

YINGSHI
JINGJIE

CAIWU YU KUAIJI

陈淑亭 著

财 务 与 会 计

应试精解

立信会计出版社

助考辅导系列丛书——注册税务师考试

助考辅导系列丛书

注册税务师考试

财务与会计 应试精解

立信会计出版社

图书在版编目(CIP)数据

财务与会计应试精解/陈淑亭著. —上海:立信会计出版社,2004.7

(助考辅导系列丛书)

ISBN 7-5429-1290-9

I. 财… II. 陈… III. 财务会计-资格考核-解题
IV. F234. 4-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 058894 号

出版发行 立信会计出版社
经 销 各地新华书店
电 话 (021)64695050×215
 (021)64391885(传真)
 (021)64388409
地 址 上海市中山西路 2230 号
邮 编 200235
网 址 www.lixinaph.com
E-mail lxa@sh163.net
E-mail lxxbs@sh163.net(总编室)

印 刷 立信会计常熟市印刷联营厂
开 本 787×960 毫米 1/16
印 张 16.25
插 页 2
字 数 326 千字
版 次 2004 年 7 月第 1 版
印 次 2004 年 7 月第 1 次
印 数 3 000
书 号 ISBN 7-5429-1290-9/F · 1176
定 价 25.00 元

如有印订差错 请与本社联系

前　　言

谋生难考试更难。资格考试乃会计人士登高之路，无暇啃书无心钻研，享用“会计快餐”乃“考会人士”之渴望。

作者从1993年由统计结缘会计，集执业注册会计师、注册资产评估师和业内培训教师于一身，十余年来心路历程亦然。十几年不懈努力，十几年孜孜以求，为的是为众多的“会税人士”尤其是“考会人士”奉上一份可口的“会计快餐”。“书里寻它（重点、难点）千百度，蓦然定睛，那点（重点、难点）却在赫然耀眼处。”

成就会计一书缘，速学速考请跟我来。

本书对照注册税务师考试指定教材逐点透视，方便查阅；运用图表手段多视角比较分析，易于理解；让平面书立体化，让静态的动起来，画龙点睛、一目了然、轻松形象。轻松学考用乃吾等“会税人士”、“考会人士”心中所想。本书可满足多层次不同人群学、教、考、用需求，特别适合注册税务师考试考前自学和培训速成。如果您是一名会税人员，您会备感方便；如果您是一名学生，您会融会贯通；如果您是一名教师，您会远离劳苦；如果您是一名考生，您会过关斩将。

本书第一部分“速学指引”通用样式为：极尽归纳概括之能事，直击考点。

本书第二部分“一目了然”通用样式为：逐节逐点透视，演示学习方法。

本书是作者十几年学、考、教、用、思会税考试技巧和实务操作空间的结晶，亦是作者个人继中国会计界第一部纲要式实用文体著作《会计一点通——会计新制度、新准则逐条解析》和《中级会计实务（一）应试精解》、《中级会计实务（二）应试精解》之后，对广大会税同仁的又一新奉献，仅属一己之见。非常感谢立信会计出版社让其面世，非常感谢蔡莉萍编辑辛勤工作，非常期望广大读者不吝赐教。

本书的编写，既受到国家会计学院于长春教授和河南省税务系统、财政系

统各级会税人员培训干部和河南省注册税务师协会、河南省及郑州市注册会计师协会的关注、支持和鼓励，又受到中国会计视野、评估专家网站、中国电子音像出版社的青睐，同时也得到了赵军红、张继敏、牛明山等许多业内同仁的关心，在此一并致谢。

为了方便各位读者轻松考过注册税务师《财务与会计》，耳目一“心”，另制有相关语音讲解，购立信会计出版社“助考辅导系列丛书”可获赠作者2005年网上授课音频、网上逐章练习、网上模拟题解，百本以上加赠作者音频光盘，团购加赠作者串讲音频光盘。陈淑亭培训网(<http://www.cstcpacpv.com>)、评估专家网站(<http://www.51cpv.com>)、中国会计视野之视野社区(<http://club.esnai.com>)陈淑亭个人专辑等提供网上支持。

