

股票参数怎么算

股票参数都不会设置，一定是新手。现在我给新手普及一下技术指标设置。以同花顺软件为例当然还有其他炒股软件，比如东方财富、通达信、老虎证券等等，不懂具体可以问我。我就简单说一下均线的设置，因为均线用的最多。图一随便找一个股票，点击右下角画圈的地方，到图二找到k线设置，到图三选择自己喜欢的周期添加即可。一般都会短、中、长均线结合使用。短期5日线10日线20日线，中期60日线120日线，长期120日以上。图4中的各种指标设置都是一个道理，设置好参数。这需要你大量的复盘，去感受其中股价与指标之间的变化。最后，说一下能不能炒好股并不是学几个指标那么简单。交易之难，难于上青天。希望每一个交易者都能挣钱。

主要股票指数如何计算

指数构建逻辑

分三步

第一步：明确指数反映的目标市场、模块、或资产种类；

第二步：选择能反映目标的代表性成分股；

第三步：确定成分股在指数中的权重。

重点第三步：指数的编制有不同的算法。

1、价格加权法（PriceWeighting）：每只成分股买相同股数

优点：简单；

缺点：受高价股影响大；受拆股影响。

指数代表：

道琼斯工业平均指数（30只成分股）；

日经225股票指数（225只成分股）。

道琼斯工业平均指数，诞生于1884年，是世界上历史最为悠久的股票指数。如今使用的广泛性已不如标普500。

2、等权重加权 (EqualWeighting) : 用相同金额买每只成分股

优点：简单

缺点：市值低的股票被高估；需要经常调整。

指数代表：

银华中证90分级指数基金（由上证50指数的50只样本股和深成指的40只样本股构成）；

银华中证800等权增强分级B（以中证800等权重指数为目标指数）

大成标普500等权重基金(QDII)

2009年，我国第一只等权重指数基金为博时超大盘ETF，以上证超大盘指数为跟踪标的。在实践中，做到了将市值过高的股票卖出，买入市值较低的股票，蕴含了价值投资的原理。

从实践来看，中小市值公司中长期的表现往往优于大市值公司。因而，在特定时期内，等权重加权指数的表现也能够超过市值加权指数。

3、市值加权 (Market-CapitalizationWeighting) : 每只成分股市值占总市值比率是其权重

优点：股票权重与其在市场中的真实权重一致

缺点：被高估的股票权重高；被低估的股票权重低。

指数代表：

上证综指、深圳综指、沪深300、上证50、上证180、中证100。

美国标准普尔500；香港恒生指数

股票价格越高，该股票在指数中的权重也越大。比如工商银行总市值占上证指数总市值的15%，那么就拿15%的资金去购买工商银行的股票。因此我们可能见到：想让上证指数起来，就拉拉两桶油。想让恒生指数好看，就动动腾讯。市值加权法的指数有悖于价值投资原则。

4、基本面加权法 (Fundamental Weighting)：使用与股票价格无关的基本面因素进行加权。

优点：摆脱个股股价的影响，避免被高估公司对指数产生更大影响这一缺陷。

缺点：无法作为衡量市场或者某个板块业绩的基准。

指数代表：上证50基本面加权指数，等各种各样的基本面加权ETF

以公司账面价值、收入、盈利、现金流、股息等为依据确定权重。

股票指数是如何计算出来的

股票指数具体计算时多用算术平均和加权平均两种方法。

1、算术平均数法：将采样股票的价格相加后除以采样股票种类数，计算得出股票价格的平均数。

公式如下：

股票价格算术平均数 = (采样股票每股股票价格总和) ÷ (采样股票种类数)

然后，将计算出来的平均数与同法得出的基期平均数相比后求百分比，得出当期的股票价格指数，即：

股票价格指数 = (当期股价算术平均数) ÷ (基期股价算术平均数) × 100%

2、加权平均数法：以当期采样股票的每种股票价格乘以当期发行数量的总和作为

分子，以基期采样股票每股价格乘基期发行数量的总和作为分母，所得百分比即为当期股票价格指数，

即：股票价格指数 = $[\sum(\text{当期每种采样股票价格} \times \text{已发行数量})] \div [\sum(\text{基期每种采样股票价格} \times \text{已发行数量})] \times 100\%$

指数是怎样计算的

【1】相对法：相对法也叫作平均法，先分别计算各样本股票指数，再求总的算术平均数。其计算公式为：股票指数 = n 个样本股票指数之和/ n 。

【2】综合法：综合法是先将样本股票的基期和报告期价格分别加总，然后相比求出股票指数。公式为：股票指数 = 报告期股价之和/基期股价之和。

【3】加权法：加权股票指数是根据各期样本股票的相对重要性予以加权，其权数可以是成交股数、股票发行量等。按时间划分，权数可以是基期权数，也可以是报告期权数。

股市大盘指数是怎么计算的

上证综合指数等以样本股的发行股本数为权数进行加权计算，计算公式为：

指数 = $(\text{成份股的总市值} / \text{基期}) \times \text{基期指数}$

其中，总市值 = $\sum(\text{股价} \times \text{发行股数})$ 。

计算股票指数，要考虑三个因素：

一是抽样，即在众多股票中抽取少数具有代表性的成份股；

二是加权，按单价或总值加权平均，或不加权平均；

三是计算程序，计算算术平均数、几何平均数，或兼顾价格与总值。

所以我们可以看出的是，指数的涨跌决定因素其实是拿捏在成分股的涨跌之中的，就好比两桶油，上证50，蓝筹，券商等成分股，他们的涨跌往往能够说明了指数的涨跌！这也是为什么我们常常看到所谓的指数“失真”的情况！

因为上证指数往往代表的是那些上证里的成分股的涨跌情况，而大部分的中小创个

股都有自己的指数标的，甚至市场上80%成分较低个股的大涨和大跌，可能是波及不了指数的大涨和大跌的。也只有成分股的大涨或者大跌才能够影响指数的波动！

这就是为什么每一次所谓的，拉升指数，救市，都是拉起两桶油，银行，保险，上证50等这类的指数股的原因了！不过现在的A股早就不是看指数炒股的时代了，因为体量太大，还是要针对自己持有个股的板块来进行参考，就好比创业板的股票就看创业板的指数，中小板就看中小板等！

感谢?点赞和关注?。更多更好的逻辑期待与你分享！一家之言，仅供参考！