

233 网校中级会计师网址：www.233.com/zhongji/

中级会计师资料下载区：<https://www.233.com/forum/zhongji>

中级会计 QQ 学习群：340313437

中级会计微信群：sustalks 加学霸君邀请进群

中级会计师考试《财务管理》教材公式汇总-233 网校

说明：

对于该类公式的复习说明，请参阅教材进行把握。

第二章 财务管理基础

一、货币时间价值

复利终值： $F = P \times (1 + i)^n$

复利现值： $P = F / (1 + i)^n$

普通年金现值： $P = A \times (P/A, i, n)$ ，逆运算：投资回收， $A = P / (P/A, i, n)$

预付年金现值： $P = A \times (P/A, i, n) \times (1 + i)$

递延年金现值： $P = A \times (P/A, i, n) \times (P/F, i, m)$

永续年金现值： $P = A/i$

普通年金终值： $F = A \times (F/A, i, n)$ ，逆运算：偿债基金， $A = F / (F/A, i, n)$

预付年金终值： $F = A \times (F/A, i, n) \times (1 + i)$

【提示】1.永续年金没有终值；

2.递延年金终值的计算和普通年金类似，不过需要注意确定参数 n （也就是年金的个数）。

【要求】1.判断是一次支付还是年金；

2.注意期数问题，列出正确表达式；

3.对于系数，考试会予以告诉，不必记系数的计算公式，但是其表达式必须要掌握；



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

4.在具体运用中，现值比终值更重要，前者需要理解并灵活运用，后者可以作一般性地了解。

【运用】1.年资本回收额的计算思路，可以运用于年金净流量(P149)，年金成本(P161)的计算中；

2.递延年金现值的计算思路，可以运用在股票价值计算中，阶段性增长模式下，求正常增长阶段股利现值和插值法解决下面的问题：

当折现率为 12%时，净现值为-50；当折现率为 10%时，净现值为 150，求内含报酬率为几何？

$(12\%-10\%)/(12\%-IRR)=(-50-150)/(-50-0)$ 。解得：IRR=11.5%

【要求】不必死记公式，列出等式，两端分别是折现率和对应的系数，只要一一对应起来，就能得到最终的结果。

【运用】1.实际利率的计算；

2.内含报酬率的计算；

3.资金成本贴现模式的计算；

4.证券投资收益率的计算。

【提示】涉及到插值法，共计四个步骤：1.列式；2.试误；3.内插；4.计算。

利率的计算

★★★一年内多次计息，有效年利率的推算： $i = (1 + r/m)^m - 1$

★★ $1 + \text{名义利率} = (1 + \text{实际利率}) * (1 + \text{通货膨胀率})$

【要求】上述第一个公式必须掌握，第二个公式需要明确名义利率、通货膨胀率和实际利率之间的关系。

二、证券资产组合的风险与收益

证券资产组合的预期收益率

$$E(R_P) = \sum_{i=1}^n [W_i \times E(R_i)]$$

【要求】不要记忆公式，直接记住证券资产组合的预期收益率等于各项资产收益率的加权平均数即可。

【提示】涉及到加权计算的还有：1.资产组合贝塔系数的计算；

2.加权平均资本成本的计算；



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

3.加权平均边际贡献率的计算。

两项资产组合方差的计算

$$\sigma_p^2 = W_1^2 \sigma_1^2 + W_2^2 \sigma_2^2 + 2W_1 W_2 \rho_{12} \sigma_1 \sigma_2$$

【要求】需要注意的是，对于相关系数的不同范围，两项资产的组合风险如何变化。相关系数在-1 和 1 之间，当相关系数为 1，完全正相关，不会分散任何风险；只要小于 1，就能够分散风险，并且越小分散效应越明显。

资本资产定价模型

$$\text{证券资产组合的必要收益率} = R_f + \beta \times (R_m - R_f)$$

【要求】重要公式，必须记忆并灵活运用；

【提示】如果考题中告诉的收益率前面紧挨着有“风险”定语，如市场股票的平均风险收益率，市场上所有资产的平均风险收益率，那么这个收益率即为 “(R_m - R_f)” (风险溢价)。

【运用】1.求证券组合的必要收益率；

2.计算股权资本成本的方法之一；

3.确定公司价值分析法中，就股权价值计算的折现率的确定；

4.计算股票价值时，投资人要求的必要报酬率 R_s 的确定。

高低点法（成本性态分析）

$$\text{单位变动成本} = (\text{最高点业务量成本} - \text{最低点业务量成本}) / (\text{最高点业务量} - \text{最低点业务量})$$

