

<<金融工程学>>

图书基本信息

书名：<<金融工程学>>

13位ISBN编号：9787040310306

10位ISBN编号：7040310309

出版时间：2010-8

出版范围：高等教育

作者：吴冲锋//刘海龙//冯芸//吴文锋

页数：355

字数：474000

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>

## <<金融工程学>>

### 内容概要

本书通过介绍金融工程的理论、方法和应用，帮助读者掌握金融工程的基本理论，培养其实际应用能力，以期在中国新一轮金融改革和金融产品创新进程中把握机遇。

为了达到这一目标，我们针对中国读者、针对现阶段金融工程在中国的发展和应用，从整体构架上进行全新设计，把整书内容分为三部分：基础综合篇、产品(工具)篇和综合案例篇。

基础综合篇阐述金融工程的基本概念、思想和原理。

产品(工具)篇详细且具体地介绍金融工程所使用的几种金融衍生产品(工具)。

综合案例篇突出金融工程的综合应用。

## 书籍目录

第1章 金融工程概述 1.1 为什么学习金融工程 1.2 金融工程的基本概念 1.3 金融工程的核心技术 1.4 金融工程的产品市场第2章 无套利定价原理 2.1 什么是套利 2.2 什么是无套利定价原理 2.3 无套利定价原理的一般理论第3章 金融产品创新原理 3.1 金融创新概述 3.2 需求因素拉动的金融创新 3.3 金融产品创新的方法和设计技术第4章 金融风险管理原理 4.1 金融风险的几个例子 4.2 金融风险产生的理论解释 4.3 金融风险的分类 4.4 金融风险管理 4.5 市场风险管理的VaR方法 4.6 信用风险管理方法第5章 远期外汇与外汇期货 5.1 外汇和外汇市场 5.2 远期外汇合约 5.3 外汇期货第6章 远期利率与利率期货 6.1 远期利率合约 6.2 短期利率期货交易 6.3 债券期货交易第7章 股票指数期货 7.1 股票指数期货概述 7.2 全球主要股指期货介绍 7.3 股指期货的定价 7.4 股指期货的交易策略第8章 商品期货的套期保值与套利 8.1 商品期货交易简介 8.2 商品期货的套期保值交易 8.3 商品期货的套利交易 8.4 商品期货定价第9章 利率互换与货币互换 9.1 利率互换的基本概念 9.2 利率互换的定价 9.3 货币互换第10章 期权与期权定价 10.1 期权的产生 10.2 期权的基本概念 10.3 期权的价值及其影响因素 10.4 期权定价的二叉树方法 10.5 Black-Scholes期权定价方法 10.6 期权的平价定理及其性质 10.7 期权的动态行为第11章 期权的发展与应用 11.1 期权组合 11.2 期权组合在外汇风险管理中的应用 11.3 复杂期权 11.4 利率上限与利率下限 11.5 认股权证的定价 11.6 可转换公司债券定价第12章 案例分析一：外汇风险管理和投机增值 12.1 A电子公司外汇风险管理的需求背景 12.2 外汇风险管理和投机增值的措施第13章 案例分析二：安然从成功到毁灭 13.1 安然的成长史 13.2 管理混乱与投资失误 13.3 利用金融衍生工具的会计造假手段第14章 案例分析三：土地批租与农民安置中的金融创新方案 14.1 背景描述及相关主体的利益诉求分析 14.2 方案的设计 14.3 本方案与传统方案的比较 14.4 农民的就业安置及前景分析第15章 案例分析四：可转换债券定价与条款价值分析 15.1 我国可转换债券的发展历程 15.2 可转换债券的条款变化 15.3 可转换债券的条款价值计算附录 上海虹桥机场可转换公司债券条款主要参考文献教学资源索取单

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>