

## 一、什么是零和博弈和正和博弈

1、所谓“零和博弈”就是指博弈最终的效用总和为零，保持在原来的水平，没有增加也没有减少。

2、人们可以通过合作的方式来取得收益，这比参与者单独行动带给参与者的收益更多，合作的总体收益也要大于参与者单独行动的收益总和，起到了 $1+1>2$ 的效果，我们把这种博弈行为称为“正和博弈”。

## 二、股票为什么叫零和游戏

1、零和游戏是博弈论的一个概念。指参与博弈的各方，在严格竞争下，一方的收益必然意味着另一方的损失，博弈各方的收益和损失相加总和永远为“零”，双方不存在合作的可能。

2、许多参与股票市场的人，都在说股票市场本身是一个零和游戏，你赚的钱就是别人亏的钱，双方都在进行着一件损人利己的事情，把自己的幸福建立在别人痛苦之上，或者说本身这个市场并没有创造价值，那么真是这么回事儿吗？如果不能把这个问题思考清楚，那么你进入市场的初衷就会出现出问题，你也很难赚到市场的钱。

3、客观的人，股票市场有零和游戏的性质，但显然也不完全是这个性质，要看你如何来应对市场，或者说你打算做什么样的投资者，是短线，还是长线，是价值投资还是技术分析，这决定了股票市场的性质。

## 三、零和博弈是什么意思

又称零和游戏，与非零和博弈相对，是博弈论的一个概念，属非合作博弈。指参与博弈的各方，在严格竞争下，一方的收益必然意味着另一方的损失，博弈各方的收益和损失相加总和永远为“零”，双方不存在合作的可能。

## 四、为什么说期货是零和博弈

因为在商品期货交易市场，一个人亏的钱就是被另外一个人赚走了，这个市场本身是不产生钱的，所以是一个0和博弈的市场。

## 五、期权和期货是零和博弈，你如何理解这句话

- 1、这是金融学知识，我来简单回答。
- 2、首先说，期权和期货都是合约交易，即成交一张合约，就代表一个买卖双方会发生资金变动。
- 3、两个人签了合约，一个人赚钱，必然另一个人亏钱。
- 4、其次，对比股票。股票是有流通盘，上市公司发行股票数量有限，买卖双方交易的是公司发行的股份，而不是买卖双方创造的。
- 5、股票数量不会增加，而合约随着买卖成交，会增加数量，理论上会无限增加。
- 6、股票代表权利，持有者可以享受上市公司分红的权利，而合约不会变化。