

怎么算股票大盘指数支撑位股票指数怎么计算-股识吧

一、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= $\frac{\text{报告期股价之和}}{\text{基期股价之和}}$ 代入数字得：股价指数= $\frac{8+12+14+18}{5+8+10+15} = \frac{52}{38} = 136.8\%$ 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：百科一大盘指数

二、用什么技术指标判断股票大盘压力位、支撑点是多少点位？

1、数学不能解决股票盈利的问题，如果真的能够解决，那么，股市中的大赢家极可能都是数学家。

2、压力位：股票的压力位分为自然高价压力位、技术图形压力位和趋势线压力位。

（1）自然的压力位：是指前期的股价高点。

例如前期上涨到19.50元即大幅下跌，那么19.50元就构成后市上涨自然的压力位，因为在19元附近有很多的套牢盘。

（2）图形压力位：是指股价所形成的图形走势高位，例如矩形形态。

若矩形形态的最高价是20元，则后市的压力位就是20元。

（3）趋势线压力位：通过画线工具可绘制各种趋势线，当股价上涨触碰这些趋势线时，这些趋势线就会构成一定的压力。

3、不管是任何一种压力位，对股价可能产生压力、也可能不产生压力。

因为这是由市场的看多、看空情绪决定的。

当市场看多，则压力位形同虚设。

三、如何判断大盘的支撑位和一只股票的支撑位？

判断大盘的支撑位和阻力位，有很多种方法，每个高手都有不同的见解。而我一般判断大盘的支撑位和阻力位，有从均线系统，有从缺口理论，有从近期的成交密集点位来判断。1、均线系统从均线系统。如5，10，20，30，5周均线系统去找，根据不同的盘面情况，推断哪个是阻力位或支撑位。在均线系统里面，有一点要注意，当阻力位被突破之后，往往会成为支撑位。这是我用均线系统分析大盘的支撑与阻力位的方法。2、缺口理论缺口位置往往也是市场运行的阻力位和支撑位的依据。跳空高

开，意味着市场做多，那么跳空高开的最低点，往往会被认为后市的支撑位，而同理，跳空低开的最高点，也是后市认为的阻力位。缺口理论里，一般十个交易日内的缺口往往是一波行情的重要战略位置。或是支撑，或是阻力，一旦攻破，强者恒强，弱者恒弱。

3、成交密集位什么叫做成交密集点位？一般来说，就是大盘指数在两个交易日里反复经过的点位，在震荡行情当中，这种现象发生率比较高，有时候也会成为短期的支撑位或阻力位，如昨天(2009年2月19号，沪指经过最频繁的地方是2210点)，结果这个2210附近就成了2月20号的支撑位置。在上涨过程当中，前一交易日频繁经过的点位，会成为支撑位，在弱市当中，其会成为阻力位。

4、收盘点和开盘点。收盘点位和开盘点有时候也可以做为判断大盘的支撑位或阻力位。假如某天大盘收跌，第二次惯性下跌后，则前一交易日的收盘价，往往会成为阻力位，同时，某天大盘大涨，在盘中调整时，则前一交易日的收盘点位也会成为支撑位。关于大盘的支撑或阻力位，我一般是用这些理论去猜测。有时候仅靠自己的感觉，结合市场当天走势的独特性来预测，当然，我对这些还很难把握，成功率我推算在40%，即十次预测次日的沪指波动范围，有四次比较准。

四、怎么看大盘的压力点和支撑位？

其实方法很多，比如说趋势理论中的均线理论；

波浪理论的时间窗口计算、点位计算；

还有各种技术分析指标所提供的背离和乖离，都可以作为压力支撑的参照依据。说简单点，所谓支撑位，就是前期大盘止跌反弹的位置，一般看日线或者季线，是股票成本层面上的，相对有效。

当然还存在所谓的政策底，也可以提供支持，更多是心理层面上的，相对无效。

所谓压力位，就是前期大盘上涨乏力回落的位置，依据和支撑位相同，并且两者可以相互转换。根据支撑阻力理论，前一次的压力位一旦被突破，就会变化为下一次下跌的支撑位。

同样，前一次的支撑位一旦被击穿，就会变成下一次上涨的压力位。

五、怎样看大盘或者个股的支撑点和压力位 用哪个技术指标看

支撑点和阻力点是在技术分析中而来的，原理是：当这只股票跌到一个价位有大量资金买入形成一个有效的支撑点，表示有大量的资金认为这只股票跌到一个合理的位置买入。

阻力位就是当一只股票上升到一个位子有大量资金卖出形成阻力位，表示有大量的资金认为这只股票已经远远超过合理的位置卖出。

再简单来说就是支撑位就是有大量人买入的位子，阻力位有大量人卖出的位置。心理问题而已

六、怎么计算股票支撑点和压力点

1、数学不能解决股票盈利的问题，如果真的能够解决，那么，股市中的大赢家极可能都是数学家。

2、压力位：股票的压力位分为自然高价压力位、技术图形压力位和趋势线压力位。

（1）自然的压力位：是指前期的股价高点。

例如前期上涨到19.50元即大幅下跌，那么19.50元就构成后市上涨自然的压力位，因为在19元附近有很多的套牢盘。

（2）图形压力位：是指股价所形成的图形走势高位，例如矩形形态。

若矩形形态的最高价是20元，则后市的压力位就是20元。

（3）趋势线压力位：通过画线工具可绘制各种趋势线，当股价上涨触碰这些趋势线时，这些趋势线就会构成一定的压力。

3、不管是任何一种压力位，对股价可能产生压力、也可能不产生压力。

因为这是由市场的看多、看空情绪决定的。

当市场看多，则压力位形同虚设。

七、怎样看股票的支撑位。

股票的阻力位与支撑位最简单是从K线图中各均线可看出股票的运行趋势，那些均线在不同情况下可成为支撑线或阻力线。

在股票市场所讲的趋势，就是股票K线连续组合的总体运行方向。

比如日K线在5、10、20、30日均线的上方，且各均线是向上，虽然其中有升有跌（均线在K线下方时都起着一定的支撑作用），这时的趋势是向上没有改变。

相反日K线在各均线的下方，且各均线是向下的时候，其中同样有升有跌（均线在K线上方时都起着一定的阻力作用），这时的趋势是向下没有改变。

如果均线由向上改变成向下，或由向下改变成向上，这时就有可能改变原来的趋势。

可根据其运行变化来选择股票的买卖点。

5、10、20日线显示出较短时间的趋势，30、60、120、250日线则显示中、长时间的趋势。

通过用直线连接近期股票各波段走势的高点延长线就是压力线，连接各波段走势的低点延长线就是支撑线。

参考文档

[下载：怎么算股票大盘指数支撑位.pdf](#)

[《st股票摘帽最短多久》](#)

[《st股票摘帽最短多久》](#)

[《股票持有多久合适》](#)

[《股票亏18%需要多久挽回》](#)

[《股票钱多久能到银行卡》](#)

[下载：怎么算股票大盘指数支撑位.doc](#)

[更多关于《怎么算股票大盘指数支撑位》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/article/24725638.html>