

# 股票回测收益率怎么算如何通过股票走势图求出股票的期望收益率？-股识吧

## 一、如何从股票走势图中计算出期望收益率

因为申购整数是一千，所有十亿除一千，（股价）等于一百万，再计算资金可以获取的签号，所以两万亿除一万，等于两亿。

前者除后者就是0,5%。

这是中签率。

手机回答，乱了点

## 二、如何通过股票走势图求出股票的期望收益率？

假定投资者将无风险的资产和一个风险证券组合再构成一个新的证券组合，投资者可以在资本市场上将以不变的无风险的资产报酬率借入或贷出资金。

在这种情况下，如何计算新的证券组合的期望报酬率和标准差？假设投资于风险证券组合的比例（投资风险证券组合的资金/自有资金）为Q，那么1-Q为投资于无风险资产的比例。

无风险资产报酬率和标准差分别用 $r_{无}$ 、 $\sigma_{无}$

表示，风险证券组合报酬率和标准差分别用 $r_{风}$ 、 $\sigma_{风}$ 表示，因为无风险资产报酬率是不变的，所以其标准差应等于0，而无风险的报酬率和风险证券组合的报酬率不存在相关性，即相关系数等于0。

那么新的证券组合的期望报酬率和标准差公式分别为： $r_P = Qr_{风} + (1-Q)r_{无}$

## 三、如何用Excel计算股票收益率

在表格中输入买入价和现价可得收益率D列计算公式“=ROUND((C2-B2)/B2\*100,2)”

## 四、股票预期收益率及标准差 标准离差计算

$r(B) = 12\% \times 0.4 + 4\% \times 0.4 + (-6\% \times 20\%) = 5.2\%$   
方差(B) =  $(12\% - 5.2\%)^2 \times 0.4 + (4\% - 5.2\%)^2 \times 0.4 + (-6\% - 5.2\%)^2 \times 0.2$   
标准差(B) = 方差(B)的开方

$r(A) = \text{四数和} / 4 = 6.5\%$   
A的方差不会，感觉少个相关系数， $\beta = 12\% / 20\% = 0.6$  通过capm可以计算市场组合的收益率，没有相关系数，不能计算a的方差标准离差率是标准离差与期望值之比。

其计算公式为：标准离差率 = 标准离差 / 期望值  
简单说就是一单位收益需要承担的风险，风险越小越好！  
市场组合白话说假如市场上有100只股票，我构建一个市场组合包括所有的股票，也就是100只，比例按它们的市值当权数加权！

## 五、简单股票收益计算

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

## 六、如何从股票走势图中计算出期望收益率

求一段时间的平均涨跌幅吧。  
长期股权投资则算历年平均股息率。

## 参考文档

[下载：股票回测收益率怎么算.pdf](#)

[《股票持有多久合适》](#)

[《川恒转债多久变成股票》](#)

[《股票涨幅过大停牌核查一般要多久》](#)

[下载：股票回测收益率怎么算.doc](#)

[更多关于《股票回测收益率怎么算》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/11196065.html>