

两个股票收益的相关系数怎么计算的 - 已知两只股票相关系数为-1, 如何求无风险利率, 谢谢啦~~~-股识吧

一、每股收益怎么算啊

“每股收益”反映企业普通股每股在一年中所赚得的利润。

计算公式：每股收益=（税后利润-优先股股利）/发行在外的普通股平均股额。

每股获利额常被用来衡量企业的盈利能力和评估股票投资的风险。

如果企业的每股获利额较高，则说明企业盈利能力较强，从而投资于该企业股票风险相对也就小一些。

应该指出，这一指标往往只用于在同一企业不同时期的纵向比较，以反映企业盈利能力的变动，而很少用于不同企业之间的比较，因为不同企业由于所采用的会计政策的不同会使这一指标产生较大的差异。

二、每股收益率怎么计算

净利润/股本

三、求相关系数：A组数据1230、1340、1450B组数据1540、1380、1290 如何求这两组数据的相关系数啊

看高中数学必修3的教材（第二章统计 2.3变量的相关性 P81-85页），再根据指示用计算器算。

用最小二乘法也可求回归系数

四、已知两只股票相关系数为-1, 如何求无风险利率, 谢谢啦~~~

列两个方程组，可以参考无风险套利推导公式++

五、请教一道关于计算股票相关系数的题。

实际上协方差的公式是这样表达的： $cov(A, B) = stdA * stdB * cor(A, B)$ 其中stdA为资产组合A的标准差，stdB为资产组合B的标准差，cor(A, B)为资产组合A和B之间的相关系数。

简单的算就是 $10\% * 15\% * \text{相关系数} = 100$

六、股票收益的计算

实际每股收益大概等于： $24 * (1 - 2\%) = 23.52$ 元

七、已知两只股票相关系数为-1，如何求无风险利率，谢谢啦~~~

“每股收益”反映企业普通股每股在一年中所赚得的利润。

计算公式：每股收益 = (税后利润 - 优先股股利) / 发行在外的普通股平均股额。

每股获利额常被用来衡量企业的盈利能力和评估股票投资的风险。

如果企业的每股获利额较高，则说明企业盈利能力较强，从而投资于该企业股票风险相对也就小一些。

应该指出，这一指标往往只用于在同一企业不同时期的纵向比较，以反映企业盈利能力的变动，而很少用于不同企业之间的比较，因为不同企业由于所采用的会计政策的不同会使这一指标产生较大的差异。

八、如何分析两只股票的涨幅的相关系数？

首先你需要选择两只股票的涨跌数据，比如可以是向前为其三个月的数据，或者是一年的数据，然后把两只股票每天的涨跌数据一一对应收集起来。

然后就可以采用简单的相关分析，甚至其他的统计分析方法分析两只股票的关系。

不过说实话

中国的股票数据反映的并不是经济规律的真相，更多的是政策和市场信息的影响。

参考文档

[下载：两个股票收益的相关系数怎么计算的.pdf](#)

[《科创板龙头哪些股票》](#)

[《中国联通股票受什么影响》](#)

[《上市公司凭什么逆袭》](#)

[《实达集团股票为什么跌停》](#)

[下载：两个股票收益的相关系数怎么计算的.doc](#)

[更多关于《两个股票收益的相关系数怎么计算的》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/24865573.html>