

# 股票大盘指数怎么计算的\_股票的大盘指数是怎么计算的?-股识吧

## 一、大盘的指数是怎么算的?

先来了解什么叫指数：所谓指数就是指的是n个数值以一定的权值相加后得到的结果，比如a的值是30，占60%的比重，b值是50，占40%比重，那么这个目前的指数就是 $30*60\%+50*40\% = 38$ ；

而大盘指数呢，一般就是指所有股票股价经过一定的权值加权之后所获得的一个值，他的变化与所有股价的变化都有关，也反映整体大势的变化。

大盘一般指上证综合指数。

上证综合指数是上海证券交易所编制的，以上海证券交易所挂牌的全部股票为计算范围，以发行量为权数的加权综合股价指数。

该指数以1990年12月19日为基准日，基日指数定为100点，自1991年7月15日开始发布。

该指数反映上海证券交易所上市的全部A股和全部B股的股份走势。

其计算方法与深综合指数大体相同，不同之处在于对新股的处理。

所以看大盘就可以知道现在的大部分股票的走势，然后再判断自己应该进行什么操作(是买入还是卖出)

## 二、大盘的指数是怎么计算的？

上证综合指数：上证综合指数是上海证券交易所编制的，以上海证券交易所挂牌的全部股票为计算范围，以发行量为权数的加权综合股价指数。

该指数以1990年12月19日为基准日，

基日指数定为100点，自1991年7月15日开始发布。

该指数反映上海证券交易所上市的全部A股和全部B股的股价走势。

其计算方法与深综合指数大体相同，不同之处在于对新股的处理。

上证综指的计算，当有新股上市时，一个月以后方列入计算范围。

深证综合指数：深证综合指数是深圳证券交易所从1991年4月3日开始编制并公开发表的一种股价指数，该指数规定1991年4月3日为基期，基期指数为100点。

综合指数以所有在深圳证交所上市的所有股票为计算范围，以发行量为权数的加权综合股价指数，其基本计算公式为：即日综合指数=(即日指数股总市值/基日指数股总市值×基日指数)，每当发行新股上市时，从第二天纳入成份股计算，这时上式中的分母下式调整。

新股票上市后“基日成分股总市值”=原来的基日成分股总市值+新股发行数量×上市第一天收盘价 当某一成份股暂停买卖时，将其暂时剔除于指数计算外，若有成份股在交易其间突然停牌，将取其最近成交价计算即时指数，直到收市后再作必要的调整。

对于除权除息，由于保持总市值不变，因而指数保持不变。

深证指数因编制采用的是先进的加权指数法，且抽样广泛，剪表性强，不仅具有长期可比性，而且能正确反映股价运动的总趋向。

股票每天有涨有跌，当上涨股票占全部权重比例较大大盘就会上涨，反之就下跌。影响大盘指数涨跌除了全部股票的大多数上涨或下跌外，还有一个重要原因是权重较大的股票，也就是总股本较大的公司，比如：600028中国石化占上证综指的10.92%，他的上涨与下跌会影响沪综指的走向。

### 三、大盘的指数是怎么算的？

新上证综合指数：

采用派许加权方法，以样本股的发行股本数为权数进行加权计算

自2006年第一个交易日正式发布

成份股：指从上市的所有股票中抽取具有市场代表性的上市公司的股票

新上证综合指数 = (报告期成份股的总市值 / 基期) × 基期指数

报告期：指数计算时的即时时刻 总市值 = (每股市价 × 发行股数)

基期：亦称为除数，以2005年12月30日为基日，以该日所有样本股票的总市值

基期指数：1000点。

旧上证综合指数：自1991年7月15日起正式发布

成份股：是指从上市的所有股票中抽取具有市场代表性的上市公司的股票

新上证综合指数 = (报告期成份股的总市值 / 基期) × 基期指数

报告期：指数计算时的即时时刻 总市值 = (每股市价 × 发行股数)

基期：亦称为除数，以1990年12月19日为基日，该日所有样本股票的总市值

基期指数：定为100点 上证A股指数：自1992年2月21日起正式发布

成份股：只从A股市场样本股中抽取 上证A股综合指数 = (报告期成份股的总市值 / 基期) × 基期指数 报告期：指数计算时的即时时刻 总市值 = (每股市价 × 发行股数)

基期：以1990年12月19日为基日，该日所有A股的市价总值 基期指数：定为100点

上证B股指数：自1992年8月17日起正式发布 成份股：只从B股市场样本股中抽取

上证B股综合指数 = (报告期成份股的总市值 / 基期) × 基期指数

报告期：指数计算时的即时时刻 总市值 = (每股市价 × 发行股数)

