

如何计算股票投资年化复合收益率...请问用10万炒股3年以后净资产为20万求年复合收益率，主要是想知道计算公式。谢谢 不是净资产收益率哈-股识吧

一、请问用10万炒股3年以后净资产为20万求年复合收益率，主要是想知道计算公式。谢谢 不是净资产收益率哈

$10x(1+y)^3=20$ 至于y的值暂时就是 $(1+y)^3=2$ y就是用导数函数求出来的怎么求忘了函数公式了。

二、股票年收益率计算...简单计算题

除权价= (买的价格-每股分红) / (1+每股送股比例) 除权后的成本 $(16-0.3)/(1+2/10)=13.08$ 元 卖出收益 $13-13.08=-0.08$ 元 收益率 $=-0.08/16=-0.5\%$ 持有期180天 年收益率 $=-0.5\%*(365/180)=-1.01\%$ -----哦，知道了，一般算年收益率，一年是按照360天算的。

另外可能是题目说不计交易费用，没说不算税金，但是现金分红要收取10%的税。除权除息后成本 $= (16-3*0.9/10) / (1+2/10)$ 约等于13.1 盈亏额 $=13-13.1=-0.1$ 持有期正好180天，半年那半年收益率 $=-0.1/16=-0.625\%$ 年收益率 $=半年*2=-1.25\%$

三、复合收益率是如何计算的？请举例说明，谢谢！

假如你现在有1W，有一个投资项目，每年可收益15%，而且是复利计算那么你的收益就是 $1W*(1+15\%)^n$ 相当于利滚利。

四、什么是复合收益率？怎么计算？

1、基本的计算公式 B-S模型对欧式认购权证价格的计算公式为：其中：

C—认购权证初始的价格；

X—权证的行权价格；

S—标的证券的现价；

T—权证的有效期；

r—连续复利计算的无风险利率；

—市场波动率，即年度化的标准差；

$N(\cdot)$ —正态分布变量的累积概率分布函数。

2、B-S公式使用时的注意事项 通常，很多专业性的网站都提供权证定价计算的B-S模型计算器，投资者需要掌握的是如何正确输入其中的参数，做到正确的使用即可。

由于B—S模型中的X、S都比较容易取得，因此，正确使用B-S公式必须注意其它几个参数的选择：

第一，该模型中无风险利率必须是连续复利形式。

一个简单的或不连续的无风险利率(设为 r_0)一般是一年复利一次，而r要求利率连续复利。

r_0 必须转化为r方能代入上式计算。

两者换算关系为： $r = \ln(1+r_0)$ 或 $r_0 = e^r - 1$ 。

第二，期权有效期T应折合成成年数来表示，即期权有效天数与一年365天的比值。

如果期权有效期为183天，则 $T = 183/365 = 0.501$ 。

第三，对波动率的计算。

通常通过标的证券历史价格的波动情况进行估算。

基本计算方法为：先取该标的证券过往按时间顺序排好的 $n+1$ 个历史价格（价格之间的时间间隔应保持一致，如一天、一周、一月等）；

利用这一组数据计算 n 个连续复合收益率，计算公式为： $r = \ln[P(st)/P(st-1)]$

上述公式表示对时间间隔内的收益取自然对数，得到连续复合的收益率；

五、如何计算股票的复合率？

你问的可能是复合增长率复合增长率是一项投资在特定时期内的年度增长率

计算方法为总增长率百分比的 n 方根， n 相等于有关时期内的年数

公式为： $(\text{现有价值}/\text{基础价值})^{(1/\text{年数})} - 1$ 比如你05年1月1日投资10000，到06年1月1日资金是13000，07年1月1日是14000，08年1月1日19500则复合增长率是24.93%

六、股票年收益率计算...简单计算题

未来公司净利润/市场价值*100%=年投资回报率。
但是由于公司的利润和债券每年固定的利息回报不同，公司的经营业绩或者说利润是波动的，不是确定的，债券或者说银行存款基本上确定的，所以股票的每年的投资回报往往也不是固定的，还有市场的价值也会因为市场的价格变动而变动，市场价值的变动直接影响到投资的成本，就和债券一样，100元票面价值买到的年利率5%的债券，和90元买到的比票面价值低10元的年利率5%的债券他们的投资回报是不一样的，后者显然回报更大，因为投资的资本少。
对于100元而言年回报是5%，但是对于90元而言，那么就是 $100*5\%/90=5.56\%$ 年回报率。

参考文档

- [下载：如何计算股票投资年化复合收益率.pdf](#)
- [《腾讯自选股红色和绿色代表什么》](#)
- [《宁德股票什么时候上市的》](#)
- [《股票买跌不买涨什么意思》](#)
- [《什么是股票资金记忆》](#)
- [下载：如何计算股票投资年化复合收益率.doc](#)
- [更多关于《如何计算股票投资年化复合收益率》的文档...](#)

??
<https://www.gupiaozhishiba.com/book/34050133.html>