

<<Excel在实验金融学中的应用>>

图书基本信息

书名：<<Excel在实验金融学中的应用>>

13位ISBN编号：9787810886253

10位ISBN编号：7810886258

出版时间：2007-9

出版时间：西南财经

作者：潘席龙

页数：455

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在实验金融学中的应用>>

### 前言

在给硕士研究生讲授《固定收益证券》的过程中，我发现在使用软件解决实际问题时，许多同学对Excel的使用仅限于非常简单的一些表格和绘图处理。

如何灵活、有效地利用Excel软件解决金融学中遇到的问题，特别是一些日常工作和学习中必须面对的问题，例如不同还款方式下每期还款本息额的计算，债券价格、收益率的计算，进行企业的财务预测和项目核算等，许多金融专业的本科毕业生普遍存在"说得出、做不到"的情况。

20世纪90年代以前，国内财经专业课程设置存在一些缺陷，如何"既能说得出，更能做得到"，已经成了许多金融从业人员头疼的问题。

本书写作的初衷，正是为了解决这一问题。

## <<Excel在实验金融学中的应用>>

### 内容概要

本书写作的目标非常明确，那就是使本书成为一本金融从业人员的案头工具书。当遇到需要实现某种金融功能、解决某一具体金融问题的计算时，就可以随时翻阅，并利用书中现成的工具模板，轻松解决问题。

本书在写作中突出了以下特点：一是以解决金融实际问题为出发点。这使本书区别于许多计算机专业作者的书籍，不仅使本书的内容更加实用，而且强调了如何理解计算结果的金融学含义。

二是步骤清晰，一学就会。

考虑到本书的多数读者是金融从业人员，不一定有很强的计算机基础，因此在介绍用法的时候，尽可能让读者一看就懂、一学就会。

三是全书所有涉及的问题，都配有相应的实例和模板，读者只要照着说明操作，充分运用相应的模板，换上相应的数据，就可以轻松解决大部分所遇到的问题。

这既可节约读者的时间，还可以避免自己在操作中可能出现的错误。

## <<Excel在实验金融学中的应用>>

### 书籍目录

1 现金流的现值与终值2 贷款偿付3 证券函数4 收益曲线模型5 抵押债券及资产担保债券的分析与定价6 Excel在财务报表分析中的应用7 公司财务分析8 期货定价9 互换定价10 期权定价11 嵌期权债券定价12 在险价值(VaR)的计算13 信用风险管理模型参考文献

## <<Excel在实验金融学中的应用>>

### 章节摘录

货币的时间价值(TVM)是指当前所持有的一定量货币比未来获得的等量货币具有更高的价值。货币之所以具有时间价值,至少有三方面的原因:货币可用于投资,获得利息,从而在将来拥有更多的货币量;货币的购买力会因通货膨胀的影响而随时间改变;一般来说,未来的预期收入具有不确定性。

货币的时间价值通常有两种表示形式:一种是绝对额形式,即利息(Interest);另一种是相对比率形式,即利率(InterestRate)。

<<Excel在实验金融学中的应用>>

编辑推荐

《Excel在实验金融学中的应用》由西南财经大学出版社出版。

<<Excel在实验金融学中的应用>>

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>