

股票 macd 是什么、股票MACD是什么-股识吧

一、MACD是什么？有什么作用？

平滑异同移动平均线MACD平滑异同移动平均线(Moving Average Convergence and Divergence)类似于移动平均线指标，所不同的是对指数要进行平滑运算处理。MACD在应用上应先行计算出快速(12日)的移动平均数值与慢速(26日)移动平均数值，以此两个数值，作为测量两者(快速与慢速线)间的「差离值」依据。

所谓「差离值」(DIF)即12日EMA数值减去26EMA数值。

因此，在持续的涨势中，12日EMA在26日EMA之上。

其间的正差离值(+DIF)会愈来愈大。

反之在跌势中，差离值可能变负(-DIF)也愈来愈大。

至于行情开始回转，正或负差离值要缩小到怎样的程度，才真正是行情反转的信号，MACD的反转讯号界定为「差离值」的9日移动平均值(9日EMA)。

在MACD的指数平滑移动平均线计算法则，都分别加重最近一日的份量权数。

12日EMA的计算： $EMA_{12} = (\text{前一日}EMA_{12} \times 11/13 + \text{今日收盘价} \times 2/13)$ 。

26日EMA的计算： $EMA_{26} = (\text{前一日}EMA_{26} \times 25/27 + \text{今日收盘} \times 2/27)$ 。

差离值(DIF)的计算： DIF

$= EMA_{12} - EMA_{26}$ 然后再根据差离值计算其9日的平滑异动移动平均差离值MACD。

$MACD = \text{前一日}MACD \times 8/10 + \text{今日}DIF \times 2/10$ 。

计算出的DIF与MACD均为正或负值，因而形成在0轴上下移动的两条快速与慢速线，为了方便判断，亦可用DIF减去MACD用以绘制柱图。

至于计算移动周期，不同的商品仍有不同的日数。

在外汇市场上有人使用25日与50日EMA来计算其间的差离值。

研判技巧：1.

DIF值与MACD值均在X轴线上、向上移动，市场为牛市，反之为熊市。

2. 在X轴之上，当DIF值向上穿过MACD值时为买入信号。

在X轴之下发生这种交叉仅适合空头者平仓。

3. 在X轴之下，当DIF值向下穿过MACD值时为卖出信号。

在X轴之上发生这种交叉仅适合多头者平仓。

4. 背离信号。

当指数曲线的走势向上，而

DIF、MACD曲线走势与之背道而驰，则发生大势即将转跌的信号。

当DMI中的ADX指示行情处于盘整或者行情幅度太小时，避免采用MACD交易。

二、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。

三、请教，股票MACD什么意思。能否用通俗点话解释一下？举个数字什么的

用软件默认的参数解释。

DIFF（白色线）： $EMA(C, 12) - EMA(C, 26)$ ；

DEA（黄色线）： $EMA(DIFF, 9)$ ；

MACD (红色或绿色线柱) : $2 * (DIFF - DEA)$;

MACD反应的是两条指数平均线12天 (快线) 的和26天 (慢线) 的相对关系。

DIFF是两线的差值, DEA是差值的9天指数平均值, MACD是DIFF减DEA所得值的两倍数。

快线 > ;

慢线 : DIFF在零轴之上 ;

快线你在软件上调出主图, 用EMA或者EXPMA均线替代平时用的MA均线, 比较指数均线的变化和MACD的变化, 就很清楚了。

四、股票中的MACD是什么意思

macd是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, 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。

其常见的逃顶方法有: 1、股价横盘、macd指标死叉卖出。

指股价经过大幅拉升后横盘整理, 形成一个相对高点, macd指标率先出现死叉, 即使5日、10日均线尚未出现死叉, 亦应及时减仓。

2、假如macd指标死叉后股价并未出现大幅下跌, 而是回调之后再度拉升, 此时往往是主力为掩护出货而再最后一次拉升, 高度极为有限, 此时形成的高点往往是一波行情的最高点, 判断顶部的标志是“价格、macd”背离, 即当股价创出新高, 而macd却未能同步创出新高, 两者的走势出现背离, 这是股价见顶的可靠信号

五、请问股票日线K线MACD各代表啥意思?

