

# 股票总指数是怎么来的——股票里的大盘指数是怎么来的？-股识吧

## 一、大盘总股指是根据什么来的？

根据总体的股票算出来的一个综合指数就是大盘了。

## 二、股指数是怎样确定出来的？

股票价格指数即股票指数。

是由证券交易所或金融服务机构编制的表明股票行市变动的一种供参考的指示数字。

由于股票价格起伏无常，投资者必然面临市场价格风险。

对于具体某一种股票的价格变化，投资者容易了解，而对于多种股票的价格变化，要逐一了解，既不容易，也不胜其烦。

为了适应这种情况和需要，一些金融服务机构就利用自己的业务知识和熟悉市场的优势，编制出股票价格指数，公开发布，作为市场价格变动的指标。

投资者据此就可以检验自己投资的效果，并用以预测股票市场的动向。

同时，新闻界、公司老板乃至政界领导人等也以此为参考指标，来观察、预测社会政治、经济发展形势。

这种股票指数，也就是表明股票行市变动情况的价格平均数。

编制股票指数，通常以某年某月为基础，以这个基期的股票价格作为100，用以后各时期的股票价格和基期价格比较，计算出升除的百分比，就是该时期的股票指数。

投资者根据指数的升降，可以判断出股票价格的变动趋势。

并且为了能实时的向投资者反映股市的动向，所有的股市几乎都是在股价变化的同时即时公布股票价格指数。

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。

由于上市股票种类繁多，计算全部上市股票的价格平均数或指数的工作是艰巨而复杂的，因此人们常常从上市股票中选择若干种富有代表性的样本股票，并计算这些样本股票的价格平均数或指数。

用以表示整个市场的股票价格总趋势及涨跌幅度。

计算股价平均数或指数时经常考虑以下四点：(1)样本股票必须具有典型性、普通性，为此，选择样本对应综合考虑其行业分布、市场影响力、股票等级、适当数量等因素。

(2)计算方法应具有高度的适应性，能对不断变化的股市行情作出相应的调整或修正，使股票指数或平均数有较好的敏感性。

(3)要有科学的计算依据和手段。

计算依据的口径必须统一，一般均以收盘价为计算依据，但随着计算频率的增加，有的以每小时价格甚至更短的时间价格计算。

(4)基期应有较好的均衡性和代表性。

### 三、八大类和总指数是怎样计算出来的？

各种类指数和总指数的计算采用链式拉氏公式，逐级加权平均计算：

其中：：报告期：报告期的上一时期：定基指数：固定篮子商品和服务的金额 实际工作中，平均价格、代表规格品指数、基本分类指数、各小类中类指数和八大类指数以及CPI总指数的计算过程，全部由计算机完成，调查员负责将各调查点采集的规格品价格资料审核录入计算程序后，就可以得到计算结果。

### 四、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。

## 五、沪深股市的大盘指数是如何得来的？

根据总体的股票算出来的一个综合指数就是大盘了。

## 六、股票指数是怎样算出来的？

主要以权重股计算

## 七、沪深股市的大盘指数是如何得来的？

上证指数采用的是以1990年12月9日为基期，以沪市全部上市股票为样本，以股票发行量为权数，按加权平均法计算得出的股票指数。

其公式为：本日指数 = ( 本日股票市价总值 ÷ 基期股票市价总值 ) × 100 通俗讲就是每只股票都对股指有贡献，贡献的大小由此股票的总市值与整个市场的总市值的比例来决定。

也就是说：“越大盘的股票、越高价的股票”它们的涨跌对指数的影响就越大，而对于新增上市的股票需要进行相应的修正！

## 八、股票指数是那样算出来的

指上证综合指数。

上证系列指数的计算 上证指数系列均以“点”为单位。

基日、基期与基期指数 基期亦称为除数 上证180指数是1996年7月1日起正式发布的

上证30指数的延续，基点为2002年6月28日上证30指数的收盘指数3299.05点，2002年7月1日正式发布。

上证50指数以2003年12月31日为基日，以该日50只成份股的调整市值为基期，基期指数定为1000点，自2004年1月2日起正式发布。

上证红利指数以2004年12月31日为基日，以该日所有样本股的调整市值为基期，基期指数定为1000点，自2005年1月4日起正式发布。

上证综合指数以1990年12月19日为基日，以该日所有股票的市价总值为基期，基期指数定为100点，自1991年7月15日起正式发布。

新上证综指以2005年12月30日为基日，以该日所有样本股票的总市值为基期，基点1000点，自2006年第一个交易日正式发布。

上证A股指数以1990年12月19日为基日，以该日所有A股的市价总值为基期，基期指数定为100点，自1992年2月21日起正式发布。

上证B股指数，以1992年2月21日为基日，以该日所有B股的市价总值为基期，基期指数定为100点，自1992年8月17日起正式发布。

分类指数以1993年4月30日为基日，以该日相应行业类别所有股票的市价总值为基期，基期指数统一定为1358.78点(1993年4月30日上证综合指数收盘值)，自1993年6月1日起正式发布。

上证基金指数以2000年5月8日为基日，以该日所有证券投资基金市价总值为基期，基日指数为1000点，自2000年6月9日起正式发布。

2. 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 上证180指数

上证成份指数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 80 100 上证50指数

上证50指数采用派许加权方法，按照样本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 = 报告期成份股的调整市值 / 基期 × 1000

其中，调整市值 = (市价 × 调整股数)。

调整股本数采用分级靠档的方法对成份股股本进行调整。

上证50指数的分级靠档方法如下表所示：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

## 九、股票指数是怎么算出来的，求通俗的解释。

还有个关键指标，发行量。

按照你的比喻，指数是这样建立的：5只股票总市值，按加权法，设定某日收盘后，指定指数为1000点（或者为100点，或其他数值），这样就建立了指数。

随后，随着市值的不断变化，指数就随着等比例变化。

你可以这么理解，总市值越高指数越高，越低指数越低。

## 参考文档

[下载：股票总指数是怎么来的.pdf](#)

[《海通证券股票什么时候取现》](#)

[《股票市值和面值是什么意思》](#)

[《股票三大财务指标是什么》](#)

[《股票实时价格是怎么生成的》](#)

[《股票当前价格和收盘价不一样》](#)

[下载：股票总指数是怎么来的.doc](#)

[更多关于《股票总指数是怎么来的》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/11877914.html>