

<<Excel公式与函数应用实例解析>>

图书基本信息

书名：<<Excel公式与函数应用实例解析>>

13位ISBN编号：9787302166719

10位ISBN编号：7302166714

出版时间：2008-1

出版时间：清华大学

作者：赛贝尔资讯 编

页数：388

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公式与函数应用实例解析>>

### 内容概要

《Office高效办公视频大讲堂?Excel公式与函数应用实例解析》系统地介绍了利用Excel公式与函数来实现数据处理、数据管理、数据统计、数据分析等方法，具有很强的实用性与可操作性。

《Office高效办公视频大讲堂?Excel公式与函数应用实例解析》共分13章，分别介绍了Excel函数基础知识、Excel函数在企业人事管理中的应用、Excel函数在工资管理中的应用、Excel函数在销售数据统计中的应用、Excel函数在产品销售本量利分析中的应用、Excel函数在财务计算中的应用、Excel函数在财务预算中的应用、Excel函数在财务分析中的应用、Excel函数在固定资产管理中的应用、Excel函数在数据库管理中的应用、Excel函数在经济预测中的应用，以及Excel工程函数的应用。

《Office高效办公视频大讲堂?Excel公式与函数应用实例解析》适合企业行政人员、人事档案管理人员、财务人员、市场分析人员、数据统计分析人员以及Excel应用爱好者作为参考书。

《Office高效办公视频大讲堂?Excel公式与函数应用实例解析》DVD光盘：50讲教学录像（视频）+Office 2007简体中文版（测试版）+模板大全+所有素材、源文件。