平滑异同移动平均线MACD平滑异同移动平均线(Moving Average Convergence and Divergence)类似于移动平均线指标, 所不同的是对指数要进行平滑运算处理。

MACD在应用上应先行计算出快速(12日)的移动平均数值与慢速(26日)移动平均数值, 以此两个数值, 作为测量两者(快速与慢速线)间的「差离值」依据。

所谓「差离值」(DIF)即12日EMA数值减去26EMA数值。

因此, 在持续的涨势中, 12日EMA在26日EMA之上。

其间的正差离值(+DIF)会愈来愈大。

反之在跌势中, 差离值可能变负(-DIF)也愈来愈大。

至于行情开始回转，正或负差离值要缩小到怎样的程度，才真正是行情反转的讯号，MACD的反转讯号界定为「差离值」的9日移动平均值(9日EMA)。

在MACD的指数平滑移动平均线计算法则，都分别加重最近一日的份量权数。

12日EMA的计算： $EMA_{12} = (\text{前一日}EMA_{12} \times 11/13 + \text{今日收盘价} \times 2/13)$ 。

26日EMA的计算： $EMA_{26} = (\text{前一日}EMA_{26} \times 25/27 + \text{今日收盘} \times 2/27)$ 。

差离值(DIF)的计算：DIF

= $EMA_{12} - EMA_{26}$ 然后再根据差离值计算其9日的平滑异动移动平均差离值MACD。

$MACD = \text{前一日}MACD \times 8/10 + \text{今日}DIF \times 2/10$ 。

计算出的DIF与MACD均为正或负值，因而形成在0轴上下移动的两条快速与慢速线，为了方便判断，亦可用DIF减去MACD用以绘制柱图。

至于计算移动周期，不同的商品仍有不同的日数。

在外汇市场上有人使用25日与50日EMA来计算其间的差离值。

研判技巧：1.

DIF值与MACD值均在X轴线上、向上移动，市场为牛市，反之为熊市。

2. 在X轴之上，当DIF值向上穿过MACD值时为买入信号。

在X轴之下发生这种交叉仅适合空头者平仓。

3. 在X轴之下，当DIF值向下穿过MACD值时为卖出信号。

在X轴之上发生这种交叉仅适合多头者平仓。

4. 背离信号。

当指数曲线的走势向上，而

DIF、MACD曲线走势与之背道而弛，则发生大势即将转跌的信号。

当DMI中的ADX指示行情处于盘整或者行情幅度太小时，避免采用MACD交易。

六、股市中MACD是什么意思

您好，就是一个选股指标，根据快速macd线与慢速线的变化趋势来判断股票的买卖点。

如同rsi，kdj等，就是编撰出来的指标。

七、股票MACD是什么

股票DIR是仅供参考的技术指标。

技术指标，是依据一定的数理统计方法，运用一些复杂的计算公式，来判断汇率走

势的量化的分析方法。

主要有动量指标、相对强弱指数、随机指数等等。

由于以上的分析往往需要一定的电脑软件的支持，所以对于个人实盘买卖交易的投资者，只作为一般了解。

但值得一提的是，技术指标分析是国际外汇市场上的职业外汇交易员非常倚重的汇率分析与预测工具。

八、股票中的macd是什么指的是什么

MACD - 平滑移动平均线说

明MACD是根据移动平均线的优点所发展出来的技术工具。

MACD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，所发出的信号频繁而不准确。

根据移动平均线原理所发展出来的MACD，

一则去掉移动平均线频繁的假讯号缺陷，二则能确保移动平均线最大的战果。

应用1. MACD金叉：DIF由下向上突破DEM，为买入信号。

2. MACD死叉：DIF由上向下突破DEM，为卖出信号。

3. MACD绿转红：MACD值由负变正，市场由空头转为多头。

4. MACD红转绿：MACD值由正变负，市场由多头转为空头。

使用技巧1. DIFF与DEA均为正值，即都在零轴线以上时，大势属多头市场，DIFF向上突破DEA，可作买。

2. DIFF与DEA均为负值，即都在零轴线以下时，大势属空头市场，DIFF向下跌破DEA，可作卖。

3. 当DEA线与K线趋势发生背离时为反转信号。

4. DEA在盘局时，失误率较高，但如果配合RSI及KD，可以适当弥补缺憾。

5. 分析MACD柱形图，由正变负时往往指示该卖，反之往往为买入信号。

参数说明DIF参数 - 默认值：9 快速EMA参数 - 默认值：12 慢速EMA参数 - 默认值：26具体的可参阅下有关方面的书籍系统的去了解一下，同时结合个模拟盘去练练，这样理论加以实践可快速有效的掌握技巧，模拟软件可用牛股宝模拟炒股去试试，个人感觉还不错，里面有多项指标指导，每项指标都有说明如何运用，使用起来有一定的帮助，希望可以帮助到您，祝投资愉快！

参考文档

[下载：股票 macd 是什么.pdf](#)
[《为什么大多数人都说炒股亏钱》](#)
[《白酒股票这几天为什么下跌》](#)
[《为什么房地产股票还涨停》](#)
[《股票后面红字下单什么意思》](#)
[《股票中枢点是什么意思》](#)
下载：[股票 macd 是什么.doc](#)
[更多关于《股票 macd 是什么》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/62988635.html>