

# 股票综合系数如何计算~上证指数、深成指、深证综合指数分别是用哪种算法？-股识吧

## 一、上证指数、深成指、深证综合指数分别是用哪种算法？

“上海证券综合指数”它是上海证券交易所编制的，以上海证券交易所挂牌上市的全部股票为计算范围，以发行量为权数综合.上证180指数、上证50指数等以成份股的调整股本数为权数进行加权计算，计算公式为：

报告期指数=（报告期样本股的调整市值/基期）×1000

其中，调整市值=（股价×调整股本数）。

上证180金融股指数、上证180基建指数等采用派许加权综合价格指数方法计算，公式如下：报告期指数=（报告期样本股的调整市值/基期）×1000 其中，调整市值=（股价×调整股本数×权重上限因子），权重上限因子介于0和1之间，以使样本股权重不超过15%（对上证180风格指数系列，样本股权重上限为10%）。

调整股本数采用分级靠档的方法对成份股股本进行调整。

根据国际惯例和专家委员会意见，上证成份指数的分级靠档方法如下表所示。

比如，某股票流通股比例（流通股本/总股本）为7%，低于10%，则采用流通股本为权数；

某股票流通比例为35%，落在区间（30，40]内，对应的加权比例为40%，则将总股本的40%作为权数。

流通比例（%）	10	（10，20]	（20，30]	（30，40]	（40，50]	（50，60]	（60，70]	（70，80]	>
---------	----	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---

80	加权比例（%）	流通比例	20	30	40	50	60	70	80	100
----	---------	------	----	----	----	----	----	----	----	-----

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。

深圳证券交易所成份股价指数（简称深证成指）是深圳证券交易所的主要股指。

它是按一定标准选出40家有代表性的上市公司作为成份股，用成份股的可流通数作为权数，采用综合法进行编制而成的股价指标。

从1995年5月1日起开始计算，基数为1000点。

计算方法 深证成指的基本公式为：

股价指数 = 现时成分股总市值 / 基期成分股总市值 × 1000

## 二、请问上证综指是如何计算出来的，他的公式，或者说计算方法是什么?主要有那些因素会影响他的涨跌????

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、股票的综合估值是怎样计算的

合理估值一般是按银行利息计算出来的，按照国外20的市盈率（即5%的股息率，高于银行利息率）为合理估值。

当然了，在中国国内，大盘股15倍的市盈率，中小企业25-30倍的市盈率。

至于如何算合理估值，我是这样认为的：每股净资产+每股资产公积金+年每股收益×合理的市盈率=合理的股价（合理的市盈率也要结合行业、企业的发展来给出）一般低估的股价，就算短时间不涨。

但我个人认为，最多两年就能达到合理估值。

最主要的是，一定要拿住了。

### 四、上证综指的计算公式？

上证指数系列均采用派许加权综合价格指数公式计算 报告期指数 = 报告期[[成份股]]的调整市值 / 基日成份股的调整市值 × 1000 其中，调整市值 = (市价 × 调整股本数)，基日成份股的调整市值亦称为除数，调整股本数采用分级靠档的方法对成份股股本进行调整。

根据国际惯例和专家委员会意见，上证成份指数的分级靠档方法如下表所示。

比如，某股票流通股比例(流通股本/总股本)为7%，低于10%，则采用流通股本为权数；

某股票流通比例为35%，落在区间(30，40

)内，对应的加权比例为40%，则将总股本的40%作为权数。

流通比例(%) 10 (10，20] (20，30] (30，40] (40，50] (50，60] (60，70] (70，80]

>

80 加权比例(%) 流通比例 20 30 40 50 60 70 80 2. 指数的实时计算，

上证指数系列均为“实时逐笔”计算。

具体做法是，在每一交易日集合竞价结束后，用集合竞价产生的股票开盘价(无成交者取昨收盘价)计算开盘指数，以后每有一笔新的成交，就重新计算一次指数，直至收盘，实时向外发布。

其中各成份股的计算价位(X)根据以下原则确定：若当日没有成交，则 X

= 前日收盘价 若当日有成交，则 X = 最新成交价。

[编辑]指数的修正 1. 修正公式 上证指数系列均采用“除数修正法”修正。

当成份股名单发生变化或成份股的股本结构发生变化或成份股的市值出现非交易因素的变动时，采用“除数修正法”修正原固定除数，以保证指数的连续性。

修正公式为：修正前的市值 / 原除数 = 修正后的市值 / 新除数

其中，修正后的市值 = 修正前的市值 + 新增（减）市值；

由此公式得出新除数（即修正后的除数，又称新基期），并据此计算以后的指数。

## 2. 需要修正的几种情况

新上市--凡有成份股新上市，上市后第一个交易日计入指数（上证180指数除外）

。

除息--凡有成份股除息（分红派息），指数不予修正，任其自然回落。

除权--凡有成份股送股或配股，在成份股的除权基准日前修正指数。

修正后市值 = 除权报价 × 除权后的股本数 + 修正前市值（不含除权股票）。

汇率变动--每一交易周的最后一个交易日，根据中国外汇交易中心该日人民币兑美元的中间价修正指数。

停牌--当某一成份股在交易时间内突然停牌，取其最后成交价计算即时指数，直至收盘。

暂停交易--当某一成份股暂停交易时，不作任何调整，用该股票暂停交易的前一交易日收盘价直接计算指数。

若停牌时间超过两日以上，则予以撤权，待其复牌后再予复权。

摘牌--凡有成份股摘牌（终止交易），在其摘牌日前进行指数修正。

股本变动--凡有成份股发生其他股本变动（如内部职工股上市引起的流通股本增加等），在成份股的股本变动日前修正指数。

修正后市值 = 收盘价 × 调整后的股本数 + 修正前市值（不含变动股票）。

停市--A股或B股部分停市时，指数照常计算；

A股与B股全部停市时，指数停止计算。

## 五、综合指数4300点，这个4300点是怎么算出来的？

用这支股票的今天收盘的大盘指数 - 昨天收盘的大盘指数 在除以  
昨天收盘的大盘指数

## 六、综合股指是怎么计算的？

就是全部 市值 总和 除以 股票数量。

这么计算出来的。

## 七、股票的综合指数是怎样算出来的？

举个例子，假设2005年12月31日整个A股股票总体平均价格是10元，定这一天为基期，基数定为1000点.假设现在A股股票总体平均价格是20元，那么当前(也就是计算期)股价是基期的 $20/10=2$ 倍，因此，当前股价指数就是 $2*1000$ (基期的1000点)=2000点.注：以上是基本原理，现实的股价计算要复杂的多，涉及各种平均法计算，和选样问题.

## 参考文档

[下载：股票综合系数如何计算.pdf](#)

[《股票交易新股买来多久能买》](#)

[《股票买入委托通知要多久》](#)

[《核酸检测股票能涨多久》](#)

[《股票抛股要多久》](#)

[下载：股票综合系数如何计算.doc](#)

[更多关于《股票综合系数如何计算》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/chapter/41706461.html>