

# 股票现值和年金怎么算；求助：《财务管理》计算公式！！？-股识吧

## 一、如何计算“现值” Present Value

展开全部应用8%作为折现率计算年金现值（现金价值present value）。还不错，希望你采纳。

## 二、请问下我想计算年金现值系数，利率4.9%，期限10年。能写一下具体的计算过程吗？

您好！年金现值系数计算如下： $1/(1+4.9\%) + 1/(1+4.9\%)^2 + \dots + 1/(1+4.9\%)^{10} = (1 - (1+4.9\%)^{-10})/4.9\% = 7.7594$

## 三、股票炒股公式计算方法

$(10-8)/8=0.25=25\%$

## 四、什么是年终值和年金现值?谁给解释下?看了下财务财理好多都混了

年金终值（普通年金终值）指一定时期内，每期期末等额收入或支出的本利和，也就是将每一期的金额，按复利换算到最后一期期末的终值，然后加总，就是该年金终值.也就是把每年等额的金额乘以年金终值系数得出来的数。

年金现值是把每年等额的金额乘以年金现值系数得出来的数，一个是折合成未来几年以后的值，一个是折合成现在这个点上的值。

## 五、求助：《财务管理》计算公式！！！！？

1.单利终值  $F = P \times (1 + i \times n)$  2.单利现值  $P = F / (1 + i \times n)$  3.复利终值

$F = P (1 + i)^n$  4.复利现值  $P = F / (1 + i)^n$

5.普通年金终值的计算（已知年金A，求终值F）

$F = A \times (F/A, i, n) = A \times$  普通年金终值系数 6.偿债基金的计算

$A = F \times (A/F, i, n)$ 。

7.普通年金现值  $P = A \times (P/A, i, n) = A \times$  普通年金现值系数 8.年资本回收额的计算

$A = P \times (A/P, i, n)$ 。

9.即付年金现值  $P = A \times (P/A, i, n) (1 + i)$   $P = A \times [(P/A, i, n-1) + 1]$

10.递延年金终值  $F = A (F/A, i, n)$

式中，“n”表示的是A的个数，与递延期无关。

11.递延年金现值 计算方法一：先将递延年金视为n期普通年金，求出在m期普通年金现值，然后再折算到第一期期初： $P_0 = A \times (P/A, i, n) \times (P/F, i, m)$

式中，m为递延期，n为连续收支期数。

计算方法二：先计算m+n期年金现值，再减去m期年金现值：

$P_0 = A \times [(P/A, i, m+n) - (P/A, i, m)]$  计算方法三：

先求递延年金终值再折现为现值： $P_0 = A \times (F/A, i, n) \times (P/F, i, m+n)$

12.永续年金的现值 永续年金的现值可以看成是一个n无穷大后付年金的现值。

$P(n \rightarrow \infty) = A[1 - (1 + i)^{-n}] / i = A/i$

以上希望能帮到你，是我从我学的财务管理教材里面筛选出来的。

## 六、求大神给讲解年金现值和复利现值都怎么用，怎么计算

想要知道怎么算怎么用，最好的办法多读几遍他的概念或是多听几遍讲解年金现值就是站在现在这个点未来若干期，每一期都款项的流出或流入，这时计算现值就要用到年金现值系数， $(p/a, i, n)$ 其中p,是指求现值，a是指年金，i是折现率，n就是我所说的若干期的期数了。

复利现值呢相对年金现值简单，就是站到现在这个时点看未来若干其后某个时点收到或支出的款项在现在值多少钱，这里要强调的是不是每期了，是最后一期末的时点的钱数。

所以要用到的是复利现值系数，表示为 $(p/f, i, n)$ 同理p是现值，f指终值，i及n与年金现值表示意思一样就不啰嗦了。

还有一个小知识要说的就是F是终值所以复利现值与复利终值系数互为倒数。值的计算互为逆运算。

而年金没有那么表示说明年金现值与终值系数没的这个关系。

## 参考文档

[下载：股票现值和年金怎么算.pdf](#)

[《挂单多久可以挂股票》](#)

[《股票上升趋势多久比较稳固》](#)

[《股票变st多久能退市》](#)

[下载：股票现值和年金怎么算.doc](#)

[更多关于《股票现值和年金怎么算》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/store/35055083.html>