

---

## 为什么会有平均年化 10% 左右的收益？

两个原因：微笑曲线的原理+复利的魅力。

懂这两个逻辑和本质的人才会坚持定投。

### 微笑曲线的原理

简投法投资，根据指数的估值百分位判断买入时间，不可能在牛市高点入场，会买在相对低点（注意：不是绝对低点），

然后等待慢慢上涨，当然，买了以后还是有可能下跌一段时间才开始上涨。

市场先跌后回升的过程中，如果一直坚持定投，相当于在市场低迷时以较低的成本买入更多的基金份额，从而摊薄了成本，

等到市场回升时呢，我们就可以躺赚了。

虽然这个过程中，看似越投越亏，越投越心慌，但其实是件值得微笑

---

的事情

而使用估值百分位的简投法进行定投，就是在低位买入，即使遇到下跌，最终也会涨上去，形成微笑曲线，帮助我们获得可观的收益。

小伙伴们配合简投法定投，便宜时多买，贵的时候少买，在估值过高时及时切换，投资成本可以进一步摊薄呢。

收益提升妥妥的~  
是不是瞬间信心满满！

坚持定投的过程中，涨涨跌跌太寻常不过了，你们小心脏一定要坚强些。

在 A 股市场，沪深 300 一天内下跌 3%也算是暴跌了，

从 2002 年至 2017 年的 16 年里，这种暴跌一共出现了 150 次。

150 次，多吗？

---

从次数看是挺多的。放到 16 年中，总共 3880 个交易日里，这样的暴跌占比是多少呢？

3.8%。这样的概率，你的小心脏还会慌张嘛~

的确，在某个时期，我们可能会碰到极大的波动，但是坚持长期投资的话，这些短期的下跌反而是帮助我们拉低成本的好时候，想想我们的微笑曲线吧~

相信你们以后会爱上偶尔的下跌哒，因为我们可以买得更多更便宜了啊~

曾经有个同学亏了几十块钱，就来追问班班亏了咋办，班班只能说：稳住，我们能赢。相信大家了解了微笑曲线后，一定不会再哭着跑来找班班抱抱...

而是乐呵呵等着微笑曲线形成~

然后享受睡后收入~

---

## 指数基金复利

其实指数基金在持有过程中也是有复利效应的，就指数基金投资来说，复利主要有三种形式。

### ▼ 第一种复利：低买高卖

低价买入高价卖出，这是我们最容易理解的复利了。

例如 1 块钱批发糖果，1.5 元卖出；得到的钱再批发 1 块钱的糖果，再 1.5 元卖出。

我们一般在指数基金低估的时候定投指数基金，等到高估的时候卖出。这样就可以赚取低价买入、高价卖出的收益了。

多来几次，就会有低买高卖的复利效应。

### ▼ 第二种复利：公司盈利再投入

---

但是在实际投资过程中，很长时间里，我们都是在持有指数基金。

如果只是持有指数基金，还会有复利效应吗？

答案是肯定的。

我们先来看一个餐饮店的例子。

### **小希开了一个餐饮店。**

这个餐饮店第一年投入了 10 万，除了各项开支，最后赚了 5 万元净利润。小希接下来就有两个选择了：

1，赚的这 5 万元再投入到餐饮店里，把店面扩大，多招员工，做出更多的糖果。

2，赚的这 5 万元不再投入到餐饮店里，拿出来花掉。

---

小希仔细考察了一下周边的小区，发现小年轻特别多，公司也好几家，吃饭的人还有很多，扩大生产应该可以吸引更多的客户。

于是，小希就把赚到的 5 万重新投入了进去。第二年，小希的餐饮店赚了 10 万。

小希尝到了甜头，之后每年赚的钱都全部投入到扩大生产中。

过了几年，小希的餐饮店规模很大了，周边好多的人以及好多公司都会来吃饭，这家店每年给小希能够赚取 15 万的净利润。

这个就是公司盈利的再投入带来的复利。

**公司可以把每年赚到的钱，再投入用来发展，这样下一年会赚取更多的钱。**

这也是指数基金长期盈利上涨的重要来源。

---

这个过程就像一个投币机，投进去 1 块钱，拉一下摇杆，返回给你 1.5 元。这样的游戏我们肯定愿意玩。

公司正是这样一个投币机，投进去 1 元，来年产 1.5 元。

长期下来，公司的盈利会越来越多，而股价跟盈利长期看是正相关的。盈利上涨，股价就会上涨。

恒生指数在过去的几十年里上涨了 800 多倍，主要就是盈利上涨带来的。

### ▼ 第三种复利：分红再投入

然而，小希最近比较烦愁。

因为小希发现，他的餐饮店盈利到了 15 万每年之后，无论

---

再怎么扩大餐饮店的规模，附近来吃饭的人已经不再增加了。

即使继续扩大生产规模，餐饮店也不能给小希赚到更多的钱。

于是，小希仔细想了想，每年赚的净利润如果继续投入扩大生产，也不能产生更多的净利润，那我还扩大生产干嘛，这钱不就是打水漂了么？

那每年赚的钱，干脆拿出来一部分，去投资到其他地方吧。

这种情况下，餐饮店就变成了小希的“印钞机”。

**每年这个印钞机会产生盈利，小希拿着这个盈利去做其他投资，这也可以产生复利。**

这就是分红再投入产生的复利。



---

就像小希成熟后的餐饮店一样，有的公司已经并不需要再投入特别多的盈利用于生产了，因为即使投入盈利用来生产，也不会带来利润的增长。

这种情况下，不如把每年的盈利多分红出来。

**在持有指数基金的时候，我们可以收到这些成分股的分红，将这些分红再投入到指数基金里，可以买到更多的其它股票的股份。**

这样长期看，我们手里的股份就会增长。

分红再投入产生的复利大小，跟指数基金估值高低有很大关系。

**指数基金越是低估，分红再投入带来的复利越高。**

这一点跟低估值的时候定投指数基金是相通的。

---

上面所介绍的，就是投资指数基金过程中的三种复利了。

除了第一种复利需要通过「买入卖出」来实现，「盈利的再投入」和「分红的再投入」，都是可以在持有指数基金的过程中实现复利的。

不过具体哪一种复利占的比重更高，对不同的指数基金来说是不同的。

**指数基金跌了 你不一定赚不到钱~  
对于我们来说还是好事。**