基期：以1990年12月19日为基日，该日所有B股的市价总值 基期指数：定为100点

## 四、股票的大盘指数是怎么计算的?

大盘指数一般是指沪市的“上证综合指数”和深市的“深证成份股指数”。它能科学地反应整个股票市场的行情，如股票的整体涨跌或股票价格走势等。如果大盘指数逐渐上涨，即可判断多数的股票都在上涨，相反，如果指数逐渐下降，即大多数股票都在下跌。

股票指数的计算：股票指数是反映不同时点上股价变动情况的相对指标。通常是将报告期的股票价格与定的基期价格相比，并将两者的比值乘以基期的指数值，即为该报告期的股票指数。

(1)相对法：相对法又称平均法，就是先计算各样本股票指数。

再加总求总的算术平均数。

其计算公式为：股票指数= $n$ 个样本股票指数之和/ $n$ 英国的《经济学家》普通股票指数就使用这种算法。

(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。

即：股票指数= $\frac{\text{报告期股价之和}}{\text{基期股价之和}}$ 代入数字得股价指数= $\frac{(8+12+14+18)}{(5+8+10+15)}=52/38=136.8\%$ 即报告期的股价比基期上升了36.8%。

从平均法和综合法计算股票指数来看，两者都未考虑到由各种采样股票的发行量和交易量的不相同，而对整个股市股价的影响不一样等因素，因此，计算出来的指数亦不够准确。

为使股票指数计算精确，则需要加入权数，这个权数可以是交易量，亦可以是发行量。

(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。

以基期成交股数(或发行量)为权数的指数称为拉斯拜尔指数；

以报告期成交股数(或发行量)为权数的指数称为派许指数。

拉斯拜尔指数偏重基期成交股数(或发行量)，而派许指数则偏重报告期的成交股数(或发行量)。

当前世界上大多数股票指数都是派许指数。

这些可以慢慢去领悟，投资者进入股市之前最好对股市有些初步的了解。

前期可用个牛股宝模拟炒股去看看，里面有一些股票的基本知识资料值得学习，也可以通过上面相关知识来建立自己的一套成熟的炒股知识经验。

希望可以帮助到您，祝投资愉快！

## 五、股票里的大盘指数是怎么来的？

**上证股价指数** 上证股价指数最初是中国工商银行上海分行信托投资公司静安证券业务部根据上海股市的实际情况，参考国外股价指标的生成方法编制而成。

上证指数以1990年12月19日为基期，1991年7月15日开始公布。

上证股价指数以上海股市的全部股票为计算对象，计算公式如下：股票指数 = (当日股票市价总值 ÷ 基期股票市价总值) × 100 由于采取全部股票进行计算，因此，上证指数可以较为贴切地反映上海股价的变化情况。

**深圳股价指数** 深圳股价指数由深圳证券交易所编制。

它以1991年4月3日为基期，以在深圳证券交易所上市交易的全部股票为计算对象，用每日各种股票的收盘价分别乘以其发行量后求和得到的市价总值，除以基期市价总值后乘以100求得。

是反映深圳股价变动的有效统计数字。

新股从上市第二天开始列入计算对象。

当某一股票暂停买卖时，便将其剔除于计算之外。

当某股票的数量与结构发生变化时，则以变动之日为新基期数计算，并用“连锁”方法将计算得到的指数追溯到原有基期，以保持指数的连续性。

“连锁”追溯计算公式如下：

当日即时指数 = 上日收市指数 × (当日即时总市值 ÷ 上日收市总市值)

式中，当日即时总市值为各成分股市值与该股发行股数乘积的总和；

上日收市总市值是根据上日成分股的股本或成分股的变动作调整后计算的总市值。

## 六、A股大盘点数怎么计算

上证指数是一个派许公式计算的以报告期发行股数为权数的加权综合股价指数。

计算公式为：上证指数 = (报告期股票市价总值 ÷ 基期股票市价总值) × 100 其中：

市价总值 = (某支股票市价 × 总股本)

即——每支股票的总股本 × 股价，然后在相加求和。

这里的每一支，是在上交所挂牌交易的每一支股票，包括A股和B股；

报告期即计算上证指数的当期；

基期股票市价总值的算法

## 参考文档

[下载：股票大盘指数怎么计算的.pdf](#)

[《股票会连续跌停多久》](#)

[《新股票一般多久可以买》](#)

[下载：股票大盘指数怎么计算的.doc](#)

[更多关于《股票大盘指数怎么计算的》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/store/37886009.html>