第一图书网, tushu007.com

<<Excel财务管理与应用>>

图书基本信息

书名：<<Excel财务管理与应用>>

13位ISBN编号：9787111268819

10位ISBN编号：7111268814

出版时间：2009-6

出版时间：机械工业出版社

作者：庄君，张凌云　编著

页数：346

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

前言

随着计算机技术和信息技术的发展，计算机已经成为各个行业必不可少的应用工具之一。
掌握各种软件的使用已然成为计算机从业人员的最基本技能，而行业软件的使用更是其生存之本。
行业应用软件与常用办公软件的基本操作类似，其主要特点是专业化的功能设置，该类软件的功能往往与相应行业技术紧密相连，主体功能完全按行业需求开发，所以行业软件的学习就有其固有的特点，本套丛书就专注于此类软件的典型应用。
软件风格决定软件学习的特点。
在大学或者职业教育学校的课程体系中，财务、统计、数学等课程都在开设很多实验课，老师往往会布置许多与实际工作比较接近的实验让学生上机练习，以此帮助他们提高实践能力。
通过一个又一个的实验，学生不但能巩固所学的专业知识，还能掌握用相关软件解决实际问题的方法。
鉴于此，实践型教学模式就成为一种比较适合的教学方法。
通过精心设计的一系列接近实际工作的任务或者从实际工作中挑选一系列典型的工作案例，赋予读者一个实际的工作场景，然后通过以下4个步骤来使其融会贯通，掌握行业软件的应用：　　·通过对一个实验基本原理的分析，让用户了解完成这个实验需要用到的专业背景知识及相关软件技术；
·通过对实现过程的演示讲解，让用户掌握行业软件如何解决实际问题；·通过对运行结果的专业解释，让用户了解相关结果的具体含义，更深入地理解实验结果的内涵；　　·通过一些真实的应用案例进行上机练习，让用户巩固所学知识，从而达到举一反三的效果。
行业应用软件最典型和最广泛的应用莫过于财务软件、统计软件、工程项目管理软件、工程计算软件。
财务软件中以用友ERP、金蝶、Excel为代表；统计软件中以SPSS、EViews、SAS、Excel为代表；工程项目管理软件中以Project为代表，工程计算软件中以MATLAB、Fortran为代表。

内容概要

本书精选107个案例，覆盖财务管理业务90%以上，以实验教程的形式讲解如何以Excel为工具，解决各种财务管理问题。

本书共9章，内容涉及Excel基本操作及其在以下各方面的应用：货币时间价值计算、流动资金管理和报表分析、投资决策、风险管理、证券价值评估、资本成本与企业价值评估、资本结构以及期权管理。

对于每一个案例实验，都从实验基本原理、实验目的与要求、实验内容及数据来源、实验操作指导、实验结论五个方面对案例进行全面剖析，同时提供全程语音讲解的多媒体教学文件，保证看得懂、学得会、用得上。

另精选52个案例，在光盘中提供原始数据文件及多媒体教学动画，全面提升读者自己动手解决实际问题的能力。

“即查即用，学以致用，实用够用”是本书的编写宗旨，本书是中小企业财务人员和希望走向财务岗位的大学毕业生提高工作技能、获得高薪岗位的必备工具书，也可作为普通高等院校本、专科会计以及经济管理等相关专业的教学实验用书。

书籍目录

第1章　Excel概述 视频教学：51分钟 1.1　Excel概述　实验1.1.1　认识Excel界面和基本操作 1.2　数据处理　实验1.2.1　数据输入　实验1.2.2　数据分析　上机练习：对采购清单分类汇总　1.3　图表与函数　实验1.3.1 图表的绘制　上机练习：绘制柱状图　实验1.3.2 图表的编辑和修改　上机练习：分析问卷调查　实验1.3.3　公式与函数　1.4　模拟运算表和规划求解　实验1.4.1　模拟运算表　上机练习：利用模拟运算表计算利润　实验1.4.2　规划求解　上机练习：利用规划求解分析利润第2章货币时间价值 视频教学：52分钟 2.1　终值与现值　实验2.1.1　单利终值与复利终值　上机练习：计算终值　实验2.1.2　单利现值与复利现值　上机练习：计算货款额 2.2　年金　实验2.2.1　普通年金的终值与现值　上机练习：分析保险产品　实验2.2.2　预付年金的终值与现值　上机练习：计算现值和终值　实验2.2.3　递增年金和永续年金　上机练习：计算现值并绘制图表进行分析　实验2.2.4　等额还款　上机练习：计算利息、本金与还款总额 2.3　计息与利率　实验2_3.1　名义利率与实际利率　上机练习：计算终值　实验2.3.2　连续复利与连续贴现　上机练习：计算现值并绘制散点图第3章　流动资金管理和报表分析 视频教学：40分钟 3.1　流动资金管理　实验3.1.1　现金管理　上机练习：分析最佳现金持有量　实验3.1.2　存货管理　上机练习：分析总成本最小时的定货量　实验3.1.3　应收账款管理　上机练习：分析信用期间 3.2　销售预测和报表分析　实验3.2.1　销售预测　上机练习：预测营业成本和营业收入　实验3.2.2　报表分析　上机练习：对股票进行杜邦分析第4章　Excel与投资决策 视频教学：51分钟 4.1 投资评价　实验4.1.1　静态评价指标　上机练习：计算项目静态投资回收期　实验4.1.2　动态评价指标　上机练习：计算内部收益率和净现值　实验4.1.3　不规则现金流量和修正内部收益率　上机练习：计算净现值与修正内部收益率　实验4.1.4　评价互斥方案　上机练习：对项目进行决策分析　……第5章　风险管理第6章　证券价值评估第7章　资本成本与企业价值评估第8章　资本结构第9章　Excel与期权管理

章节摘录

第2章　货币时间价值　　货币的时间价值，是指货币经历一定时间的投资和再投资所增加的价值，也称为资金的时间价值。
货币时间价值可以用单利的观点来看待，也可以用复利的观点来看待，使用单利来看待时间价值，虽然简单却不准确，通常衡量货币的时间价值是从复利的角度来看待。
比较货币价值量的大小不仅仅要考虑货币价值量本身还要考虑该价值量所处的时点。
只有将所有的价值量置于同一个时间点的时候比较价值量的大小才有意义。
这个时间点既可以是未来的某个时点，也可以是现在。
习惯上更多的是用现值来进行价值比较与计算。
货币时间价值是财务管理最基础的内容，以后各章的实验都会在此基础上展开。
2.1　终值与现值　　实验基本原理　　终值可以分为单利终值和复利终值。
所谓单利就是利息不会被纳入本金继续计算利息的一种计息方式，通常在生活中的定期存款就是单利终值。
单利终值涉及的因素有本金、利率和期限。
三者的关系用数学公式表示为：　　终值=本金×（1＋期限×利率）　　由于不存在复利关系，可以将期限×利率看成是指定期限的总利率。
例如年利率6%，单利条件下，存款3年，那么可以将3年作为一个期限来看待，该期限包含的时间跨度是3年，该期限的利率单利就是“ 期限×利率 ”。

编辑推荐

本书特点：　完全按职场人士需求定制，覆盖财务管理90%以上功能；　来自实践的107年专业范例，拿来就用，快速完成工作任务；　超值多媒体教程，完全与图书内容对应，观看光盘，即可轻松学习。

多媒体全程实录，拿一来就用，笑傲职场。

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