

股票历史波动率如何计算 - 市场波动率怎么算-股识吧

一、股票涨幅如何计算？

股票涨幅 = (最新价 - 昨日收盘价) / 昨日收盘价 × 100%

二、用B-S公式每隔半天计算一个期权价格，那么漂移率是用月漂移率乘以半天还是计算出每半天的漂移率呢

volatility是波动性（或波动率），可以参考历史股价的变动计算，但实际市场上多是用隐含波动率（Implied

Volatility）n即根据B - S模型和市场上期权费的报价计算出的 补充一：呵呵通过历史波动率是没法得出隐含波动率的，只能是隐含波动率与期权费之间有推导关系628在外汇交易期权市场上期权的报价其实不是期权费而直接是隐含波动率了0617

三、如何计算股票历史波动率 详细

财富创业板技巧：下面以计算股票的历史波动率为例加以说明。

- 1、从市场上获得标的股票在固定时间间隔(如每天、每周或每月等)上的价格。
- 2、对于每个时间段，求出该时间段末的股价与该时段初的股价之比的自然对数。
- 3、求出这些对数值的标准差，再乘以一年中包含的时段数量的平方根(如，选取时间间隔为每天，则若扣除闭市，每年中有250个交易日，应乘以根号250)，得到的即为历史波动率。

什么是历史波动率：历史波动率是基于过去的统计分析得出的，假定未来是过去的延伸，利用历史方法估计波动率类似于估计标的资产收益系列的标准差。

在股票市场中，历史波动率反映标的股价过去的波动。

然而，由于股价波动难以预测，利用历史波动率对权证价格进行预测一般都不能保证准确，但是由于目前我国内地没有权证市场，因而无法获得权证价格，也就无法计算隐含波动率。

因此权证发行商与投资者在权证发行初期只能利用历史波动率作参考。

四、怎么看股票的波动率？

冲天牛为您解答：股票价格波动率 被定义为股票收益率（股票价格变动比例）的标准差，它反映了股票价格的“发散”程度。

从理论上讲，可转换公司债券的价格受可转换公司债券存续期间标的股票波动率的影响；

但是，事后的波动率事前并不能准确得知。

在实际操作过程中，除了用已知派生证券的价格和其定价公式倒推“隐含波动率”（Implied Volatility）之外，一个常用的方法是用标的股票历史的波动率来替代将来派生证券存续期标的股票的波动率。

具体计算年波动率的方法如下：假定： n ：连续观察的交易日数

S_i ：在第 i 个交易日末的股价 令：其中： $i=1, 2, \dots, n$ 则的估计值为：其中：

为 u_i 的均值 N 为年交易天数 全球股票市场的波动率平均约20%左右，亚洲偏高在30%左右，由于我国证券市场是新兴市场，因此每年的股票波动率变化幅度较大，以上证综指为例，1992年股票波动率高达96%，1993年下降到60%，到2000年只有34%，波动幅度非常大，但总体下降趋势是明显的。

望采纳！！

五、股票波段操作怎样挂单，怎样计算次日的涨跌幅度

我来回答一下。

第一个问题，波段操作是指适时进入，适时退出，与挂单的方式无关。

举例如下假如楼主感觉当前的行情，不会持久，只会维持两周左右，那么你可以定下一个两周为期的波段操作计划。

第二个问题，次日的涨跌幅，是这个世界上无人能测算得出的，否则股市就不再叫做股市，而是可以改名提款机了。

六、市场波动率怎么算

提问者采纳

波动率volatility其实在经济学里面多指的是方差variance(σ^2) $x^2=31.575$ 平均值, $\sum (x-x^2)^2/(n-1)=[(34-31.575)^2+(35-31.575)^2+(31.2-31.575)^2+(26.1-31.575)^2]/(4-1)=19.2709/3=6.42$

七、样本股票的股权市值年波动率怎么算? 做模型遇到这个数据表示不会啊、。。。。

股权市值=股价股票历史波动率的计算方法1、从市场上获得标的股票在固定时间间隔(如每天、每周或每月等)上的价格。

2、对于每个时间段，求出该时间段末的股价与该时段初的股价之比的自然对数。

3、求出这些对数值的标准差，再乘以一年中包含的时段数量的平方根(如，选取时间间隔为每天，则若扣除闭市，每年中有250个交易日，应乘以根号250)，得到的即为历史波动率。

参考文档

[下载：股票历史波动率如何计算.pdf](#)

[《史丹利股票什么时候出二季度报表》](#)

[《怎么看股票持仓成本价》](#)

[《沪市股票的过户费指什么》](#)

[《高度控盘股票会怎么样》](#)

[下载：股票历史波动率如何计算.doc](#)

[更多关于《股票历史波动率如何计算》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/author/4997191.html>