

什么是股票移动平均线- 移动平均线 (MA) 基本原理是怎么样-股识吧

一、什么是移动平均线？

移动平均线是应用非常广泛的一种技术指标。

它构造简单，客观公正，不易人为操作骗线，受到很多股票投资者的青睐。

1、指数平均数的计算，所谓移动平均线是指一段时间内的算术平均线，通常以收盘价作为计算值。

其公式如下：计算公式： $MA=(C1+C2+C3+C4+C5+...+Cn)$ C为收盘价，n为移动平均周期数例如，现货黄金的5日移动平均价格计算方法为： $MA5=(前四天收盘价+前三天收盘价+前天收盘价+昨天收盘价+今天收盘价)/5$ 。

2、移动平均线分类根据求移动平均线时所用的天数的不同，移动平均线可以产生不同日期的结果。

常见的有：(1)短期移动平均线(周线)：即MA(5)以一周的5个交易日为周期的移动平均线；

(2)中期移动平均线(月线)：即MA(30)以一个月为周期的移动平均线；

(3)长期移动平均线(年线)：即MA(280)以一年中的全部交易日的总和为周期的移动平均线赢正软件中支持的移动平均线有MA(5)、MA(10)、MA(30)、MA(65)、MA(100)、MA(200)。

3、移动平均线的运用通过观察移动平均线可以研判市场的多空倾向。

通常将长、中、短期的移动平均线画在一起。

如果三种移动平均线并列上涨，则表明市场呈现多头占上锋的格局；

反之，如果三种移动平均线并列下跌，则市场呈现空头占上锋的格局。

移动平均线能够识别旧的行情趋势的终结或反转，和新行情的产生契机，它不能领先于行情，却能够忠实地反映市场行情和走势。

由于移动平均线是一种平滑曲线，所以能够有效地过滤掉不明不明的小跳动，因此能够客观地反映市场行情的大趋势。

二、股价移动平均线是所谓的K线均线吗？

是啊

三、移动平均线 (MA) 基本原理是怎么样

移动平均线的基本原理：移动平均线 (MA) 实质上是一种追踪趋势的工具，它通过对一定期限内的收盘价进行平均，识别和显示旧趋势已经终结或反转、新趋势正在萌生的关键契机。

MA最基本的思想是消除股价随机波动的影响，寻求股价波动的趋势，它具有以下几个特点：(1) 追踪趋势；

(2) 滞后性；

(3) 稳定性；

(4) 助涨助跌性；

(5) 支撑线和压力线。

移动平均线种类很多，可以是3天，5天，120天等等。

从时间角度看，大体分成短期（周线）、中期（月线）和长期（年线）平均移动线。

MA基本应用法则：葛氏法则1、平均线从下降开始走平，股价从下上穿平均线，为买入信号；

平均线从上升开始走平，股价从上下穿平均线，为卖出信号。

2、股价连续上升远离平均线，突然下跌，但在平均线附近再度上升，为买入信号；

股价连续下降远离平均线，突然上升，但在平均线附近再度下降，为卖出信号。

3、股价跌破平均线，并连续暴跌，远离平均线为买入信号；

股价上穿平均线，并连续暴涨，远离平均线，为卖出信号；

4、短期平均线上穿长期平均线，为黄金交叉，为买入信号；

短期平均线下穿长期平均线，为死亡交叉，为卖出信号。

简单概述，具体的可参阅下有关方面的书籍系统的去了解一下，同时结合个模拟盘练练，这样理论加以实践可快速有效的掌握技巧，模拟盘可用牛股宝模拟炒股看看，个人感觉还不错，里面许多的功能足够分析大盘与个股，使用起来有一定的帮助，希望可以帮助到您，祝投资愉快！

四、什么是移动平均线，移动平均线的绘制方法是什么

移动平均线，Moving Average，简称MA，原本的意思是移动平均，由于我们将其制作成线形，所以一般称之为移动平均线，简称均线。

它是将某一段时间的收盘价之和除以该周期。

比如日线MA5指5天内的收盘价除以5。

五、股市中MACD中：快的移动平均线、慢的移动平均线这是什么意思啊，怎么理解

一、移动平均线的定义：移动平均线，Moving Average，简称MA，是用统计分析的方法，将一定时期内的证券价格（指数）加以平均，并把不同时间的平均值连接起来，形成一根MA，用以观察证券价格变动趋势的一种技术指标。

二、移动平均线的作用：1、帮助观察股价运行方向：通过对移动平均线的观察可以参考研判股价运动的方向，也就是我们常说的判断是“上升趋势”还是“下降趋势”。

2、提示当前市场的平均价格：通过观察股价和移动平均线的关系，或者点位和移动平均线的关系，可以提示当前市场的平均价格或者说是一段时间内的盈亏情况。

3、对股价有助涨助跌的影响：（1）、牛市：移动平均线呈现多头排列是多头市场的特征，股价一路被均线托举着向上运行，此时我们可以将移动平均线看成是股价的支撑线，或者是多头的防线。

股价中途回调触及重要均线，往往会得到有效的支撑，反而可能成为牛市中买入的时机。

（2）、熊市：股价一路被移动平均线压制着向下运行，此时的均线成为空头的防线，股价稍有反弹触及重要的均线，就会受到较大的抛盘压力，股价随即被打回原形，继续一路走低。

所以，介于均线的助跌作用，在熊市中每次股价反弹触及重要均线，可以看作是出逃的时机。

扩展资料：移动平均线的种类：移动平均线的种类很多，但总的来说，可分为短期、中期、长期三种1、短期移动平均线：短期移动平均线主要是5日和10日的。

5日的是将5天数字之和除以5，求出一个平均数，标于图表上，然后类推计算后面的，再将平均数逐日连起，得到的便是5日平均线。

由于上证所通常每周5个交易日，因而5日线亦称周线。

由于5日平均线起伏较大，震荡行情时该线形象极不规则，无轨迹可寻，因而诞生了10日平均线，此线取10日为样本，简单易算，为投资大众参考与使用最广泛的移动平均线。

它能较为正确地反映短期内股价平均成本的变动情形与趋势，可作为短线进出的依据。

2、中期移动平均线：首先是月线，采样为24、25或26日，该线能让使用者了解股价一个月的平均变动成本，对于中期投资而言，有效性较高，尤其在股市尚未十分明朗前，能预先显示股价未来变动方向。

其次是30日移动平均线，取意仍是以月为基础，不过由于以30日为样，计算较前者简便。

最后是季线，采样为72、73日或75日。

由于其波动幅度较短期线移动平均线平滑且有轨迹可寻，较长期移动平均线又敏感度高，因而优点明显。

3、长期移动平均线：首先为半年线，采样146或150日，由于沪市上市公司一年分两次公布其财务报表，公司董、监事与某些消息灵通人士常可先取得这方面的第一手资料，进行炒作，投资者可借此获坐轿之利。

其次是200日移动平均线，是葛南维(Granville)专心研究与试验移动平均线系统后，着重推出的，但在国内运用不甚普遍。

最后是年线，取样255日左右，是超级大户、炒手们操作股票时参考的依据。

参考资料来源：百科-移动平均线

参考文档

[下载：什么是股票移动平均线.pdf](#)

[《康得新股票是什么板》](#)

[《股票前面的代码都是什么意思》](#)

[《预估什么板块今天会涨停》](#)

[《上市公司在什么app可以查》](#)

[下载：什么是股票移动平均线.doc](#)

[更多关于《什么是股票移动平均线》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/read/12870999.html>