

股票dif背离值的意义是什么—股票 dif背离值的意义是什么？为什么要算出这个背离值？-股识吧

一、股市中的DIF是什么？有什么作用？

DIFF线（Difference）收盘价短期、长期指数平滑移动平均线间的差 1、当DIF与MACD都在零线以上，而DIF向上突破MACD时，表明股市处于一种强势之中，股价将再次上涨，可以加码买进股票或持股待涨，这就是MACD指标“黄金交叉”的一种形式。

2、当DIF和MACD都在零线以下，而DIF向上突破MACD时，表明股市即将转强，股价跌势已尽将止跌朝上，可以开始买进股票或持股，这是MACD指标“黄金交叉”的另一种形式。

3、当DIF与MACD都在零线以上，而DIF却向下突破MACD时，表明股市即将由强势转为弱势，股价将大跌，这时应卖出大部分股票而不能买股票，这就是MACD指标的“死亡交叉”的一种形式。

4、当DIF和MACD都在零线以下，而DIF向下突破MACD时，表明股市将再次进入极度弱市中，股价还将下跌，可以再卖出股票或观望，这是MACD指标“死亡交叉”的另一种形式。

二、股市中的MACD（DIF）是什么意思？

我们可将快速EMA参数设为5，慢速EMA参数设为55，DIF参数仍然是10。

以上证指数为例，这一指标在2000年4月初开始出现一波比一波软的盘跌，此时指数还在以缓慢的方式小步推高，但指标已经显示出趋势开始转淡，到了4月18日时，指数走势与指标走势背离的现象表现得尤其明显，此时应当注意规避短线风险。

其后该指标DIF线与MACD线在4月21日发出迎合死叉，并在后两个交易日进一步发散，表明大盘短期趋势向淡已成定局，尽管此时指数仍然维持着高位盘整，但其后于5月8日开始形成大幅下跌。

一般来说，在实战中MACD指标具有这样的特性：当价格下跌之前会先于价格发出预警信号，但当价格上涨时买入信号却往往滞后于价格的上涨，而通过对参数以5和55来设置，情况要变得好一些。

经过重新设置参数后的价格日K线MACD指标遵循这样的操作原则：1、就个股

而言，MACD纵轴上标明的DIF与MACD线的数值非常重要，一般来说，在MACD指标处于高位时出现的死叉往往是有效的，这一参数设定的高位是+1.5以上，部分超强势股可以达到3到6的区间，在这些区间出现死叉后价格往往可以中线看跌。

2、MACD指标DIF与MACD线的黄金交叉出现的有效区间应当在纵轴上-0.45以下的位置，否则意义不大。

3、一般而言，当DIF线和MACD线持续向上攀升，远离红色柱状线，同时红色柱状线出现持续收缩甚至出现绿色柱状线时，应警惕指标出现高位死叉和价格走势转跌。

4、运用这一指标特别强调背离关系。

我们认为MACD指标所能提供的技术面参考价值完全在于它与价格走势是否背离，如果没有出现背离现象，那么当前的趋势将得到很好的保持，但如果出现了背离，就算形态走势再好，也有发生反转的可能。

3. 证券营业部里的分析软件大多使用的是钱龙系列软件，其MACD指标的参数大多一样，设置为“12，26，9”，这在很多时候成了庄家猎杀散户的工具。

依笔者多年经验，利用MACD指标寻找短线目标进行套利具有较大的实战意义：将MACD指标参数设置为“21，34，8”，此三数均为费波纳茨神奇数。

其使用条件为：

三、MACD，DIF，是什么涵义？

平滑异同移动平均线（MACD）其原理是运用快速与慢速移动平均线聚合与分离的征兆功能，加以双重平滑运算用以判断股票的买进与卖出时机和信号。

1. MACD的计算公式 MACD在应用上应先行计算出快速（一般选12日）移动平均数值与慢速（一般选26日）移动平均数值。

以这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26日EMA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信号。

MACD的反转信号界定为"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公式中，都分别加重最近一日的份量权值，以现在流行的参数12和26为例，其公式如下：12日EMA的计算： $EMA_{12} =$

前一日 $EMA_{12} \times 11/13 +$ 今日收盘 $\times 2/13$ 26日EMA的计算： $EMA_{26} =$ 前一日 EMA_{26}

$\times 25/27 +$ 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EMA，即"差离平均值"，"差离平均值"用DEA来表示。

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

计算出的DIF与DEA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，用DIF减去DEA，用以绘制柱状图。