【要求】不必死记硬背，根据高低点，结合成本性态公式，列出二元一次方程组，解之即可。

【提示】选择高低点一定是业务量(自变量)的高低点，而不是资金(成本) (因变量)的高低点。

【运用】1.对混合成本进行分解；2.用资金习性预测法来预测资金的占用（逐项分析）。

总成本模型

$$\text{总成本} = \text{固定成本总额} + \text{单位变动成本} \times \text{业务量}$$

【要求】公式简单，必须掌握，这是量本利分析的基础。

第三章 预算管理



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

一、生产预算

预计生产量 = 预计销售量 + 预计期末产成品存货 - 预计期初产成品存货

【备注】1、预计销售量：来自销售预算。

2、年初产成品存货是编制预算时预计的，年末产成品存货根据长期销售趋势来确定。

3、预计期末产成品存货=下期销售量×百分比。

4、预计期初产成品存货=上期末产成品存货。

二、现金预算

(1) 可供使用现金=期初现金余额+现金收入

①期初现金余额是在编制预算时预计的；

②下期期初现金余额=上期期末现金余额；

③现金收入的主要来源是销货取得的现金收入，来自销售预算。

(2) 现金余缺=可供使用现金-现金支出

【备注】注意利息的支付属于现金筹措及运用范畴，计算“现金余缺”的时候不考虑利息支出。

(3) 期末现金余额=现金余缺+现金筹措-现金运用

三、直接材料预算

预计采购量=本期生产需用量+期末存量-期初存量

其中：1、期末材料存量=下期生产需用量×百分比。

2、期初材料存量=上期末材料存量

第四章 筹资管理（上）

一、可转换债券

转换比率 = 债券面值/转换价格

【提示】转换比率是指“每张”债券可以转成普通股的股数。需要关注三个指标之间的关系。

二、融资租赁租金



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

承租人现金流入现值=租赁设备购置成本

承租人现金流出现值=各期租金现值+残值现值（残值归出租人）

折现率=利率+租赁手续费率

应计租费=期初本金*租费率（折现率）

本金偿还额=支付租金-应计租费

本金余额=期初本金-本金偿还额

第五章 筹资管理（下）

一、因素分析法：

资金需要量 = (基期资金平均占用额 - 不合理资金占用额) × (1+预测期销售增长率) × (1-预测期资金周转速度增长率)

【提示】如果周转速度增加，用减号，反之用加号（周转速度越快，资金占用越少）

二、销售百分比法：

敏感资产（敏感负债）销售百分比 = 基期敏感资产（敏感负债） / 基期销售收入

(1) 增加的资产 = 增加的敏感资产 + 非敏感资产的调整数

(2) 增加的敏感负债 = 增量收入 × 敏感负债销售百分比

或 = 基期敏感负债 × 预计销售收入增长率

(3) 增加的资金需要量 = 增加的资产 - 增加的敏感负债

(4) 增加的留存收益 = 预计销售收入 × 预计销售净利率 × 利润留存率

【提示】股利支付率 + 利润留存率 = 1。

(5) 外部融资需求量 = 增加的资金需要量 - 增加的留存收益

= 增加的资产 - 增加的敏感负债 - 增加的留存收益

三、资本成本一般模式

资本成本率 = 年资金占用费 / (筹资总额 - 筹资费用)



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

【提示】该公式主要用于银行借款和公司债券资本成本的计算，尤其注意如果分母是利息，则需要考虑抵税的问题，即“年利息×（1-所得税税率）”；如果是优先股股息，则不能考虑抵税，因为股息是税后利润中支付。

1、银行借款资本成本率

$$K_b = \frac{[\text{借款额} \times \text{年利率} \times (1-\text{所得税税率})]}{[\text{借款额} \times (1-\text{手续费率})]}$$
$$= [\text{年利率} \times (1-\text{所得税税率})] / (1-\text{手续费率})$$

2、公司债券资本成本率

$$K_b = \frac{[\text{年利息} \times (1-\text{所得税税率})]}{[\text{债券筹资总额} \times (1-\text{手续费率})]}$$

