

# 股票的简易波动指标是什么意思，股票的曲线中的MA4.MA3.MA2.MA1.ATR.MATR是什么意思-股识吧

## 一、股票VOL四线上下波动什么意思?

股市中的VOL是成交量指标，成交量是指个股或大盘的成交总手，在形态上用一根立式的柱子来表示。

左面的坐标值与柱子的横向对应处，就是当日当时的成交总手。

如当天收盘价高于前一交易日收盘价，成交柱呈红色；

反之，成交柱呈绿色。

绿柱表示的是当天收盘指数是下跌的，红柱则表示当天是上涨的。

(5, 10, 20) 分别代表5天, 10天, 20天的平均成交量。

VOL，是成交量类指标中最简单、最常用得指标，它以成交量柱线和三条简单平均线组成。

## 二、股票的曲线中的MA4.MA3.MA2.MA1.ATR.MATR是什么意思

股票的曲线中的MA4.MA3.MA2.MA1是K线的标志，1-4分别代表5、10、20、60等均线，各股票软件的设置不一样，比如同花顺，他就是M5、M10等ATR：MA(TR, N)ATR上真实波幅，波动区间收缩背景：许多技术派已经注意到大幅价格运动往往出现在价格平静的横盘整理之后。

通过比较短期ATR和长期ATR可以非常容易的鉴别出价格平静的横盘整理区间，比如当10期ATR小于等于0.75倍50期ATR时，就表明近期市场不寻常的平静。

这就是一个背景条件，表明关键的入场时机就在眼前。

算法：今日振幅、今日最高与昨收差价、今日最低与昨收差价中的最大值，为真实波幅，求真实波幅的N日移动平均。

## 三、股票交易中几个指标的用处

换手率是指单位时间内，某一证券累计成交量与可交易量之间的比率。

换手率的数值越大，不仅说明交投的活跃，还表明交易者之间换手的充分程度。换手率在市场中是很重要的买卖参考，应该说这远比技术指标和技术图形来得更加可靠，如果从造假成本的角度考虑，尽管交易印花税、交易佣金已大幅降低，但成交量越大所缴纳的费用就越高是不争的事实。

如果在K线图上的技术指标、图形、成交量三个要素当中选择，主力肯定是最没有办法时才会用成交量来骗人。

因而，研判成交量乃至换手率对于判断一只股票的未来发展是有很大帮助的。

从中能区分出换手率高是因为主力要出货，还是主力准备拉抬是很重要的。

市盈率是某种股票每股市价与每股盈利的比率。

（市盈率 = 普通股每股市场价格 ÷ 普通股每年每股盈利）上式中的分子是当前的每股市价，分母可用最近一年盈利，也可用未来一年或几年的预测盈利。

市盈率是估计普通股价值的最基本、最重要的指标之一。

一般认为该比率保持在20 - 30之间是正常的，过小说明股价低，风险小，值得购买；

过大则说明股价高，风险大，购买时应谨慎。

但高市盈率股票多为热门股，低市盈率股票可能为冷门股。

内盘：以买入价成交的交易，买入成交数量统计加入内盘。

外盘：以卖出价成交的交易。

卖出量统计加入外盘。

内盘，外盘这两个数据大体可以用来判断买卖力量的强弱。

若外盘数量大于内盘，则表现买方力量较强，若

内盘数量大于外盘则说明卖方力量较强。

通过外盘、内盘数量的大小和比例，投资者通常可能发现主动性的买盘多还是主动性的抛盘多，并在很多时候可以发现庄家动向，是一个较有效的短线指标。

但投资者在使用外盘和内盘时，要注意结合股价在低位、中位和高位的成交情况以及该股的总成交量情况。

因为外盘、内盘的数量并不是在所有时间都有效，在许多时候外盘大，股价并不一定上涨；

内盘大，股价也并不一定下跌。

庄家可以利用外盘、内盘的数量来进行欺骗。

在大量的实践中，我们发现如下情况：

1、股价经过了较长时间的数浪下跌，股价处于较低价位，成交量极度萎缩。

此后，成交量温和放量，当日外盘数量增加，大于内盘数量，股价将可能上涨，此种情况较可靠。

2、在股价经过了较长时间的数浪上涨，股价处于较高价位，成交量巨大，并不能再继续增加，当日内盘数量放大，大于外盘数量，股价将可能继续下跌。

3、在股价阴跌过程中，时常会发现外盘大、内盘小，此种情况并不表明股价一定会上涨。

因为有些时候庄家用几笔抛单将股价打至较低位置，然后在卖1、卖2挂卖单，并自

己买自己的卖单，造成股价暂时横盘或小幅上升。

此时的外盘将明显大于内盘，使投资者认为庄家在吃货，而纷纷买入，结果次日股价继续下跌。

4、在股价上涨过程中，时常会发现内盘大、外盘小，此种情况并不表示股价一定会下跌。

因为有些时候庄家用几笔买单将股价拉至一个相对的高位，然后在股价小跌后，在买1、买2挂买单，一些者认为股价会下跌，纷纷以叫买价卖出股票，但庄家分步挂单，将抛单通通接走。