作 者
2004 年

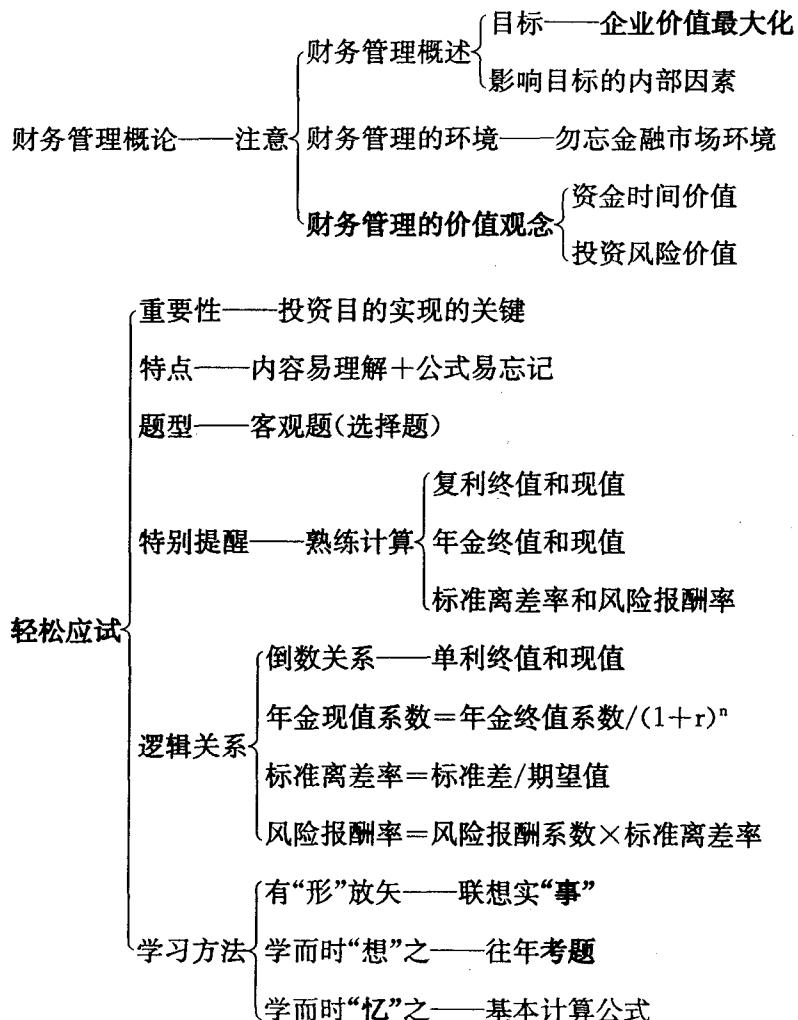
目 录

(第×章应试精解)

第一章 财务管理概论.....	1
第二章 财务分析.....	6
第三章 财务预测和财务预算	10
第四章 筹资管理	14
第五章 投资管理	19
第六章 股利分配	24
第七章 会计概论	26
第八章 流动资产(一)	33
第九章 流动资产(二)	55
第十章 长期资产(一)	79
第十一章 长期资产(二).....	106
第十二章 流动负债.....	127
第十三章 长期负债.....	154
第十四章 所有者权益.....	165
第十五章 收入、成本费用和利润	177
第十六章 会计调整.....	211
第十七章 财务会计报告.....	233

