

股票价格加权几何平均指数怎么算...加权股价平均数的计算-股识吧

一、加权股价平均数的计算

公式是对的，但是楼主的计算有点不对。

用你的例子，正确的计算方法是：

$(5*10+5*10+5*10+6*10+6*10)/(10+10+10+10+10)=5.4$ ，（这个才是平均价格。
注意，分母要除以成交总股数，得出来的才是平均股价）

二、股票指数加权平均数法是什么

加权平均指按新入帐资产在全年所占时间加以比重计算，比如某公司年初资产是1000万，当年10月借入银行贷款1000万。

那么就有两种算法：1.加权平均法

总资产=1000+1000*3/12*1000=1250万
2.算术平均法 总资产=(1000+2000)/2=1500万.显然，加权平均法要比算术平均法合理很多，因为这涉及到年底各种财务比率计算的基数.如上，公司在当年10月借入的资产仅仅在全年中发挥了3个月的作用，所以不能按全额计入年终资产，只能计入3/12，而算术平均就要全额计入，显然是不理的.一般上市公司用的都是算术平均法，因为加权平均是非常麻烦的，资产总额每天都在变化的.

三、在股票当中的加权平均数是如何计算出来的

2001年1月19日证监会公布的《公开发行证券公司信息披露编报规则第9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》规定，当期发行在外普通股加权平均数= $S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0$ 。

其中：P为报告期利润；

S₀为期初股份总数；

S₁为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；

S_i为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；

S_j为报告期因回购或缩股等减少股份数；

M₀为报告期月份数；

Mi为增加股份下一月份起至报告期期末的月份数；
Mj为减少股份下一月份起至报告期期末的月份数。

四、股票指数加权平均数法是什么

不同股票的地位不同，对股票市场的影响也有大小。
加权平均法首先按样本股票在市场上的不同地位赋予其不同的权数，即地位重要的权数大，地位次要的权数小；
然后将各样本股票的价格与其权数相乘后求和，再与总权数相除，得到按加权平均法计算的报告期和基期的平均股价；
最后据此计算股票价格指数。
加权平均法权数的选择，可以是股票的成交金额，也可以是它的上市股数。
若选择计算期的同度量因素作为权数，则被称为派许（Paasche）加权法。

五、如何计算市场股价指数？注意使用加权平均法。

市场股价指数=100*（5*100+16*80+24*150+35*50）/（4*100+10*80+16*150+28*50）
=100*7130/5000=142.6

参考文档

[下载：股票价格加权几何平均指数怎么算.pdf](#)

[《学会炒股票要多久》](#)

[《川恒转债多久变成股票》](#)

[《核酸检测股票能涨多久》](#)

[《股票上升趋势多久比较稳固》](#)

[下载：股票价格加权几何平均指数怎么算.doc](#)

[更多关于《股票价格加权几何平均指数怎么算》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/chapter/26981447.html>