

# 股票价格怎么算点数！请问大盘的点数是怎么计算出来的.为什么称为点,不称元,;是用个股的市价计算出来的还是别的计算方式?-股识吧

## 一、请问大盘的点数是怎么计算出来的.为什么称为点,不称元,;是用个股的市价计算出来的还是别的计算方式?

大盘点数是一种证券指数。

证券指数是这样计算出来的，选择某个时间点市场上部分或所有的股票价格水平作为基期值，基期点数设为一个常数，一般为100或1000。

后期市场的指数点参照基期标准，对部分或所有股票价格做加权平均，将得到的值除以基期值乘以基期常数。

所以大盘点数是用个股市价计算出来的，但他已经指数化了，所以以点为单位而不是元

## 二、股市的点数怎么计算？点数走向与市场的关系是怎么样？

股市的点数是一个加权平均的数字，由于市场每时每刻都在公布点位，我们没有必要掌握其计算公式。

股票指数的涨跌就是股票市场的具体表现，指数保持较长时间的震荡上涨即代表股票市场处于牛市，反之，指数保持较长时间的震荡下跌即代表股票市场处于熊市。

## 三、大盘点数怎么算出来的

大盘点数的计算方法有三种：一是相对法，二是综合法，三是加权法。

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=报告期股价之和/基期股价之和代入数字得：股价指数=(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)。

目前世界上大多数股票指数都是派许指数。

扩展资料：股票市场中，股票点数的实质就是利用一个投资组合的收益率为标识股市的涨跌趋势，当这个投资组合的收益率相对为正时，大盘点数就上涨；

当这个组合的收益率为负时，大盘点数就下跌。

股票指数虽不是各种股票价格的一个简单平均数，但股票指数的涨跌与股票价格密切相关，特别是当权数确定以后，股票价格是股票指数的唯一变量。

当股市上所有的股票价格都上涨的时候，股票指数必然上涨，当所有的股票价格都下跌时，股票指数也必然下跌，但当绝大部分股票的价格上涨的时候，因为权数的关系，股票指数不一定上涨；

反之，当绝大部分股票的价格下跌时，股票指数也不一定就下降。

股票指数的涨跌一方面与股票价格有关，更重要的是，它决定于指数投资组合中的权数，也就是决定于权数较高的股票。

如在上海股市中，其综合指数计点的投资组合是所有的股票，并以各个股票的总股本为权数。

这样，总股本大的股票，其价格的变化对股票指数的影响就要大些。

在1993年，上海股市上市公司的平均总股本也就1亿多，而当时申能的总股本达到24亿，是上海股市名副其实的“大哥大”。

所以申能股票的涨跌就基本能左右股票指数的上涨或下跌，一些机构大户就常常利用申能股票的这种特点来操纵股市。

参考资料来源：百科—大盘指数

## 四、上海和深圳的股票指数那些点数是怎样计算出来的啊？

1、大盘有上海大盘和深圳大盘，你说的2000多点指的就是上海大盘。  
2、上证指数的涨跌是由上海股票市场里面所有股票的涨跌共同作用的。各个股票按照自己的涨跌幅度和权重计算对上海大盘涨跌幅度的贡献大小，超级大盘股对指数的影响就大一些，小盘股对指数的影响就小。  
比如上海股市一共有10只股票，一共有1亿股，股票甲有2千万股，那么，它对指数的影响就有20%，它的一个10%涨停板，大盘就会上涨2%，它的一个跌停板大盘就会跌2%。

3、那2000多点指的是现在的指数相对于基期的基点来说涨跌了多少。

基期就是规定指数从哪一天算起，基点就是从多少点算起。

上海指数的基期哪天忘记了，你要自己查查了。

基点应该也就是1000点了。

回答过题主的问题之后，下面带大家深入探讨一下股票指数的问题！股市指数的含义是，就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数字。

对于当前各个股票市场的涨跌情况，通过指数我们可以直观地看到。

股票指数的编排原理是比较复杂的，这里就先说这么多了，点击下方链接，教你快速看懂指数：新手小白必备的股市基础知识大全一、国内常见的指数有哪些？会对股票指数的编制方法和它的性质来进行一个分类，股票指数可以被划分为这五种：规模指数、行业指数、主题指数、风格指数和策略指数。

这当中，最频繁遇见的当属规模指数，比如我们熟知的“沪深300”指数，说明了交易比较活跃的300家大型企业的股票在沪深市场上都具有比较好的代表性和流动性一个整体状况。

