

<<Excel数据处理与统计初步>>

图书基本信息

书名：<<Excel数据处理与统计初步>>

13位ISBN编号：9787121132292

10位ISBN编号：712113229X

出版时间：2011-4

出版时间：电子工业出版社

作者：杜茂康

页数：288

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数据处理与统计初步>>

内容概要

《高等学校工程创新型“十二五”规划计算机教材：Excel数据处理与统计初步（第4版）》深入浅出地介绍了Excel在数据的组织、管理、计算和分析等方面的强大功能，主要内容包括Excel的数据输入、数据格式化、数组公式、图表应用、函数、引用和名字等基础知识；工作表数据的排序、查找、透视、筛选和分类汇总等数据管理功能；数据审核、单变量求解、模拟运算、方案分析、规划求解等数据运算和分析功能；Excel与外部数据交换，宏与VBA程序设计，以及Excel在财务管理和统计学方面的应用。

《高等学校工程创新型“十二五”规划计算机教材：Excel数据处理与统计初步（第4版）》通俗易懂，内容翔实，重视知识性和实用性的结合，可作为高等学校经济管理、财政金融、材料统计等专业相关课程的教材，也可作为计算机应用和办公自动化方面的培训教程或办公人员的参考用书。

<<Excel数据处理与统计初步>>

书籍目录

第1章 Excel基础 11.1 Excel操作基础 11.2 工作簿操作 31.3 输入数据 41.4 公式 91.5 工作表 111.5.1 多表切换与数据复制 111.5.2 工作表行、列及单元格操作 121.6 函数 14小结 16习题1 16第2章 数据的格式化 182.1 工作表的格式化 182.1.1 自动套用格式 182.1.2 设置工作表的边框和底纹 192.1.3 设置三维表格 202.2 文本的格式设置 222.3 格式化数据 242.4 格式化日期 282.5 条件格式 292.6 自定义格式的应用 30小结 33习题2 33第3章 公式、名字与函数 353.1 数组公式及其应用 353.2 公式的引用 393.3 名字 393.3.1 名字的定义 403.3.2 名字应用举例 413.3.3 定义常量名字 443.4 函数简介 443.5 使用Excel帮助理解函数 473.6 常用工作表函数 483.7 逻辑函数 523.8 数学和三角函数 593.9 日期及时间函数 593.10 字符函数 623.11 错误信息函数 64小结 66习题3 66第4章 图表处理 684.1 认识Excel图表 684.2 图表类型 704.3 图表的建立 714.4 修改图表 734.5 格式化图表 784.6 复杂图表的建立 81小结 86习题4 86第5章 数据管理与数据透视表 885.1 数据排序 885.2 数据筛选 925.3 数据分类与汇总 985.4 数据透视表 1025.5 数据链接、嵌入 1095.6 合并计算 113小结 115习题5 115第6章 分析工具的应用 1176.1 分析工具的安装 1176.2 数据审核及跟踪分析 1186.3 模拟运算表 1226.4 单量求解 1246.5 方案分析 1256.6 规划求解 1286.7 数据分析工具库 135小结 135习题6 135第7章 财务分析 1377.1 计算折旧的函数 1377.2 投资函数 1397.3 计算偿还率的函数 1427.4 债券分析函数 1437.5 Excel财务函数应用 147小结 152习题7 153第8章 Excel统计应用 1548.1 Excel统计功能概述 1548.2 Excel在描述统计中的应用 1578.3 概率分布 1648.4 参数估计 1708.5 假设检验 1738.6 回归分析 1788.7 相关与回归分析 1808.8 时间序列分析 185小结 187习题8 187第9章 数据库及外部数据 1899.1 Excel数据库简介 1899.2 Excel与外部数据库 1939.3 Microsoft Query 1949.4 用Microsoft Query查询外部数据 1969.5 操作Microsoft Query 1999.5.1 添加、删除查询结果中的列字段 2009.5.2 修改列标题名、调整列位置 2009.5.3 表窗口操作 2019.5.4 在Microsoft Query中建立查询文件 2019.5.5 多表查询 2029.5.6 条件查询 2049.5.7 把Microsoft Query的查询结果返回到Excel 2069.6 Excel与其他文件类型的相互转换 2069.6.1 Excel与Web页之间的转换 2069.6.2 Excel与Fox、Visual FoxPro的数据交换 2089.6.3 Excel与Access数据交换 2149.6.4 Excel与文本文件的数据转换 219小结 220习题9 221第10章 数据查找 22310.1 查找大工作表的特定数据行 22310.2 查找及引用函数 22410.2.1 用LOOKUP函数进行表查找 22410.2.2 用VLOOKUP函数进行表查找 22510.2.3 用MATCH和INDEX函数构造灵活的查询 22710.2.4 用INDIRECT函数和名字查询其他工作表中的数据 22910.2.5 用CHOOSE函数进行值查询 22910.3 用数据库函数进行查找统计 23010.4 用数组公式进行查找统计 23210.5 查找和对比文本 232小结 234习题10 234第11章 宏与VBA程序设计 23611.1 宏 23611.1.1 录制宏 23611.1.2 编辑宏代码 23711.1.3 宏的保存 23911.1.4 宏的执行 24011.2 VBA程序设计基础 24111.3 子程序 24411.4 数据 24511.5 VBA选择结构 24711.6 VBA循环结构 25111.7 VBA自动宏 254小结 255习题11 255第12章 窗体、菜单及数据管理程序 25612.1 问题分析及数据表设计 25612.2 VBA窗体设计 25712.2.1 认识窗体 25712.2.2 窗体设计工具箱 25812.2.3 设计会员管理的窗体 25812.2.4 设计录像带管理窗体 26312.2.5 设计录像带借还管理窗体 26612.3 对话框操作 27112.4 自定义菜单及工具栏 27412.4.1 菜单简介 27412.4.2 修改系统菜单 27412.4.3 在系统菜单中添加自定义菜单 27512.4.4 用VBA创建自定义菜单 276小结 279习题12 279参考文献 281

<<Excel数据处理与统计初步>>

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>