

macd为什么是震荡指标——什么是中性指标，什么是震荡指标-股识吧

一、股市macd的由来和应用？

平滑异同移动平均线（MACD），是美国所创的技术分析工具。

MACD指标吸收了移动平均线的优点，运用移动平均线判断买卖时机。

在趋势明显时，收效很大。

但如果碰上牛皮盘整的行情，移动平均线所发出的信号频繁而不准确。

根据移动平均线原理发展出来的MACD指标，一来克服了移动平均线假信号频繁的缺点，二来确保了移动平均线最大的战果。

MACD计算两条不同速度的平滑移动平均线（EMA）之间的差离值，来作为研判股市行情的一种技术分析方法。

。它除了由DIF线（核心）、DEA(辅助)构成外，还包括围绕0轴波动的MACD柱状图。

。计算公式 1.EMA（SHORT）=收市价SHORT日指数移动平均；

EMA（LONG）=收市价LONG日指数移动平均

2.DIF=EMA（SHORT）-EMA（LONG）3.DEA=DIF的MID日指数移动平均

4.MACD=DIF-DEA 5.参数SHORT为12，参数LONG为26，参数MID为9应用法则

1.DIF与DEA均为正值，即都在0轴以上时，大势属多头市场；

DIF与DEA均为负值，即都在0轴以下时，大势属空头市场。

2.在0轴之上，当DIF向上金叉DEA时，为买入信号；

在0轴之下，当DIF向下死叉DEA时，为卖出信号。

3.当DIF、DEA处于0轴以下，且短期内连续发生两次金叉，则发生第二次金叉的时候，是极佳的买入机会。

DIF、DEA短期内发生二次黏合，也是极佳的买点。

4.背离信号。

当股价曲线的走势向上，而DIF、DEA曲线走势与之背道而驰，则表示行情即将转跌；

反之，则表示行情将出现好转。

5.当趋向指标（DMI）中的ADX指示行情处于盘整或者行情幅度太小时，应避免采用MACD指标交易。

因为在盘局时，其失误率较高，但如果配合RSI指标及KD指标，可以适当弥补此缺点。

6.当柱形图MACD由正变负时，为卖出信号；

反之，为买入信号。

7.形态理论分析仍然适用于MACD指标。

注意要点 1.使用MACD指标要求投资者首先判断市场处于何种行情。

最好不要在盘整行情中使用。

2.MACD指标最好在复权价位下运用，而停牌或涨跌停期间指标容易失效。

3.MACD指标主要用于对大势中长期的上涨或下跌趋势进行判断，因此对大盘和大盘指标股的指示作用相对较好。

二、什么是中性指标，什么是震荡指标

指标分为三大类趋势跟随指标：如MACD、均线等。

趋势跟随指标属于同步或滞后指标。

震荡指标：KDJ，相对强弱、威廉指标等，震荡指标属于领先或同步指标，有助于识别转折点。

复合指标：交易者指数、涨跌期权比、高低指数等，主要用于揭示多空双方的强弱。

三、MACD到底是震荡指标还是趋势指标，还是两者兼而有之？

MACD计算时，用的都是中线（十几天）的数据，所以能够得出价格的中长期趋势。

所以国内技术派倾向于它是趋势指标。

但是因为国外一些投资家（或者就是你说的权威）都进行的是长线投资（对国人而言属于超长线投资），一个月以下的进出都属于短线甚至是超短线操作，所以MACD在他们眼里就是震荡指标！其实是一个问题的两个方面而已！我倾向于后者：即MACD是中线震荡指标！

四、股票技术分析中的MACD，KDJ，RSI，BOLL，OBV，W&Amp；R，DMI，ASI，MIKE，VR，EXPMA，ARBR，SAR，BET A分别代表什么意思