4、优先股资本成本率

$$K_s = D / [P_n \times (1-f)]$$

3、普通股资本成本率

(1) 股利增长模型： $K_s = D_1 / [P_0 \times (1-f)] + g$

(2) 资本资产定价模型： $K_s = R_f + \beta (R_m - R_f)$

注意：留存收益的资本成本率，与普通股资本成本计算相同，也分为股利增长模型法和资本资产定价模型法，不同点在于留存收益资本成本率不考虑筹资费用。

4、平均资本成本的计算：注意权数的选择

四、杠杆效应

1、经营杠杆系数

$$DOL = (EBIT_0 + F_0) / EBIT_0$$

2、财务杠杆系数

$$DFL = [\Delta EBIT (1-T) / N / EPS_0] / (\Delta EBIT / EBIT_0)$$

$$= [EBIT_0 (1-T) / N] / EPS_0$$

$$= EBIT_0 / (EBIT_0 - I_0)$$

3、总杠杆



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

DTL=DOL×DFL

【提示】如果存在优先股，那么在财务杠杆系数和总杠杆系数的分母，还需要扣除“Dp/(1-T)”，

即需要把优先股股息转换为税前。

五、每股收益无差别点的计算

$$[(EBIT-I_1)(1-T)-DP_1]/N_1 = [(EBIT-I_2)(1-T)-DP_2]/N_2$$

【提示】决策思路是，如果规模小，息税前利润低（小于无差别点），用权益资本；反之用债务资本。

六、公司价值分析法

$$S = (EBIT - I) \times (1 - T) / K_S$$

$$K_S = R_f + \beta (R_m - R_f)$$

$$K_W = K_b (B/V) + K_S (S/V)$$

第六章 投资管理

一、项目现金流量

营业现金净流量 = 营业收入 - 付现成本 - 所得税

= 税后营业利润 + 非付现成本

= 收入 × (1 - 所得税税率) - 付现成本 × (1 - 所得税税率) + 非付现成本 × 所得税税率

二、固定资产变现的税收问题

纳税额：(变现价值-账面价值) × 所得税税率，如果为正，纳税（现金流出）；反之抵税（现

金流入）。

三、几个计算指标：

净现值	未来现金净流量现值-原始投资额现值	
年金净流量	年金净流量=净现值/年金现值系数	
现值指数	现值指数=未来现金净流量现值/原始投资额现值	
内含报酬率	净现值等于零的折现率	
回收期	静态	不必区分每年现金净流量是否相等，只需要把握未来净流量（现值）补偿投资额（现值）这一基本思路即可，计算上难度并不大
	动态	

【提示】净现值≥0，那么年金净流量≥0，现值指数≥1，内含报酬率≥必要报酬率；方案可行。



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

反之，方案不可行，以上几个指标原则上越大越好，但回收期原则上越小越妙。

四、债券投资

债券价值 = 债券各年利息现值之和 + 债券到期日面值现值

五、股票投资

$$V_s = \sum_{t=1}^{\infty} \frac{D_t}{(1+R_s)^t}$$

第七章 营运资金管理

一、目标现金余额的确定

1、成本模型

最佳现金持有量 = $\min(\text{管理成本} + \text{机会成本} + \text{短缺成本})$

【提示】管理成本往往是固定的，机会成本随着现金持有量增加而增加，短缺成本随着现金持有量减少而增加，故核心就是找到机会成本和短缺成本之和最低的现金持有量。

2、存货模式

$$C^* = \sqrt{(2T \times F) / K}$$

【提示】考虑了交易成本和机会成本。

3、随机模型

$$H \text{ (最高控制线)} = 3R - 2L \quad \text{回归线: } R = \left(\frac{3b \times \delta^2}{4i} \right)^{1/3} + L$$

