

财管股票价值如何算 - 计算股票的价值，要求的报酬率是10%，财务管理中债券和股票估价章节。为什么2.81要除以0.1？而-股识吧

一、股票的投资价值怎么计算？

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。

二、财务管理中关于股票股价的一道计算题

1.乙公司股票的必要投资报酬率 $= (13\% - 3\%) \times 1.5 + 3\% = 18\%$ 2.乙公司股票的理论价值 $= \frac{2}{(1+18\%)} + \frac{2}{(1+18\%)^2} + \frac{2}{(1+18\%)^3} + 2 \times \frac{(1+4\%)}{(1+18\%)^4} + 2 \times \frac{(1+4\%)^2}{(1+18\%)^5} + \dots + 2 \times \frac{(1+4\%)^{(N-3)}}{(1+18\%)^N}$ (注：N为正无穷大的正整数)
 $= \frac{2}{(1+18\%)} + \frac{2}{(1+18\%)^2} + \frac{2}{(1+18\%)^3} + 2 \times \frac{(1+4\%)}{[(18\% - 4\%) \times (1+18\%)^3]} = 13.39$ 元
 由于乙公司股票的理论价值低于该股票的市场价格，说明乙公司股票价格被高估了，故此不宜买入。

3.A公司的债券不应考虑进行投资，原因是这债券的发行价格明显是被高估了，若相关的债券的现金流不计算时间价值进行贴现，也就是说贴现率为1的情况下，相关债券的现金流只能回收1400元 $(8\% \times 1000 \times 5 + 1000)$ ，发行价格为1401元已经高于1400元。

由于B公司与C公司的发行情况实际可以通过计算其持有期收益率的高低就可以分辨那一个更具有投资价值。

B公司债券的持有期收益率 $= (8\% \times 1000 \times 5 + 1000) / 1050 - 1 = 33.33\%$

C公司债券的持有期收益率 $= 1000 / 750 - 1 = 33.33\%$ 由于上述的计算所得是一致的，故此在投资决策上在三间公司的债券投资中若三间公司的债券评级是一致辞的可以选择B公司或C公司的债券进行投资。

三、财务管理：计算股票的当前价格

展开全部股票的价值 $= 2 \times (P/F, 10\%, 1) + 2.5 \times (P/F, 10\%, 2) + 6 \times (P/F, 10\%, 3) = 1.82 + 2.07 + 4.51 = 8.40$

四、财务管理股票内在价值问题，算式中15%—12%为什么要减12%？谢谢！

这个算式是根据股利增长模型推导出来的。

股利增长模型：投资者要求的必要报酬率 $= \text{当前股利} \times (1 + \text{增长率}) / \text{当前股票价值} + \text{增长率}$
 推导出：当前股票价值 $= \text{当前股利} \times (1 + \text{增长率}) / (\text{必要报酬率} - \text{增长率})$

五、财务管理，股票价值模型，关于变动成长股利它有计算公式吗，变动成长股利是由哪两不算算成的。

展开全部由增长期和稳定期两部分组成

六、请帮我做一道财务管理的股票估价与收益的计算题

展开全部1.预期投资收益率 = 无风险收益率+贝塔系数*(证券市场平均投资收益率-无风险收益率)=6%+2*(15%-6%)=24%2.根据股利固定增长模型 $P_0 = D_0 (1+g) / (R-g)$ 或 $D_1 / (R-g)$ 。

而题目中的去年支付每股现金股利2元实际上就是式子中的 D_0 (D_1 是预计未来一年的每股现金股利)，每年增长率4%就是式子中的 g ， R 就是预期收益率，即D公司股票的内在价值= $2*(1+4%) / (24%-4%) = 10.4$ 元。

七、计算股票的价值，要求的报酬率是10%，财务管理中债券和股票估价章节。为什么2.81要除以0.1？而

这是股利增长模型，下期股利除以（报酬率10% - 股利增长率0）等于本期末现值，再朝前折现

八、中级财务管理中股价是股票价值么

差不多吧，感觉股价是市场上炒的现价，股票价值是股票的内在价值。

参考文档

- [下载：财管股票价值如何算.pdf](#)
- [《券商股票转仓费怎么算》](#)
- [《股票高开低开怎么操作》](#)
- [《金阳光股票的字体怎么变大》](#)
- [《股票转成st是什么意思》](#)
- [《央票发行对股票的影响是什么》](#)

[下载：财管股票价值如何算.doc](#)
[更多关于《财管股票价值如何算》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/book/35685124.html>