

# macd指标红柱怎么能快速变长——MACD指标的实战技巧-股识吧

## 一、macd的红柱和绿柱是如何计算的？

MACD指标的计算方法 MACD在应用上，首先计算出快速移动平均线（即EMA1）和慢速移动平均线（即EMA2），以此两个数值，来作为测量两者（快慢速线）间的离差值（DIF）的依据，然后再求DIF的N周期的平滑移动平均线DEA（也叫MACD、DEM）线。

以EMA1的参数为12日，EMA2的参数为26日，DIF的参数为9日为例来看看MACD的计算过程 1、计算移动平均值（EMA） 12日EMA的算式为

$EMA(12) = \text{前一日}EMA(12) \times 11/13 + \text{今日收盘价} \times 2/13$  26日EMA的算式为

$EMA(26) = \text{前一日}EMA(26) \times 25/27 + \text{今日收盘价} \times 2/27$  2、计算离差值（DIF）

$DIF = \text{今日}EMA(12) - \text{今日}EMA(26)$  3、计算DIF的9日EMA

根据离差值计算其9日的EMA，即离差平均值，是所求的MACD值。

为了不与指标原名相混淆，此值又名DEA或DEM。

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

计算出的DIF和DEA的数值均为正值或负值。

理论上，在持续的涨势中，12日EMA线在26日

EMA线之上，其间的正离差值（+DIF）会越来越大；

反之，在跌势中离差值可能变为负数（-DIF），也会越来越大，而在行情开始好转时，正负离差值将会缩小。

指标MACD正是利用正负的离差值（±DIF）与离差值的N日平均线（N日EMA）的交叉信号作为买卖信号的依据，即再度以快慢速移动线的交叉原理来分析买卖信号。

另外，MACD指标在股市软件上还有个辅助指标——BAR柱状线，其公式为： $BAR = 2 \times (DIF - DEA)$ ，我们还是可以利用BAR柱状线的收缩来决定买卖时机。

离差值DIF和离差平均值DEA是研判MACD的主要工具。

其计算方法比较烦琐，由于目前这些计算值都会在股市分析软件上由计算机自动完成，因此，投资者只要了解其运算过程即可，而更重要的是掌握它的研判功能。

另外，和其他指标的计算一样，由于选用的计算周期的不同，MACD指标也包括日MACD指标、周MACD指标、月MACD指标年MACD指标以及分钟MACD指标等各种类型。

经常被用于股市研判的是日MACD指标和周MACD指标。

虽然它们的计算时的取值有所不同，但基本的计算方法一样。

在实践中，将各点的DIF和DEA（MACD）连接起来就会形成在零轴上下移动的两条快速（短期）和慢速（长期）线

## 二、请问股票MACD线下的绿、红柱变长变短代表什么意思？

红柱子越高，表示上涨力度越强，若渐渐缩短，表示力度减弱，反之绿柱子越长，抛压越重，渐渐缩短了，说明向下的动力开始减弱，。

## 三、MACD指标的实战技巧

由于网上炒股的快捷、便利、信息传播快、辅助软件分析等带来的便利，使得越来越多的投资者更加偏爱于技术面的分析，在技术面指标中，KDJ和MACD被广大投资者所运用。

大多数非专业投资者觉得，KDJ指标发出的买卖信号太过频繁，出错几率较大，一般投资者往往不太适用这种判断指标。

相对于KDJ而言，MACD指标的使用相对要简单且出错几率较小。

特别是在判断长期趋势中，长周期K线的MACD指标准确率更高。

研究发现，如今，周K线MACD指标对中长线转折的判断的准确性较高，可以作为中长线投资者的首选参考指标。

对于长期投资而言，利用这种方法炒股显然比持有指数基金的投资方法强，对资产能做到更好的增值保值。

就MACD技术指标实战研判做一分享，首先网上炒股分析软件最好采用(12, 26, 9)参数进行分析，当MACD数值超过5且指标出现红柱后的第二个星期开盘时买入，指标变成绿柱后的第二个星期开盘时卖出。

