

身居投资、理财行业，懂得最基础的预期年化利率计算是非常必要的，基金定投作为稳定预期年化预期收益的一种，深受个别投资者的青睐，那你知道基金定投预期年化预期收益计算公式是什么吗？

基金定投预期年化预期收益计算公式：

$$M = a (1 + x) [-1 + (1 + x) ^ n] / x$$

M：历史预期年化预期收益

a：每期定投金额

x：预期年化预期收益率

n：定投期数（公式中为n次方）

注意a、x和n的匹配，月定投金额、月预期年化预期收益率、定投月数，如果是年，统一以后再计算。

假设每月定投300元（每年为3600），年预期年化预期收益15%，定投35年。

$$3600 (1+15\%) [-1+ (1+15\%) ^{35}]/15\%=364,8044元$$

适合长期定投的基金应该是这样的：

(1) 长期预期年化预期收益率好，稳定，交易费用低

(2) 风险小，能承受

(3) 低门槛，适合长期投入（不要动辄多少万起购）

(4) 产品正规，严格监管