

股票的复合增长率在哪里查--如何计算股票的复合率？-股 识吧

一、上市公司年复合增长率怎么样才能查到？

需要自己算得。
证券之星问股

二、这股票我想查复合增长率多少，我们查不到，怎么查到复合 %多少呀？

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 $30\% (13000 - 10000) / 10000 * 100\%$

三、股票中的复合增长率

那是 1.95 开3次方。 $1/3$ 次方就是开3次方

四、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%

五、年复合增长率 怎么看

年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：

$(\text{现有价值}/\text{基础价值})^{(1/\text{年数})} - 1$ 复合增长率的英文缩写为：CAGR (Compound Annual Growth Rate)。

概述 CAGR并不等于现实生活中GR (Growth Rate) 的数值。

它的目的是描述一个投资回报率转变成一个较稳定的投资回报所得到的预想值。

我们可以认为CAGR平滑了回报曲线，不会为短期回报的剧变而迷失。

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，Your CAGR would be the ratio of your ending value to beginning value (19,500/10,000 = 1.95) raised to the power of 1/3 (since 1/# of years = 1/3), then subtracting 1 from the resulting number. $1.95^{\text{raised to } 1/3 \text{ power}} = 1.2493$. (This could be written as $1.95^{0.3333}$) $1.2493 - 1 = 0.2493$ Another way of writing 0.2493 is 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% $(13000 - 10000) / 10000 * 100\%$ 可以理解为，年增长率是一个短期的概念，从一个产品或产业的发展来看，可能处在成长期或爆发期而年度结果变化很大，但如果以“复合增长率”在衡量，因为这是个长期时间基础上的核算，所以更能够说明产业或产品增长或变迁的潜力和预期。

复利的计算公式 复利的计算公式是： $S = P(1+i)^n$ 即：本利之和 = 本金 × (1 + 利率) × 期数” 这个“期数”时间因子是整个公式的关键因素，一年又一年(或一月一月)地相乘下来，数值当然会愈来愈大。

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

六、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 $30\% (13000 - 10000) / 10000 * 100\%$

七、上市公司年复合增长率怎么样才能查到？

八、怎么算出一只股票的年复合增长率？请有心人帮解答，谢谢！（题目里已附有相关数据，解释清楚即可）

公式为： $(\text{现有价值}/\text{基础价值})^{(1/\text{年数})} - 1$ 举例应用 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，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%。

????

[?????????????????.pdf](#)

[????????????????????](#)