据统计：按照这种方法买卖操作，在MACD的周K线指标发出12次买卖信号中，其中8次有成功，仅4次失败，成功率约为66.7%。

统计结果推出：如果按照此种方法股票买卖操作9次，其中有6次成功，3次失败，中和所得，相当于有3次绝对成功。

只赚不赔，利润再小，也不吃亏。

对于大多数非专业的投资者来说，MACD的周K线方法可以一试。

它操作简单、单一，学习起来也非常容易，在股票交易中作为买卖前的操作指南也是不错的选择。

## 四、求高人编写通达信MACD指标数值后面的带上下箭头（MA

CD柱子增大箭头向上，反之向下）如图.

红柱子越高，表示上涨力度越强，若渐渐缩短，表示力度减弱，反之绿柱子越长，抛压越重，渐渐缩短了，说明向下的动力开始减弱，。

## 五、怎么能在MACD上一个周期的红柱最高点和绿柱最底点画直线啊

应用股软的画图功能，应该都有这个功能的，工具栏目里找找，不同股软大同小异的。

选取线段，连接2点就行了

## 六、macd红绿柱数量怎么统计

我给你了写了一个DIFF :=EMA(CLOSE , 12)-EMA(CLOSE , 26) ;

DEA :=EMA(DIFF , 9) ;

MACD :=2\*(DIFF-DEA) ;

sum(macd&gt;

0 , 10)=10 ;

按照这个选股就可以了，结果等于1选

## 七、求高人编写通达信MACD指标数值后面的带上下箭头（MACD柱子增大箭头向上，反之向下）如图.

DIF : EMA(CLOSE , 12)-EMA(CLOSE , 26) ;

DEA : EMA(DIF , 9) ;

MACD : =(DIF-DEA)\*2 ;

红柱 : IF(MACD&gt;

REF(MACD , 1) , MACD , DRAWNULL) , STICK , COLORRED ;

绿柱 : IF(MACD&lt;

REF(MACD , 1) , MACD , DRAWNULL) , STICK , COLORYELLOW ;

用颜色在附图显示，这样更直观一些。  
如果需要用这个值，再另外编写。

## 八、求：MACD 第一根红柱开始连续1-5天 变长的 选股

```
AA==MACD.DIF-MACD , DEAREF(AA , 5)>  
REF(AA , 4) AND REF(AA , 4)>  
REF(AA , 3) AND REF(AA , 3)>  
REF(AA , 2) AND REF(AA , 2)>  
REF(AA , 1) AND REF(AA , 5)>  
0
```

## 九、MACD指标详解之柱状线和快慢线的关系

MACD指标其实就是均线系统的延伸，可以近似将MACD中的快慢线，0轴看成是均线系统的12日、26日、60线。

MACD通过计算将收盘价平滑了，并且通过计算，得出差值，反应在图表上即是红绿柱。

理论上，在均线上12日线在26日线上方，则表现为红柱，若涨势持续，则红柱不断放大。

同理可得绿柱则相反。

这就是揭示了MACD和均线的本质关系，上面的核心是“12日均线”、“26日均线”、“60日均线”，12日均线是多空双方力量强弱的分界线；

26日均线是行情由盛而衰，由弱转强的转折点，对个股而言，是判断有无大资金进场或者出货以及其走势强弱的标准，是护盘线；

60日均线，是中线牛熊的分水岭，26日均线、60日均线均是股价的生命线。

## 参考文档

[下载：macd指标红柱怎么能快速变长.pdf](#)

[《股票改名st会停牌多久》](#)

[《股票合并后停牌多久》](#)

[《股票变st多久能退市》](#)

[《股票盘中临时停牌多久》](#)

[下载：macd指标红柱怎么能快速变长.doc](#)

[更多关于《macd指标红柱怎么能快速变长》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/read/24316573.html>