## 书籍目录

- 第1章 Excel函数应用基础 (教学录像: 55分钟) 1.1 函数概述1.1.1 什么是函数1.1.2 什么是函数参数1.1.3 函数的构成1.1.4 函数类型1.1.5 使用函数应注意的事项1.2 公式的输入与编辑1.2.1 使用“插入函数”向导输入公式1.2.2 手动输入公式1.2.3 公式编辑1.3 通过“函数帮助”来学习函数1.4 引用数据源1.4.1 引用相对数据源1.4.2 引用绝对数据源1.4.3 引用混合数据源1.4.4 在公式中引用三维数据源来进行计算1.4.5 在公式中引用多张工作表中特定数据源来进行计算1.4.6 在公式中引用多个工作簿数据源来进行计算1.5 名称的定义与使用1.5.1 名称的定义1.5.2 名称的使用1.5.3 名称的管理1.6 公式审核工具的应用1.6.1 追踪引用单元格1.6.2 追踪从属单元格1.6.3 错误检查1.6.4 显示计算步骤1.6.5 移去显示箭头1.7 公式错误值与解决方法1.7.1 “#####”错误值的处理方法1.7.2 “#DIV/0!”错误值的处理方法1.7.3 “#N/A”错误值的处理方法1.7.4 “#NAME?”错误值的处理方法1.7.5 “#NUM!”错误值的处理方法1.7.6 “#VALUE!”错误值的处理方法1.7.7 “#REF!”错误值的处理方法1.7.8 “#NULL!”错误值的处理方法
- 第2章 Excel函数在企业人事管理中的应用 (教学录像: 82分钟) 2.1 企业员工档案管理2.1.1 从身份证号码中自动提取出生日期2.1.2 从身份证号码中自动提取性别2.1.3 自动计算员工工龄2.1.4 自动计算员工实际年龄2.2 企业员工加班和考勤管理2.2.1 计算员工加班所得的加班奖金2.2.2 计算员工本月因未出勤而扣除的工资2.2.3 计算员工应有年假2.3 企业员工培训成绩统计和查询管理2.3.1 计算员工各门考核成绩的总成绩2.3.2 计算员工各门考核成绩的平均成绩2.3.3 计算员工总成绩排名2.3.4 建立“简单员工培训成绩查询”表2.3.5 建立员工培训成绩自动查询系统2.4 企业员工考评管理2.4.1 计算员工业绩考评成绩2.4.2 计算员工工作态度考评成绩2.4.3 计算员工技能考评成绩2.4.4 计算员工年终考评成绩
- 第3章 Excel函数在工资管理中的应用 (教学录像: 54分钟) 3.1 企业员工销售业绩奖金管理3.1.1 统计每位销售员当月的总销售额3.1.2 根据每位销售员的总销售额判断业绩奖金提成率3.1.3 计算每位销售员当月的业绩奖金额3.1.4 评选本月最佳销售奖的归属者3.2 企业员工福利待遇管理3.2.1 计算员工的住房补贴金额3.2.2 计算员工的伙食补贴金额3.2.3 计算员工的交通补贴金额3.2.4 计算员工的医疗补贴金额3.2.5 合计员工的总福利金额3.3 企业员工社会保险管理3.3.1 计算员工的应扣养老保险金额3.3.2 计算员工的应扣医疗保险金额3.3.3 计算员工的应扣失业保险金额3.3.4 计算员工的应扣住房公积金金额3.3.5 合计员工应扣的总社会保险金额3.4 企业员工考勤扣款与满勤奖管理3.4.1 计算员工考勤扣款金额3.4.2 评选哪些员工获得本月的满勤奖3.5 统计员工当月实发工资3.5.1 获取员工相关的应发和扣发金额3.5.2 计算应扣个人所得税金额3.5.3 计算每位员工当月实发工资金额3.5.4 创建每位员工工资发放工资条
- 第4章 Excel函数在销售数据统计中的应用 (教学录像: 28分钟) 4.1 销售数据汇总统计4.1.1 按产品型号统计当月销售数据4.1.2 按部门统计当月销售数据4.1.3 按销售员统计当月产品销售数量与销售金额4.2 销售数据统计分析4.2.1 销售员的销售排名分析4.2.2 考评本月销售员是否“达标”4.2.3 各产品销量占总销量的百分比分析4.2.4 本月与上月销售数据对比分析4.2.5 预测下月产品销量与销售金额
- 第5章 Excel函数在产品销售本量利分析中的应用 (教学录像: 87分钟) 5.1 盈亏平衡销售量(销售额)预测与分析5.1.1 单一产品保本点预测5.1.2 多产品保本点预测5.2 不同单位售价对利润的影响5.2.1 建立基本计算表5.2.2 建立本量利分析图5.3 分析单位可变成本对利润的影响5.3.1 建立基本计算表5.3.2 建立盈亏平衡图表5.4 利用模拟运算计算不同单位售价保本点5.4.1 求解不同售价下的保本点5.4.2 建立图表直观显示盈亏平衡销售量、盈亏平衡销售额与单位售价5.5 单位利润的计算5.5.1 求解不同单位可变成本、单位售价下的单位成本、单位收入5.5.2 不同单位可变成本、单位售价对单位收入的影响
- 第6章 Excel函数在财务计算中的应用 (教学录像: 85分钟) 6.1 资金投入与回报计算6.1.1 资金投入与回报金额6.1.2 资金投入的回报率6.2 贷款本金与利息计算6.2.1 贷款本金与分期偿还额计算6.2.2 贷款利息计算6.3 证券与债券计算6.3.1 证券应付价格、利息与收益率计算6.3.2 债券付息时间与次数计算6.4 长期借款筹资计算6.4.1 利用模拟运算表进行筹资计算6.4.2 建立长

