

怎么算股票预期收益率.股票的预期收益率怎样算？-股识吧

一、求预期收益率

$25\% \times 40\% + 10\% \times 10\% + 30\% \times 30\% + 18\% \times 20\%$ 就是了。

二、如何根据股票的每次的盈利和亏损来计算预期收益？

股票的波动十分巨大，损益也变换频繁，基本不能用这几次的损益来推算预期收益。

三、计算股票预期收益率

$$2 \times (1 + 5\%) / 40 = 5.25\%$$

四、什么是股票预期收益率

预期收益率也称为期望收益率，是指在不确定的条件下，预测的某资产未来可实现的收益率。

五、计算股票预期收益率

楼上的回答有误，公式是没有错的，但套用的数据有误，应该是 $D_0=5$ ，注意题目所说的每股支付股息5元的时间是上年年末，所以公式中的 $D_1=D_0 \times (1+5\%)=5 \times (1+5\%)=5.25$ ，故此有 $P=D_1/(R-$

g)得 $52.5=5.25/(R-5\%)$ ，即 $10=1/(R-5\%)$ ，即 $0.1=R-5\%$ ，即 $R=15\%$ 。

六、股票的预期收益率怎样算？

股票的预期收益率 $E(R_i)=R_f+ [E(R_m)-R_f]$ 其中： R_f ：

无风险收益率-----一般用国债收益率来衡量

$E(R_m)$ ：市场投资组合的预期收益率 β ：投资的价值-----市场投资组合的价值永远等于1，风险大于平均资产的投资价值大于1，反之小于1，无风险投资价值等于0

七、股票的预期收益率和方差怎么算

具体我也不太清楚，所以帮你搜了一下，转发给你看，希望能帮到你！例子：上面两个资产的预期收益率和风险根据前面所述均值和方差的公式可以计算如下：1。

股票基金 预期收益率= $1/3*(-7\%)+1/3*12\%+1/3*28\%=11\%$

方差= $1/3[(-7\%-11\%)^2+(12\%-11\%)^2+(28\%-11\%)^2]=2.05\%$

标准差= 14.3% (标准差为方差的开根，标准差的平方是方差)2。

债券基金 预期收益率= $1/3*(17\%)+1/3*7\%+1/3*(-3\%)=7\%$

方差= $1/3[(17\%-7\%)^2+(7\%-7\%)^2+(-3\%-7\%)^2]=0.67\%$

标准差= 8.2% 注意到，股票基金的预期收益率和风险均高于债券基金。

然后我们来看股票基金和债券基金各占百分之五十的投资组合如何平衡风险和收益。

投资组合的预期收益率和方差也可根据以上方法算出，先算出投资组合在三种经济状态下的预期收益率，如下：萧条： $50%*(-7\%)+50%*17\%=5\%$

正常： $50%*(12\%)+50%*7\%=9.5\%$ 繁荣： $50%*(28\%)+50%*(-3\%)=12.5\%$ 则该投资组合

的预期收益率为： $1/3*5\%+1/3*9.5\%+1/3*12.5\%=9\%$ 该投资组合的方差为： $1/3[(5\%-9\%)^2+(9.5\%-9\%)^2+(12.5\%-9\%)^2]=0.001\%$ 该投资组合的标准差为： 3.08% 注意到，其中由于分散投资带来的风险的降低。

一个权重平均的组合（股票和债券各占百分之五十）的风险比单独的股票或债券的风险都要低。

投资组合的风险主要是由资产之间的相互关系的协方差决定的，这是投资组合能够降低风险的主要原因。

相关系数决定了两种资产的关系。

相关性越低，越有可能降低风险。

参考文档

[下载：怎么算股票预期收益率.pdf](#)

[《今天买入股票最快多久能打新》](#)

[《一般开盘多久可以买股票》](#)

[《股票st到摘帽需要多久》](#)

[《股票亏钱多久能结束》](#)

[下载：怎么算股票预期收益率.doc](#)

[更多关于《怎么算股票预期收益率》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/67763776.html>