

# 《Excel数据处理与分析》

## 图书基本信息

书名：《Excel数据处理与分析》

13位ISBN编号：9787121012310

10位ISBN编号：7121012316

出版时间：2005-7

出版社：电子工业出版社

作者：张宏

页数：407

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

## 前言

前言 如果您只知道用Excel做几个漂亮的表格，或浅尝辄止地通过Excel做个数据筛选，而没有更进一步地领略Excel数据处理与分析的魅力，那可真遗憾，Excel中最美的风景被您错过了。“不畏浮云遮望眼，只缘身在最高层”，数据的处理与分析，才是Excel的最强项！现在，大到科学研究和商业竞争，小到我们的日常生活，处处需要我们对数据进行定性定量的科学分析，在充分提高效率的同时，更能先行一步地做出正确的决策。要对数据进行处理和分析，我们也不必浪费巨资和大把的宝贵时间，去啃那些令人生畏的大型数据库软件。工欲善其事，必先利其器，只要您花点时间，静下心来读一读本书，相信您对工作和生活中遇到的大部分数据处理和分析的问题，都可以游刃有余地解决（当然，还得需要您一些举一反三的灵气和自学的能力）。本书的内容安排 本书由三篇组成：基本处理篇、函数和图表篇、高级应用篇。每篇下的章节中，首先以一个融进多个知识点的案例解决方法给读者以直观的感受，随后以详细的讲述让读者增强各知识点的理性认识。基本处理篇通过几个通俗易懂的成绩登记表、工资表、业绩表案例，介绍常用的数据处理与分析的知识，包括数据的输入和格式化、数据的排序和筛选，数据的分类和汇总及数据透视表等。函数和图表最能体现出Excel的功能强大和使用方便这两大特点。在函数和图表篇中，首先向读者介绍了Excel函数的学习方法，然后分别以来源于实际的数据处理，如项目进度统计、动态统计库存、购房贷款方式分析等实用案例，贯穿介绍各类函数的使用。最后，通过几个巧妙的案例，让读者体验到Excel图表的神奇和直观。高级应用篇中则介绍了应付复杂问题的几种“武器”：变量求解与方案优选、应用之间的自动化协作、宏和VBA，以帮助我们解决资金计算、生产计划安排、人事工资管理系统等现实问题。本书的特色 从上述看出，本书内容着实不少，为了让读者更快、更多、更轻松地吸收并融会贯通以上知识，本书内容特做如下的安排：（1）每章都以实际应用案例为背景，巧妙并最大限度地融进知识要点，读者可轻易地移植应用。案例先行，建立起直观的感性之后，更有丰富的内容讲述在后，奠定坚实的基础。（2）直入主题，避免多余无用的赘述，讲解最常用、最实用的精华，让您少走弯路，最大限度地发挥时间的价值。（3）章后辅以技巧篇和提高篇，会用容易，但用得好，用得巧则是行家里手和普通人的差别。虽然熟可以生巧，但是，有意识地寻找并积累技巧，才可以更快地更上一层楼。（4）为了帮助读者理解和阅读，讲述中特安排如下三种带图标的说明文字。联系方式 读者对阅读或使用本书中遇到的问题，欢迎来信切磋或指教。笔者的E-mail是：excelatexcel@sina.com。“入门既不难，深造也是办得到的，只要认真，只要善于学习罢了”，最后，以此句与广大读者共勉。

# 《Excel数据处理与分析》

## 内容概要

工欲善其事，必先利其器，只要您能花一点时间，静下心来读一读本书，相信您对工作和生活中遇到的大部分数据处理和分析的问题，都可以游刃有余地解决。本书案例演示先行，知识讲述殿后，读者可以身临其境地应用。而且本书直入主题，避免多余无用的赘述，讲解最常用、最实用的精华，让您少走弯路。

本书以感性的案例演示先行，理性的知识讲述殿后的写法，循序渐进地介绍了Excel数据处理与分析的知识。全书分三篇：基本知识篇介绍了数据的输入和格式化、排序和筛选、分类和汇总、数据透视表；函数和图表篇介绍了Excel下九类函数的使用以及图表的制作；高级应用篇中介绍了变量求解与方案优选、应用之间的自动化协从、宏和VBA的知识。本书内容丰富、实用，讲述生动，易于阅读，是日常工作生活中用Excel进行数据处理和分析的读者案头必备的参考书。

# 《Excel数据处理与分析》

## 书籍目录

第1篇 基本处理篇1 数据的输入2 数据的格式化3 数据的排序和筛选4 数据的分类与汇总5 数据透视表  
第2篇 函数和图表篇6 公式和函数的学习方法7 逻辑函数8 日期函数9 数学函数10 信息函数11 文本函数  
12 数据库函数13 查找和引用函数14 统计函数15 财务函数16 数组公式17 图表处理第3篇 高级应用篇18  
变量求解与方案优选19 应用之间的自动化协作20 宏和VBA附录A 常用快捷键附录B 数据分析常用的Excel函数

# 《Excel数据处理与分析》

## 精彩短评

1、大学学的excel数据分析，全部还给老师了，所以在有基础的前提下看这本书，还行。但如果是新手的话，估计很多地方还是不能理解~解释的不够详尽

# 《Excel数据处理与分析》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)