

## 股票如何计算

1、股票的价格可分为：面值、净值、清算价格、发行价及市价等五种。估计股票价值的公式是：股价=面值+净值+清算价格+发行价+市价。对于股份制公司来说，其每年的每股收益应全部以股利的形式返还给股票持有者，也就是股东，这就是所谓的分红。当然，在股东大会同意的情况下，收益可以转为资产的形式继续投资，这就有了所谓的配送股，或者，经股东大会决定，收益暂不做分红，即可以存在每股未分配收益（通常以该国的货币作为单位，如我国就以元作为单位）。2、举个例子，假设某公司长期盈利，每年的每股收益为1元，并且按照约定，全部作为股利给股东分红，则持有者每年都可以凭借手中股权获得每股1元的收益。这种情况下股票的价格应该是个天文数字，因为一旦持有，这笔财富将是无限期享有的。但是，货币并不是黄金，更不是可以使用的实物，其本身没有任何使用价值，在现实中，货币总是通过与实物的不断交换而增值的。比如，在不考虑通货膨胀的情况下，1块钱买了块铁矿（投资），花1年时间加工成刀片后以1.1元卖出（资产增值），一年后你就拥有了1.1元的货币，可以买1.1块的铁矿。也就是说，它仍只有1元，还是只能买1块的铁矿，实际上货币是贬值了。3、对于股票也一样，虽然每年每股分红都是1元，假设社会平均利润率为10%，那么1年后分红的1元换算成当前的价值就是 $1/(1+10\%)$ ，约为0.91元，而两年后分红的1元换算成当前的价值就是 $1/(1+10\%)/(1+10\%)$ ，约为0.83元，注意到，这个地方的每股分红的当前价值是个等比数列，按之前假设，公司长期盈利，每年的每股收益为1元，这些分红的当前价值就是一个等比数列的和，这个和是收敛的，收敛于每股分红 $/(1+社会平均利润率)/(1-1/(1+社会平均利润率))=每股分红/社会平均利润率$ ，也就是说每年如果分红1元，而社会的平均利润率为10%，那么该股票的当前价值就是每股10元，不同的投资者就会以一直10元的价格不断交换手中的股权，这种情况下，股票的价格是不会变的。

## 股票的实际价值怎么计算的？

一般有三种方法：第一种市盈率法，市盈率=市价/每股收益，市盈率法是股票市场中确定股票内在价值的最普通、最普遍的方法，通常情况下，股市中平均市盈率是由一年期的银行存款利率所确定的，比如，现在一年期的银行存款利率为3.87%，对应股市中的平均市盈率为25.83倍，高于这个市盈率的股票，其价格就被高估，低于这个市盈率的股票价格就被低估。一般来说，市盈率水平<0：指该公司盈利为负（因盈利为负，计算市盈率没有意义，所以一般软件显示为“—”）0-13：即价值被低估14-20：即正常水平21-28：即价值被高估28+：反映股市出现投机性泡沫第二种方法资产评估法，就是把上市公司的全部资产进行评估一遍，扣除公司的全部负债，然后除以总股本，得出的每股股票价值。如果该股的市场价格小于这个价值，该股票价值被低估，如果该股的市场价格大于这个价值，该股票的价格被高估。第三种方法就是销售收入法，就是用上市公司的年销售收入除以上市

公司的股票总市值，如果大于1，该股票价值被低估，如果小于1，该股票的价格被高估。