【提示】对于第一个公式，记住最高限到回归线的距离为回归线到最低限的距离的两倍即可，即

$H-R=2(R-L)$ 。涉及到现金转换，只有达到或超出控制线才予以转换，转换后现金为回归线数值。

第二个公式瞬间记忆即可，可考性很低。

二、现金收支日常管理

现金周转期 = 存货周转期 + 应收账款周转期 - 应付账款周转期

a. 存货周转期 = 存货平均余额 / 每天销货成本



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

b. 应收账款周转期=应收账款平均余额/每天销货收入

c. 应付账款周转期=应付账款平均余额/每天购货成本

三、应收账款的成本

(1) 应收账款占用资金的应计利息（即机会成本）=应收账款占用资金×资本成本率

其中：应收账款占用资金=应收账款平均余额×变动成本率

应收账款平均余额=日销售额×平均收现期

(2) 机会成本=日销售额×平均收现期×变动成本率×资本成本率

(3) 相关公式

①变动成本率=变动成本/销售收入；

②边际贡献率=边际贡献/销售收入；

③变动成本率+边际贡献率=1。

【提示】如果涉及到现金折扣，其现金折扣成本不要落下。

四、存货管理

经济订货批量的基本模型：经济订货量 $EOQ = \sqrt{\frac{2KD}{K_c}} \times \frac{P}{P-d}$ 存货相关总成本 = $(2KD) \times \frac{P}{P-d} \times \frac{1}{2}$ 陆续供给下经济订货

批量： $EOQ = \sqrt{\frac{2KD}{K_c}} \times \frac{P}{P-d}$ $TC(Q) = \sqrt{2DK_c \times (1 - \frac{d}{P})}$

保险储备的再订货点 = 预计交货期内的需求 + 保险储备 = 交货时间×平均日需求量 + 保险储备

五、流动负债管理

1. 补偿性余额实际利率 = 名义利率 / (1 - 补偿性余额比例)

2. 贴现法实际利率 = 名义利率 / (1 - 名义利率)

3. 放弃现金折扣的信用成本率 = 折扣率 / (1 - 折扣率) × 360 / (付款期 - 折扣期)

第八章 成本管理

一、量本利分析



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

1. 利润=销售量×（单价 - 单位变动成本） - 固定成本

2. 单位边际贡献 = 单价 - 单位变动成本 = 单价×边际贡献率

3. 边际贡献率 = 边际贡献总额/销售收入 = 单位边际贡献/单价

4. 变动成本率=变动成本/销售收入=单位变动成本/单价

5. 变动成本率 + 边际贡献率=1

6. 保本销售量=F/ (P - VC)

保本销售额=保本销售量×单价= $F / (P - VC) \times P = F / [(P - VC) / P] = F / \text{边际贡献率}$

7. 保本作业率（盈亏临界点作业率）=保本点销售量÷正常经营销售量（或实际销售量、预计销售量）或=保本点销售额÷正常经营销售额（或实际销售额、预计销售额）

8. 安全边际量=正常销售量（实际或预计销售量） - 保本点销售量

安全边际额=正常销售额（实际或预计销售额） - 保本点销售额=安全边际量×单价

安全边际率=安全边际量（额）÷正常、实际或预计销售量（额）

9. 正常(实际或预计)销售量=保本销售量+安全边际量

保本作业率+安全边际率=1

10. 多种产品量本利分析（加权平均法、联合单位法、分算法、顺序法、主要产品法）

二、利润敏感性分析

1. 目标利润=销售量×（单价 - 单位变动成本） - 固定成本=销售收入×边际贡献率 - 固定成本

2. 敏感系数=利润变动百分比÷因素变动百分比

【提示】量本利的应用（设备选择、新产品投产的选择）

三、成本差异计算

1. 标准成本=Σ（用量标准×价格标准）

成本项目	用量标准	价格标准
直接材料	单位产品材料用量标准	材料价格标准（原材料单价）
直接人工	单位产品工时用量标准	工资率标准（小时工资率）



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

制造费用	单位产品工时用量标准	制造费用分配率标准 (小时制造费用分配率)
------	------------	-----------------------

2. 变动成本差异分析:

价格差异 = (实际价格 - 标准价格) × 实际用量;

用量差异 = 标准价格 × (实际用量 - 实际产量下标准用量)

【提示】



结论：①-②为价格差异；
 ②-③为数量差异；
 ①-③为成本差异。

3. 固定制造费用成本差异分析 (两差异分析法、三差异分析法)

四、成本中心

预算成本节约额 = 实际产量预算责任成本 (实际产量下的预算成本) - 实际责任成本预算成本

节约率 = 预算成本节约额 / 实际产量预算责任成本 × 100%

五、利润中心

边际贡献 = 销售收入总额 - 变动成本总额

可控边际贡献 (也称部门经理边际贡献) = 边际贡献 - 该中心负责人可控固定成本

部门边际贡献 (又称部门毛利) = 可控边际贡献 - 该中心负责人不可控固定成本

六、投资中心

投资报酬率 = 息税前利润 / 平均经营资产



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

平均经营资产 = (期初经营资产 + 期末经营资产) / 2

剩余收益 = 息税前利润 - (平均经营资产 × 最低投资报酬率)

