

# 股票软件的macd是什么|MACD是个什么东西???-股识吧

## 一、MACD是个什么东西???

- .DIF 向上交叉MACD，买进；
- DIF 向下交叉MACD，卖出；
- 2.DIF 连续两次向下交叉MACD，将造成较大的跌幅；
- 3.DIF 连续两次向上交叉MACD，将造成较大的涨幅；
- 4.DIF 与股价形成背离时所产生的信号，可信度较高；
- 5.DMA、MACD、TRIX 三者构成一组指标群，互相验证。

## 二、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异状况(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异值，即差异值(DIF)=12日EMA-26日EMA。

然后根据此差异值，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！

### 三、股票中的macd是什么意思？

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。

MACD ( Moving Average Convergence and Divergence)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。

应用原则 在现有的技术分析软件中，MACD常用参数是快速平滑移动平均线为12，慢速平滑移动平均线参数为26。

此外，MACD还有一个辅助指标——柱状线(BAR)。

在大多数期货技术分析软件中，柱状线是有颜色的，在低于0轴以下是绿色，高于0轴以上是红色，前者代表趋势较弱，后者代表趋势较强。

下面我们来说一下使用MACD指标在股市中所应当遵循的基本原则：1.当DIF和DEA处于0轴以上时，属于多头市场，DIF线自下而上穿越DEA线时是买入信号。

DIF线自上而下穿越DEA线时，如果两线值还处于0轴以上运行，仅仅只能视为一次短暂的回落，而不能确定趋势转折，此时是否卖出还需要借助其他指标来综合判断。

2.当DIF和DEA处于0轴以下时，属于空头市场。

DIF线自上而下穿越DEA线时是卖出信号，DIF线自下而上穿越DEA线时，如果两线值还处于0轴以下运行，仅仅只能视为一次短暂的反弹，而不能确定趋势转折，此时是否买入还需要借助其他指标来综合判断。

3.柱状线收缩和放大。

一般的说，柱状线的持续收缩表明趋势运行的强度正在逐渐减弱，当柱状线颜色发生改变时，趋势确定转折。

但在一些时间周期不长的MACD指标使用过程中，这一观点并不能完全成立。

4.形态和背离情况。

MACD指标也强调形态和背离现象。

当形态上MACD指标的DIF线与MACD线形成高位看跌形态，如头肩顶、双头等，应当保持警惕；

而当形态上MACD指标DIF线与MACD线形成低位看涨形态时，应考虑进行买入。

在判断形态时以DIF线为主，MACD线为辅。

当价格持续升高，而MACD指标走出一波比一波低的走势时，意味着顶背离出现，预示着价格将可能在不久之后出现转头下行，当价格持续降低，而MACD指标却走出一波高于一波的走势时，意味着底背离现象的出现，预示着价格将很快结束下跌，转头上涨。

5.牛皮市道中指标将失真。

当价格并不是自上而下或者自下而上运行，而是保持水平方向的移动时，我们称之为牛皮市道，此时虚假信号将在MACD指标中产生，指标DIF线与MACD线的交叉将会十分频繁，同时柱状线的收放也将频频出现，颜色也会常常由绿转红或者由红转绿，此时MACD指标处于失真状态，使用价值相应降低。

用DIF的曲线形状进行分析，主要是利用指标相背离的原则。

具体为：如果DIF的走向与股价走向相背离，则是采取具体行动的时间。

但是，根据以上原则来指导实际操作，准确性并不能令人满意。

经过实践、摸索和总结，综合运用5日、10日均价线，5日、10日均量线和MACD，其准确性大为提高。

## 四、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。

## 五、股票中的macd是什么指的是什么

平滑异同移动平均线（MACD）——MACD由正负差（DIF）和异同平均数（DEA）两部分组成，当然，正负差是核心，DEA是辅助。

DIF是快速平滑移动平均线（EMA）与慢速平滑移动平均线(EMA)的差。

快速和慢速的区别是进行指数平滑时采用的参数大小不同，快速是短期的，慢速是长期的。

以现在常用的参数12和26为例，DIF的计算过程为：今日EMA(12) = 2 / (12+1) × 今日收盘价 + 11 / (12+1) × 昨日EMA(12)；

今日EMA(26) = 2 / (26+1) × 今日收盘价 + 25 / (26+1) × 昨日EMA(26)；

以上两个公式是指数平滑的公式，平滑因子分别为2/13和2/27。

如果选用别的系数，则可照此法处理。

DIF = EMA(12) - EMA(26)。

DEA是DIF的移动平均，也就是连续数日的DIF的算术平均。

此外，在分析软件上还有一个指标叫柱状线（BAR）。

BAR = 2 × (DIF - DEA)。

## 六、股票中MACD是什么意思，能不能说得通俗一点，看了很多还是比较模糊

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。

## 参考文档

[下载：股票软件的macd是什么.pdf](#)

[《股票能提前多久下单》](#)

[《当股票出现仙人指路后多久会拉升》](#)

[《股票要多久提现》](#)

[《股票违规停牌一般多久》](#)

[《股票基金回笼一般时间多久》](#)

[下载：股票软件的macd是什么.doc](#)

[更多关于《股票软件的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/subject/60490952.html>