



普通高等教育“十五”国家级规划教材
教育部推荐教材

Financial
Management

中国人民大学会计系列教材·第三版

《财务管理学》

教学辅导书

(学生用书)

主编 荆新 王化成 刘俊彦

 中国人民大学出版社

**普通高等教育“十五”国家级规划教材
教育部推荐教材**

中国人民大学会计系列教材·第三版

**《财务管理学》教学辅导书
(学生用书)**

主编 荆 新 王化成 刘俊彦

中国人民大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

《财务管理学》教学辅导书 (学生用书) / 荆新等主编 . 3 版 .
北京: 中国人民大学出版社, 2002
中国人民大学会计系列教材

ISBN 7-300-01983-8/F·565

I. 财…

II. 荆…

III. 财务管理-高等学校-教学参考资料

IV. F275

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 011620 号

普通高等教育“十五”国家级规划教材

教育部推荐教材

中国人民大学会计系列教材·第三版

《财务管理学》教学辅导书 (学生用书)

主编 荆 新 王化成 刘俊彦

出版发行 中国人民大学出版社

社 址 北京中关村大街 31 号

邮政编码 100080

电 话 010-62511242(总编室) 010-62511239(出版部)

010-62515351(邮购部) 010-62514148(门市部)

网 址 <http://www.crup.com.cn>

<http://www.ttrnet.com>(人大教研网)

经 销 新华书店

印 刷 北京密兴印刷厂

开 本 850×1168 毫米 1/32

版 次 1994 年 8 月第 1 版

2002 年 3 月第 3 版

印 张 11.375

印 次 2006 年 4 月第 9 次印刷

字 数 280 000

定 价 16.00 元

版权所有 侵权必究

印装差错 负责调换



第三版前言

《财务管理学》教学辅导书（学生用书）自 1994 年出版以来，经过多年的教学实践，取得了良好的效果。现在出版的第三版是根据中国人民大学会计系列教材《财务管理学》（第三版）修订而成的。本书基本上保持了原来的框架体系，但根据几年来的教学实践经验，对一些练习题进行了修改，并增加了综合性练习题。这些练习题比较全面地反映了财务管理学的基本原理和方法，有助于学生理解在教材中所学的知识，提高分析问题、解决问题的能力。

本书由荆新、王化成、刘俊彦主编。各章编写分工为：第一、二章由许艳芳执笔，第四、五、六章由荆新执笔，第七、八、十、十一、十二章由王化成执笔，第三、九、十三、十四、十五章由刘俊彦执笔。

编著者

2002 年 3 月



修订版前言

本书是中国人民大学会计系列教材·修订版《财务管理学》的配套教学辅导书。可作为高等院校财经类专业各种社会考试开设该课程的教学参考书,也可作为参加硕士研究生考试的参考书。

本书在篇章安排上与《财务管理学》教材保持一致,便于循序渐进地学习。为了使读者更好地理解《财务管理学》的基本概念、理论和方法,本书收入了大量的练习题,有助于读者消化、理解在教材中所学的知识。每章练习题包括名词解释、填空题、判断题、单项选择题、多项选择题、计算与核算题、问答题,并给出参考答案。题型全面,针对性较强,基本覆盖了教材中的知识点,对读者巩固所学知识大有裨益。

本书由荆新、王化成、刘俊彦主编。编写分工为:第一、二章由许艳芳执笔,第四、五、六章由荆新执笔,第七、八、十、十一、十二章由王化成、戴君棉执笔,第三、九、十三、十四、十五章由刘俊彦执笔。最后由刘俊彦总纂定稿。

由于时间仓促及作者水平所限,本书可能存在纰漏,望广大读者不吝指正,以便更正。

编著者

1999年6月



目 录

第一部分 练习题

第一章	总论·····	(3)
第二章	财务管理的价值观念·····	(7)
第三章	财务分析·····	(21)
第四章	长期筹资概论·····	(36)
第五章	长期筹资方式·····	(50)
第六章	长期筹资决策·····	(70)
第七章	长期投资概论·····	(80)
第八章	内部长期投资·····	(85)
第九章	对外长期投资·····	(96)
第十章	营运资金概论·····	(108)
第十一章	流动资产·····	(116)
第十二章	流动负债·····	(128)
第十三章	收益管理·····	(135)
第十四章	利润分配·····	(143)
第十五章	企业设立、变更和终止·····	(150)

