

# 债券投资收益率的计算公式--债券收益怎样计算-股识吧

## 一、债券收益怎样计算

有1债券年利率为3.66，客户买入净价是99.9元，客户卖出净价是99.4元，应计利息1.13元，若持有1000股债券，净收益是630元。

## 二、债券投资收益率 公式

因为是无息债券，所以不需要计算利息 所以182天的收益是， $1000-982.35=17.65$   
因此年收益率= $17.65/1000*365/182=0.0354=3.54\%$

## 三、债券的投资收益率如何计算

您好，债券的投资收益率 = (面额 - 发行价) / 发行价 \* 期限 \* 100%

## 四、如何计算债券投资收益率

购买债券的目的是获得投资收益，计算投资收益率就是选择债券过程中的必然步骤。

而根据债券的票面利率不同，共有三种计算投资收益率的方法。

1. 年利率为单利的债券债券投资收益率是指在一定时期内购买债券的收益与投资额的比率。

当一个投资者在市场以价格P购买某一种面值为M、利率r(单利)、期限为N、待偿期(离到期的时间)为n且到期一次偿还本息的既发债券时，对于每一单位的债券来说，到期收益为 $M(1+rN)$ ，现在的投入为P，故其总收益为 $M(1+rN)-P$ ，其总收益率为 $[M(1+rN)-P]/P$ ，因该债券离到期的时间还有n年，则其年平均投资收益率R的计算公式就为： $R = [M(1+rN)-P]/Pn$  (1) 当投资者购买发行的新债时，若债券的发行价格和面值相同，则此时债券的投资收益率就是债券的票面利率。

若发行价格高于(或低于)面值，则债券的投资收益率就会低于(或高于)票面利

率。

若购买的是分期付息的债券时，因只有待偿期的利息收入，其投资收益率的计算公式为： $R = [M(1 + rn) - P] / Pn$  2. 折价发行的债券有些债券在票面上并不标明利率，而在债券期满时根据票面值一次偿还本息，这样的债券往往都是采取折价的方法发行，其收益率的计算公式为： $R = (M - P) / Pn$  (2)

如购买的是既发债券，其收益率的计算公式为： $R = (M - P) / Pn$  3. 年利率为复利的债券当投资者以价格P购买年利率为复利r、面值为M、期限为N、待偿期为n的债券时，该债券的期满收益为 $M(1 + r)$

N - P，现在的投入为P，故其投资收益率R（复利）的计算公式为：

若将投资收益率转化为单利，其计算公式为：

若将折价发行债券的收益率转为复利，其计算公式为：卖出债券时，其投资收益的计算较为简单，设买入债券时的价格为P1，卖出债券时的价格为P，在债券持有期n的利息收入为L，则投资收益率R的计算公式为： $R = (P1 + LHP) / AP \cdot n1$

## 五、债券收益率的计算公式

原发布者：ymtcp附件：全国银行间债券市场债券到期收益率计算标准调整对照表原计算公式Ct365其中：AIAI调整后的计算公式CtTfTS债券全价中内含应计利息的计算公式AI：每百元面值债券的应计利息额；

(1) C：每百元面值年利息，对浮动利率债券，C根据当前付息期的票面利率确定；

其中：AI：每百元面值债券的应计利息额；

C：每百元面值年利息，对浮动利率债券，C根据当前付息周期的票面利率确定；

t：起息日或上一付息日至结算日的实际天数。

t：起息日或上一付息日至结算日的实际天数；

f：年付息频率；

TS：当前付息周期的实际天数。

AIKC其中：AIKCt365CtTY公其中：式(2) AI：每百元面值债券的应计利息；

C：每百元面值年利息；

k：债券起息日至结算日的整年数；

AI：每百元面值债券的应计利息；

C：每百元面值的年利息；

k：债券起息日至结算日的整年数；

t：起息日或上一付息日至结算日的实际天数；

TY：当前计息年度的实际天数，算头不算尾。

FVPVDPVTYt：起息日或上一付息日至结算日的实际天数。

y债券全价与到期收益率的互算FVPVDPV365y其中：其中：y：到期收益率；

公到期兑付日债券本息和，固定利率债券式FV：(4)为 $M+C/f$ ，到期一次还本付息债券为 $M+N \times C$ ，零息债券为 $M$ ；  
PV：债券全价；  
D：债券结算日至

## 六、债券收益率计算

$【8 + (98 - 102)】 / 102 * 100\% = 3.92\%$

## 参考文档

[下载：债券投资收益率的计算公式.pdf](#)

[《沈阳a股上市公司有哪些》](#)

[《财联社23元的新能源新股有哪些股票》](#)

[《股票代码前加xd是什么意思》](#)

[《底部换手率大什么意思》](#)

[下载：债券投资收益率的计算公式.doc](#)

[更多关于《债券投资收益率的计算公式》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/75457049.html>