这种先拉高后低位挂买单的手法，常会显示内盘大、外盘小，达到欺骗投资者的目的，待接足筹码后迅速继续推高股价。

5、股价已上涨了较大的涨幅，如某日外盘大量增加，但股价却不涨，投资者要警惕庄家制造假象，准备出货。

6、当股价已下跌了较大的幅度，如某日内盘大量增加，但股价却不跌，投资者要警惕庄家制造假象，假打压真吃货。

振幅是指开盘后最高价、最低价之差的绝对值与股价的百分比。

## 四、股票中的dmi，macd，wr，boll，ldi，obv，rsi，sar，是什么意思

DMI指标 DMI指标又叫动向指标或趋向指标，其全称叫“ Directional Movement Index，简称DMI”，也是由美国技术分析大师威尔斯·威尔德（Wells Wilder）所创造的，是一种中长期股市技术分析方法 DMI指标是通过分析股票价格在涨跌过程中买卖双方力量均衡点的变化情况，即多空双方的力量的变化受价格波动的影响而发生由均衡到失衡的循环过程，从而提供对趋势判断依据的一种技术指标。

MACD称为指数平滑移动平均线，是从双指数移动平均线发展而来的，由快的指数移动平均线（EMA）减去慢的指数移动平均线，MACD的意义和双移动平均线基本相同，但阅读起来更方便。

当MACD从负数转向正数，是买的信号。

当MACD从正数转向负数，是卖的信号。

当MACD以大角度变化，表示快的移动平均线和慢的移动平均线的差距非常迅速的拉开，代表了一个市场大趋势的转变。

WR指标，中文称威廉指标，股票术语，指标表示的涵义是当天的收盘价在过去一段日子的全部价格范围内所处的相对位置，是一种兼具超买超卖和强弱分界的指标。

它主要的作用在于辅助其他指标确认讯号。

布林线 ( Boll ) 指标是通过计算股价的“标准差”，再求股价的“信赖区间”。该指标在图形上画出三条线，其中上下两条线可以分别看成是股价的压力线和支撑线，而在两条线之间还有一条股价平均线，布林线指标的参数最好设为20。

一般来说，股价会运行在压力线和支撑线所形成的通道中。

OBV的英文全称是：是由美国的投资分析家Joe Granville所创。

该指标通过统计成交量变动的趋势来推测股价趋势。

OBV以“N”字型为波动单位，并且由许许多多“N”型波构成了OBV的曲线图，对一浪高于一浪的“N”型波，称其为“上升潮”，至于上升潮中的下跌回落则称为“跌潮”。

相对强弱指标：RSI 强弱指标最早被应用于期货买卖，后来人们发现在众多的图表技术分析中，强弱指标的理论 and 实践极其适合于股票市场的短线投资，于是被用于股票升跌的测量和分析中。

抛物线转向 ( SAR ) 也称停损点转向，是利用抛物线方式，随时调整停损点位置以观察买卖点。

由于停损点 ( 又称转向点SAR ) 以弧形的方式移动，故称之为抛物线转向指标。

## 五、股票中的MA DMA RSI EXPMA TRIX BRAR CR VR OBV ASI EMV WVAD WR SAR CCI ROC的意思是什么

MACD、DMI、DMA、EXPMA、TRIX、BRAR、CR、VR、OBV、RSI、KDJ等分别是什么指标?MACD(MovingAverageConvergence-Divergence)：平滑异同移动平均线，简称MACD，是近来美国所创的技术分析工具。

DMI(DirectionalMuvementIndex)的中文名称有趋势指标、趋向指标和动向指标等不同的叫法。

该指标提示投资人不要在盘整世道中入场交易，一旦市场变得有利润时，DMI立刻引导投资者进场，并且在适当的时机退场，该指标近年来颇受市场重视。

DMA：平均线差，是利用两条不同期间的平均线的差值对行情进行判断的技术指标。

该指标由两条基期不同的平均线组成，属于趋向指标的一种。

EXPMA：指数平均数，该指标克服了MACD指标信号滞后、DMA指标信号提前的弱点，在计算均数时加重了当天行情的权重，可以迅速反映出股价的跌涨。

TRIX：三重指数平滑移动平均线，属于一种长期趋势指标，它的优点在于可以过滤掉一些短期波动的干扰，更清楚地反映大势的走向。

BRAR：意愿人气指标，是一种反映股市人气强盛、买卖意愿强弱的情绪指标。

VR：成交量变异率，是从成交量变化的角度去测量股市的热度的技术指标，在低迷市场或过热市场中对辨别底部和头部有很重要的作用。

OBV：累积能量线，它的理论基础是"能量是因，股价是果"，即股价的上升要依靠资金能量源源不断的输入才能完成，是从成交量变动趋势来分析股价转势的技术指标。

KDJ：随机指标，KDJ指标考虑收盘价，近期的最高价和最低价。

其他一些指标的名称分别是这样的。

CR：综合人气指标。

ASI：振动升降指标。

EMV：波动指标。

WVAD：威廉变异离散量。

RSI：相对强弱指数。

W%R：威廉指数。

SAR：股票增值权。

CCI：顺势指标。

ROC：变动率指标。

MIKE：麦克指标。

其它的你还要多看了。

## 参考文档

[下载：股票的简易波动指标是什么意思.pdf](#)

[《上市公司年报增收不增利怎么办》](#)

[《嘉实环保低碳股票投资基金怎么样》](#)

[《沪深a股中小板创业板什么意思》](#)

[《股市中如何看量与价》](#)

[《长期持有理财还是基金好》](#)

[下载：股票的简易波动指标是什么意思.doc](#)

[更多关于《股票的简易波动指标是什么意思》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/16462702.html>