再比如，“上证50”指数也是常见的规模指数，代表的是上海证券市场代表性好、规模大、流动性好的50只股票的整体情况。

行业指数代表则是某个行业的整体情况。

譬如“沪深300医药”的本质就是行业指数，代表沪深300指数样本股中的多支医药卫生行业股票，这也是反映了该行业公司股票的一个整体的表现究竟如何。

某一主题的整体情况是用主题指数作为代表的，就好比人工智能、新能源汽车这些方面，那么相关指数有“科技龙头”、“新能源车”等。

想了解更多的指数分类，可以通过下载下方的几个炒股神器来获取详细的分析：炒股的九大神器免费领取（附分享码）二、股票指数有什么用？经过文章前面的介绍，大家可以知道，指数所选的一些股票都具有代表意义，所以根据指数，我们就可以很迅速的知道市场整体涨跌的情况，从而对市场的整体热度有一个大概的了解，甚至将来的走势都能够被预测到。

具体则可以点击下面的链接，获取专业报告，学习分析的思路：最新行业研报免费分享  
时间：2022-09-24，最新业务变化以文中链接内展示的数据为准，请点击查看

## 五、股票点数的计算方法

计算股票指数时，往往把股票指数和股价平均数分开计算。

按定义，股票指数即股价平均数。

但从两者对股市的实际作用而言，股价平均数是反映多种股票价格变动的一般水平，通常以算术平均数表示。

人们通过对不同的时期股价平均数的比较，可以认识多种股票价格变动水平。

而股票指数是反映不同时期的股价变动情况的相对指标，也就是将第一时期的股价平均数作为另一时期股价平均数的基准的百分数。

通过股票指数，人们可以了解计算期的股价比基期的股价上升或下降的百分比率。

由于股票指数是一个相对指标，因此就一个较长的时期来说，股票指数比股价平均数能更为精确地衡量股价的变动的计算。

股票价格平均数反映一定时点上市股票价格的绝对水平，它可分为简单算术股价平均数、修正的股价平均数、加权股价平均数三类。

人们通过对不同时点股价平均数的比较，可以看出股票价格的变动情况及趋势。

简单算术股价平均数是将样本股票每日收盘价之和除以样本数得出的，即：世界上第一个股票价格平均——道·琼斯股价平均数在1928年10月1日前就是使用简单算术平均法计算的。

现假设从某一股市采样的股票为A、B、C、D四种，在某一交易日的收盘价分别为10元、16元、24元和30元，计算该市场股价平均数。

将上述数置入公式中，即得：股价平均数 $= (P_1+P_2+P_3+P_4)/n = (10+16+24+30) / 4 = 20$ (元)简单算术股价平均数虽然计算较简便，但它有两个缺点：一是它未考虑各种样本股票的权数，

从而不能区分重要性不同的样本股票对股价平均数的不同影响。

二是当样本股票发生股票分割派发红股、增资等情况时，股价平均数会产生断层而失去连续性，使时间序列前后的比较发生困难。

例如，上述D股票发生以1股分割为3股时，股价势必从30元下调为10元，

这时平均数就不是按上面计算得出的20元，而是 $(10+16+24+10)/4=15$ (元)。

这就是说，由于D股分割技术上的变化，导致股价平均数从20元下跌为15元(这还未考虑其他影响股价变动的因素)，显然不符合平均数作为反映股价变动指标的要求

修正的股价平均数有两种：一是除数修正法，又称道式修正法。

这是美国道·琼斯在1928年创造的一种计算股价平均数的方法。

该法的核心是求出一个常数除数，以修正因股票分割、增资、发放红股等因素造成股价平均数的变化，以保持股份平均数的连续性和可比性。

具体作法是以新股价总额除以旧股价平均数，求出新的除数，再以计算期的股价总额除以新除数，这就得出修正的股价平均数。

即：新除数 $=$ 变动后的新股价总额/旧的股价平均数修正的股价平均数 $=$ 报告期股价总额/新除数在前面的例子除数是4，经调整后的新的除数应是：新的除数 $= (10+16+$

$24+10)/20=3$ ，将新的除数代入下列式中，则：修正的股价平均数 $=(10+16+24+10)/3=20$ (元)得出的平均数与未分割时计算的一样，股价水平也不会因股票分割而变动。

二是股价修正法。

股价修正法就是将股票分割等，变动后的股价还原为变动前的股价，使股价平均数不会因此变动。

美国《纽约时报》编制的500种股价平均数就采用股价修正法来计算股价平均数。加权股价平均数是根据各种样本股票的相对重要性进行加权平均计算的股价平均数，其权数(Q)可以是成交股数、股票总市值、股票发行量等。

## 六、股票：点数与股票价格指数怎么换算？

把当天该支股票上涨的钱数与该股票开盘是价格的百分数，算出该股票当天的涨幅，然后再根据该只股票市值占整个股票市值的权重计算的，

## 参考文档

[下载：股票价格怎么算点数.pdf](#)

[《股票卖出后多久能确认》](#)

[《股票被炒过要多久才能再炒》](#)

[《退市股票确权申请要多久》](#)

[《股票停牌重组要多久》](#)

[《混合性股票提现要多久到账》](#)

[下载：股票价格怎么算点数.doc](#)

[更多关于《股票价格怎么算点数》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/author/9097973.html>