

# 怎么用内部收益率分析股票，什么是股票的内部收益率？ -股识吧

## 一、如何通俗地理解内部收益率

内部收益率是一个宏观概念指标，最通俗的理解为项目投资收益能承受的货币贬值，通货膨胀的能力。

比如内部收益率10%，表示该项目操作过程中每年能承受货币最大贬值10%，或通货膨胀10%。

同时内部收益率也表示项目操作过程中抗风险能力，比如内部收益率10%，表示该项目操作过程中每年能承受最大风险为10%。

另外如果项目操作中需要贷款，则内部收益率可表示最大能承受的利率，若在项目经济测算中已包含贷款利息，则表示未来项目操作过程中贷款利息的最大上浮值。

## 二、什么是股票的内部收益率？

1.内部收益率（Internal Rate of Return (IRR)），就是资金流入现值总额与资金流出现值总额相等、净现值等于零时的折现率。

如果不使用电子计算机，内部收益率要用若干个折现率进行试算，直至找到净现值等于零或接近于零的那个折现率。

内部收益率，是一项投资渴望达到的报酬率，是能使投资项目净现值等于零时的折现率。

2.内部收益率是一项投资渴望达到的报酬率，该指标越大越好。

一般情况下，内部收益率大于等于基准收益率时，该项目是可行的。

投资项目各年现金流量的折现值之和为项目的净现值，净现值为零时的折现率就是项目的内部收益率。

在项目经济评价中，根据分析层次的不同，内部收益率有财务内部收益率（FIRR）和经济内部收益率（EIRR）之分。

3.当下，股票、基金、黄金、房产、期货等投资方式已为众多理财者所熟悉和运用。

但投资的成效如何，许多人的理解仅仅限于收益的绝对量上，缺乏科学的判断依据。

对于他们来说，内部收益率(IRR)指标是个不可或缺的工具。

### 三、内部收益率的计算步骤

(1)在计算净现值的基础上，如果净现值是正值，就要采用这个净现值计算中更高的折现率来测算，直到测算的净现值正值近于零。

(2)再继续提高折现率，直到测算出一个净现值为负值。

如果负值过大，就降低折现率后再测算到接近于零的负值。

(3)根据接近于零的相邻正负两个净现值的折现率，用线性插值法求得内部收益率

。

### 四、如何分析上市公司的每股收益

每股收益（Earning Per Share，简称EPS），又称每股税后利润、每股盈余，指税后利润与股本总数的比率。

它是测定股票投资价值的重要指标之一，是分析每股价值的一个基础性指标，是综合反映公司获利能力的重要指标，它是公司某一时期净收益与股份数的比率。

该比率反映了每股创造的税后利润，比率越高，表明所创造的利润越多。

若公司只有普通股时，净收益是税后净利，股份数是指流通在外的普通股股数。

如果公司还有优先股，应从税后净利中扣除分派给优先股东的利息。

每股收益 = 利润/总股数。

并不是每股盈利越高越好，因为每股有股价。

传统的每股收益指标计算公式为：每股收益 = (本期净利润 - 优先股股利) / 期末流通在外的普通股股数。一般的投资者在使用该财务指标时有以下几种方式：一、通过每股收益指标排序，是用来寻找所谓“绩优股”和“垃圾股”；

二、横向比较同行业的每股收益来选择龙头企业；

三、纵向比较个股的每股收益来判断该公司的成长性。

每股收益仅仅代表的是某年每股的收益情况，基本不具备延续性，因此不能够将它单独作为判断公司成长性的指标。

我国的上市公司很少分红利，大多数时候是送股，同时为了融资会选择增发和配股或者发行可转换公司债券，所有这些行为均会改变总股本。

由每股收益的计算公式我们可以看出，如果总股本发生变化每股收益也会发生相反的变化。

这个时候我们再纵向比较每股收益的增长率你会发现，很多公司都没有很高的增长率，甚至是负增长。

投资者进入股市之前最好对股市有些初步的了解。

前期可用个牛股宝模拟炒股去看看，里面有一些股票的基本知识资料值得学习，也可以通过上面相关知识来建立自己的一套成熟的炒股知识经验。  
希望可以帮助到您，祝投资愉快！

