 - 4-2-2 查看表关系 97
 - 4-2-3 修改表关系 99
 - 4-2-4 删除表关系 100
- 第5章 操作和使用表 103
- 前言 104
- 5-1 数据表 104
 - 5-1-1 打开数据表 104
 - 5-1-2 数据表窗口及工具栏 105
- 5-2 操作记录 107
 - 5-2-1 增加记录 107
 - 5-2-2 使用查阅向导 111
 - 5-2-3 编辑记录 115
 - 5-2-4 选择记录 116
 - 5-2-5 复制及移动记录 117
 - 5-2-6 删除记录 118
 - 5-2-7 记录排序 119
 - 5-2-8 筛选记录 120
 - 5-2-9 存储筛选结果 123
- 5-3 设置数据表格式 124
 - 5-3-1 数据表默认外观 124
 - 5-3-2 设置显示字体 125
 - 5-3-3 设置列宽及行高 125
 - 5-3-4 改变字段排列顺序 128
 - 5-3-5 改变字段名称 128
 - 5-3-6 隐藏及显示字段 129
 - 5-3-7 冻结字段 130
 - 5-3-8 设置网格线与背景 130
- 5-4 表的导入、链接与导出 131
 - 5-4-1 导入/导出及链接的意义 132
 - 5-4-2 导入或链接其他数据源 132

5-4-3 导出Access数据 141

第6章 使用查询 149

前言 150

6-1 查询简介 150

6-1-1 查询的功能 150

6-1-2 查询的类型 151

6-2 建立查询 151

6-2-1 打开设计视图窗口 151

6-2-2 建立新查询 154

6-2-3 加入字段 156

6-2-4 设置查询属性 157

6-2-5 查询字段操作 160

6-2-6 链接表与查询 162

6-2-7 保存查询 164

6-3 加入条件与计算 164

6-3-1 使用表达式生成器 164

6-3-2 数值及文本条件 165

6-3-3 日期条件 167

6-3-4 使用通配符 169

6-3-5 设置多重条件 170

6-3-6 使用其他操作符 172

6-3-7 数值汇总 172

6-3-8 建立计算字段 174

第7章 查询的高级应用 179

前言 180

7-1 多表查询 180

7-1-1 增加/删除表 180

7-1-2 建立连接 182

7-2 操作查询 184

7-2-1 生成表查询 184

7-2-2 追加查询 187

7-2-3 更新查询 189

7-2-4 删除查询 190

7-3 交叉表查询 191

7-3-1 建立交叉表查询 192

7-3-2 自定义交叉表查询 195

7-4 参数查询 196

7-4-1 单一参数查询 196

7-4-2 多重参数查询 198

7-5 SQL查询 199

7-5-1 查看SQL语法 200

7-5-2 使用SQL命令查询数据 200

7-6 查询向导 201

7-6-1 查找重复项查询向导 201

7-6-2 查找不匹配项查询向导 203

第8章 设计窗体 209

前言 210

- 8-1 窗体简介 210
 - 8-1-1 窗体窗口 210
 - 8-1-2 选择窗体模式 210
 - 8-1-3 窗体的种类 212
- 8-2 建立窗体 215
 - 8-2-1 自动产生窗体 215
 - 8-2-2 使用窗体向导 216
- 8-3 自定义窗体 224
 - 8-3-1 窗体设计窗口 224
 - 8-3-2 窗体的节 227
 - 8-3-3 使用控件 230
- 8-4 修饰窗体 232
 - 8-4-1 设置窗体属性 232
 - 8-4-2 设置控件属性 234
 - 8-4-3 设置控件格式 235
 - 8-4-4 保存窗体 237
- 第9章 窗体设计高级操作 241
- 前言 242
- 9-1 再探控件 242
 - 9-1-1 使用文本框 242
 - 9-1-2 使用标签 244
 - 9-1-3 使用计算控件 245
 - 9-1-4 使用组合框 246
 - 9-1-5 使用列表框 249
 - 9-1-6 使用命令按钮 251
 - 9-1-7 使用复选框、选项按钮和切换按钮 255
 - 9-1-8 使用选项组 257
 - 9-1-9 使用绑定对象框 260
 - 9-1-10 使用未绑定对象框 261
 - 9-1-11 加入图像 262
- 9-2 控件操作 264
 - 9-2-1 选择控件 264
 - 9-2-2 复制控件 265
 - 9-2-3 移动控件 265
 - 9-2-4 删除控件 267
 - 9-2-5 对齐控件 267
 - 9-2-6 控件的配置关系 269
 - 9-2-7 设置间距 270
- 9-3 设置窗体格式 271
 - 9-3-1 加入页码 271
 - 9-3-2 加入日期/时间 272
 - 9-3-3 加入背景图片 272
- 第10章 设计多表窗体 279 前言 280
- 10-1 建立多表窗体 280
 - 10-1-1 多表窗体的构成 280
 - 10-1-2 使用窗体向导 281
 - 10-1-3 使用子窗体向导 284

