

《金融工程学》

图书基本信息

书名：《金融工程学》

13位ISBN编号：9787563811380

10位ISBN编号：7563811389

出版时间：2004-7

出版社：首都经济贸易大学出版社

作者：方兴 编

页数：428

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《金融工程学》

内容概要

金融工程现已成为国际上金融学术研究和金融实务界普遍采用的高新技术。本书将把你带入这个金融新领域，你将从中领悟到国际金融市场使用金融工程学方法的奥妙。

本书从理论基础入手，系统地介绍了各类金融工具，以及各种衍生证券的估值技巧，并向你展示最新的金融风险管理技术。

研读本书，不但可以掌握金融衍生工具理论的分析技巧，还可以进一步开发投资者需要的新型金融产品，并能分析金融产品的价格风险，进而研究监控价格风险及信用风险的有效方法。

本书由浅入深，逐层递进，内容丰富，体系完整，任何具有定量分析能力的人均可阅读和理解，尤其适合该学科的研究人员、财经类院校的广大师生及金融实务界人士学习使用。

书籍目录

第一章 导论第二章 MM理论与无套利原则第三章 金融产品和市场简介第四章 衍生工具基础知识第五章 二叉树模型第六章 二叉树模型的扩展第七章 资产的随机行为第八章 Black-Scholes模型分析第九章 股票指数期权、期货期权和货币汇率期权第十章 鞅定价方法第十一章 等价鞅测度的应用与期权定价第十二章 用蒙特卡罗模拟对依赖于路径的衍生证券定价第十三章 互换第十四章 利率期权第十五章 利率衍生证券及期限结构模型第十六章 新型期的定价与期权激励第十七章 标的资产价格服从跳——扩散过程的期权定价第十八章 具有随机寿命的未定期权定价第十九章 用离散方法对变异期权定价第二十章 期权头寸的监控管理和基于神经网络的风险评价第二十一章 金融理论的发展与评价附表1附表2主要参考文献

精彩短评

1、内容正是我需要的，很全面

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:www.tushu111.com