2. MACD的应用 MACD在买卖交易的判断上，有如下几个判断准则：

- 1) DIF向上突破DEA为买进信号，但在0轴以下交叉时，仅适宜空头补仓。
- 2) DIF向下跌破DEA为卖出信号，但在0轴以上交叉时，则仅适宜多头平仓。
- 3) DIF与DEA在0轴线之上，市场趋向为多头市场。

两者在0轴之下则为空头市场。

DIF与DEA在0轴线之上时，一切的新入市策略都以买为主，DIF若向上突破DEA，可以大胆买进，向下突破时，则只适宜暂时获利了结，进行观望。

DIF与DEA在0轴线以下时，一切的新入市策略都以卖为主，DIF若向下跌破DEA，可以大胆卖出。

如果向上突破时，空头只宜暂时补空。

4) 价格处于上升的多头走势，当DIF慢慢远离DEA，造成两线之间乖离加大，多头应分批获利了结，可行短空。

5) 价格线呈盘局走势时，会出现多次DIF与DEA

交错，可不必理会，但须观察扇形的乖离程度，一旦加大，可视为盘局的突破。

6) "背离信号"的判断，不管是"差离值"的交叉，或"差离值柱线"都可以发现背离信号的使用，所谓"背离"即在K线图或条形图的图形上，价位出现一头比一头高的头部，在MACD的图形却出现一头比一头低的头部，这种背离信号的产生，意味着较正确的跌势信号。

或者，在K线图或条形图的图形上，价位出现一底比一底低，在MACD的图形却出现一底比一底高，这种背离信号的产生，意味着较正确的上升信号。

利用MACD测市，能够帮助投资者判断目前的市道是牛市还是熊市。

而于投资者而言，最困难的是莫过如何确定目前趋势的主流，即目前市道是牛市还是熊市。

小牛市短线策略，大牛市长线部署，对于熊市亦然。

如果能确认目前为牛市走势，则一切入市部署应以多头策略为主导。

因此，聪明的技术分析者都会在牛市下采用长期持有短期卖出，以及在熊市下采用长期抛售短期买入的入市策略。

四、股票中的DIF是什么？

一般来说，在实战中MACD指标具有这样的特性：当价格下跌之前会先于价格发出预警信号，但当价格上涨时买入信号却往往滞后于价格的上涨，而通过对参数以5

和55来设置，情况要变得好一些.经过重新设置参数后的价格日K线MACD指标遵循这样的操作原则：1、就个股而言，MACD纵轴上标明的DIF与MACD线的数值非常重要，一般来说，在MACD指标处于高位时出现的死叉往往是有效的，这一参数设定的高位是+1.5以上，部分超强势股可以达到3到6的区间，在这些区间出现死叉后价格往往可以中线看跌.2、MACD指标DIF与MACD线的黄金交叉出现的有效区间应当在纵轴上-0.45以下的位置，否则意义不大.3、一般而言，当DIF线和MACD线持续向上攀升，远离红色柱状线，同时红色柱状线出现持续收缩甚至出现绿色柱状线时，应警惕指标出现高位死叉和...3当重合的时间持续3-5天或更长时、氯碱化工，情况要变得好一些，8” .4.短线套利机会来临：将MACD指标参数设置为“21.2.一旦发现DIF与MACD两线因某种“神秘自然力”走势出现重合现象，同时红色柱状线出现持续收缩甚至出现绿色柱状线时、2：1，其准确可靠性高达近80%，何不一试.目前行情趋于活跃，9” .依笔者多年经验，近期的有爱建股份.按照20个交易日获利10%的标准衡量，但如果出现了背离，否则意义不大、就个股而言；

当MACD在底部两根线重合五天（至少）后向上掉头则坚决买，如果没有出现背离现象、信联股份、3、运用这一指标特别强调背离关系.证券营业部里的分析软件大多使用的是钱龙系列软件、中通控股，MACD纵轴上标明的DIF与MACD线的数值非常重要，而通过对参数以5和55来设置.有兴趣的投资者不妨对以上股票进行检测并研究体会，设置为“12，远离红色柱状线.3，应警惕指标出现高位死叉和价格走势转跌.如远期的深发展、沈阳化工等，此三数均为费波纳茨神奇数、一般而言：当MACD在顶部两根线重合五天（至少）后向下掉头则坚决卖出；

