

考试大整理注册会计财务成本管理辅导(四) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/268/2021_2022__E8_80_83_E8_AF_95_E5_A4_A7_E6_c67_268481.htm

第四章 财务估价一、时间价值这里需要关注：从量的规定性来看，货币的时间价值是在没有风险和没有通货膨胀条件下的社会平均资金利润率。不同时间的货币价值不具有可比性。复利终值系数 $(s/p, i, n)$ 和复利现值系数 $(p/s, i, n)$ 互为倒数。普通年金终值系数 $(s/A, i, n)$ 和偿债基金系数 $(A/s, i, n)$ 互为倒数。普通年金现值系数 $(p/A, i, n)$ 和投资回收系数 $(A/p, i, n)$ 互为倒数。预付年金终值系数 $[(s/A, i, n+1) - 1]$ 与普通年金终值系数相比，期数加1，而系数减1。预付年金现值系数 $[(p/A, i, n-1) + 1]$ 与普通年金现值系数相比，期数减1，而系数加1。递延年金终值计算同普通年金终值，递延年金现值计算方法有两种，先求出总的年金现值，再求出未支付的递延期的年金现值，求差，既可。先按普通年金求出递延期末的现值，然后再据此按复利现值计算回期初既可。永续年金现值 $p=A/i$ 实际利率和名义利率之间的关系： $1+i=(1+r/M)^M$, r 是名义利率， M 是每年复利次数， i 实际利率。二、债券估价两个问题，一是债券价值的计算，二是债券收益率的计算。一) 债券定价的基本原则：必要报酬率等于债券利率时，债券价值就是其面值，如必要报酬率高于债券的利率，债券的价值就低于面值，等同于折价购买；如必要报酬率低于债券利率，债券的价值就高于面值，相当于溢价购买。二) 债券价值的大小，受下列主要因素影响：1. 必要报酬率：在其他条件不变的情况下，必要报酬率和债券的价值是反方向变动

，必要报酬率越大，折现率就越大，折合成的现值就越小。2
· 付息的频率：针对分期付款债券，付息次数越多，意味着付息频率越大，在其他条件不变情况下，对债券价值的影响：三种情况3
· 到期时间：其他条件不变时，从整体上看，债券的价值都是向面值回归。而从局部看，价值会呈现周期性变动。三) 债券的收益率(内涵报酬率) 内涵报酬率就是使净现值等于零时的折现率。用逐步测试找到两点，一点确保净现值0，一点确保净现值0，然后用内插法求出*i*。净现值= 每年利息 × 年金现值系数 面值 × 复利现值系数 - 流出的现值
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