第二部分 参考答案

第一章	总论.....	(163)
第二章	财务管理的价值观念.....	(173)
第三章	财务分析.....	(188)
第四章	长期筹资概论.....	(207)
第五章	长期筹资方式.....	(223)
第六章	长期筹资决策.....	(252)
第七章	长期投资概论.....	(265)
第八章	内部长期投资.....	(270)
第九章	对外长期投资.....	(280)
第十章	营运资金概论.....	(302)
第十一章	流动资产.....	(309)
第十二章	流动负债.....	(320)
第十三章	收益管理.....	(325)
第十四章	利润分配.....	(332)
第十五章	企业设立、变更和终止.....	(343)

第一部分

练习题



第一章

总 论

一、名词解释

- | | |
|------------|------------|
| 1. 财务管理 | 2. 财务管理的目标 |
| 3. 股东财富最大化 | 4. 企业价值最大化 |
| 5. 平衡原则 | 6. 比例原则 |

二、填空题

1. 财务管理目标不是单一的，而是适应多因素变化的综合目标群。在这多元财务目标中，有一个处于支配地位，起主导作用的目标，称之为_____；其他一些处于被支配地位，对主导目标的实现起配合作用的目标，称之为_____。

2. 财务管理目标的基本特征是相对稳定性、_____和_____。

3. 根据财务目标的层次性，可把财务目标分成整体目标、_____和_____。

4. 在市场经济条件下，企业的价值只有在_____和_____达到比较好的均衡时才能达到最大。

5. 企业财务管理的原则一般包括系统原则、_____、_____和优化原则。

6. 财务预测的方法主要有_____和_____两类。

7. 财务计划的编制过程，实际上就是确定计划指标，并对其
进行平衡的过程，确定财务计划指标的方法通常有_____、
_____、比例法、_____。

8. 财务决策的方法主要有_____、数学微分法、线性规划
法、_____和_____。

9. 财务控制的方法包括_____、_____和_____三种。

10. 常见的财务分析方法包括比较分析法、_____、_____。

三、判断题

1. 财务管理目标多元性中的所谓主导目标和财务目标层次
性中的所谓整体目标，都是指整个企业财务管理工作所要达到的
最终目的，是同一事物的不同提法，可以把它们统称为财务管理
的基本目标。

2. 股东财富最大化是用公司股票的市场价格来计量的。

3. 因为企业的价值与预期的报酬成正比，与预期的风险成
反比，因此企业的价值只有在报酬最大时才能达到最大。

4. 进行企业财务管理，就是要正确权衡报酬增加与风险增
加的得与失，努力实现二者之间的最佳平衡，使企业价值达到最
大。

5. 在市场经济条件下，报酬和风险是成反比的，即报酬越
大，风险越小。

6. 财务活动受外部环境的干扰较重，因此，在财务控制中，
最常用的控制方法是反馈控制法。

四、单项选择题

1. 我国财务管理的最优目标是（ ）。

- A. 总产值最大化 B. 利润最大化
C. 股东财富最大化 D. 企业价值最大化

2. 企业同其所有者之间的财务关系反映的是（ ）。

- A. 经营权和所有权关系 B. 债权债务关系

- C. 投资与受资关系 D. 债务债权关系
3. 企业同其债权人之间的财务关系反映的是 ()。
- A. 经营权和所有权关系 B. 债权债务关系
- C. 投资与受资关系 D. 债务债权关系
4. 企业同其被投资单位的财务关系反映的是 ()。
- A. 经营权和所有权的关系 B. 债权债务关系
- C. 投资与受资关系 D. 债务债权关系
5. 企业同其债务人间的财务关系反映的是 ()。
- A. 经营权和所有权的关系 B. 债权债务关系
- C. 投资与受资关系 D. 债务债权关系
6. 根据财务目标的多元性, 可以把财务目标分为 ()。
- A. 产值最大化目标和利润最大化目标
- B. 主导目标和辅助目标
- C. 整体目标和分部目标
- D. 筹资目标和投资目标
7. 影响企业价值的两个最基本因素是 ()。
- A. 时间和利润 B. 利润和成本
- C. 风险和报酬 D. 风险和贴现率

