

股票收益率和波动率是什么意思_请问股票的波动率怎样计算，详细步骤？-股识吧

一、收益率是什么意思？

同学你好，很高兴为您解答！ ;

 ;

 ;

 ;

 ;

Yield收益率您所说的这个词语，是属于FRM词汇的一个，掌握好FRM词汇可以让您在FRM的学习中如鱼得水，这个词的翻译及意义如下：1. 债券带来的收益，计算方法为债券利息除以价格您所说的这个词语，是属于FRM词汇的一个，掌握好FRM词汇可以让您在FRM的学习中如鱼得水，这个词的翻译及意义如下：2.

投资的回报率，一般以年度百分比表达

希望高顿网校的回答能帮助您解决问题，更多FRM问题欢迎提交给高顿企业知道。

高顿祝您生活愉快！

二、什么是股息收益率？

如果我没记错的话，应该是股票红利/每股市价假设你去年花10元/股买了A股票，该公司去年收益为0.5元每股，今年分红为0.35元/股，那么你的股息收益率为 $0.35/10=3.5\%$.如果该股票一直保持70%的分红，还能保持每年15%的速度增长，你认为会有甚么意义呢，你每年从股票上获得的股息要大于银行利息，而且还会有不断的增长.你自然会选择一直持有.然而，如果该公司从不分红呢，那么你的投资恨可能一直无法变现，万一公司哪天倒闭了或者以前的利润都是做假来的，你的哪些钱也就全打水漂了，因此，对于真正的投资者来说，这是恨重要的一个数据.重要程度完全不亚于市盈率.还有，分红的形势也有恨多种，其中较常见的是现金股利和股票股利.

三、请问股票的波动率怎样计算，详细步骤？

我所知道的股票波动率是出自江恩理论。

由于江恩本人并没有对波动率进行过详细的描述所以现在市面上所有有关波动率的算法全是后人根据他的理念推断的。

我现在所知道的算法有三种。

第一就是两个高点（低点）的差除以两个高点（低点）之间的时间。

比如说两个高点分别为15和10，时间是10个交易日那么 $15-10=5$ ， $5/10=0.5$ ，0.5就是波动率。

第二种方法也很简单就是你自己去推断波动率，比如上证指数，你可以用10 20 40 80 160这种点数去挨个的套，股票一般用，0.1 0.2 0.4 0.8 或0.05 0.1 0.2 0.4等等看看哪个在历史上最适用。

支持这一算法的是因为江恩在他写的商品期货教程中曾经提到过5月咖啡的1*1线的画法是以别以1点、12点、30点对应一天为波动率，画1*1线的，但书中却没写为什么用这3个数。

根据我所掌握的江恩理论知识这很有可能是分别用到了太阳，木星和土星的周期。太阳，木星，土星的周期分别是1年，12年，30年。

第三种就是股票的最小波动单位，比如咱们股票的最小波动单位为0.01元。

支持这一算法是因为在江恩那个年代没有计算机，股票绘图只能是人力手工作业。江恩只用一种8*8的坐标纸，这纸上的1*1线永远是45°，而1/8美分是当时商品的最小波动单位。

四、什么是期权波动率，如何计算？

隐含波动率是制期权市场投资者在进行期权交易时对实际波动率的认识，而且这种认识已反映在期权的定价过程中。

从理论上讲，要获得隐含波动率的大小并不困难。

由于期权定价模型给出了期权价格与五个基本参数（ S_t ， X ， r ， $T-t$ 和 σ ）之间的定量关系。

只要将其中前4个基本参数及期权的实际市场价格作为已知量代入期权定价模型，就可以从中解出惟一的未知量 σ ，其大小就是隐含波动率。

因此，隐含波动率又可以理解为市场实际波动率的预期。

期权定价模型需要的是在期权有效期内标的资产价格的实际波动率。

相对于当期时期而言，它是一个未知量，因此，需要用预测波动率代替之，一般可简单地以历史波动率估计作为预测波动率。

但更好的方法是用定量分析与定性分析相结合的方法，以历史波动率作为初始预测值，根据定量资料和新得到的实际价格资料，不断调整修正，确定出波动率。

扩展资料：影响：标的资产的波动率是布莱克-斯科尔斯期权定价公式中一项重要因素。

在计算期权的理论价格时，通常采用标的资产的历史波动率：波动率越大，期权的理论价格越高；

反之波动率越小，期权的理论价格越低。

波动率对期权价格的正向影响。

可以理解为：对于期权的买方，由于买入期权付出的成本已经确定，标的资产的波动率越大，标的资产价格偏离执行价格的可能性就越大，可能获得的收益就越大，因而买方愿意付出更多的权利金购买期权；

对于期权的卖方。

由于标的资产的波动率越大，其承担的价格风险就越大，因此需要收取更高的权利金。

相反，标的资产波动率越小，期权的买方可能获得的收益就越小，期权的卖方承担的风险越小，因此期权的价格越低。

参考资料来源：股票百科-波动率

五、股票收益率怎么求

参考文档

[下载：股票收益率和波动率是什么意思.pdf](#)

[《股票分析中的放量是什么意思》](#)

[《股票的线怎么看直线和弯线》](#)

[《600303股票是干什么的》](#)

[《股票与借条本质区别是什么》](#)

[《下半年什么股票涨价》](#)

[下载：股票收益率和波动率是什么意思.doc](#)

[更多关于《股票收益率和波动率是什么意思》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/73184795.html>

