

# spss股票对数收益率如何计算|如何通过股票走势图求出股票的期望收益率？-股识吧

## 一、收益率计算

第一个忘了怎么算了，第二个很好算，月算术平均收益率为  $(2\%+8\%-4\%)/3=2\%$  月几何平均收益率为1.02乘以1.08乘以0.96后开三次方，约等于 1.88%

## 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、spss计算pooled SD

meta分析不能用spss做，可以用revman或stata

## 四、如何用spss做对数线性(Log-Linear)回归分析

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不于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。

## 五、spss得分率怎么算

用compute功能计算

## 六、SPSS的特征根怎么算

特征值就是特征根

## 七、spss中对数线性模型怎么操作

对因变量取个对数，其他和多元线性回归一样操作

## 八、如何统计量化表中的数据 spss

怎么统计需要先有分析思路，这个分析思路，跟用什么工具无关，而是你想通过分析达成哪些目的，然后这些目的是需要采用什么方法来实现，最后才是通过spss工具来实现。

所以首先是你自己要有分析思路，之后才是考虑如何使用工具，专业统计分析看资料中qq

## 参考文档

[下载：spss股票对数收益率如何计算.pdf](#)

[《30万买股票能买多久》](#)

[《退市股票确权申请要多久》](#)

[《一只刚买的股票多久能卖》](#)

[《股票停牌重组要多久》](#)

[下载：spss股票对数收益率如何计算.doc](#)

[更多关于《spss股票对数收益率如何计算》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/book/44733746.html>