

<<Excel函数与图表分析范例应用>>

图书基本信息

书名：<<Excel函数与图表分析范例应用>>

13位ISBN编号：9787500656616

10位ISBN编号：7500656610

出版时间：2004-9

出版时间：中国青年出版社

作者：陈浩

页数：427

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函数与图表分析范例应用>>

内容概要

很多读者学习Excel入门后发现，在实际工作中真正需要的Excel应用远不像入门书籍所讲述的那么简单，必须掌握Excel函数、图表等高级工具才可以。

但在进一步的学习中却发现很难在市场上找到一本专门介绍Excel函数、图表与分析等高级工具的范例书籍。

本书就是专为解决用户的这些烦恼而编写的。

本书由两大主题组成，第一部分主要涵盖Excel 2003的公式，以及日期、时间、数学、统计、查询、引用、数据库、文本、逻辑、信息、财务等9大类内建函数的表达式、参数、功能和范例应用。

第二部分具体讲解包括柱形图、条形图、折线图、饼图、XY（散点）图、面积图、圆环图、雷达图、曲面图、气泡图、股价图在内的12大类Excel 2003图表的技巧、应用与分析。

在每个章节的最后和全书的最后一章均安排了综合范例，是Excel入门者提高应用水平的最佳选择。

书籍目录

第1章 Excel基础操作 1.1 创建工作簿 1.2 工作表的操作 1.2.1 选择工作表 1.2.2 插入新的工作表 1.2.3 删除工作表 1.2.4 重命名工作表 1.2.5 移动或复制工作表 1.3 输入数据 1.3.1 输入数字 1.3.2 输入文本 1.3.3 输入日期和时间 1.3.4 输入数据的有效性 1.4 单元格的操作 1.4.1 选择单元格 1.4.2 清除单元格内容 1.4.3 修改单元格内容 1.4.4 插入单元格 1.4.5 删除单元格 1.5 批注 1.5.1 添加批注 1.5.2 编辑和删除批注 1.6 工作表和工作簿的密码保护 1.6.1 保护工作表 1.6.2 保护工作簿 习题第2章 Excel函数基础 2.1 创建公式 2.1.1 公式的基本元素 2.1.2 输入公式 2.1.3 公式中的运算符 2.2 使用名称 2.2.1 定义名称 2.2.2 定义名称的规则 2.2.3 名称的使用 2.3 引用 2.3.1 A1引用样式 2.3.2 R1C1引用样式 2.3.3 相对引用和绝对引用 2.4 应用函数 2.4.1 输入函数 2.4.2 修改函数 2.4.3 函数公式中的错误值 2.5 函数的分类 习题第3章 日期和时间函数的应用 3.1 日期系统 3.2 DATE函数显示日期编号 3.3 DATEVALUE函数显示日期编号 3.4 DAY函数返回日期天数 3.5 DAYS360函数返回日期相差天数 3.6 HOUR函数转换小时数 3.7 MINUTE函数转换分钟数 3.8 MONTH函数转换月份数 3.9 NOW函数显示当前日期和时间 3.10 SECOND函数转换秒数 3.11 TIME函数返回时间 3.12 TIMEVALUE函数返回时间 3.13 TODAY函数返回当前日期 3.14 WEEKDAY函数返回日期的星期几 3.15 YEAR函数返回日期的年份 3.16 综合实例 3.16.1 计算节假日 3.16.2 计算年龄和工龄 3.16.3 停车收费计算 习题第4章 数学和三角函数的应用 4.1 数学函数 4.1.1 ABS函数计算数值绝对值 4.1.2 CEILING函数按条件向上舍入 4.1.3 COMBIN函数计算组合数 4.1.4 ODD和EVEN函数将数值舍入为奇偶数 4.1.5 EXP和POWER函数求幂 4.1.6 FACT函数计算阶乘 4.1.7 FLOOR函数按条件向下舍入 4.1.8 INT函数向下取整 4.1.9 LN、LOG和LOG10函数计算对数 4.1.10 MOD函数返回相除两数的余数 4.1.11 PRODUCT函数计算多个数字的乘积 4.1.12 RAND函数返回随机数 4.1.13 