

# 从哪里看股票波动率—如何用GARCH求股票的具体波动率数据-股识吧

## 一、如何计算股票历史波动率 详细 0 3

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。

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。

因此权证发行商不投资者在权证发行初期只能利用历史波动率作参考。

## 二、从哪里可以查看出一只股票的历史价格波动图？

在晨星网上可以查到单独某只基金的收益率，而且是考虑了分红之后的数据，不像其他网站一般没有考虑分红，收益都是负的。

单只股票的收益只要用你的券商的软件就行，或者百度谷歌直接搜代码就行。

但是都没有考虑股票的分红，你要自己算一下。

债券不清楚。

另外债券、基金、股票都有相应的指数，可以大致查出整体的收益率。

## 三、有哪位高手知道如何用大智慧软件看股价历史波动率啊？

VL或BDL 再按确定就OK了

## 四、有没有软件可以知道这一年股价到当天收盘的波动率

大智慧就是可以的。

你划下一年的，右键点下统计就出来了，涨幅振幅，成交都有，还可以编公式， $HV(H, 300) / LLV(L, 300)$ 也是可以的。

## 五、如何用GARCH求股票的具体波动率数据

建议你用股票年收益波动率，具体计算步骤是：1.从finance.yahoo\*上面找到你要的公司的股票资料，将其每天的历史价格下载下来，然后选用Adjusted Close Price；2.把它们复制到Excel Spreadsheet里，然后用STDEV计算标准差，就OK了。这是你要的答案么？

## 六、哪里可以看到近三年中国股票市场的波动图

随便一个行情软件都可以看，1990年至今的中国股票市场走势。有名的有“同花顺”“大智慧”，网上一搜即可。

## 参考文档

[下载：从哪里看股票波动率.pdf](#)

[《债券持有多久变股票》](#)

[《股票腰斩后多久回本》](#)

[《科创板股票申购中签后多久卖》](#)

[《股票账户重置密码多久生效》](#)

[《场内股票赎回需要多久》](#)

[下载：从哪里看股票波动率.doc](#)

[更多关于《从哪里看股票波动率》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/article/50410893.html>