我跟你说主要的吧！MACD根据两条不同速度的指数平滑移动平均线来计算两者

之间的离差状况作为行情研判的基础，实际是运用快速与慢速移动平均线聚合与分离的征兆，来判断买进与卖出的时机与信号。

MACD使用滞后性的均线指标，来显示趋势特征。

当用长均线减去短均线后，这些滞后指标就成为了一个动力振荡指标(Momentum oscillator)。

其结果是它构造了一根在零点线上下摆动的振荡线，并且没有上下幅度限制。

在实际操作中，MACD指标不但具备抄底(价格、MACD背离时)、捕捉强势上涨点(MACD连续二次翻红时买入)的功能，而且能够捕捉最佳卖点，帮助投资者成功逃顶。

KDJ指标的应用法则KDJ指标是三条曲线，在应用时主要从五个方面进行考虑：KD的取值的绝对数字；

KD曲线的形态；

KD指标的交叉；

KD指标的背离；

J指标的取值大小。

第一，从KD的取值方面考虑。

KD的取值范围都是0~100，将其划分为几个区域：80以上为超买区，20以下为超卖区，其余为徘徊区。

根据这种划分，KD超过80就应该考虑卖出了，低于20就应该考虑买入了。

应该说明的是，上述划分只是一个应用KD指标的初步过程，仅仅是信号，完全按这种方法进行操作很容易招致损失。

第二，从KD指标曲线的形态方面考虑。

当KD指标在较高或较低的位置形成了头肩形和多重顶(底)时，是采取行动的信号

。注意，这些形态一定要在较高位置或较低位置出现，位置越高或越低，结论越可靠

。第三，从KD指标的交叉方面考虑。

K与D的关系就如同股价与MA的关系一样，也有死亡交叉和黄金交叉的问题，不过这里交叉的应用是很复杂的，还附带很多其他条件。

以K从下向上与D交叉为例：K上穿D是金叉，为买入信号。

但是出现了金叉是否应该买入，还要看别的条件。

第一个条件是金叉的位置应该比较低，是在超卖区的位置，越低越好。

第二个条件是与D相交的次数。

有时在低位，K、D要来回交叉好几次。

交叉的次数以2次为最少，越多越好。

第三个条件是交叉点相对于KD线低点的位置，这就是常说的“右侧相交”原则。

K是在D已经抬头向上时才同D相交，比D还在下降时与之相交要可靠得多。

第四，从KD指标的背离方面考虑。

在KD处在高位或低位，如果出现与股价走向的背离，则是采取行动的信号。

第五，J指标取值超过100和低于0，都属于价格的非正常区域，大于100为超买，小于0为超卖。

RSI的原理简单来说是以数字计算的方法求出买卖双方的力量对比，譬如有100个人面对一件商品，如果50个人以上要买，竞相抬价，商品价格必涨。

相反，如果50个人以上争着卖出，价格自然下跌。

强弱指标理论认为，任何市价的大涨或大跌，均在0-100之间变动，根据常态分配，认为RSI值多在30-70之间变动，通常80甚至90时被认为市场已到达超买状态(Overbought)，至此市场价格自然会回落调整。

当价格低跌至30以下即被认为是超卖(Oversold)，市价将出现反弹回升。

五、股票技术指标：什么是震荡型指标

技术分析理论：1、技术分析理论中就包括了趋势理论。

趋势理论是上世纪初美国人查尔斯道发明的一种股市分析理论，罗伯特雷亚将其正式命名为“道氏理论”。

2、趋势理论（技术分析理论）在任何一本关于股票技术分析的综合类书籍中，都能找到，但是建议只是作为一般性了解就足够了，千万不要深入研究技术分析（趋势分析）理论。

原因是，技术分析理论不可能解决在股市盈利的问题，反而会加速失败。

3、股票操作不是一门简单的工作，如果依据技术分析方法就能解决股市的盈利问题，那么股市就不会出现“七亏二平一盈”的结果。

因为绝大多数股民都在研究技术分析，最终注定了他们失败的命运。

一两百年来的股市事实已经证明了这一点。

4、价值投资理论——即基本分析理论才是股市成功者正确的选择。

以下是几个常有的技术分析指标1、DDX等大单追踪指标这是大智慧LV2指标，因为买大智慧LV2的人太多，估计有十几万之多，DDX简单来说就是对大单的追踪，因此在股价高位时，有些操盘手会往往自挂大单对倒，导致DDX等大单跟踪指标发生反映，吸引股民去追，然后顺利高位出货，这种情况经笔者了解经常发生在上涨行情的末期，操盘手处于前期被套或者前期建仓价位偏高，有感觉行情不好，为吸引人气，经常运用这种方法。

2、KDJ问什么关注KDJ，其实很简单，因为用普通看盘软件的人太多，用KDJ看的人太多，笔者曾和一个老操盘手聊起操盘手法，在吸货区域，他喜欢连续光头小阳线拉伸，连续光头小阳线能够让KDJ快速达到高位，然后开始砸盘，使得KDJ出现死叉，很多技术流股民都会在KDJ高位死叉时抛出，这样能够比较快的吸足筹码。下跌情况下，也往往利用KDJ的金叉来骗技术流投资者抢入，自己出货。