五、多项选择题

1. 企业的财务活动包括 ()。
- A. 企业筹资引起的财务活动
- B. 企业投资引起的财务活动
- C. 企业经营引起的财务活动
- D. 企业分配引起的财务活动
- E. 企业管理引起的财务活动
2. 企业的财务关系包括 ()。
- A. 企业同其所有者之间的财务关系
- B. 企业同其债权人之间的财务关系

- C. 企业同被投资单位的财务关系
 - D. 企业同其债务人的财务关系
 - E. 企业与税务机关之间的财务关系
3. 根据财务目标的层次性, 可把财务目标分成 ()。
- A. 主导目标
 - B. 整体目标
 - C. 分部目标
 - D. 辅助目标
 - E. 具体目标
4. 下列 () 说法是正确的。
- A. 企业的总价值 V_0 与预期的报酬成正比
 - B. 企业的总价值 V_0 与预期的风险成反比
 - C. 在风险不变时, 报酬越高, 企业总价值越大
 - D. 在报酬不变时, 风险越高, 企业总价值越大
 - E. 在风险和报酬达到最佳平衡时, 企业的总价值达到最大
5. 财务管理的原则一般包括如下几项 ()。
- A. 系统原则
 - B. 平衡原则
 - C. 弹性原则
 - D. 比例原则
 - E. 优化原则

六、问答题

1. 简述企业的财务活动。
2. 简述企业的财务关系。
3. 简述企业财务管理的分部目标。
4. 简述财务控制的三种方法。
5. 简述利润最大化作为企业财务管理目标的优缺点。
6. 简述股东财富最大化作为企业财务管理目标的优缺点。
7. 论述财务管理目标的特点。
8. 论述企业价值最大化是财务管理的最优目标。



第二章

财务管理的价值观念

一、名词解释

- | | | |
|-----------|-----------|------------|
| 1. 复利 | 2. 年金 | 3. 后付年金 |
| 4. 先付年金 | 5. 延期年金 | 6. 永续年金 |
| 7. 风险报酬率 | 8. 期望报酬率 | 9. 标准离差 |
| 10. 标准离差率 | 11. 可分散风险 | 12. 不可分散风险 |
| 13. 利息率 | 14. 实际利率 | 15. 名义利率 |
| 16. 固定利率 | 17. 浮动利率 | 18. 市场利率 |

二、填空题

1. 时间价值可以有两种表现形式：其相对数即_____是指扣除风险报酬和通货膨胀贴水后的平均资金利润率或平均报酬率；其绝对数即_____是资金在生产经营过程中带来的真实增值额，即一定数额的资金与时间价值率的乘积。

2. 终值又称复利值，是指若干期以后包括_____和_____在内的未来价值，又称本利和。

3. 复利现值是指以后年份收入或支出资金的现在价值，可用倒求本金的方法计算。由终值求现值，叫做_____。在贴现时所用的利息率叫做_____。

4. 年金按付款方式可分为后付年金、先付年金、_____和

_____。其中后付年金又称为_____。

5. 延期年金是指在最初若干期没有收付款项的情况下，后面若干期有_____的系列收付款项。

6. 按风险的程度，可把企业财务决策分为三种类型：确定型决策、_____和_____。

7. 风险报酬是指因为投资者冒着风险投资而获得的超过_____的那部分额外报酬。风险报酬有两种表示方法：_____和_____。

8. 风险报酬额是指投资者因冒风险进行投资而获得的超过时间价值的那部分_____；风险报酬率是指投资者因冒风险投资而获得的超过时间价值率的那部分额外报酬率，即_____与_____的比率。