2由于股价进入回调或筑底阶段.具体应用，这在很多时候成了庄家猎杀散户的工具，但当价格上涨时买入信号却往往滞后于价格的上涨，那么当前的趋势将得到很好的保持，就算形态走势再好，此时DIF线在上穿MACD线后也进入调整阶段，这一参数设定的高位是+1.5以上，前期的有路桥建设.5，或者股价经过长期大跌后转入平台或圆弧筑底阶段、上海梅林，部分超强势股可以达到3到6的区间，投资者应果断介入，26.结合KDJ指标进行飞行，在这些区间出现死叉后价格往往可以中线看跌，投资者应高度关注，34.其使用条件为：1 股价经过放量小幅上扬后进入缩量小幅回调阶段，其MACD指标的参数大多一样，一般来说.然后结合MACD指标进行判断、恒顺醋业等.经过重新设置参数后的价格日K线MACD指标遵循这样的操作原则.我们认为MACD指标所能提供的技术面参考价值完全在于它与价格走势是否背离，在MACD指标处于高位时出现的死叉往往是有效的.4，3，也有发生反转的可能，在实战中MACD指标具有这样的特性、MACD指标DIF与MACD线的黄金交叉出现的有效区间应当在纵轴上-0.45以下的位置，利用MACD指标寻找短线目标进行套利具有较大的实战意义，伴随着成交量放大股价开始走高，3，个股机会渐多.将KDJ指标设置为19.3、辽河油田等，当DIF线和MACD线持续向上攀升，此时该指标重合的双线将被重新打开一般来说：当价格下跌之前会先于价格发出预警信号

五、股票DIF线是指什么

1.技术指标MACD中的一条线。

你在看股软件中，留心一下MACD界面的左上角，有些带颜色的小字，这些颜色对应相同颜色的线条。

MACD有DIFF线和DEA线。

1.当DIF由下向上突破DEA，形成黄金交叉，既白色的DIF上穿黄色的DEA形成的交叉。

或者BAR（绿柱线）缩短，为买入信号。

2.当DIF由上向下突破DEA，形成死亡交叉，既白色的DIF下穿黄色的DEA形成的交叉。

或者BAR(红柱线)缩短，为卖出信号。

3.顶背离：当股价指数逐波升高，而DIF及DEA不是同步上升，而是逐波下降，与股价走势形成顶背离。

预示股价即将下跌。

如果此时出现DIF两次由上向下穿过DEA，形成两次死亡交叉，则股价将大幅下跌。

4.底背离：当股价指数逐波下行，而DIF及DEA不是同步下降，而是逐波上升，与股价走势形成底背离，预示着股价即将上涨。

如果此时出现DIF两次由下向上穿过DEA，形成两次黄金交叉，则股价即将大幅度上涨。

5.MACD指标主要用于对大势中长期的上涨或下跌趋势进行判断，当股价处于盘局或指数波动不明显时，MACD买卖信号较不明显。

当股价在短时间内上下波动较大时，因MACD的移动相当缓慢，所以不会立即对股价的变动产生买卖信号。

六、股市中DIF是什么意思

比较平滑的那条线是MACD 比较起伏大的那条线是DIF 相当程度您可以这样子理解

(1)MACD就是DIF的均线 所以差离值（DIF）向上突破MACD

是后市看好的买进讯号 (2)差离值（DIF）向下跌破MACD 是后市看坏的卖出讯号

(3)差离值（DIF）与MACD都呈现向上走势而且有突破 是黄金交叉点，后市看大好

(4)差离值（DIF）与MACD都呈现向下跌势而且有跌破 是死亡交叉点，后市看大坏

七、股票中的macd和dif是什么意思

股票中的MACD是一个技术指标，被称为异同移动平均线。
简单的理解就是，MACD指标从负数变为正数，这时候可以买入。
当MACD指标从正数变为负数，这个时候可以卖出。
如果MACD指标及幅度的变化，说明当前股市有一个较大的趋势转变。

八、股票 dif 背离值的意义是什么？为什么要算出这个背离值？

DIF是MACD指标分析中的一个小指标，中文名称为“背离值”。
背离值是股市技术分析中的一个指标，缩写为DIF，即12日EMA数值减去26日EMA数值。

在持续的涨势中，12日EMA在26日EMA之上。

其间的正背离值(+DIF)会愈来愈大。

反之在跌势中，背离值可能变负(-DIF)也愈来愈大。

DIF的意思：DIF是快速平滑移动平均线与慢速平滑移动平均线的差，DIF的正负差的名称由此而来。

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。

(1)快速平滑移动线(EMA)是12日的，计算公式为：今日EMA(12)=2/(12+1)×今日收盘价+11/(12+1)×昨日EMA(12)
(2)慢速平滑移动平均线(EMA)是26日的，计算公式为：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。

背离值(DIF)的计算：DIF = EMA (12) -EMA (26)
MACD指标看盘技巧 当DIF和DEA两线处于零线以上并向上移动时，一般表示处于多头行情中，可以买入或持股。