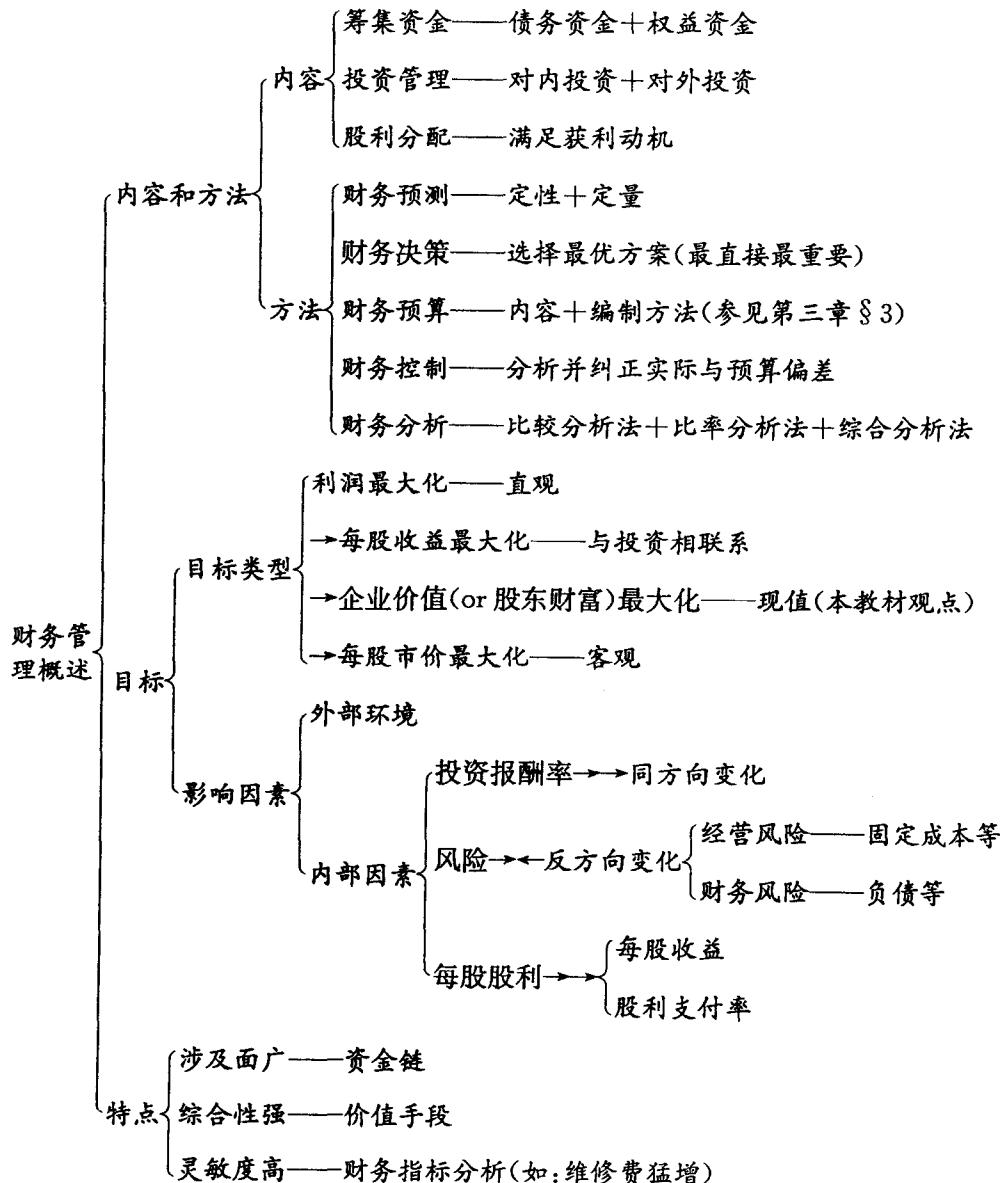
第一章 财务管理概论

第一部分 速学指引

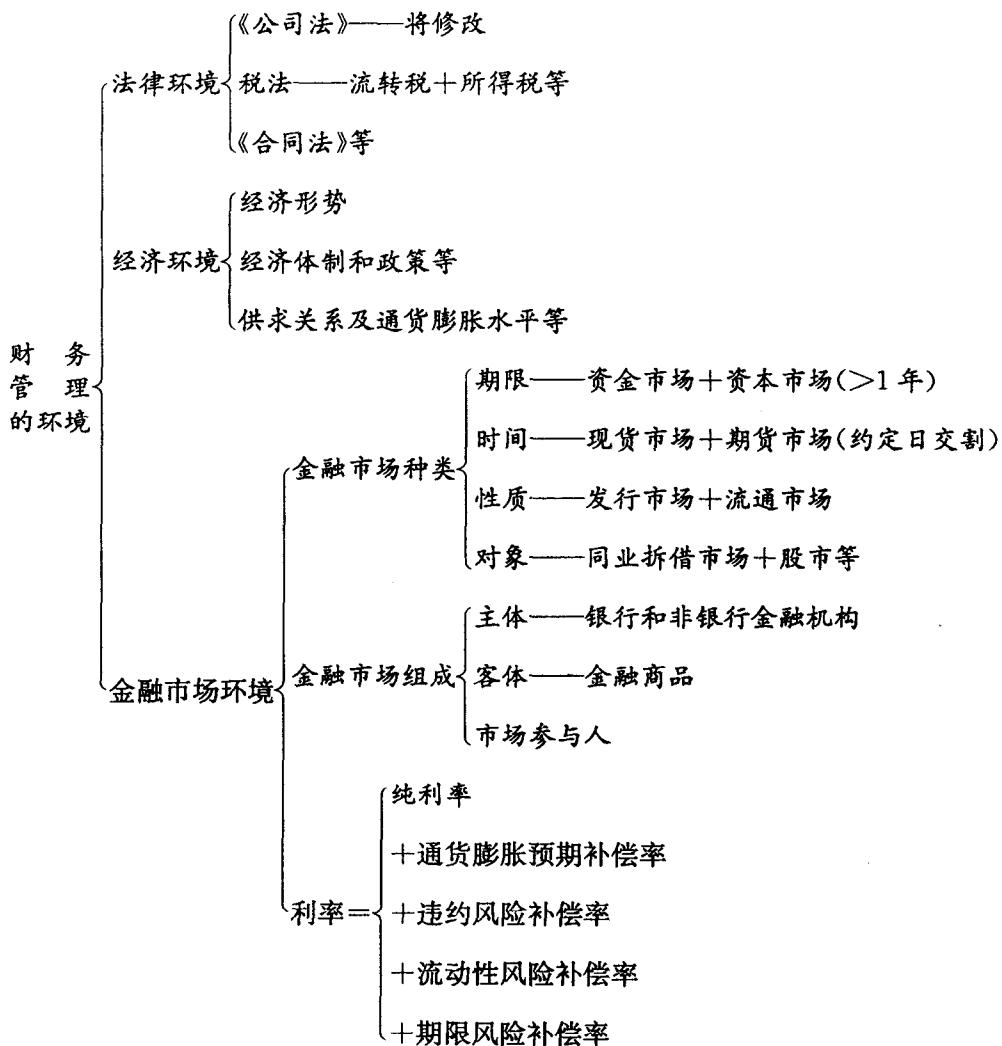


第二部分 一目了然

§ 1 财务管理概述



§ 2 财务管理的环境



§ 3 财务管理的价值观念



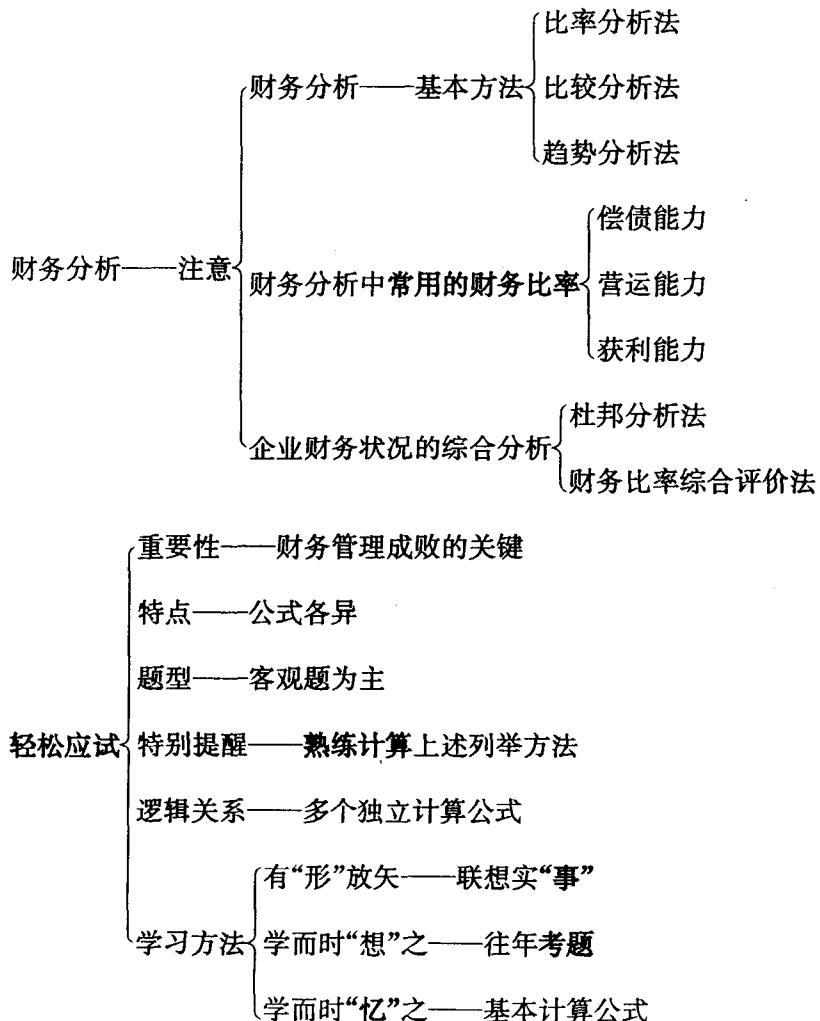
一、资金时间价值	终值——本利和	单利终值 (例 1)	$= \text{本金} \times (1 + \text{年利率} \times \text{年限})$ $= P \times (1 + r \times n)$ $= 60 \times (1 + 5\% \times 5) = 75(\text{万元})$
		复利终值 (例 2)	$= \text{本金} \times (1 + \text{年利率})^{\text{年限}}$ $= P \times (1 + r)^n$ $= 20 \times (1 + 5\%)^3 = 23.15(\text{万元})$
		单利现值 (例 3)	$= \text{未来某时点金额} / (1 + \text{年利率} \times \text{年限})$ $= F / (1 + r \times n)$ $= 10000 / (1 + 5 \times 10\%) = 6666.67$
