第一图书网, tushu007.com

<<投资科学>>

图书基本信息

书名：<<投资科学>>

13位ISBN编号：9787300147475

10位ISBN编号：730014747X

出版时间：2011-11

出版时间：中国人民大学出版社

作者：戴维·G·卢恩伯格

页数：462

译者：沈丽萍,文忠桥

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

内容概要

斯坦福大学知名教授卢恩伯格所著的《投资科学》分别与兹维。
博迪等人和威廉．夏普等人所著的《投资学》一样，是国内外读者非常喜欢的投资学教材。

与后两本书相比，本书的主要特点在于：其内容凸现了期权和期货等衍生证券的基本理论在教材中的重要地位。
更难能可贵的足，本书自始至终用众多实例和图形论述各种金融问题，既形象直观又通俗易懂。
本书特别突出资产定价理论的数值计算方法，如二项式网格方法，这是一般投资学教材所忽视的。
通过各式各样丰富多彩的例子研究了实物期权等更一般的投资问题，这是本书的又一亮点，司为实物期权是当前金融领域的研究热点之一。
同时，本拓还系统地论述了对数最优策略在资产定价和投资组合决政等领域中的重要作用。

全书共分四部分，16章。
其中第一部分论述确定性现金流，第二部分论述单期随机现金流，第三部分论述期权和田货等衍生证券理论，第四部分论述一般现金流问题。

本书可作为我国高等学校经济、管理类专业课程“ 投资学。
的教材和参考书，也可作为广大经济金融从业人员学习现代投资学基础理论和方法的合适的辅导书。

书籍目录

第1章 引言
1.1 现金流
1.2 投资和市场
1.3 典型的投资问题
1.4 本书的结构
第一部分 确定性的现金流
第2章 利息基础理论
2.1 本金和利息
2.2 现值
2.3 现金流的现值和终值
2.4 内部收益率
2.5 评估准则
2.6 应用和扩展+
2.7 小结
练习
参考文献
第3章 固定收益证券
3.1 未来现金流的市场
3.2 价值公式
3.3 债券的详细介绍
3.4 收益率
3.5 久期
3.6 免疫
3.7 凸度*
3.8 小结
练习
参考文献
第4章 利率期限结构
4.1 收益率曲线
4.2 期限结构
4.3 远期利率
4.4 对利率期限结构的几种解释
4.5 期望动态
4.6 连续现值
4.7 浮动利率债券
4.8 久期
4.9 免疫
4.10 小结
练习
参考文献
第5章 应用利率分析
5.1 资本预算
5.2 最优资产组合
5.3 动态现金流过程
5.4 最优化管理

5.5 一致性定理*
5.6 公司的估值
5.7 小结
练习
参考文献
第二部分 单期随机现金流
第6章 均值一方差资产组合理论
6.1 资产收益
6.2 随机变量
6.3 随机收益
……
第三部分 衍生证券
第四部分 一般现金流
附录A 概率基础理论
附录B 微积分和最优化

第一图书网, tushu007.com

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