

# 股票中macd是什么线--股市K线图中MACD的线是什么意思怎样看懂-股识吧

## 一、股票中macd线指的是什么，金叉线意味着什么

MACD称为指数平滑异同移动平均线(Moving Average Convergence and Divergence)。是从双移动平均线发展而来的，由快的移动平均线减去慢的移动平均线，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。

M A C D是Gerald Appel于1979年提出的，它是一项利用短期（常用为12日）移动平均线与长期（常用为26日）移动平均线之间的聚合与分离状况，对买进、卖出时机作出研判的技术指标。

## 二、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。

### 三、股票中的MACD表示什么

MACD称为指数平滑异同移动平均线，是从双移动平均线发展而来的，由快的移动平均线减去慢的移动平均线，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。

当MACD与Trigger线均为正值，即在0

轴以上时，表示大势仍处多头市场，趋势线是向上的。

而这时柱状垂直线图(Oscillators)是由0轴往上升延，可以大胆买进。

当MACD与Trigger线均为负值，即在0

轴以下时，表示大势仍处空头市场，趋势线是向下的。

而这时柱状垂直线图(Oscillators)是由0轴上往下跌破中心0轴，而且是在0轴下展延，这时应该立即卖出。

当MACD与K

线图的走势出现背离时，应该视为股价即将反转的信号，必须注意盘中走势。

就其优点而言，MACD

可自动定义出目前股价趋势之偏多或偏空，避免逆向操作的危险。

而在趋势确定之后，则可确立进出策略，避免无谓之进出次数，或者发生进出时机

不当之后果。

MACD 虽然适于研判中期走势，但不适于短线操作。

再者，MACD 可以用来研判中期上涨或下跌行情的开始与结束，但对箱形的大幅振荡走势或胶著不动的盘面并无价值。

同理，MACD用于分析各股的走势时，较适用于狂跌的投机股，对于价格甚少变动的所谓牛皮股则不适用。

总而言之，MACD 的作用是从市场的转势点找出市场的超买超卖点。

## 四、股票里MACD是什么指标

MACD指标是最常用个一个指标。

简单的说就是当白线和黄线交叉向上时说明股价要涨了，交叉向下就说明要跌。

## 五、MACD指标线是什么意思？是不是主力资金线和散户资金线？

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。

MACD是Gerald Appel 于1979年提出的，它是一项利用短期（常用为12日）移动平均线与长期（常用为26日）移动平均线之间的聚合与分离状况，对买进、卖出时机作出研判的技术指标。

macd顶背离、底背离【图】 macd底背离释图

\*：[//blog.eastmoney\\*/xiayingsha/blog\\_170172032.html](http://blog.eastmoney*/xiayingsha/blog_170172032.html)

## 六、股市K线图中MACD的线是什么意思怎样看懂

MACD称为异同移动平均线，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（EMA12）减去慢的指数移动平均线（EMA26）得到快线DIF，再用 $2 \times$ （快线DIF-DIF的9日加权移动均线DEA）得到MACD柱。

MACD指标对0轴的突破：1.MACD指标向上突破0轴当DIFF线由下向上突破0轴，

表明多头行情即将悄然形成，是中长线第一个较为安全的买入点，投资者可逢低吸纳；

当DEA线由下向上突破0轴，表明多头行情逐渐变强，是中长线第二个较为安全的买入点，此时投资者可以追涨买入。

2. MACD指标向下跌破0轴当DIFF线由上向下跌破0轴，表明空头行情即将悄然形成，是中长线第一个较为合适的卖出点，投资者应坚决择高派发；

当DEA线由上向下突破0轴，表明空头行情逐渐变强，是中长线第二个较为合适的卖出点，此时投资者应该将仓位沽空。

扩展资料：MACD指标的背离：1、MACD指标与股价顶背离当股价创出新高时，而相关MACD的两线数值却未能同时创出新高，这就形成了顶背离现象，是卖出信号。

顶背离的卖点较难把握，这是因为有时出现一次顶背离后，股价就会下跌；

而有时则在出现两三次顶背离后，股价才开始下跌。

投资者可以在每次顶背离时分批减仓，待发现股价滞涨下跌时再清仓出局2、MACD指标与股价底背离当股价创出新低时，而相关MACD的两线数值却未能同时创出新低，这就形成了底背离现象，是买入信号。

在底背离出现时，激进的投资者可以分批建仓。

而为了安全起见，稳健的投资者应耐心等待股价止跌回升后再买入。

参考资料来源：百科—MACD指标

## 参考文档

[下载：股票中macd是什么线.pdf](#)

[《董监高股票多久不能买卖》](#)

[《同只股票卖出多久后可以再次买入》](#)

[《股票交易新股买来多久能买》](#)

[《股票合并后停牌多久》](#)

[《股票违规停牌一般多久》](#)

[下载：股票中macd是什么线.doc](#)

[更多关于《股票中macd是什么线》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/article/55218847.html>