

如何计算年化收入？有哪些风险？一起来看看吧！” 。这是近期一位投资者发给作者的私信。据了解，投资者2017年12月购买银行理财物业，2018年1月赎回，收益率4.5%，但3个月后，投资者发现亏损1.他本金的5%，发生了什么？请继续阅读。在这里，我们需要明确一点，即“保本基金”不是一种金融产品，而是一种金融衍生品，本质上是一种风险管理工具。

## 1：年化收益率的计算公式

您好，理财产品收益的计算公式为：

收益=本金\*年化收益率\*理财天数/365。可按上式计算。

银行给你的收益率是年化收益率，所以你需要除以365天，再乘以你购买的产品的天数，最后乘以你的本金，得到你的收入。理财产品的收益率由银行根据自身情况和同业情况确定。主要作用是筹集存款，一般是短期大额存款。回报率是别人无法计算的。

## 二：计算年化收益率

1、年化收益由年化收益率换算而来。年化收益的换算公式为：

年化收益=本金×年化收益率

2、年化收益率，就是把现在的收益率（日收益率、周收益率、月收益率）换算成年收益率，是理论收益率，不是实际回报率；

年化收益率=[（投资内收益/本金）/投资天数]\*365×100%

3、实际年收入不按年化收入确定。近似转换公式为：

实际收益=本金×年化收益率×投资天数/365

4、年化收益率与年化收益率的区别：

①年收益率是指投资一年的实际收益率；

②年化收益率是指某项投资（货币基金常用）在一段时间内（如7天）的收益率。假设这一水平为一年不变，折算后的年收益率。因为年化收益率是可变的，所以年化收益率不一定和年化收益率一样。

### 3：年化收入如何计算？

年化收益率是指投资期限为一年的收益率。

年收益率=[ ( 投资内收益/本金 ) /投资天数]\*365×100%

年化收益=本金×年化收益率

实际收益=本金×年化收益率×投资天数/365

总结：投资者将本金C投资于市场，经过时间T后其市值变为V，则本次投资：

2、收益率为： $K=P/C=(VC)/C=V/C-1$

(1)  $Y=(1+K)^N-1=(1+K)^{(D/T)}-1$  或

(2)  $Y=(V/C)^N-1=(V/C)^{(D/T)}-1$

其中， $N=D/T$ 代表投资者一年内重复投资的次数。D代表一年的有效投资时间，银行存款、票据、债券等D=360天，股票、期货等市场D=250天，房地产、工业D=365天。

4、连续多期投资情况下， $Y=(1+K)^N-1=(1+K)^{(D/T)}-1$

其中： $K=\prod(K_i+1)-1, T=\sum T_i$

年化收益率只能通过将当前收益率（日收益率、周收益率、月收益率）换算成年收益率来计算。这是理论回报率，而不是实际回报率。

年化收益率是指过去7天每万股基金净收益折算的年化收益率。货币市场基金收益有两种结转方式：1. “每日分红，每月结转”，相当于每日单利ethw收益计算，每月复利；2. “每日分红，每日结转”，相当于每日复利。

比如银行卖的一款理财产品，声称91天年化收益率为3.1%，那么你买10万元，实际能得到的利息是 $10万*3.1\%*91/365=772.88$ 元，绝对不是3100元。另外需要注意的是，一般银行的理财产品不像银行的定期存款，当日计息，到期还本付息。理财产品有认购期、清算期等，此期间的本金不计利息或只计当期利息。比如某理财产品的申购期为5天，到期日与本金清偿期之间有5天，那么你的实际资本占用是

10 天。资金实际年化收益率仅为 $772.88 \times 365 / (101 \times 100,000) = 2.79\%$ 。假设资金实际年化收益率为 $y$ ，则方程10可以列出 $10,000 \times (91 + 10) \times y / 365 = 772.88$ ， $y = 2.79\%$ 。绝对利润为 $772.88 / 100,000 = 0.7728\%$ 。

#### 四：如何计算年化收益率

通常我们从银行等渠道购买理财产品。理财产品协议书或产品说明中写有产品的预期年化收益率，目前约为4%。那么这个年化收益率是如何计算的呢？有时ethw收益计算，银行的财务经理可能会拿一个计算器计算一下，然后给你一个数字。其实只要给你一个公式，我们自己就可以计算出来。计算公式为：理财收益=理财本金×年化收益率×理财期限（天）÷365。

是不是超级简单？让我给你一个栗子。这更直观。比如我去银行买了一个138天预期年化收益率4.05%的10万元理财产品，产品过期了。我能得到的收益是： $\times 4.05\% \times 138 \div 365 = 1531.23$

如果还有什么想了解的，可以在下方留言，我们稍后会回复。