

怎样编写双周期macd指标公式_请老师编个MACD指标公式-股识吧

一、同花顺软件MACD指标怎么编写

同花顺软件MACD指标的编写：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。

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。

参数：SHORT(短期)、LONG(长期)、M 天数，一般为12、26、9 公式如下所示：

加权平均指数 (DI) = (当日最高指数+当日收盘指数+2倍的当日最低指数)

十二日平滑系数 (L12) =2/ (12+1) =0.1538

二十六日平滑系数 (L26) =2/ (26+1) =0.0741 十二日指数平均值 (12日EMA) =L12 × 当日收盘指数+11/ (12+1) × 昨日的12日EMA 二十六日指数平均值 (26日EMA) =L26 × 当日收盘指数+25/ (26+1) × 昨日的26日EMA

差离率 (DIF) =12日EMA-26日EMA 九日DIF平均值 (DEA)

=最近9日的DIF之和/9 柱状值 (BAR) =DIF-DEA MACD= (当日的DIF-

昨日的DIF) × 0.2+昨日的MACD

二、请教高手一个文华赢顺的交易公式：MACD多周期同时chu ' ; yu多头或空头排列应该怎样写，谢谢

日线级别以上周期单边上涨或下跌，MACD指标金叉运行或者死叉运行，多头排列或空头排列

三、请老师编个MACD指标公式

```
DIF : EMA(CLOSE , SHORT)-EMA(CLOSE , LONG) ;  
DEA : EMA(DIF , MID) ;  
MACD : (DIF-DEA)*2 , COLORSTICK ;  
T : =BARSLAST(MACD>  
REF(MACD , 1)) ;  
T0 : =LLV(MACD , T+1)>  
0 ;  
ZRXG : =REF(T>  
=2 AND T0 , 1) AND T=0 ;  
DRAWICON(ZRXG , 0 , 13) ;
```

四、帮忙编写macd选股公式

```
DD : IF(MACD.MACD>  
REF(MACD.MACD , 1) , 1 , -1) ;
```

五、MACD指标怎么计算

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）=前一日EMA（12）×11/13+今日收盘价×2/13
- 26日EMA的算式为EMA（26）=前一日EMA（26）×25/27+今日收盘价×2/27
- 2、计算离差值（DIF）DIF=今日EMA（12）-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。

今日DEA（MACD）=前一日DEA×8/10+今日DIF×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，此即为MACD图。

六、macd跨周期怎么做

月DEA："MACD.DEA#MONTH"，NODRAW；

月DIF："MACD.DIF#MONTH"，NODRAW；

你只提出了跨周期，跨周期的数据引用，有周，月，季，年。

还有小的，比如小时，30分，15分。

根据思路编写公式，修改公式。

盘中预警，条件选股。

公式解密，去除时间限制。

点我图像可(私)信订公式，最后，轻轻的点一下采纳就好。

七、求助：如何自编多日MACD

下面是通达信-----方案一：DIF：

$=EMA(C, 12) - EMA(C, 26)$ ；

DEA： $=EMA(DIF, 9)$ ；

```
N:=3;
周期:=MOD(CURRBARSCOUNT, N);
DIFN:=REF(DIF, BARSLAST(周期=0));
DEAN:=REF(DEA, BARSLAST(周期=0));
MACD:=(DIFN-DEAN)*2, COLORSTICK;
-----方案二：DIF:=EMA(C, 12)-
EMA(C, 26);
DEA:=EMA(DIF, 9);
N:=3;
周期:=MOD(CURRBARSCOUNT, N);
DIFN:=REF(DIF, BARSLAST(周期=1));
DEAN:=REF(DEA, BARSLAST(周期=1));
MACD:=(DIFN-DEAN)*2, COLORSTICK;
-----方案三：N:=3;
周期:=MOD(CURRBARSCOUNT, N);
CC:=REF(C, BARSLAST(周期=1));
DIF:=EMA(CC, 12*N)-EMA(CC, 26*N);
DEA:=EMA(DIF, 9*N);
MACD:=(DIF-DEA)*2, COLORSTICK;
-----还可以想出其他的方案，有问题HI我
```

八、通达信指标编写macd

通达信软件有自带的MACD公式，你可以根据自己的需要设置移动平均线的参数。
方法是：鼠标右键点DIF或DEA曲线——调整指标参数——确定。

或者右键点DIF或DEA曲线——修改指标公式，在参数设置缺省项修改即可。

```
通达信MACD公式：DIF:=EMA(CLOSE, SHORT)-EMA(CLOSE, LONG);
DEA:=EMA(DIF, MID);
MACD:=(DIF-DEA)*2, COLORSTICK;
```

参考文档

[下载：怎样编写双周期macd指标公式.pdf](#)

[《股票开户后多久能拿到证》](#)

[《中信证券卖了股票多久能提现》](#)

[《一般股票持有多久才能赚钱》](#)

[《股票钱多久能到银行卡》](#)

[《中泰齐富股票卖了多久可以提现》](#)

[下载：怎样编写双周期macd指标公式.doc](#)

[更多关于《怎样编写双周期macd指标公式》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/book/31392034.html>