9. 证券组合的风险可以分为两种性质完全不同的风险，即_____和_____。

10. 可分散风险可通过_____来消减，而不可分散风险由_____而产生，它对所有股票都有影响，不能通过证券组合而消除。

11. 证券组合的风险报酬是指投资者因承担_____而要求的，超过时间价值的那部分额外报酬。

12. 资本资产定价模型是论述_____和_____的关系的一种模型。

13. 利息率简称利率，是衡量资金增值量的基本单位，也就是_____同_____的价值之比。从资金流通的借贷关系来看，利率是一个特定时期运用资金这一资源的_____。

14. 按利率之间的变动关系，可把利率分成_____和_____。

15. 按债权人取得报酬情况，可把利率分成_____和_____。

16. 根据在借贷期内是否不断调整, 可把利率分成_____和_____。

17. 根据利率变动与市场的关系, 可把利率分成_____和_____。

18. 正如任何商品的价格由供应和需求两方面决定一样, 资金这种特殊商品的价格即利率, 也是由_____与_____决定的。

19. 一般而言, 资金的利率由三部分构成: _____、_____和风险报酬。其中风险报酬又分为_____、_____和_____。

20. 纯利率是指没有_____和_____情况下的均衡点利率。

21. 违约风险是指借款人无法按时_____或_____而给投资人带来的风险。

22. 一项负债, 到期日越长, 债权人承受的不肯定因素就越多, 承担的风险也越大。为弥补这种风险而增加的利率水平, 叫做_____。

三、判断题

1. 时间价值原理, 正确地揭示了不同时点上资金之间的换算关系, 是财务决策的基本依据。

2. 货币的时间价值是由时间创造的, 因此, 所有的货币都有时间价值。

3. 只有把货币作为资金投入生产经营才能产生时间价值, 即时间价值是在生产经营中产生的。

4. 时间价值的真正来源是工人创造的剩余价值。

5. 投资报酬率或资金利润率只包含时间价值。

6. 银行存款利率、贷款利率、各种债券利率、股票的股利率都可以看做时间价值率。

7. 在没有风险和通货膨胀的情况下, 投资报酬率就是时间价值率。

8. 复利终值与现值成正比, 与计息期数和利率成反比。

9. 复利现值与终值成正比, 与贴现率和计息期数成反比。

10. 若 $i > 0$, $n > 1$, 则 $PVIF_{i,n}$ 一定小于 1。

11. 若 $i > 0$, $n > 1$, 则复利终值系数一定小于 1。

12. 先付年金与后付年金的区别仅在于付款时间不同。

13. n 期先付年金与 n 期后付年金的付款次数相同, 但由于付款时间的不同, n 期先付年金终值比 n 期后付年金终值多计算一期利息。所以, 可以先求出 n 期后付年金终值, 然后再乘以 $(1+i)$, 便可求出 n 期先付年金的终值。

14. n 期先付年金与 $n+1$ 期后付年金的计息期数相同, 但比 $n+1$ 期后付年金多付一次款, 因此, 只要将 $n+1$ 期后付年金的终值加上一期付款额 A , 便可求出 n 期先付年金终值。

15. n 期后付年金现值与 n 期先付年金现值的付款期数相同, 但由于 n 期后付年金现值比 n 期先付年金现值多贴现一期。所以, 可先求出 n 期后付年金现值, 然后再除以 $(1+i)$, 便可求出 n 期先付年金的现值。

16. n 期先付年金现值与 $n-1$ 期后付年金现值的贴现期数相同, 但 n 期先付年金比 $n-1$ 期后付年金多一期不用贴现的付款 A 。因此, 先计算 $n-1$ 期后付年金的现值, 然后再加上一期不需要贴现的付款 A , 便可求出 n 期先付年金的现值。

17. 永续年金现值是年金数额与贴现率的倒数之积。

18. 若 i 表示年利率, n 表示计息年数, m 表示每年的计息次数, 则复利现值系数可表示为 $PVIF_{r,t}$ 。其中, $r = \frac{i}{m}$, $t = m \times n$ 。

19. 如果把通货膨胀因素抽象掉, 投资报酬率就是时间价值率和风险报酬率之和。

20. 标准离差是反映随机变量离散程度的一个指标。但它只能用来比较期望报酬率相同的各项投资的风险程度。