

<<用Excel学公司金融学>>

图书基本信息

书名：<<用Excel学公司金融学>>

13位ISBN编号：9787030344427

10位ISBN编号：7030344421

出版时间：2012-7

出版时间：科学出版社

作者：太田康信

页数：276

字数：250000

译者：李希望

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>

<<用Excel学公司金融学>>

内容概要

本书系统且全面地论述了公司金融学领域中的相关理论和 Excel 软件的实务操作等。

第 1 章主要说明了公司金融学领域中的相关概念以及公司金融学的目的、意义、任务和课题等，以后各章则分别说明了公司金融学的具体内容和相关的实务操作。

本书全面涵盖了现金流量、资本成本、风险管理、现在价值、未来价值、金融资产投资决策、库存数量决策、实物资产投资决策、期权管理、债券融资、股权融资、流动性和财务风险、各种收益评估方法和 ALM 模型等。

<<用Excel学公司金融学>>

作者简介

1948年出生。

1971年毕业于庆应义塾大学经济系；1978年修完美国西北大学经营学硕士学位课程；1979年修完庆应义塾大学经济学研究科（理论经济学专业）博士学位课程；1993年任庆应义塾大学研究生院经营管理研究科（庆应义塾大学商学院）教授；2001年至今任成蹊大学经济系教授、日本三鳞株式会社外聘顾问。

主要著作有：『手解き コーポレート・ファイナンス』（学文社、2006）、『コーポレート・エコノミック・ダイナミクス』（日科技連、2008）。

主要论文

有：「幾何平均最大化ポートフォリオ政策のターンパイク性について」慶應経営論集（1979）、「円レートの変動について」：東京海上各務記念財団奨励賞受賞（1983）、「限界現在価値法（The Marginal Present Value Method）の提案：資産価値評価法としての相対的比較視点から」（成蹊大学経済学部論集，第36巻、第1号、2005）。

<<用Excel学公司金融学>>

书籍目录

第1章 什么是公司金融学

- 1.1 Corporate Finance的译语
- 1.2 流量概念和存量概念
- 1.3 资产、负债和资本
- 1.4 公司金融学的作用
- 1.5 什么是企业价值
- 1.6 公司金融学的目的和意义
- 1.7 公司金融学不是应用会计学
- 1.8 公司金融学的两项任务：投资评估和筹资评估
 - 1.8.1 投资方案评估和净现值法
 - 1.8.2 筹资方案评估和内部报酬率法
- 1.9 公司金融学的最终课题

理解程度测试

COLUMN 公司金融学作用的历来观点

第2章 现金流量的多种概念

- 2.1 写在前面的话
- 2.2 现金流量的两大类概念
- 2.3 表示现金流的现金流量概念
- 2.4 营运资本管理和现金管理
- 2.5 多样的现金流量概念
- 2.6 现金流量表

理解程度测试

COLUMN “cashflow” 和 “Cash Flow”

第3章 资本成本的概念

- 3.1 写在前面的话
- 3.2 债务资本成本的概念
- 3.3 股权资本成本
- 3.4 莫迪尼亚尼米勒理论命题和加权平均资本成本

理解程度测试

COLUMN 有负债的股权资本成本和无负债的股权资本成本的推算

第4章 不确定性和风险

- 4.1 不确定性和风险的分类
- 4.2 风险贴水
- 4.3 经营风险和财务风险
- 4.4 其他的风险贴水
- 4.5 莫迪尼亚尼-米勒理论命题

理解程度测试

COLUMN 英语中表示“风险”的单词

第5章 现值的概念

- 5.1 利息理论
- 5.2 不同时点的消费分配和利率
 - 5.2.1 现在和未来的消费分配模型
 - 5.2.2 假设未来时点两种经济状况的状态偏好分析法
- 5.3 以折现率为基础的现值
- 5.4 以确定性等价概念为基础的现值

<<用Excel学公司金融学>>

5.5 以风险中立概率概念为基础的现值
理解程度测试

COLUMN 阿罗德布鲁经济的不确定性

第6章 金融资产投资决策

6.1 写在前面的话

6.2 均值方差分析法

6.3 资本资产定价模型

6.4 市场模型(单一指数模型)