		复利现值 (例 4)	$= \text{未来某时点金额} / (1 + \text{年利率})^{\text{年限}}$ $= F / (1 + r)^n$ $= 50000 / (1 + 10\%)^{10} = 19277.16$
		普通年金终值 (例 5)	$= \text{年金} \times [(1 + \text{年利率})^{\text{年限}} - 1] / \text{年利率}$ $F = A \times [(1 + r)^n - 1] / r$ $= 100 \times [(1 + 9\%)^3 - 1] / 9\% = 327.81(\text{万元})$
		普通年金现值(复利) (例 6)	$= \text{年金} / \text{年利率} \times [1 - 1 / (1 + \text{年利率})^{\text{年限}}]$ $F = A \times [1 - 1 / (1 + r)^n] / r$ $= 20 \times [1 - 1 / (1 + 15\%)^5] / 15\% = 67.044(\text{万元})$
		偿债基金 (例 7)	已知年金终值求年金 $A = 1000000 / \{[(1 + 8\%)^5 - 1] / 8\% \} = 170456.48(\text{元})$
		投资回收额 (例 8)	已知年金现值求年金 $A = 500 / \{[1 - 1 / (1 + 8\%)^8] / 8\% \} = 87(\text{万元})$
二、特殊年金计算	永续年金 (例 9)	无限期	$P = A / r$ $= 100 / 4\% = 250(\text{万元})$
		第几期以后才有年金	
	递延年金 (例 10)	方法一	$P = A / r \times [1 - 1 / (1 + r)^{m+n}] - A / r \times [1 - 1 / (1 + r)^m]$ $= (90 / 9\%) \times [1 - 1 / (1 + 9\%)^{13}] - (90 / 9\%) \times [1 - 1 / (1 + 9\%)^3]$ $= 445.986(\text{万元}) < \text{投资 } 500(\text{万元}) \rightarrow \text{不可行}$
		方法二	$P = A / r \times [1 - 1 / (1 + r)^n] \times [1 / (1 + r)^m]$ $= 90 \times 9\% \times [1 - 1 / (1 + 9\%)^{10}] \times [1 / (1 + 9\%)^3]$ $= 446.02(\text{万元}) < \text{投资 } 500(\text{万元}) \rightarrow \text{不可行}$
		注意	—此题 $m+n=13, n=10$