ROMAN函数转换阿拉伯数字 4.1.14 ROUND、ROUNDDOWN和ROUNDUP函数按位数舍入 4.1.15 SUM函数计算数字之和 4.1.16 SUMIF函数按条件求和 4.1.17 TRUNC函数按位数舍入 4.2 三角函数 4.2.1 正三角函数SIN、COS和TAN 4.2.2 反三角函数ASIN、ACOS和ATAN 4.2.3 DEGREES和RADIANS函数转换度和弧度 4.3 数组函数 4.3.1 MDETERM函数计算行列式的值 4.3.2 MINVERSE函数计算逆矩阵 4.3.3 MMULT函数计算矩阵乘积 4.3.4 SUMPRODUCT函数计算数组乘积的和 4.3.5 SUMXMY2函数计算差的平方和 4.4 综合运用数学函数计算员工工资 习题第5章 统计函数的应用 5.1 一般统计函数 5.1.1 AVERAGE和AVERAGEA函数计算平均值 5.1.2 COUNT和COUNTA函数统计单元格个数 5.1.3 COUNIBLANK函数统计空白单元格 5.1.4 COUNTIF函数按条件统计 5.1.5 FREQUENCY函数计算频率分布 5.1.6 LARGE和SMALL函数按条件返回最值 5.1.7 GROWTH函数预测指数增长值 5.1.8 MAX和MAXA函数返回最大值 5.1.9 MEDIAN函数返回中值 5.1.10 MIN和MINA函数返回最小值 5.1.11 MODE函数返回出现频率最多的数值 5.1.12 QUARTILE函数计算四分位点 5.1.13 RANK函数返回数字排位 5.2 数理统计 5.2.1 CONFIDENCE函数计算置信区间 5.2.2 CORREL函数返回相关系数 5.2.3 FDIST函数返回F概率分布 5.2.4 FINV函数返回服从概率的F值 5.2.5 FIEST函数返回F检验的结果 5.2.6 NORMSDIST函数返回标准正态分布 5.2.7 NORMDIST函数返回正态分布 5.2.8 POISSON函数返回泊松分布 5.2.9 STDEV和SIDEVA函数计算样本的标准偏差 5.2.10 VAR和VARA函数计算样本方差 5.3 综合运用统计函数完成成绩单的统计分析 习题第6章 查询和引用函数的应用 6.1 ADDRESS函数显示引用地址 6.2 AREAS函数计算区域个数 6.3 CHOOSE函数从列值中选择值 6.4 COLUMN和ROW函数返回引用列标和行号第7章 数据库函数的应用第8章 文本函数的应用第9章 逻辑函数的应用第10章 信息函数的应用第11章 财务函数的应用第12章 图表基础第13章 编辑图表第14章 柱形图和条形图应用范例第15章 折线图和XY散点图的应用范例第16章 饼图和圆环圈的应用范例第17章 股价图与气泡图的应用范例第18章 其他图表的应用范例第19章 图表技巧的应用范例第20章 数据透视图表第21章 函数与图表的综合应用附录A 函数索引附录B 图表类型

<<Excel函数与图表分析范例应用>>

编辑推荐

· 《Excel 函数与图表分析范例应用（附CD-ROM光盘1张）》由国内知名Excel专家精心编著，以范例的方式向读者详细介绍每一个函数、图表与分析工具的使用，是实现运用Excel更上层楼的绝佳选择。

· 《Excel 函数与图表分析范例应用（附CD-ROM光盘1张）》适用于Excel2000/2002/2003多个版本，是Excel软件使用者、公司办公人员以及相关专业学生必备参考书。

《Excel 函数与图表分析范例应用（附CD-ROM光盘1张）》特色：专门介绍Excel公式的基础与高级应用；重点讲解了Excel数据透视表的设计与应用；多达9个大类，200余种函数的范例应用；涵盖12个大类，40余个图表分析的范例应用；基本实例、综合实例、技巧实例涉及各方面应用。

光盘内含《Excel 函数与图表分析范例应用（附CD-ROM光盘1张）》各章范例素材、过程以及完成文件，另有20套Excel实用模版和升级补丁，帮助读者更有效率地学习。

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>