6.5 多因素模型

6.5.1 BARRA模型

6.5.2 RRH模型

理解程度测试

COLUMN 虚拟经济资产和实体经济总产值的比值上限

第7章 库存数量决策

7.1 经济订货量

7.2 定量订货方式

7.3 定期订货方式

理解程度测试

COLUMN 看板方式的死角

第8章 实物资产的投资决策

8.1 库存投资决策

8.2 有形资产投资决策

8.2.1 净现值法

8.2.2 内部报酬率法

8.2.3 折现回收期法

8.2.4 现值指数法

8.2.5 净现值指数法

8.2.6 现金流量贴现法小结

8.3 资本限量条件下的投资决策

理解程度测试

COLUMN 两个误解

第9章 高风险高回报的投资决策

9.1 实物期权理论

9.2 贝叶斯公式

9.3 新歌手的出道方案

9.4 知识产权评估

9.5 海底油田挖掘工程的计算举例

理解程度测试

COLUMN 实物期权理论的潜在可能性

第10章 债权融资决策

10.1 最终收益率

10.2 有效收益率

10.3 内部报酬率的含义

10.4 混合债券的资本成本

10.5 莫迪尼亚尼-米勒理论第 命题

理解程度测试

COLUMN 混合型债券是债务证券

<<用Excel学公司金融学>>

第11章 股权融资决策

11.1 股票和增资方法

11.1.1 股票交易场所

11.1.2 股票的种类

11.1.3 新股发行方式

11.2 剩余权益——股东资本的评估

11.3 看涨期权——股东资本的评估

11.3.1 期权价值评估

11.3.2 布莱克—斯科尔斯期权定价模型

11.3.3 买卖权平价关系

11.3.4 期权理论在公司金融中的应用

11.4 股利无关论

11.4.1 固定比例增长的股利分配政策

11.4.2 定额增长的股利分配政策

11.5 事业生命周期与企业价值评估——多阶段增长模型的应用

理解程度测试

COLUMN筹资状况

第12章 流动性和财务风险

12.1 流动性管理的视角

12.2 债券评级和违约风险

12.2.1 债券评级

12.2.2 债券信用级别的概率分布推移变化和违约风险

理解程度测试

COLUMN 企业部门的资金管理状况

第13章 债权融资决策

13.1 融资租赁评估和边际收益现值法

13.2 充分考虑流动性的投资方案和筹资方案的最优选择与边际收益现值法

13.3 现值法、调整现值法和边际收益现值法

13.4 实物期权理论和边际收益现值法

理解程度测试

COLUMN边际收益现值法

第14章 ALM和公司金融学

14.1 金融企业的ALM

14.1.1 主要的ALM模型

14.1.2 期限结构分析

14.1.3 利率敏感性分析

14.1.4 马考勒久期分析

14.1.5 网络分析

14.2 资产配置模型

14.3 普通企业的ALM

14.3.1 边际收益现值法在流动性限制下的应用

14.3.2 协同效应和并购评估

14.3.3 集团内部企业相互持股的效应

14.3.4 企业集团的经营管理方法——基于边际收益现值法的ALM

14.3.5 股票回购的注销效应

理解程度测试

COLUMN ALM经营体制的停滞

<<用Excel学公司金融学>>

附录

A.1 数学附录

A.1.1 等比数列求和及其公式

A.1.2 维纳过程和伊藤公式

A.2 理解程度测试参考答案

第1章 参考答案

第2章 参考答案

第3章 参考答案

第4章 参考答案

第5章 参考答案

第6章 参考答案

第7章 参考答案

第8章 参考答案

第9章 参考答案

第10章 参考答案

第11章 参考答案

第12章 参考答案

第13章 参考答案

第14章 参考答案

章节摘录

1.4 公司金融学的作用 公司金融学的终极课题不外乎解决两个问题：一是“怎样获取利润”的问题；二是“怎样避免资金不足”的问题。

前一个是盈利能力评价（Profitability Evaluation）的问题，后一个是流动性管理（Liquidity Management）的问题。

盈利能力中的盈利就是收益（Return）的意思，是企业的收入减去费用后的余额，正常情况下为正值，负值则表示损失（Loss）。

企业要想盈利，不但要支付生产过程中发生的各种要素费用，还必须偿还借款的本金并支付利息。

另外，企业为提高其未来的长期盈利能力、谋求将来能够获利而进行的投资，如研究开发和实物投资等都会造成资金流出。

流动性（Liquidity）这一概念与我们日常生活中常说的“某件东西可以卖掉换成现金的可能性”这句话的意思相近，是指“资产的变现能力，即资产在短时间内，不产生损失并且以较少的交易费用（手续费和税金等）变现的可能性”，是资产的一种特性。

因为现金本身已经是现金，所以说其变现能力无穷大。

以获利为目的的投资（Investment）只有在计划阶段所预计的投资可能带来的未来总收益超过投资费用时，才可能实施。

初始投资成本（Initial Investment Amount）的评估是投资刚开始时的评估工作，相对来说比较容易进行，但是对整个投资过程中产生的收益进行预计则相当困难。

但如果不能在投资开始时预计投资的未来收益，就无法评价投资活动的盈利能力。

因此，为评价一项投资活动的盈利能力，需要预计投资产生的未来收益的流入总额，并将其折算为现值。

将企业的收入——收益的未来现金流入总额折算为现值的这种评估方法，一般用来评估企业存量资产的价值，即将企业所有的存量资产所能产生的未来收益折算为现值，以此评估存量资产的价值。

这种资产评估方法在现金流量贴现法（Discounted Cash Flow Method）中被称为现值法（Present Value Method），事实上这已经成为业界标准。

另外，流动性管理还要考虑现金流入人和流出的时间搭配问题。

刚成立不久的风险企业通常采用现销与赊购的组合方式进行流动性管理，这种方法正是流动性管理的常规。

否则，即使是盈利的企业，也可能会因为缺少流动性资金又难以及时获得融资而倒闭。

.....

<<用Excel学公司金融学>>

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>