三、投资风险价值

$$\left\{ \begin{array}{l}
 \text{投资收益期望值} \\
 (\text{例 11}) \quad \left\{ \begin{array}{l}
 = \sum \text{变量} \times \text{概率} \\
 = 15.87\% \times 0.2 + 7.94\% \times 0.5 + 3.97\% \times 0.3 \\
 = 8.34\%
 \end{array} \right. \\
 \\
 \text{标准差} \\
 (\text{例 11}) \quad \left\{ \begin{array}{l}
 = [\sum (\text{变量} - \bar{E})^2 \times \text{概率}]^{1/2} \\
 = [(15.87\% - 8.34\%)^2 \times 0.2 + (7.94\% - 8.34\%)^2 \times 0.5 \\
 + (3.97\% - 8.34\%)^2 \times 0.3]^{1/2} \\
 = 4.13\%
 \end{array} \right. \\
 \\
 \rightarrow \text{标准离差率} \quad \left\{ \begin{array}{l}
 = \text{标准差} / \text{期望值} \\
 V = \delta / \bar{E} \\
 = 4.13\% / 8.34\% = 49.52\%
 \end{array} \right. \\
 \\
 \text{风险报酬率} \\
 (\text{例 12}) \quad \left\{ \begin{array}{l}
 = \text{风险报酬系数} \times \text{标准离差率} \\
 = \beta \times V \\
 \rightarrow \text{报酬率} = \text{无风险报酬率} + \text{风险报酬率} \\
 = 6\% + 0.2 \times 49.52\% = 15.9\%
 \end{array} \right.
 \end{array} \right.$$

