

复合年增长率如何计算？原理？谁能告诉我复合年增长率的依据是什么

您说的是复利增长率的计算吗？

如果是的话，那么其实很好理解，就是假定你的收益再次投入，这样产生的利润得到滚存。

计算比较简单，如果是固定收益率，则简单计算为 $(1+X)^N$ 的N次方，X为固定收益率，N为计算年限；如果为非固定收益率，则计算为 $(1+X) * (1+Y) \dots$ X、Y均为各年收益率。

净利润年增长率对选股有作用吗？

因为我们寻找的是成长性最好的个股，因此操作的预期周期应该以一年以上的时间为宜。所以在用净利润增长率时，精良的使用净利润年增长率。这样可以很好的排除掉一些周期性行业的季度净利润变化幅度较大的问题。房地产、百货商业等行业都是季度性行业，它在销售淡季或者财务回收淡季，季度净利润都极低，净利润增长率环比可能都是负数。因此，用净利润年增长率来进行纵向或者行业横向比较才有意义。