

# 股票macd值是什么意思~谁知道MACD是什么意思啊？-股识吧

## 一、股票里面的MACD指标具体代表什么实际意义？

MACD——指数平滑异同移动平均线 一、简介：指数平滑异同移动平均线，又称指数离差指标，是移动平均线原理的进一步发展。

这一技术分析工具自1971年由查拉尔德拉俳尔创造出来之后，一直深受股市投资者的欢迎。

MACD的原理是运用短期（快速）和长期（慢速）移动平均线聚合和分散的征兆加以双重平滑运算，用来研判买进与卖出的时机，在股市中这一指标有较大的实际意义。

根据移动平均线的特性，在一段持续的涨势中短期移动平均线和长期移动平均线之间的距离将愈拉愈远，两者间的乖离越来越大，涨势如果趋向缓慢，两者间的距离也必然缩小，甚至互相交叉，发出卖出信号。

同样，在持续的跌势中，短期线在长期线之下，相互之间的距离越来越远，如果跌势减缓，两者之间的距离也将缩小，最后交叉发出买入信号。

## 二、macd的含义是什么要简单明了

MACD指标主要是通过EMA、DIF和DEA(或叫MACD、DEM)这三值之间关系的研判，DIF和DEA连接起来的移动平均线的研判以及DIF减去DEM值而绘制成的柱状图(BAR)的研判等来分析判断行情，预测股价中短期趋势的主要的股市技术分析指标。

## 三、股票中的macd和dif是什么意思

股票中的MACD是一个技术指标，被称为异同移动平均线。

简单的理解就是，MACD指标从负数变为正数，这时候可以买入。

当MACD指标从正数变为负数，这个时候可以卖出。

如果MACD指标及幅度的变化，说明当前股市有一个较大的趋势转变。

## 四、谁知道MACD是什么意思啊？

平滑异同移动平均线（MACD）其原理是运用快速与慢速移动平均线聚合与分离的征兆功能，加以双重平滑运算用以判断股票的买进与卖出时机和信号。

1. MACD的计算公式 MACD在应用上应先行计算出快速（一般选12日）移动平均数值与慢速（一般选26日）移动平均数值。

以这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26日EMA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的反转信号界定为"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公式中，都分别加重最近一日的份量权值，以

现在流行的参数12和26为例，其公式如下：12日EMA的计算： $EMA_{12} =$

前一日 $EMA_{12} \times 11/13 +$ 今日收盘  $\times 2/13$  26日EMA的计算： $EMA_{26} =$  前一日 $EMA_{26}$

$\times 25/27 +$ 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EMA，即"差离平均值"，"差离平均值"用DEA来表示。

$DEA =$ （前一日 $DEA \times 8/10 +$ 今日 $DIF \times 2/10$ ）

计算出的DIF与DEA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，用DIF减去DEA，用以绘制柱状图。

2. MACD的应用 MACD在买卖交易的判断上，有如下几个判断准则：

1) DIF向上突破DEA为买进信号，但在0轴以下交叉时，仅适宜空头补仓。

2) DIF向下跌破DEA为卖出信号，但在0轴以上交叉时，则仅适宜多头平仓。

3) DIF与DEA在0轴线之上，市场趋向为多头市场。

两者在0轴之下则为空头市场。

DIF与DEA在0轴线之上时，一切的新入市策略都以买为主，DIF若向上突破DEA，可以大胆买进，向下突破时，则只适宜暂时获利了结，进行观望。

DIF与DEA在0轴线以下时，一切的新入市策略都以卖为主，DIF若向下跌破DEA，可以大胆卖出。

如果向上突破时，空头只宜暂时补空。

4) 价格处于上升的多头走势，当DIF慢慢远离DEA，造成两线之间乖离加大，多头应分批获利了结，可行短空。

5) 价格线呈盘局走势时，会出现多次DIF与DEA

交错，可不必理会，但须观察扇形的乖离程度，一旦加大，可视为盘局的突破。

6) "背离信号"的判断，不管是"差离值"的交叉，或"差离值柱线"都可以发现背离信号的使用，所谓"背离"即在K线图或条形图的图形上，价位出现一头比一头高的头部，在MACD的图形却出现一头比一头低的头部，这种背离信号的产生，意味着较正确的跌势信号。