期借款筹资决策分析表第7章 Excel函数在财务预算中的应用(教学录像:90分钟) 7.1 创建财务预算基本模型7.1.1 创建预算销售表模型7.1.2 创建预算管理费用表模型7.1.3 创建预算制造费用表模型7.1.4 创建预算定额成本表模型7.1.5 创建预算投资收益和营业外收入支出表模型7.2 企业日常业务预算7.2.1 销售预算7.2.2 生产预算7.2.3 直接材料和采购预算7.2.4 直接人工成本预算7.2.5 制造费用预算7.2.6 产品成本预算7.2.7 管理费用预算7.2.8 销售费用预算7.3 企业现金预算7.3.1 现金收入预算7.3.2 现金支出预算7.3.3 筹集资金计算7.4 预算企业利润表与资产负债表7.4.1 预算利润表7.4.2 预算资产负债表第8章 财务报表分析(教学录像:53分钟) 8.1 资产负债表分析8.1.1 建立比较资产负债表8.1.2 资产负债表结构比较分析8.2 利润表分析8.2.1 建立比较利润表8.2.2 利润表结构比较分析8.3 财务比率计算与分析8.3.1 了解财务比率分析指标8.3.2 根据财务报表计算具体财务比率第9章 Excel函数在固定资产管理中的应用(教学录像:60分钟) 9.1 企业固定资产折旧计算9.1.1 平均年限法9.1.2 双倍余额递减法9.1.3 年数总和法9.1.4 余额递减法9.2 企业固定资产各折旧算法比较分析9.2.1 创建各种折旧法比较分析模型9.2.2 创建折旧法比较分析图表9.3 企业固定资产折旧数据自动查询9.3.1 创建固定资产折旧数据自动查询系统9.3.2 自动计算固定资产的月、年折旧值第10章 Excel函数在数据库管理中的应用(教学录像:30分钟) 10.1 企业采购数据管理10.1.1 计算采购产品的总数量与平均数量10.1.2 计算指定采购产品相对应的采购情况10.1.3 计算产品采购数量的偏差与方差10.2 企业库存数据管理10.2.1 在企业产品库存中统计满足条件的产品种类10.2.2 在企业产品库存中查询指定产品的库存数量10.2.3 创建企业产品库存数据自动查询系统10.3 外部数据库数据的运用10.3.1 导入Access数据库中的数据源10.3.2 导入网页中的外部数据源10.3.3 导入文本文件中的数据源第11章 Excel函数在经济预测中的应用(教学录像:36分钟) 11.1 定性预测11.1.1 德尔菲法11.1.2 主观概率法11.2 回归分析预测11.2.1 一元线性回归预测11.2.2 多元线性回归预测11.2.3 非线性回归预测11.3 时间序列平滑预测11.3.1 移动平均预测11.3.2 指数平滑预测11.4 季节变动预测11.4.1 平均数趋势法预测11.4.2 环比法预测第12章 Excel在工程函数中的应用(教学录像:30分钟) 12.1 贝赛尔函数的应用12.1.1 使用BESSELI函数计算修正Bessel函数值 $I_n(X)$ 12.1.2 使用BESSELJ函数计算Bessel函数值 $J_n(X)$ 12.1.3 使用BESSELK函数计算修正Bessel函数值 $K_n(X)$ 12.1.4 使用BESSELY函数计算Bessel函数值 $Y_n(X)$ 12.2 进制转换函数的应用12.2.1 二进制数字系统下的进制转换12.2.2 八进制数字系统下的进制转换12.2.3 十进制数字系统下的进制转换12.2.4 十六进制数字系统下的进制转换12.3 度量衡转换函数的应用12.3.1 长度与面积单位的转换12.3.2 重量和质量单位的转换12.3.3 液体度量单位的转换12.4 数据筛选函数在工资数据管理中的应用12.4.1 核对工资表中的数据是否正确12.4.2 从工资表中筛选出符合要求的数据12.5 积分函数在工程计算中的应用12.5.1 使用ERF函数计算设计模型的误差值12.5.2 使用ERFC函数计算设计模型的余误差值12.6 复数函数的应用12.6.1 使用IMABS函数求复数的模12.6.2 使用IMREAL函数求复数的实系数12.6.3 使用IMAGINARY函数求复数的虚系数12.6.4 使用IMCONJUGATE函数求复数的共轭复数12.6.5 使用IMSUM函数求复数的和12.6.6 使用IMSUB函数求复数的差12.6.7 使用IMDIV函数求两个复数的商12.6.8 使用IMPRODUCT函数求复数的积12.6.9 使用IMEXP函数求复数的指数12.6.10 使用IMSQRT函数求复数的平方根第13章 Excel常用函数的应用(教学录像:51分钟) 13.1 日期与时间函数13.1.1 常用日期函数应用13.1.2 常用时间函数应用13.2 数学函数13.2.1 常用数学函数的应用13.2.2 常用数组函数应用13.3 统计函数13.3.1 常用统计函数应用13.3.2 常用排位统计函数应用13.3.3 常用分布统计函数的应用13.4 查找和引用函数13.5 信息函数附录A Excel常用函数列表附录B Excel学习、交流相关网站

## <<Excel公式与函数应用实例解析>>

### 编辑推荐

《Office高效办公视频大讲堂?Excel公式与函数应用实例解析》主要特色： DVD超大容量教学光盘。

50讲教学培训录像，Office 2007测试版安装软件1套，Excel行业应用模版420套，所有实例素材与源文件。

视频教学，专业讲授，软件、素材、模板，一应俱全；看图学习，简洁高效，入门、提高、应用，步步到位。

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>