

## 股市diff是什么意思—股票指标中macd和dif各指什么意思-股识吧

一、股票diff什么意思，急求，各位专业人士请指教，DEA呢，求求求其求取啊，下午之前哦

DIFF与DEA是MACD指标当中的两个值。  
DIFF是短期均线与长期均线之间的差值。  
DEA是DIFF的M天均线。  
详见参考资料MACD。

## 二、股票指标中macd和dif各指什么意思

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。

DIFF 首先分别计算出收市价SHORT日指数平滑移动平均线与LONG日指数平滑移动平均线，分别记为EMA(SHORT)与EMA(LONG)。

求这两条指数平滑移动平均线的差，即： $DIFF=EMA(SHORT) - EMA(LONG)$

三、

四、DIFF MACDLWK BIAS在股市里分别代表什么意思？

平滑异同移动平均线 ( Moving Average Convergence and Divergence )

简称MACD，为近来美国所流行的技术分析工具。

MACD乃是根据移动平均线的优点所发展出来的技术工具。

运用移动平均线作为买卖时机的判断，最头痛的莫

过于碰上牛皮盘档的行情，此时所有的买卖几乎一无是处，绩效利益奇差无比。

但是趋势明显时，又能获致最巨大的利润绩效。

根据移动平均线原理所发展出来

的MACD，一则去掉移动平均线频繁的真讯号缺陷，二则能确保移动平均线最大的战果。

(1) 计算公式：MACD

是利用两条不同速度 ( 长期与中期 ) 的平滑移动平均线 ( EMA ) 来计算二者的差异状况作为研判行情的基础。

1.首先分别计算出12日平滑移动平均线 (12EMA)与26日平滑移动平均线 (26EMA)。

在计算12EMA 与26EMA时，应将平滑因子设为0.1538与0.0744。

即当日12日EMA = 前一日12日EMA + 0.1538 ( 当日收盘价-前一日12日EMA )。

当日26日EMA = 前一日26日EMA + 0.0744 ( 当日收盘价-前一日26日EMA )。

2.计算出12EMA与26EMA之后，以12EMA的数字减去26EMA的数字，得到正负差 ( DIF ) 亦即 $DIF = 12EMA - 26EMA$ 。

3.计算出正负差之后，再用平滑移动平均数的方式来计算正负差的9日移

动平均数，此数字即为异同平均数 ( MACD )。

平滑因子设定为0.2。

亦即当日MACD = 前一日9日MACD + 0.2 ( 当日DIF - 前一日9日MACD )。

4.在MACD的计算上，也有人运用需求指数 (DI)来代替收盘。

需求指数即是将当日收盘价乘以2，再加上最高价与最低价，总数除以4。

$DI = (CX2 + H + L)/4$  仅用收盘价来代表当天的行情，从其他角度来看，

有不免失去真实性。

假若上下行情较大的日子与行情较小的日子均以收

盘价位来表示，便形成了假平等。

因此有人尝试以需求指标来运算移动平均数。

5.在绘制的图形上，正负差 ( DIF ) 与异同平均数 ( MACD ) 形成了二条快慢

移动平均线，它的买进卖出信号也就决定于此二条线的交错点。

所以很明显的，MACD是一个中长期趋势的投资技术工具6.另外，为了方便判断，

亦可用DIF减去MACD，可以绘柱形图。

(2) 应用法则：1.DIF 与MACD均为正值亦即在中轴线上，大势属多头市场，DIF 向上突破 MACD，应作买。

若 DIF向下跌破MACD应只可作回档，暂时获利了解。

2.反之DIF与MACD均为负值时，即在0轴线以下时，大势属空头市场，DIF

向下跌破MACD，可作卖。

若 DIF向上突破MACD只可作空头暂时补空。

3.如同强弱指标，背离走势也适用在 MACD的图形上，当MACD图形与 K线图趋势线发生背离时亦为反转讯号。

4.MACD无法预知高价及低价。

盘局时，失误率较高，但如配合 RSI及KD线应用则可以解决此二缺点。

5.运用柱形图的变化可提早作买或作卖，免得失去一段行情，但注意有时亦会因贪小而失大

## 五、股票中的MACD中的DIFF和DEA是什么意思？

股票中的MACD中的“DIFF”指的是DIFF线（Difference），即收盘价短期、长期指数平滑移动平均线间的差；

“DEA”指DEA线（Difference Exponential

Average），即DIFF线的M日指数平滑移动平均线。

DEA线、DIF线以及红色能量柱（多头），绿色能量柱（空头）、0轴（多空分界线）五部分组成MACD指标，也称为指标平滑移动平均线。

MACD指标利用短期均线DIF与长期均线DEA交叉作为信号，它所产生的交叉信号比较迟钝，但作为制定相应交易策略使用，效果比较好。

扩展资料：DIFF线与DEA线的作用：MACD指标中的DIFF快线与DEA慢线交叉、MACD指标线与0轴交叉，是MACD指标发出买入或卖出信号的主要形式。

通常情况下，DIFF快线自下而上与DEA慢线交叉，意味着股价开始由弱转强；

反之，则由强转弱。

MACD指标的DIFF快线和DEA慢线自下而上穿越0轴，说明股价由空方主导变为由多方主导；

反之，则由多转空。

参考资料来源：百科——MACD线参考资料来源：百科——DIFF线

## 六、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：1? 股价经过放量小幅上扬后进入缩量小幅回调阶段，或者股价经过长期大跌后转入平台?或圆弧?筑底阶段；

2? 由于股价进入回调或筑底阶段，此时DIF线在上穿MACD线后也进入调整阶段。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，投资者应高度关注。

3? 当重合的时间持续3-5天或更长时，伴随着成交量放大股价开始走高，此时该指标重合的双线将被重新打开。

短线套利机会来临，投资者应果断介入。

按照20个交易日获利10%的标准衡量，其准确可靠性高达近80%。

如远期的深发展、信联股份、氯碱化工、中通控股、恒顺醋业等，前期的有路桥建设、辽河油田等，近期的有爱建股份、上海梅林、沈阳化工等。

有兴趣的投资者不妨对以上股票进行检测并研究体会。

目前行情趋于活跃，个股机会渐多，何不一试。

4. 结合KDJ指标进行飞行。

将KDJ指标设置为19, 3, 3。

然后结合MACD指标进行判断。

5.具体应用：当MACD在顶部两根线重合五天（至少）后向下掉头则坚决卖出；当MACD在底部两根线重合五天（至少）后向上掉头则坚决买。

## 参考文档

[下载：股市diff是什么意思.pdf](#)

[《增发股票会跌多久》](#)

[《上市公司回购股票多久卖出》](#)

[《拍卖股票多久能卖》](#)

[《上市公司离职多久可以卖股票》](#)

[下载：股市diff是什么意思.doc](#)

[更多关于《股市diff是什么意思》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/chapter/73576292.html>