或者，在K线图或条形图的图形上，价位出现一底比一底低，在MACD的图形却出现一底比一底高，这种背离信号的产生，意味着较正确的上升信号。

利用MACD测市，能够帮助投资者判断目前的市道是牛市还是熊市。

而于投资者而言，最困难的是莫过如何确定目前趋势的主流，即目前市道是牛市还是熊市。

小牛市短线策略，大牛市长线部署，对于熊市亦然。

如果能确认目前为牛市走势，则一切入市部署应以多头策略为主导。

因此，聪明的技术分析者都会在牛市下采用长期持有短期卖出，以及在熊市下采用长期抛售短期买入的入市策略。

## 五、股市MACD是什么意思

平滑异同平均线(Moving Average Convergence Divergence)原理：MACD ( Moving Average Convergence Divergence ) 中文名称：平滑异同移动平均线，是由Gerald Appel首先在Systems And Forecasts一书中发表，主要是利用长短期的二条平滑平均线，计算两者之间的差离值，作为研判行情买卖之依据。

算法：DIFF线 收盘价短期、长期指数平滑移动平均线间的差DEA线

DIFF线的M日指数平滑移动平均线MACD线

DIFF线与DEA线的差，彩色柱状线参数：SHORT(短期)、LONG(长期)、M  
天数，一般为12、26、9

用法：1.DIFF、DEA均为正，DIFF向上突破DEA，买入信号。

2.DIFF、DEA均为负，DIFF向下跌破DEA，卖出信号。

3.DEA线与K线发生背离，行情反转信号。

4.分析MACD柱状线，由正变负，卖出信号；  
由负变正，买入信号。

## 六、MACD在股票中是什么意思？

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

## 七、MACD是什么？有什么作用？

MACD是根据移动平均线较易掌握趋势变动的方向之优点所发展出来的，它是利用二条不同速度(一条变动的速率快--短期的移动平均线，另一条较慢--长期的移动平均线)的指数平滑移动平均线来计算二者之间的差离状况(DIF)作为研判行情的基础，然后再求取其DIF之9日平滑移动平均线，即MACD线。MACD实际就是运用快速与慢速移动平均线聚合与分离的征兆，来研判买进与卖进的时机和讯号。

(1)MACD的基本运用方法：MACD在应用上，是以12日为快速移动平均线(12日EMA)，而以26日为慢速移动平均线(26日EMA)，首先计算出此两条移动平均线数值，再计算出两者数值间的差离值，即差离值(DIF)=12日EMA-26日EMA。

然后根据此差离值，计算9日EMA值(即为MACD值)；

将DIF与MACD值分别绘出线条，然后依“交错分析法”分析，当DIF线向上突破MACD平滑线即为涨势确认之点，也就是买入讯号。

反之，当DIF线向下跌破MACD平滑线时，即为跌势确认之点，也就是卖出讯号。

(2)应用法则：DIF和MACD在0以上，大势属多头市场。

DIF向上突破MACD时，可作买；

若DIF向下跌破MACD时，只可作原单的平仓，不可新卖单进场。

DIF和MACD在0以下，大势属空头市场。

DIF向下跌破MACD时，可作卖；

若DIF向上突破MACD时，只可作原单的平仓，不可新买单进场。

高档二次向下交叉大跌，低档二次向上交叉大涨。

现货原油投资是新兴投资品种，趋势好，现在低价时期，原油投资市场，已迎来大举抄底狂潮，投资机遇一定要抓住。

对于新手个人给出几点自己的心得建议：1、要熟悉操作，操作是第一步，包括如何下单，平仓，止损、止盈设置以及操作系统的各个功能，工具掌握好，才有盈利的基础，新人容易忙中出错；

（专业词汇比较多，看不懂的可以 [：512787541详谈](#)）

2、学习基本术语。

一些基本的交易术语要懂，在和别人交流的时候一定要明白，这也有助于掌握基本知识；

3、不要盲目操作。

前期什么都不懂，运气好做几次赚钱了就盲目自信，掉以轻心。

这样的错误千万不要犯。

最好的办法是找一个懂的人，技术好的人教你，跟着别人学。

4、多学习。

有条件的人可以买点书看看，这个作用是非常大的，不积跬步无以至千里，就是这个意思，想做的更好，这个是必须的。

5、一定要学会带止损，很多新手亏就是这样亏得，我刚开始也是吃了亏的。

有时候看起来行情不温不火，不带止损不要紧，等到行情爆发的时候就晚了，这是坏习惯，切记！

## 参考文档

[下载：股票macd值是什么意思.pdf](#)

[《股票价值回归要多久》](#)

[《股票银证转账要多久》](#)

[《上市公司离职多久可以卖股票》](#)

[《股票开户一般多久到账》](#)

[下载：股票macd值是什么意思.doc](#)

[更多关于《股票macd值是什么意思》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/store/70425718.html>