## 五、试计算该股票的内部报酬率

$0.3/(X-3\%)=8X=6.75\%$ 内部报酬率为6.75%计算公式：下一年预计股利/（内含报酬率-预计增长率）=股票价值（注：非价格）

## 六、关于内部收益率的判断

项目可行时，内部收益率(IRR)的判断准则是利用笛斯卡尔（Descartes）判别准则。

结论一：当一元高次多项式多根时，可用使所有的追加投资净现值NPV<sub>k</sub>（IRR<sub>m</sub>）

0 准则来判断整个投资项目内部收益率的存在性。

结论二：投资项目之所以不存在内部收益率是由于项目追加投资在其维持期内的投资收益过低，不能弥补追加投资而造成的。

结论三：当一元高次多项式多根，但只存在唯一正根时，它不一定就是项目的内部收益率。

需要用结论一来判明。

拓展资料内部收益率是什么内部收益率（Internal Rate of Return (IRR)），就是资金流入现值总额与资金流出现值总额相等、净现值等于零时的折现率。

如果不使用电子计算机，内部收益率要用若干个折现率进行试算，直至找到净现值等于零或接近于零的那个折现率。

内部收益率，是一项投资渴望达到的报酬率，是能使投资项目净现值等于零时的折现率。

它是一项投资渴望达到的报酬率，该指标越大越好。

一般情况下，内部收益率大于等于基准收益率时，该项目是可行的。

投资项目各年现金流量的折现值之和为项目的净现值，净现值为零时的折现率就是项目的内部收益率。

在项目经济评价中，根据分析层次的不同，内部收益率有财务内部收益率（FIRR）和经济内部收益率（EIRR）之分。

当下，股票、基金、黄金、房产、期货等投资方式已为众多理财者所熟悉和运用。

但投资的成效如何，许多人的理解仅仅限于收益的绝对量上，缺乏科学的判断依据。

对于他们来说，内部收益率(IRR)指标是个不可或缺的工具。

## 七、如何核算内部收益率，要简单点的方法

IRR的定义是：使项目净值为零的贴现率。

用数学语言表述，IRR是使得项目的净现值(NPV)等于零的贴现率。

净现值的计算公式是：

IRR的计算原理是：给出一系列净收益值(I)，求得使方程 $NPV=0$ 成立的r值。

计算过程是不断迭代的。

计算机推测一个初始r值，然后不断逼近，直至方程等于或接近零。

实际上，IRR的计算需要通过调查被提议项目的正负现金流，计算得到一个利率。

这一比率反映了其他投资项目如果产生相同的现金流需要达到的回报率。

例如，在NPV的计算中，定义一系列的现金流入下：项目初始= $I(0) = -0,000$

第1年= $I(1) = +5,000$  第2年= $I(2) = +5,000$  第3年= $I(3) = +5,000$

以这一净现金流计算，令 $NPV=0$ ，得到 $IRR=166\%$ 。

IRR的计算是有价值的。

因为它能够得到项目的回报率，从而直接与公司的要求回报率进行比较。

要求回报率是项目能够被纳入考虑范围的风险调整报酬率。

风险调整报酬率要明显高于无风险投资的报酬率。

综合各行业的要求报酬率，对于无风险的投资项目来说，可能低至15%，对于高风险的投资项目来说，可能高至100%。

因为新技术的复杂性、项目生命周期短、项目过程中存在流程改变等特点，IT项目在指定时期内达到预期回报的可靠性比较低。

因此，一般企业标准下，IT项目的要求回报率通常在50%到100%之间。

高内部收益率的价值以及为何要使用要求回报率的概念可以通过资本市场术语来解释。

在个人投资活动中，储蓄存款是很保险的，但只能获得3%到4%的回报率；

利率较高的债券保险系数较低，能够获得5%到6%的回报率；

产权投资是比较有风险的，但能够获得10%的平均回报率。

产权投资要能够产生较高的潜在回报率才值得人们考虑承担它的投资风险。

如果产权投资只能获得5%到6%的回报率，那它的边际收益是否值得去承担增加的风险？这就是要求回报率的意义，它是在考虑了特定的风险态势和允许偏差之后的回报率。

通过计算IRR，企业可以决定为项目投入资本和人力资源的风险对于回报来说是否值得

## 参考文档

[下载：怎么用内部收益率分析股票.pdf](#)

[《发行价市盈率是怎么回事》](#)

[《为什么长安汽车股票这几天涨》](#)

[《股票资金流入流出怎么不一样》](#)

[《证券公司融资比例是多少》](#)

[下载：怎么用内部收益率分析股票.doc](#)

[更多关于《怎么用内部收益率分析股票》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/26915859.html>