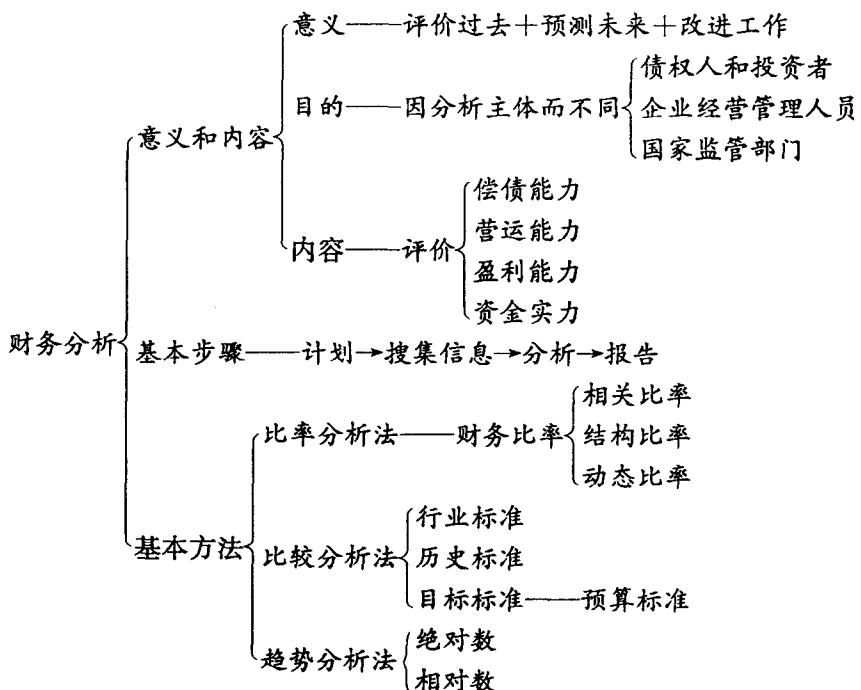
第二章 财务分析

第一部分 速学指引

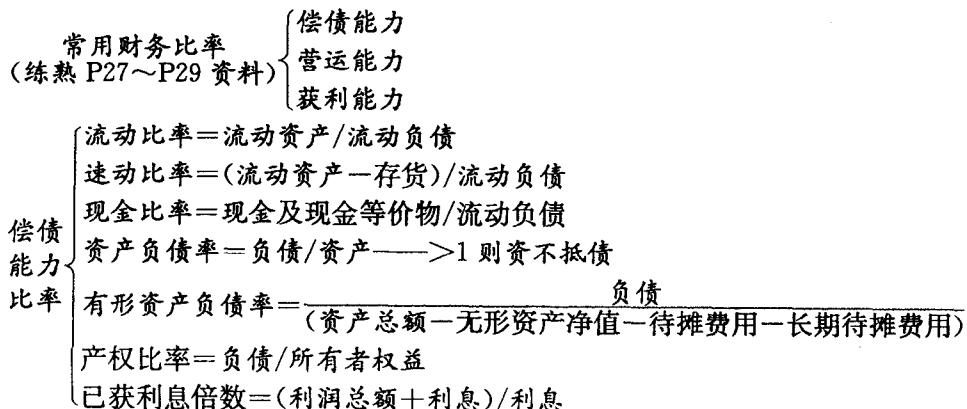


第二部分 一目了然

§ 1 财务分析



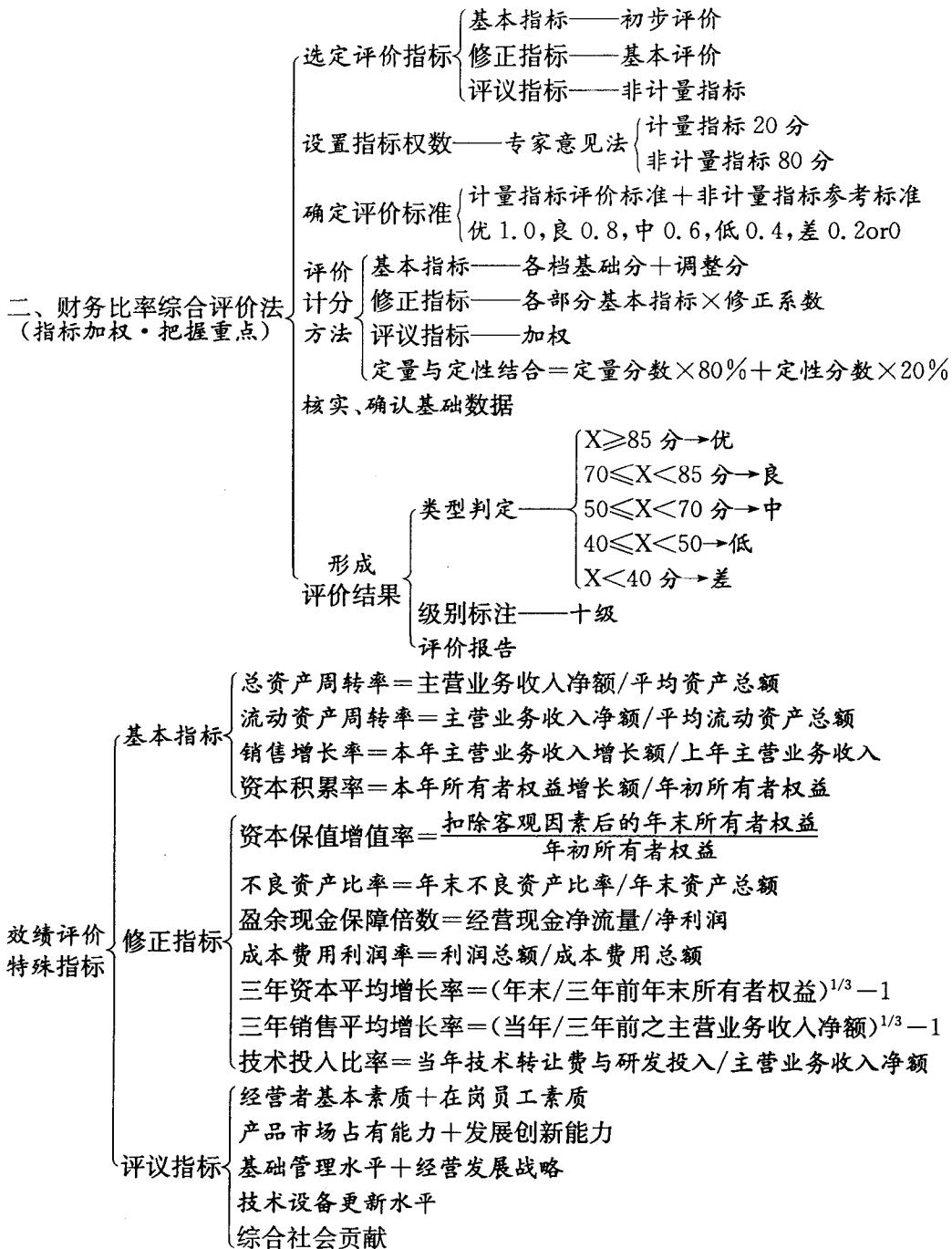
§ 2 财务分析中常用的财务比率



营运能力比率	应收账款周转率	$\left\{ \begin{array}{l} \text{次数} = \frac{\text{(销售收入} - \text{销售退回折让折扣)}}{\text{应收账款算术平均数}} \\ \text{天数} = 360 / \text{应收账款周转次数} \end{array} \right.$
	存货周转率	$\left\{ \begin{array}{l} \text{次数} = \text{销货成本} / \text{存货算术平均数} \\ \text{天数} = 360 / \text{存货周转次数} \end{array} \right.$
获利能力比率	销售净利润率	= 净利润 / 销售收入
	资产净利润率	= 净利润 / 算术平均资产总额
	实收资本利润率	= 净利润 / 实收资本 —— 负债增加，一般导致其上升