3、“多空概率”指标该指标是“博尔证券量化交易系统”的核心指标，指标名字

比较怪，因为是外国人发明的，如同艾略特波浪、江恩方阵。

由于该系统是舶来品，因此这种操盘手法多用于海归的短线操盘手，他们往往利用量化交易系统算概率，在上涨概率大于68%时开始买股，一直买到上涨概率大于95%时，开始加大买单量，然后在市场上制造强烈的反弹预期，接着继续计算概率，如果上涨后计算出下跌概率达到68%时，他们开始少量抛出，直到算出下跌概率达到95%时，开始砸盘。

可能是舶来品不为大众所知，这些人往往的短线操盘每每成功，笔者所知道的几个操盘手往往几周就能进账一两套高端房产，不失为最简单、最赚钱的指标。

4、MACD关注的原因和KDJ是一样的，很多股民会在MACD红柱消失，绿柱产生后卖出股票，但任何一个操盘手都深知股民在买卖股票完毕以后的第一反映是后悔，所以就算自己要出货，也会在MACD出现卖第二根绿柱的时候做小反弹，骗前一天卖出的股民在后悔不及中空翻多，很多股民高位套牢往往是在这个时候。

5、DMI传统指标DMI是一个很多投资者都知道的传统指标，目前一部分操盘手（多数都是94年之后入市）依旧在使用这个传统指标进行操作获利。

该指标的通常使用是：+DI上行、-DI下行，ADX中途转折表明趋势要逆转。

但是笔者与运用该指标获利的操盘手聊下来发现，他们并不是这样使用，而是根据该指标的最高价或是最低点能够改变ADX指标数值的特性而通过制造上下影线从而影线跟风者。

例如盘中突然将价格打低很多，收盘却上涨，这个时候ADX指标数值会显示趋势将逆转，跟风者会开始涌入，而做盘者利用此机会大肆出货，反之亦然。

六、股票里面的MACD指标具体代表什么实际意义？

MACD称为指数平滑异同平均线，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。

股票里面的MACD指标的实际意义：市场最常用的技术指标是KDJ与MACD指标。

KDJ指标是一种超前指标，运用上多以短线操作为主；

而MACD又叫平滑异同移动平均线，是市场平均成本的离差值，一般反映中线的整体趋势。

理论上分析，KDJ指标的超前主要是体现在对股价的反映速度上，在80附近属于强势超买区，股价有一定风险；

50为徘徊区；

20附近则为较安全区域，属于超卖区，可以建仓，但由于其速度较快而往往造成频繁出现的买入卖出信号失误较多；

MACD指标则因为基本与市场价格同步移动，使发出信号的要求和限制增加，从而避免了假信号的出现。

当MACD保持原有方向时，KDJ指标在超买或超卖状态下，股价仍将按照已定的趋势运行。

因此在操作上，投资者可以用此判断市场是调整还是反转，同时也可以适当地回避短期调整风险，以博取短差。

观察该股，横盘调整已经接近尾声，可以看到MACD仍然在维持原有的上升趋势，而KDJ指标经过调整后也已在50上方向上即将形成金叉，预示着股价短线上依然有机会再次上扬。

总的来说，对于短期走势的判断，KDJ发出的买卖信号需要用MACD来验证配合，一旦二者均发出同一指令，则买卖准确率将较高。

七、macd，kdj，vol三指标共振是什么意思？

这是三个指标都发生金叉时，是强烈的买入信号。

反过来，三个指标都发生死叉时，是强烈的卖出信号。

注意，macd会比KDJ滞后一些。

八、外汇里的震荡指标是什么意思

震荡指标：震荡指标的表现形式就是这个指标值在设定的水平值之间或围绕一个中心线的上下波动的指标。

震荡致能够长期保持在一个极端水平上（超卖、超买），但是它们不会保持趋势而方向不变。

与此相对照的，一只股票的价格或累积指标如OBV(On-Balance-Volume)能够在一定时间内方向保持不变，而不断增加。

简单来说就是K线图的上下震荡情况

参考文档

[下载：macd为什么是震荡指标.pdf](#)

[《股票你们多久看一次》](#)

[《买了股票持仓多久可以用》](#)

[《股票合并后停牌多久》](#)

[《股票挂单有效多久》](#)

[下载：macd为什么是震荡指标.doc](#)

[更多关于《macd为什么是震荡指标》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/chapter/49429342.html>