

# 如何计算股票预期收益率excel如何计算股票预期收益？ - 股识吧

## 一、如何用Excel计算股票收益率

在表格中输入买入价和现价可得收益率D列计算公式“=ROUND((C2-B2)/B2\*100, 2)”

## 二、股票收益率的计算公式是什么？

股票收益率=收益额/原始投资额当股票未出卖时，收益额即为股利。

衡量股票投资收益水平指标主要有股利收益率、持有期收益率与拆股后持有期收益率等。

股票收益率是反映股票收益水平的指标。

投资者购买股票或债券最关心的是能获得多少收益，衡量一项证券投资收益大小以收益率来表示。

股票持有期收益率持有期收益率指投资者持有股票期间股息收入和买卖差价之和与股票买入价的比率。

股票还没有到期日，投资者持有股票时间短则几天、长则数年，持有期收益率是反映投资者在一定的持有期内的全部股利收入与资本利得占投资本金的比重。

持有期收益率为投资者最关心的指标，但如果要把它与债券收益率及银行利率等其他金融资产的收益率作比较，必须注意时间的可比性，即要把持有期收益率转化为年率。

扩展资料：反映股票收益率的高低，一般有三个指标： 本期股利收益率。

是以现行价格购买股票的预期收益率。

持有期收益率。

股票没有到期，投资者持有股票的时间有长有短，股票在持有期间的收益率为持有期收益率。

折股后的持有期收益率。

股份公司进行折股后，出现股份增加和股价下降的情况，因此，折股后股票的价格必须调整。

参考资料：百科-股票收益率

### 三、如何从股票走势图计算出期望收益率

### 四、怎么计算股票预期收益率？

楼上的回答有误，公式是没有错的，但套用的数据有误，应该是 $D_0=5$ ，注意题目所说的每股支付股息5元的时间是上年年末，所以公式中的 $D_1=D_0*(1+5\%)=5*(1+5\%)=5.25$ ，故此有 $P=D_1/(R-g)$ 得 $52.5=5.25/(R-5\%)$ ，即 $10=1/(R-5\%)$ ，即 $0.1=R-5\%$ ，即 $R=15\%$ 。

### 五、如何计算股票预期收益？

在衡量市场风险和收益模型中，使用最久，也是至今大多数公司采用的是资本资产定价模型(CAPM)，其假设是尽管分散投资对降低公司的特有风险有好处，但大部分投资者仍然将他们的资产集中在有限的几项资产上。

比较流行的还有后来兴起的套利定价模型(APM)，它的假设是投资者会利用套利的机会获利，既如果两个投资组合面临同样的风险但提供不同的预期收益率，投资者会选择拥有较高预期收益率的投资组合，并不会调整收益至均衡。

我们主要以资本资产定价模型为基础，结合套利定价模型来计算。

首先一个概念是  $\beta$  值。

它表明一项投资的风险程度： $\beta$  值=资产i与市场投资组合的协方差/市场投资组合的方差市场投资组合与其自身的协方差就是市场投资组合的方差，因此市场投资组合的  $\beta$  值永远等于1，风险大于平均资产的投资  $\beta$  值大于1，反之小于1，无风险投资  $\beta$  值等于0。

需要说明的是，在投资组合中，可能会有个别资产的收益率小于0，这说明，这项资产的投资回报率会小于无风险利率。

一般来讲，要避免这样的投资项目，除非你已经很好到做到分散化。

下面一个问题是单个资产的收益率：一项资产的预期收益率与其  $\beta$  值线形相关：资产i的预期收益率 $E(R_i)=R_f+\beta_i[E(R_m)-R_f]$ 其中： $R_f$ ：

无风险收益率 $E(R_m)$ ：市场投资组合的预期收益率  $\beta_i$ ：投资i的  $\beta$  值。

$E(R_m)-R_f$ 为投资组合的风险溢价。

整个投资组合的  $\beta$  值是投资组合中各资产  $\beta$  值的加权平均数，在不存在套利的情况下，资产收益率。

对于多要素的情况： $E(R)=R_f+\beta[E(R_i)-R_f]$ 其中， $E(R_i)$ ：

要素*i*的 值为1而其它要素的 均为0的投资组合的预期收益率。  
首先确定一个可接受的收益率，即风险溢价。  
风险溢价衡量了一个投资者将其资产从无风险投资转移到一个平均的风险投资时所需要的额外收益。  
风险溢价是你投资组合的预期收益率减去无风险投资的收益率的差额。  
这个数字一般情况下要大于1才有意义，否则说明你的投资组合选择是有问题的。  
风险越高，所期望的风险溢价就应该越大。  
对于无风险收益率，一般是以政府长期债券的年利率为基础的。  
在美国等发达市场，有完善的股票市场作为参考依据。  
就目前我国的情况，从股票市场尚难得出一个合适的结论，结合国民生产总值的增长率来估计风险溢价未尝不是一个好的选择。

