

股票哪里有年复合增长率- 如何知道一支股票的复合增长率是多少？-股识吧

一、万科股票复合增长率

万科A000002上市日期:1991-01-29 发行价:1元截至2021年12月18日收盘，万科A复权价1891.67，以该股发行价1元计算，上市以来复合增长1891.67倍。

二、如何知道一支股票的复合增长率是多少？

股票（上市公司）的复合增长率 复合增长率（CAGR，Compound Annual Growth Rate）。

复合增长率不等于GR（Growth Rate）的数值，它描述的是较稳定的投资回报，不会为短期回报（GR）的剧变而迷失方向。

举个例子，公司在2000年1月1日，最初投资了100,000元，
在2001年1月1日，公司资产增长到130,000元，年增长率GR为30%
在2002年1月1日，公司资产为140,000元，年增长率GR为7.7%
到2003年1月1日，公司资产为195,000元，年增长率GR为39%
可以看到年增长率GR变化很大。

而三年的复合增长率计算为： $(195,000/100,000)^{1/3}=1.2493$

三年的复合增长CAGR为24.93%，即 $100,000 \times (1+CAGR)^3=195,000$ 可以这样理解：
年增长率GR是一个短期概念，从一个公司或产业的发展看，可能处在成长期或爆发期而年度GR变化很大，但如果以复合增长率CAGR衡量，因为是在长期时间基础上核算的，所以更能说明公司或产业的增长的潜力和预期。

三、一个股票的复合增长率应该怎样算?有公式吗?

那要自己计算的，年复合增长率计算公式为： $(\text{现有价值}/\text{基础价值})^{(1/\text{年数})}-1$ 复合增长率的英文缩写为：CAGR（Compound Annual Growth Rate）。

举个例子，你在2005年1月1日最初投资了10,000美金，而到了2006年1月1日你的资产增长到了13,000美金，到了2007年增长到了14,000美金，而到了2008年1月1日

变为19,500美金。

根据计算公式，复合增长率为期末价值除以初始价值（ $19500/10000=1.95$ ），再开1/3次方（从2005年到2008年共3年），最后减去1就是要求的结果。

1.95 开1/3次方（可以写成 $1.95^{0.3333}$ ）等于 1.2493 。 $1.2493-1=0.2493$ 也就是说，复合增长率为24.93%。这意味着你三年的投资回报率为24.93%，即将按年份计算的增长率在时间轴上平坦化。

当然，你也看到第一年的增长率则是 $30\% = (13000 - 10000) / 10000 * 100\%$

四、什么是股票复合式增长

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： $(\text{现有价值}/\text{基础价值})^{(1/\text{年数})} - 1$

这个概念并不复杂。

举个例子，你在2005年1月1日最初投资了10,000美金，而到了2006年1月1日你的资产增长到了13,000美金，到了2007年增长到了14,000美金，而到了2008年1月1日变为19,500美金。

根据计算公式，你的资金的复合增长率CAGR是末年的数额（19,500）除以首年的数额（10,000），得1.95，再取1/(2008-2005)次幂，也就是开年数次方根，最后减去1。

1.95的1/3次幂是1.2493，公式是 $1.95^{(1/3)}=1.2493$ 。 $1.2493-1=0.2493$ ，也就是24.93%。最后计算获得的CAGR为24.93%，从而意味着你三年的投资回报率为24.93%，即将按年份计算的增长率在时间轴上平坦化。

当然，你也看到第一年的增长率则是 $30\% = (13000 - 10000) / 10000 * 100\%$

五、这个股票(上市公司)的复合增长率，假如说2000年1月1日最初投资了100.000元，是从哪里看最初投资呀? 谢谢

在股票的个人帐户内的股票成本栏有记录。

参考文档

[下载：股票哪里有年复合增长率.pdf](#)

[《购买新发行股票多久可以卖》](#)

[《一只刚买的股票多久能卖》](#)

[《核酸检测股票能涨多久》](#)

[下载：股票哪里有年复合增长率.doc](#)

[更多关于《股票哪里有年复合增长率》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/335988.html>