	净资产利润率	= 净利润 / 平均所有者权益 —— 负债增加，一般导致其上升
	基本获利率	= 息税前利润 / 平均总资产
	每股盈余	= 净利润总额 / 普通股股数
	每股股利	= 普通股股利总额 / 普通股股数 —— 受制于每股盈余和股利政策
	市盈率	= 每股市价 / 每股盈余 —— 与市价成正比

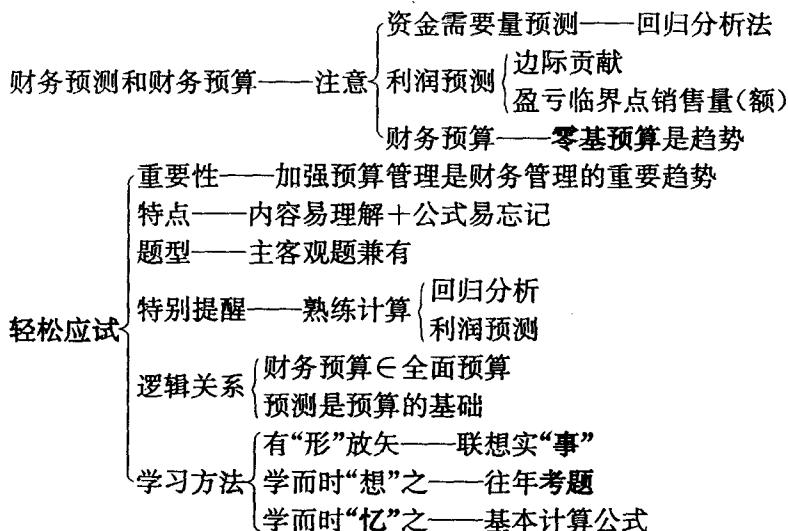
§ 3 企业财务状况的综合分析

财务状况综合分析	杜邦分析法	$\text{净资产收益率} = \text{资产净利润率} \times \text{权益乘数}$
	财务比率综合评价法	
一、杜邦分析法	资产净利润率	= 销售净利润率 \times 资产周转率
	权益乘数	$\left\{ \begin{array}{l} = \text{资产} / \text{所有者权益} \\ = 1 / (1 - \text{资产负债率}) \end{array} \right.$
		说明企业的负债程度
		\rightarrow 净资产收益率与销售、成本、资产、资本密切相关 (销售收益 \rightarrow 资产收益 \rightarrow 净资产收益)



第三章 财务预测和财务预算

第一部分 速学指引



第二部分 一目了然

§ 1 资金需要量预测