## 六、如何从股票走势图中计算出期望收益率

求一段时间的平均涨跌幅吧。  
长期股权投资则算历年平均股息率。

## 七、股票的预期收益率怎样算？

股票的预期收益率 $E(R_i) = R_f + [E(R_m) - R_f]$  其中： $R_f$ ：  
无风险收益率-----一般用国债收益率来衡量  
 $E(R_m)$ ：市场投资组合的预期收益率  $i$ ：投资的 值-----市场投资组合的  
值永远等于1，风险大于平均资产的投资 值大于1，反之小于1，无风险投资  
值等于0

## 八、如何用excel求两只股票的期望收益率

普通的分析只要在股票软件上画图就很方便了。  
例如通达信就不错。  
EXCELL作图的话：作K线图，首先输入数据，包括开盘收盘最高最低，然后矿匡  
选他们，按插入图表（03可能是插入 - 图表），选股票图，就可以了。

作分时图，输入数据，时间股价，同上理，选折线图就可以了。  
其他的你慢慢摸索一下，很简单。  
不过excel作出来的图很丑，建议还是直接在股票软件上画就是了。

## 九、股票收益率查询计算公式

股票收益率查询计算公式：收益率=净利润/成本={ ( 卖价-买价 ) \* 股份-手续费} / ( 买价\*股份+买时费用 ) 股票收益率(stock yield)，是指投资于股票所获得的收益总额与原始投资额的比率。

股票得到了投资者的青睐，因为购买股票所带来的收益。

股票绝对收益率是股息，相对收益是股票收益率。

股票收益率指投资于股票所获得的收益总额与原始投资额的比率。

股票得到投资者的青睐，是因为购买股票所带来的收益。

股票的绝对收益率就是股息，相对收益就是股票收益率。

股票收益率=收益额/原始投资额当股票未出卖时，收益额即为股利。

衡量股票投资收益的水平指标主要有股利收益率与持有期收益率和拆股后持有期收益率等。

1、股利收益率股利收益率，又称获利率，是指股份公司以现金形式派发的股息或红利与股票市场价格的比率其计算公式为：该收益率可用计算已得的股利收益率，也能用于预测未来可能的股利收益率。

2、持有期收益率持有期收益率指投资者持有股票期间的股息收入和买卖差价之和与股票买入价的比率。

其计算公式为：股票还没有到期日的，投资者持有股票时间短则几天、长则为数年，持有期收益率就是反映投资者在一定持有期中的全部股利收入以及资本利得占投资本金的比重。

持有期收益率是投资者最关心的指标之一，但如果要将其与债券收益率、银行利率等其他金融资产的收益率作一比较，须注意时间可比性，即要将持有期收益率转化成年率。

3、持有期回收率持有期回收率说的是投资者持有股票期间的现金股利收入和股票卖出价之和与股票买入价比率。

本指标主要反映其投资回收情况，如果投资者买入股票后股价下跌或操作不当，均有可能出现股票卖出价低于其买入价，甚至出现了持有期收益率为负值的情况，此时，持有期回收率能作为持有期收益率的补充指标，计算投资本金的回收比率。

其计算公式为：4、拆股后的持有期收益率投资者在买入股票后，在该股份公司发放股票股利或进行股票分割(即拆股)的情况下，股票的市场的市场价格及其投资者持股数量都会发生变化。

因此，有必要在拆股后对股票价格及其股票数量作相应调整，以计算拆股后的持有期收益率。

其计算公式为： $(\text{收盘价格}-\text{开盘价格})/\text{开盘价格}$ 股票收益率的计算公式

股票收益率= 收益额 /原始投资额

其中：收益额=收回投资额+全部股利-(原始投资额+全部佣金+税款)

#!NwL!#

## 参考文档

[下载：如何计算股票预期收益率excel.pdf](#)

[《股票卖出后多久能确认》](#)

[《证券转股票多久到账》](#)

[《股票转让后多久有消息》](#)

[下载：如何计算股票预期收益率excel.doc](#)

[更多关于《如何计算股票预期收益率excel》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/41834420.html>