

2010年会计职称考试《中级财务管理》公式汇总（二）中级会计职称考试PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E4_BC_9A_c44_645725.htm

21、外界资金的需求量=变动资产占基期销售额百分比x销售的变动额-变动负债占基期销售额百分比x销售的变动额-销售净利率x收益留存比率x预测期销售额

22、外界资金的需求量的资金习性分析法：高低点法（P67）、回归直线法（P68）

23、认股权证的理论价值： $V = (P - E) * N$ 注：P为普通股票市场价格，E为认购价格，N为认股权证换股比率。

24、债券发行价格=票面金额* $(P/F, i_1, n)$ 票面金额*i₂ (P/A, i₁, n) 式中：i₁为市场利率；i₂为票面利率；n为债券期限 如果是不计复利，到期一次还本付息的债券：债券发行价格=票面金额* $(1 - i_2 * n) * (P/F, i_1, n)$

25、可转换债券价格=债券面值/转换比率 转换比率=转换普通股数/可转换债券数

26、放弃现金折扣的成本=CD / $(1 - CD) * 360 / N * 100\%$ 式中：CD为现金折扣的百分比；N为失去现金折扣延期付款天数，等于信用期与折扣期之差

27、债券成本： $K_b = I (1 - T) / [B_0 (1 - f)] = B * i * (1 - T) / [B_0 (1 - f)]$ 式中：K_b为债券成本；I为债券每年支付的利息；T为所得税税率；B为债券面值；i为债券票面利率；B₀为债券筹资额，按发行价格确定；f为债券筹资费率

28、银行借款成本： $K_i = I (1 - T) / [L (1 - f)] = i * L * (1 - T) / [L (1 - f)]$ 或： $K_i = i (1 - T)$ （当f忽略不计时） 式中：K_i为银行借款成本；I为银行借款年利息；L为银行借款筹资总额；T为所得税税率；i为银行借款利息率；f为银行借款筹资费率

29、优先股成本： $K_p = D / P_0 (1 - T)$ 式中：K_p为优先股成本；D为优先股每年的股利；P₀

为发行优先股总额 30、普通股成本：股利折现模型

： $K_c = D/P_0 * 100\%$ 或 $K_c = [D_1/P_0 (1-f)] / g$ 资本资产定价模型

： $K_c = R_f + \beta (R_m - R_f)$ 无风险利率加风险溢价法： $K_c = R_f + \beta R_p$

式中： K_c 为普通股成本； D_1 为第1年股的股利； P_0 为普通股

发行价； g 为年增长率 31、留存收益成本： $K = D_1/P_0 + g$ 32、加

权平均资金成本： $K_w = \sum W_j * K_j$ 式中： K_w 为加权平均资金成

本； W_j 为第j种资金占总资金的比重； K_j 为第j种资金的成本

33、筹资总额分界点： $B_{Pi} = T_{Fi} / W_i$ 式中： B_{Pi} 为筹资总额分界

点； T_{Fi} 为第i种筹资方式的成本分界点； W_i 为目标资金结构

中第i种筹资方式所占比例 34、边际贡献： $M = (p - b) * x = m * x$

式中： M 为边际贡献； p 为销售单价； b 为单位变动成本； m

为单位边际贡献； x 为产销量 35、息税前利润： $EBIT = (p - b)$

$* x - a = M - a$ 36、经营杠杆： $DOL = M / EBIT = M / (M - a)$ 37、财

务杠杆： $DFL = EBIT / (EBIT - I)$ 38、复合杠杆

： $DCL = DOL * DFL = M / [EBIT - I - d / (1 - T)]$ 39：每股利润无差

异点分析公式：来源：考试大的美女编辑们来源

：www.100test.com www.Examda.CoM 考试就到百考试题 [

$(EBIT - I_1) (1 - T) - D_1] / N_1 = [(EBIT - I_2) (1 - T) - D_2] / N_2$

当EBIT大于每股利润无差异点时，利用负债集资较为有利；

当EBIT小于每股利润无差异点时，利用发行普通股集资较为

有利。 40、公司的市场总价值=股票的总价值+债券的价值 股票

市场价格= (息税前利润-利息) * (1-所得税税率) / 普通股

成本 式中：普通股成本 $K_c = R_f + \beta (R_m - R_f)$ 相关文章：2010

年会计职称考试《中级财务管理》公式汇总 (一) 2010年会

计职称考试《中级财务管理》公式汇总 (三) 2010年会计职

称考试《中级财务管理》公式汇总 (四) 100Test 下载频道开

通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com