

<<Excel宏魔法书>>

图书基本信息

书名：<<Excel宏魔法书>>

13位ISBN编号：9787030190949

10位ISBN编号：7030190947

出版时间：2007-7

出版时间：第1版 (2007年7月1日)

作者：李潜瑞

页数：281

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>

<<Excel宏魔法书>>

内容概要

你知道Excel可以直接跟数据库互动吗?你知道如何把Excel自己当作数据库,然后在多个工作表之间以数据库的方式整理数据吗?你知道如何把不像数据库结构的工作表转化为数据库吗?你知道如何直接从Excel撷取 Internet上的数据吗?丰富内容尽在这本薄薄的小书中。

本书根据作者长期积累的经验,编写近百个范例,每一个范例又有若干种扩展,读者只需直接调用或略作修改,即可完成跨表查询、网络资料抓取、彩票信息统计等Excel常规功能无法完成的任务。

本书分为4章,第1章——概念架构,提供以数据库角度切入Excel宏程序设计的概念基础和基本编程技术,为全书之灵魂。

第2章——SQL . 实例集,提供SQL实例程序,进一步强化SQL查询技术在实际工作中的应用。

第3章——单元格自定义函数,提供Excel宏程序设计常会用到但并未内建的函数。

第4章——综合技巧,提供Excel宏程序设计常会用到的、非数据库方面的技巧。

本书采用创新的宏写法,语言轻松活泼,实例丰富,实用性强,适合任何具备Excel宏编程基础的读者阅读。

书籍目录

第1章 概念架构语法、语义与本书语法与语义的关系语法、语义与编程一种语法、多种表述、自然语言的语法规则程序语言的语法规则语言的自由度与语义语义、哲学与架构语义与哲学的关系程序设计与数学的关系语义是程序设计的核心精髓程序的架构简单程序中架构的作用复杂程序的架构架构与程序设计的关系在Excel中寻找程序架构以“单元格”为出发点的Excel程序架构单元格的常规属性单元格的其他属性把“单元格元数据”整理成数据库表单元格的元数据单元格元数据与数据库的关系元数据与程序架构提取工作表元数据范例1—1从活动Excel工作簿提取元数据，范例程序关键代码点评Excel工作簿与数据库的关系Excel工作表与数据库表的关系Excel中的SQL、数据库操作技术与应用范例技术点：数据库存取组件技术ADO范例1—2用ADO技术读出Excel元数据表的内容范例程序关键代码点评用ADO技术存取数据库的编程步骤Excel单元格地址与SQL、查询范例技术点：Excel单元格地址范例1—3列出Excel元数据表中的单元格地址范例1—4找出数值小于60的单元格，并将其底色设置成红色范例程序关键代码点评把单元格对象传给函数的技术范例1—5找出数值小于60的单元格，将其底色设置成红色，且添加标题文本、小贴士：查询条件举一反三跨工作表、跨工作簿的查询技术点：工作簿、工作表的通用表示方法与跨表查询范例1—6从所有Excel工作簿提取元数据范例1—7跨工作表搜索小于60的数字并标成红色知识点：SQL、各件查询技术范例1—8删除空白行(或空白列)、空白工作表范例1—9从Excel工作簿提取需要的数据(或Cells)范例1—10拆分单元格的内容范例1—11文本转换成日期范例1—12文本转换成数字范例1—13随心所欲的自动填充范例1—14随心所欲的运算举一反三：数字运算的几种变化条件范例1—15原单元格的值加减乘除某个数范例1—16照单元格颜色排序自定义Excel元数据范例1—17提取自定义的Excel元数据范例1—18用“数字区间设置”修改元数据。用SQL—1直接操纵排列整齐的Excel文件技术点：Excel文件排列整齐的概念范例1—19直接在Excel工作表中找数据范例1—20按照自定义的字段顺序找数据范例1—21给满足条件的记录加底色范例1—22统计处理员工请假记录范例1—23计算工龄工时范例1—24算成绩范例1—25排名次范例1—26对多个科目分组排序范例1—27找出不重复的值(或说“去掉重复值”)用户自定义函数(User Defined Function范例1—28在中编写用户自定义、函U数DF。)Excel范例1—29在Excel中使用用户自定义函数编程Excel多表联合数据操作范例1—30多表联合数据查询(一)范例1—31多表联合数据查询(二)j范例1-32对多表查询结果进行统计对Excel工作表的区域进行数据操作知识点：Excel工作表区域的表示方式范例1—33单工作表单区域的数据查询范例1—34单工作表多区域的数据查询指定查询结果的存储位置范例1—35用CopyFromRecordSet方法指定存储位置范例1—36用Select—Into方法指定存储位置范例1—37用Insert—Into方法为多个查询结果指定同一个存储位置把其他数据库的数据导入Excel知识点：SQL—1访问其他数据库的技术要点范例1—38把SQL—Server数据库数据存成Excel文件把动态网页上的数据抓取成Excel文件知识点：动态网页信息读取的概念知识点：动态网页信息读取技术范例1—39抓取动态网页信息的范例程序范例程序注意事项关于SQL—1第2章 SQL实例集范例2—1找出请假超过(含)两次者范例2—2找出请假超过(含)两天者范例2—3找出“出现在第1张工作表”但“未出现在第2张范例2—4合并两张工作表的记录范例2—5合并两个工作簿的记录范例2—6改成绩范例2—7上网找某一网页所有的HTML Table范例2—8 outer Join范例2—9比较汇总后的结果范例2—10按照年或月统计销售额范例2—11找出数学考最高分的同学范例2—12找出到过的不重复的国家范例2—13找出主管所管辖的部属范例2—14找出学生成绩是退步还是进步范例2—15找出进步和退步最大的学生范例2—16找出工资高于某人者范例2—17计算百分比排位范例2—18计算成绩排名范例2—19寻找每次都比自己考得好的人范例2—20挑选彩票号码第3章 单元格自定义函数范例3—1拆分中英文数字范例3—2拆分年月日范例3—3字符串反转范例3—4闰年判断范例3—5各种数制间的互相转换第4章 综合技巧范例4—1在空白单元格填充同列上一个单元格的数值范例4—2清空同列相同数值(仅保留首次出现)范例4—3清空同列相同数值后合并单元格范例4—4为单元格中相同值添加序号范例4—5寻找缺号范例4—6导入文本文件范例4—7把Excel工作表导出为文本文件范例4—8产生随机数范例4—9彩票信息统计范例4—10统计最常出现或最少出现的彩票号码、范例4—11列出彩票连号的期号和连号号码范例4—12复制目前选取区域至其他工作表范例4—13 Word与Excel之间的数据交换范例4—14关闭应用程序范例4—15 Excel工作表行列互换范例4—16工作表排序范例4—17改变单元格及批注的字体范例4—18重新命名工作表范例4—19变工作表为独立的工

作簿范例4—20每隔几行插入一行(或每隔几列插入一列)范例4—21插行并作分类汇总范例4—22对齐所有统计图表范例4—23删除所有分页线范例4—24删除空的工作表范例4—25列出某目录下含子目录的所有目录及文件范例4—26自定义菜单范例4—27判断某区域是否被选范例4—28导入宏并执行范例4—29导出并删除宏范例4—30批量修改多个工作簿中的宏范例4—31发送E-mail范例4—32抓股市收盘资料

<<Excel宏魔法书>>

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>