第九章 收入与分配管理

一、销售预测分析中的趋势预测分析

算术平均法：销售量预测值 = (\sum 第 i 期的实际销售量) / 期数

加权平均法：销售量预测值 = \sum (第 i 期的权数 × 第 i 期的实际销售量)

(修正) 移动平均法： $Y_{n+1} = (X_{n-(m-1)} + X_{n-(m-2)} + \dots + X_{n-1} + X_n) / m;$

$$Y_{n+1} = Y_n + 1 + (Y_{n+1} - Y_n)$$

指数平滑法： $Y_{n+1} = aX_n + (1 - a) Y_n$

二、以成本为基础的产品定价方法

成本利润率定价：

成本利润率 = 预测利润总额 / 预测成本总额 * 100%

单位产品价格 = 单位成本 × (1 + 成本利润率) / (1 - 适用税率)

销售利润率定价：

销售利润率 = 预测利润总额 / 预测销售总额 * 100%

单位产品价格 = 单位成本 / (1 - 销售利润率 - 适用税率)

保本点定价法：

基本公式	
计算公式	<p>单位产品价格</p> $= \frac{\text{单位固定成本} + \text{单位变动成本}}{1 - \text{适用税率}}$ $= \frac{\text{单位完全成本}}{1 - \text{适用税率}}$

目标利润法：



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

单位产品价格

$$= \frac{\text{单位目标利润} + \text{单位完全成本}}{1 - \text{适用税率}}$$

变动成本定价法（特殊情况下的定价方法）：

单位产品价格 =

$$\frac{\text{单位变动成本} \times (1 + \text{成本利润率})}{1 - \text{适用税率}}$$

第十章 财务分析与评价

一、财务分析的方法

1、比较分析法

定基动态比率 = 分析期数额 / 固定基期数额

环比动态比率 = 分析期数额 / 前期数额

构成比率 = 某个组成部分数值 / 总体数值

2、比率分析法

$$(1) \text{ 构成比率} = \frac{\text{某个组成部分数值}}{\text{总体数值}} \times 100\%$$

$$(2) \text{ 效率比率} = \frac{\text{所得}}{\text{所费}} \times 100\%$$

$$(3) \text{ 相关比率} = \frac{\text{某一指标}}{\text{另一相关指标}} \times 100\%$$

二、偿债能力分析

短期	营运资金 = 流动资产 - 流动负债
	流动比率 = 流动资产 / 流动负债
	速动比率 = 速动资产 / 流动负债
	现金比率 = (货币资金 + 交易性金融资产) / 流动负债
长期	资产负债率 = 负债总额 / 资产总额
	产权比率 = 负债总额 / 所有者权益