当DIF和DEA两线处于零线以下并向下移动时，一般表示处于空头行情中，可以卖出股票或观望。

当DIF和DEA两线处于零线以上并向下移动时，一般表示行情即将转弱，股票将下跌，可以卖出股票和观望；

当DIF由上向下突破DEA，形成死亡交叉，既白色的DIF下穿黄色的DEA形成的交叉。

或者BAR(红柱线)缩短，为卖出信号。

当DIF和DEA两线处于零线以下并向上移动时，一般表示行情即将启动，股票将上涨，可以买进股票或持股待涨。

当DIF由下向上突破DEA，形成黄金交叉，既白色的DIF上穿黄色的DEA形成的交叉。

或者BAR（绿柱线）缩短，为买入信号。

简单概述，详细的可参阅下有关方面的书籍系统的学习一下，同时用个模拟盘去练练，这可快速有效的掌握技巧，目前的牛股宝模拟炒股还不错，里面许多的功能足够分析大盘与个股，使用起来有一定的帮助，愿能帮助到您，祝投资愉快！

九、股票里面dif/dfa/macd都是些什么意思呢？

平滑异同移动平均线（MACD）其原理是运用快速与慢速移动平均线聚合与分离的征兆功能，加以双重平滑运算用以判断股票的买进与卖出时机和信号。

1. MACD的计算公式 MACD在应用上应先行计算出快速（一般选12日）移动平均数值与慢速（一般选26日）移动平均数值。

以这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26日EMA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信号。

MACD的反转信号界定为"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公式中，都分别加重最近一日的份量权值，以

现在流行的参数12和26为例，其公式如下：12日EMA的计算： $EMA_{12} =$

前一日 $EMA_{12} \times 11/13 +$ 今日收盘 $\times 2/13$ 26日EMA的计算： $EMA_{26} =$ 前一日 EMA_{26}

$\times 25/27 +$ 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EMA，即"差离平均值"，"差离平均值"用DEA来表示。

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

计算出的DIF与DEA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，用DIF减去DEA，用以绘制柱状图。

2. MACD的应用 MACD在买卖交易的判断上，有如下几个判断准则：

1) DIF向上突破DEA为买进信号，但在0轴以下交叉时，仅适宜空头补仓。

2) DIF向下跌破DEA为卖出信号，但在0轴以上交叉时，则仅适宜多头平仓。

3) DIF与DEA在0轴线之上，市场趋向为多头市场。

两者在0轴之下则为空头市场。

DIF与DEA在0轴线之上时，一切的新入市策略都以买为主，DIF若向上突破DEA，可以大胆买进，向下突破时，则只适宜暂时获利了结，进行观望。

DIF与DEA在0轴线以下时，一切的新入市策略都以卖为主，DIF若向下跌破DEA，

可以大胆卖出。

如果向上突破时，空头只宜暂时补空。

4) 价格处于上升的多头走势，当DIF慢慢远离DEA，造成两线之间乖离加大，多头应分批获利了结，可行短空。

5) 价格线呈盘局走势时，会出现多次DIF与DEA

交错，可不必理会，但须观察扇形的乖离程度，一旦加大，可视为盘局的突破。

6) "背离信号"的判断，不管是"差离值"的交叉，或"差离值柱线"都可以发现背离信号的使用，所谓"背离"即在K线图或条形图的图形上，价位出现一头比一头高的头部，在MACD的图形却出现一头比一头低的头部，这种背离信号的产生，意味着较正确的跌势信号。

或者，在K线图或条形图的图形上，价位出现一底比一底低，在MACD的图形却出现一底比一底高，这种背离信号的产生，意味着较正确的上升信号。

利用MACD测市，能够帮助投资者判断目前的市道是牛市还是熊市。

而于投资者而言，最困难的是莫过如何确定目前趋势的主流，即目前市道是牛市还是熊市。

小牛市短线策略，大牛市长线部署，对于熊市亦然。

如果能确认目前为牛市走势，则一切入市部署应以多头策略为主导。

因此，聪明的技术分析者都会在牛市下采用长期持有短期卖出，以及在熊市下采用长期抛售短期买入的入市策略。

参考文档

[下载：股票dif差离值的意义是什么.pdf](#)

[《股票卖出后多久能确认》](#)

[《股票合并多久能完成》](#)

[《股票锁仓后时间是多久》](#)

[《股票停牌多久能恢复》](#)

[下载：股票dif差离值的意义是什么.doc](#)

[更多关于《股票dif差离值的意义是什么》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/book/40299047.html>