

## macd红柱怎么选股票macd的红柱和绿柱是如何计算的？ - 股识吧

### 一、7, 13, 20均线多头排列并且MACD红柱昨天比前天长 通达信选股

```
MA(C, 7)>  
MA(C, 13) AND MA(C, 13)>  
MA(C, 20) AND REF("MACD.MACD", 1)>  
REF("MACD.MACD", 2) AND REF("MACD.MACD", 2)>  
0;
```

### 二、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
```

### 三、麻烦帮我再弄一个选股公式，把里面的红柱做成选股，通达信的

```
VARE :=REF(LOW, 1)*0.9;  
VARF :=LOW*0.9;  
VAR10 :=(VARF*VOL+VARE*(CAPITAL-VOL))/CAPITAL;  
VAR11 :=EMA(VAR10, 30);  
VAR12 :=CLOSE-REF(CLOSE, 1);  
VAR13 :=MAX(VAR12, 0);  
VAR14 :=ABS(VAR12);  
VAR15 :=SMA(VAR13, 7, 1)/SMA(VAR14, 7, 1)*100;
```

```

VAR16 :=SMA(VAR13 , 13 , 1)/SMA(VAR14 , 13 , 1)*100 ;
VAR17 :=BARSCOUNT(CLOSE) ;
VAR18 :=SMA(MAX(VAR12 , 0) , 6 , 1)/SMA(ABS(VAR12) , 6 , 1)*100 ;
VAR19 :=(-200)*(HHV(HIGH , 60)-CLOSE)/(HHV(HIGH , 60)-LLV(LOW , 60))+
100 ;
VAR1A :=(CLOSE-LLV(LOW , 15))/(HHV(HIGH , 15)-LLV(LOW , 15))*100 ;
VAR1B :=SMA((SMA(VAR1A , 4 , 1)-50)*2 , 3 , 1) ;
VAR1C :=(INDEXC-
LLV(INDEXL , 14))/(HHV(INDEXH , 14)-LLV(INDEXL , 14))*100 ;
VAR1D :=SMA(VAR1C , 4 , 1) ;
VAR1E :=SMA(VAR1D , 3 , 1) ;
VAR1F :=(HHV(HIGH , 30)-CLOSE)/CLOSE*100 ;
红柱 : VAR18&lt;
=25 AND VAR19&lt;
-95 AND VAR1F&gt;
20 AND VAR1B&lt;
-30 AND VAR1E&lt;
30 AND VAR11-CLOSE&gt;
=-0.25 AND VAR15&lt;
22 AND VAR16&lt;
28 AND VAR17&gt;
50 ;

```

#### 四、怎么在大智慧里找出MACD红柱超过20天的股票？

```

DIF :=EMA(CLOSE , 12)-EMA(CLOSE , 26) ;
DEA :=EMA(DIF , 9) ;
MACD :=(DIF-DEA)*2&gt;
0 ;
MACD AND REF(MACD , 1) AND REF(MACD , 2) AND REF(MACD , 3) AND
REF(MACD , 4) AND REF(MACD , 5) AND REF(MACD , 6) AND REF(MACD , 7)
AND REF(MACD , 8) AND REF(MACD , 8) AND REF(MACD , 10) AND
REF(MACD , 11) AND REF(MACD , 12) AND REF(MACD , 13) AND
REF(MACD , 14) AND REF(MACD , 15) AND REF(MACD , 16) AND
REF(MACD , 17) AND REF(MACD , 18) AND REF(MACD , 19) ;
{已测试，复制可直接引用，如果回答满意，请记得给采纳}

```

## 五、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

## 参考文档

[下载：macd红柱怎么选股票.pdf](#)

[《股票跌了多久会回来》](#)

[《上市公司离职多久可以卖股票》](#)

[《股票定增多久能有结果》](#)

[下载：macd红柱怎么选股票.doc](#)

[更多关于《macd红柱怎么选股票》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/author/73094868.html>