- 10-1-4 使用鼠标拖动 286
- 10-1-5 自定义多表窗体 288
- 10-1-6 子窗体的视图模式 288
- 10-1-7 使用选项卡控件 290
- 10-2 使用多表窗体 292
 - 10-2-1 建立双层子窗体 293
 - 10-2-2 使用链接窗体 294
- 第11章 报表的应用 297
 - 前言 298
 - 11-1 报表的基本概念 298
 - 11-1-1 报表与窗体 298
 - 11-1-2 报表的模式 299
 - 11-1-3 报表的种类 300
 - 11-2 建立报表 302
 - 11-2-1 自动创建报表 302
 - 11-2-2 使用报表向导 303
 - 11-2-3 使用标签向导 310
 - 11-3 自定义报表 313
 - 11-3-1 报表设计窗口 313
 - 11-3-2 使用控件 314
 - 11-3-3 保存报表 316
 - 11-4 使用报表节 317
 - 11-4-1 设置节高度 318
 - 11-4-2 设置节属性 318
 - 11-5 数据排序与分组 319
 - 11-5-1 排序数据 320
 - 11-5-2 分组数据 320
 - 11-6 打印报表 324
 - 11-6-1 页面设置 324
 - 11-6-2 预览及打印 325
- 第12章 使用表达式 331
 - 前言 332
 - 12-1 表达式基本概念 332
 - 12-1-1 表达式概述 332
 - 12-1-2 使用表达式 333
 - 12-2 表达式基本组件 336
 - 12-2-1 标识符 336
 - 12-2-2 操作符 337
 - 12-2-3 常量 339
 - 12-2-4 文本 339
 - 12-2-5 函数 339
 - 12-3 表达式的应用 340
 - 12-3-1 生成器 340
 - 12-3-2 在属性窗口中创建表达式 342
 - 12-3-3 加入页码 343
 - 12-3-4 加入日期/时间 344
 - 12-3-5 选择部分数据 345

第13章 数据访问页与项目数据库设计 349

前言 350

13-1 数据访问页的处理 350

13-1-1 建立数据访问页 350

13-1-2 设计数据访问页 352

13-1-3 浏览数据访问页 355

13-1-4 查看HTML源文件 356 13-2 项目数据库的处理 357

13-2-1 SQL Server 2000桌面引擎概述 357

13-2-2 安装SQL Server 2000桌面引擎 357

13-2-3 建立项目数据库 359

第14章 宏的应用 367

前言 368

14-1 宏的基本概念 368

14-1-1 宏概述 368

14-1-2 宏窗口 368

14-2 建立宏 369

14-2-1 加入命令 370

14-2-2 设置参数 371

14-2-3 保存宏 372

14-3 运行宏 373

14-3-1 常规方式运行宏 373

14-3-2 使用命令按钮 374

14-3-3 使用工具按钮 376

14-3-4 打开数据库时自动运行宏 379

14-4 宏组 380

14-4-1 创建宏组 380

14-4-2 运行宏组 382

14-5 宏的其他应用 383

14-5-1 使用条件式 384

14-5-2 调试 386

14-5-3 宏命令 387

第15章 Access的高级应用 393

前言 394

15-1 切换面板管理器 394

15-1-1 切换面板管理器概述 394

15-1-2 使用切换面板管理器 396

15-2 数据库分析 398

15-2-1 性能分析器 398

15-2-2 表分析器向导 400

15-2-3 文档管理器 404

15-3 将数据导出到其他Office软件 405

15-4 数据库实用工具 406

15-4-1 转换数据库 406

15-4-2 压缩与修复数据库 407

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>