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

权益乘数 = 总资产 ÷ 所有者权益

利息保障倍数 = 息税前利润 ÷ 全部利息费用

三、营运能力分析

1、应收账款周转率（次数）=营业收入 ÷ 应收账款平均余额

应收账款平均余额 = (期初数+期末数) / 2

应收账款周转天数 = 计算期天数 ÷ 应收账款周转次数 = 计算期天数 × 应收账款平均余额 ÷ 营业收入 = 应收账款平均余额 / 每天营业收入

2、存货周转率（次数）=营业收入 ÷ 存货平均余额

存货平均余额 = (期初数+期末数) / 2

存货周转天数 = 计算期天数 ÷ 存货周转次数 = 计算期天数 × 存货平均余额 ÷ 营业收入 = 存货平均余额 / 每天营业成本

3、流动资产周转率（次数）=营业收入 ÷ 流动资产平均余额

流动资产平均余额 = (期初数+期末数) / 2

流动资产周转天数 = 计算期天数 ÷ 流动资产周转次数

4、固定资产周转率（次数）=营业收入 ÷ 平均固定资产

平均固定资产 = (期初数+期末数) / 2

5、总资产周转率（次数）=营业收入 ÷ 平均资产总额

各期资产总额比较稳定，波动不大：平均资产总额 = (期初数+期末数) / 2

如果资金占用的波动性较大，应采用更详细的资料进行计算：

(a)月平均总资产 = (月初总资产+月末总资产) ÷ 2

(b)季平均占用额 = (1/2 季初+第一月末+第二月末+ 1/2 季末) ÷ 3

(c)年平均占用额 = (1/2 年初+第一季末+第二季末+ 第三季度末+ 1/2 年末) ÷ 4

四、盈利能力分析

营业毛利率 = 营业毛利 ÷ 营业收入 × 100%；

其中：营业毛利 = 营业收入 - 营业成本 营业净利率 = 净利润 ÷ 营业收入 × 100%

总资产净利率 = 净利润 ÷ 平均总资产 × 100%

净资产收益率 = 净利润 ÷ 平均所有者权益 × 100%



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

总资产净利率 = 净利润 ÷ 平均总资产 = 营业净利率 × 总资产周转率

净资产收益率 = 净利润 ÷ 平均净资产 = 净利润 ÷ 平均总资产 × 平均总资产 ÷ 平均净资产 = 资产净利率 × 权益乘数

五、发展能力分析

1、营业收入增长率

营业收入增长率 = 本年营业收入增长额 / 上年营业收入 × 100%

本年营业收入增长额 = 本年营业收入 - 上年营业收入

【注意】计算过程中，营业收入可以使用利润表中的“营业收入”数据。

2、总资产增长率

总资产增长率 = 本年资产增长额 / 年初资产总额 × 100%

本年资产增长额 = 年末资产总额 - 年初资产总额

【注意】避免公司的盲目扩张

3、营业利润增长率

营业利润增长率 = 本年营业利润增长额 / 上年营业利润总额 × 100%

本年营业利润增长额 = 本年营业利润 - 上年营业利润

4、资本保值增值率

资本保值增值率 = 扣除客观因素影响后的期末所有者权益 ÷ 期初所有者权益 × 100%

5、所有者权益增长率

所有者权益增长率 = 本年所有者权益增长额 / 年初所有者权益 × 100%

本年所有者权益增长额 = 年末所有者权益 - 年初所有者权益

六、现金流量分析

(一) 获取现金能力的分析

1. 营业现金比率：营业现金比率 = 经营活动现金流量净额 ÷ 营业收入

2. 每股营业现金净流量：每股营业现金净流量 = 经营活动现金流量净额 ÷ 普通股股数



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

3. 全部资产现金回收率：全部资产现金回收率 = 经营活动现金流量净额 ÷ 平均总资产 × 100%

（二）收益质量分析：收益质量是指会计收益与公司业绩之间的相关性

1. 净收益营运指数：净收益营运指数 = 经营净收益 ÷ 净利润

其中：经营净收益 = 净利润 - 非经营净收益

2. 现金营运指数：现金营运指数 = 经营活动现金流量净额 ÷ 经营所得现金

【注意】经营所得现金 = 经营净收益 + 非付现费用

七、上市公司特殊财务分析指标

基本每股收益 = 归属于公司普通股股东的净利润 / 发行在外的普通股加权平均数
每股股利 = 普通股现金股利总额 / 年末普通股股数 (股数为年末数)
市盈率 = 每股市价 / 每股收益

每股净资产 = 股东权益总额 / 发行在外的普通股股数 (股数为年末数)

市净率 = 每股市价 / 每股净资产

八、企业综合绩效分析的方法（杜邦分析法）

净资产收益率 = 营业净利率 × 总资产周转率 × 权益乘数

= 净利润 / 营业收入 × 营业收入 / 平均总资产 × 平均总资产 / 平均股东权益

中级会计三科讲义 (扫码领取) 	中级会计免费题库 (扫码下载) 	中级会计学霸君微信 (扫码添加) 
---	---	--



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

233网校
www.233.com

2020 中级会计高端班

从 0 开始 逆袭过 3 科

- ◆ 涵盖 7 大班级
- ◆ 5 大配套
- ◆ 2 年有效期



二维码免费听课 ►



【你将获得】

- 47h 学懂教材知识点；
- 6h 掌握经典习题解题技巧；
- 7h 巩固章节重难点；
- 服务：授课老师 24 小时答疑+视频下载+讲义下载
- 特色：双师资教学，自由选择风格喜好

赠送 1：价值 47-56 元/科官方教材，包邮到家

赠送 2：价值 99 元/科的收费题库，含 2 套考前点题卷/科

赠送 3：章节学习计划+做题计划

赠送 4：中期模拟测评（含视频讲解）

赠送 5：各科思维导图

温馨提示：具体配套服务以线上为准

233
www.233.com

233
www.233.com

233网校
www.233.com

233网校
www.233.com

233网校
www.233.com



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握