

ret股票收益率怎么算：关于股票的长期收益率的计算-股识吧

一、假设市场投资组合的收益率和方差分别为12%和0.25，无风险收益率为8%，A股票收益率的方差为0.16

$COV(K_a, K_m) = r \cdot \sigma_a \cdot \sigma_m = 0.4 \cdot (0.16^{0.5}) \cdot (0.25^{0.5}) = 0.4 \cdot 0.4 \cdot 0.5 = 0.08$ ， $COV(K_a, K_m)$ 是A股票收益与市场投资组合收益之间的协方差， r 是两者的相关系数， σ_a 是A股票收益的标准差， σ_m 是市场投资组合收益的标准差 $\sigma_a = COV(K_a, K_m) / (\sigma_a)^2 = 0.08 / 0.16 = 0.5$ ，A股票的贝塔系数是0.5A股票要求收益率=无风险收益率+（市场投资组合收益率-无风险收益率）*贝塔系数=8%+（12%-8%）*0.5=10%

二、怎么计算股票收益 例如 我买入价是8元 买了100股 现在9元价全部卖出去 求计算方式

买入卖出差价乘以股数减去手续费印花税等交易费用 交易总费用大约在0.7%~1%之间，手续费单次最低限额是5元的，像这个资金规模小的直接用10元行了。
 $(9-8) \cdot 100 - 10 = 90$ 元。

三、股票交易成本收益怎么算

$(9 \cdot 1000 + 10 \cdot 1000 + 11 \cdot 1000 - 12 \cdot 1000) / 2000 = 9$ 元平均成本价 不考虑费用

四、每股收益怎么算啊

“每股收益”反映企业普通股每股在一年中所赚得的利润。
计算公式：每股收益=（税后利润-优先股股利）/发行在外的普通股平均股额。
每股获利额常被用来衡量企业的盈利能力和评估股票投资的风险。
如果企业的每股获利额较高，则说明企业盈利能力较强，从而投资于该企业股票风

险相对也就小一些。

应该指出，这一指标往往只用于在同一企业不同时期的纵向比较，以反映企业盈利能力的变动，而很少用于不同企业之间的比较，因为不同企业由于所采用的会计政策的不同会使这一指标产生较大的差异。

五、如何计算股票预期收益？

在衡量市场风险和收益模型中，使用最久，也是至今大多数公司采用的是资本资产定价模型(CAPM)，其假设是尽管分散投资对降低公司的特有风险有好处，但大部分投资者仍然将他们的资产集中在有限的几项资产上。

比较流行的还有后来兴起的套利定价模型(APM)，它的假设是投资者会利用套利的机会获利，既如果两个投资组合面临同样的风险但提供不同的预期收益率，投资者会选择拥有较高预期收益率的投资组合，并不会调整收益至均衡。

我们主要以资本资产定价模型为基础，结合套利定价模型来计算。

首先一个概念是 β 值。

它表明一项投资的风险程度： β 值=资产i与市场投资组合的协方差/市场投资组合的方差市场投资组合与其自身的协方差就是市场投资组合的方差，因此市场投资组合的 β 值永远等于1，风险大于平均资产的投资 β 值大于1，反之小于1，无风险投资 β 值等于0。

需要说明的是，在投资组合中，可能会有个别资产的收益率小于0，这说明，这项资产的投资回报率会小于无风险利率。

一般来讲，要避免这样的投资项目，除非你已经很好到做到分散化。

下面一个问题是单个资产的收益率：一项资产的预期收益率与其 β 值线形相关：资产i的预期收益率 $E(R_i)=R_f+\beta_i[E(R_m)-R_f]$ 其中： R_f ：

无风险收益率 $E(R_m)$ ：市场投资组合的预期收益率 β_i ：投资i的 β 值。

$E(R_m)-R_f$ 为投资组合的风险溢价。

整个投资组合的 β 值是投资组合中各资产 β 值的加权平均数，在不存在套利的情况下，资产收益率。

对于多要素的情况： $E(R)=R_f+\beta[E(R_i)-R_f]$ 其中， $E(R_i)$ ：

要素i的 β 值为1而其它要素的 β 均为0的投资组合的预期收益率。

首先确定一个可接受的收益率，即风险溢价。

风险溢价衡量了一个投资者将其资产从无风险投资转移到一个平均的风险投资时所需要的额外收益。

风险溢价是你投资组合的预期收益率减去无风险投资的收益率的差额。

这个数字一般情况下要大于1才有意义，否则说明你的投资组合选择是有问题的。

风险越高，所期望的风险溢价就应该越大。

对于无风险收益率，一般是以政府长期债券的年利率为基础的。
在美国等发达市场，有完善的股票市场作为参考依据。
就目前我国的情况，从股票市场尚难得出一个合适的结论，结合国民生产总值的增长率来估计风险溢酬未尝不是一个好的选择。

六、简单股票收益计算

$5000 / (8500 * 6 + 10000 * 6) / 12 / 1.6 = 0.338$ 选c

七、收益率计算

第一个忘了怎么算了，第二个很好算，月算术平均收益率为 $(2\% + 8\% - 4\%) / 3 = 2\%$
月几何平均收益率为1.02乘以1.08乘以0.96后开三次方，约等于 1.88%

八、关于股票的长期收益率的计算

不知道你这是不是按复利计算的，如果是按复利计算的话已经知道股票每个月的收益率求一年的收益率：年收益率 = $[本金 * (1 + 收益率)^{12} - 本金] / 本金$ 3年收益率的话也可以按这个公式计算。

参考文档

[下载：ret股票收益率怎么算.pdf](#)

[《股票抽签多久确定中签》](#)

[《股票多久能买能卖》](#)

[《股票成交量多久一次》](#)

[《股票发债时间多久》](#)

[下载：ret股票收益率怎么算.doc](#)

[更多关于《ret股票收益率怎么算》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/book/34845968.html>