

股票里的dm代表什么 - 股票的DMI PDI MDI ADX ADXR都是什么意思-股识吧

一、股票的DMI PDI MDI ADX ADXR都是什么意思

DM 是研判股票趋势最佳指标，PD | 代表多方，MDI代表空方，ADX快速转向回拉力，ADXR慢速回拉力。

可以到百度文库去看DM 指标

二、在股票技术分析中，ADX和DI分别代表什么?ADX低于+-DI是什么意思？

ADX和ADXR是+DI和-DI的引导指标，同时也是判断股票行情的趋势指标。

DMI指标共有+DI (即PDI, 下同)、-DI (即MDI, 下同)、ADX、ADXR四条线，也是它的四个参数值，它分为多空指标(+DI、-DI)和趋向指标(ADX、ADXR)两组指标。

DMI指标的基本原理是在于寻找股票价格涨跌过程中，股价藉以创新高价或新低价的功能，研判多空力量，进而寻求买卖双方的均衡点及股价在双方互动下波动的循环过程。

在大多数指标中，绝大部分都是以每一日的收盘价的走势及涨跌幅的累计数来计算出不同的分析数据，其不足之处在于忽略了每一日的高低之间的波动幅度。

比如某个股票的两日收盘价可能是一样的，但其中一天上下波动的幅度不大，而另一天股价的震幅却在10%以上，那么这两日的行情走势的分析意义决然不同，这点在其他大多数指标中很难表现出来。

而DMI指标则是把每日的高低波动的幅度因素计算在内，从而更加准确的反应行情的走势及更好的预测行情未来的发展变化。

扩展资料：运用1、多空指标多空指标包括(+DI多方、-DI空方)+DI在-

DI上方，股票行情以上涨为主；

+DI在-DI下方，股票行情以下跌为主。

在股票价格上涨行情中，当+DI向上交叉-DI，是买进信号，相反，当+DI向下交叉-DI，是卖出信号。

-DI从20以下上升到50以上，股票价格很有可能会有一波中级下跌行情。

+DI从20以下上升到50以上，股票价格很有可能会有一波中级上涨行情。

+DI和-DI以20为基准线上下波动时，该股票多空双方拉锯战，股票价格以箱体整理为主。

2、趋向指标趋向指标包括ADX和ADXR，ADX和ADXR是+DI和-DI的引导指标，同时也是判断股票行情的趋势指标.当ADX从上面下穿ADXR时所形成的交叉点叫做死叉，当ADX与ADXR形成死叉时股票上涨行情将终结，如果ADX和ADXR下行至20左右并交织波动时，说明股票将横盘整理，没有上涨行情。

当ADX在50以上反转向下，不管股票价格是上涨还是下跌，都即将反转。

当ADX从下面上穿ADXR时，所形成的交叉点叫做ADX金叉ADXR；

当ADX与ADXR发生金叉时，预示着股票将出现一波上涨行情，ADX的ADXR运行至50以上时，将可能产生一轮中级以上的行情，ADX和ADXR上行至80以上时，那么市场将很有可能是翻倍以上的大行情。

当4根线间距收窄时，表明股票行情处于盘整中，DMI指标失真。

参考资料来源：股票百科-DMI指标

三、国际金融方面的问题：单项选择题)

展开全部1 A 2 B 3 B 一国的货币供给水平提高，将导致该国价格水平在长期裏上升，从而导致本币汇率预期下降。

因此，本国货币供给增加，会导致本币贬值 4 D美国的黄金输入点为 £ 1 一国货币相对于他国货币贬值，能否改善该国的贸易收支状况，主要取决于贸易商品的需求和供给弹性这里要考虑 4 个弹性： 他国对该国出口商品的需求弹性；

出口商品的供给弹性；

进口商品的需求弹性；

进口商品的供给弹性（指他国对贬值国出口的商品的供给弹性）在假定一国非充分就业，因而拥有足够的闲置生产资源使出口商品的供给具有完全弹性的前提下，贬值效果便取决于需求弹性。

需求弹性是指价格变动所引起的进出口需求数量的变动程度。

如果数量变动大于价格变动，需求弹性便大于1；

反之，数量变动小于价格变动，需求弹性便小于1.只有当贬值国进口需求弹性大于0(进口减少)与出口需求弹性大于1(出口增加)时，贬值才能改善贸易收支。

如果用 D_x 表示他国对贬值国的出口商品的需求弹性， D_m 表示进口需求弹性，则当 $D_x + D_m > 1$ 时，即出口需求弹性与进口需求弹性的总和大于1时贬值可以改善贸易收支。

此即马歇尔 - 勒纳条件。

举例来说，假设一国出口的需求弹性为 $1/4$ ，即出口数量的增加率只有价格下降率的 $1/4$ ，如果出口价格下降4%，出口数量仅增加1%，结果出口总值将减少3%。

又假设进口商品的需求弹性为 $3/4$ ，即国内价格上涨4%，进口数量就会减少3%，进口总值也减少3%。

由于这两种弹性之和等于1，进出口值按同一方向同一数量变动，贸易差额保持不

变，即该国的贸易收支状况得不到改善。

如果 $D_x + D_m > 1$ ，贸易收支可以改善；

如果 $D_x + D_m < 1$ ，贸易收支反而恶化。

工业发达国家的进出口多是高弹性的工业制成品，所以在一般情况下，货币贬值的作用较大。

相反，发展中国家的进出口多是低弹性的商品，所以货币贬值的作用不大。

这就是说，发展中国家只有改变进出口的商品结构，由出口低弹性的初级产品转为出口高弹性的制成品，才能通过汇率的变化来改善国际收支的状况。

四、股票的DMI PDI MDI ADX ADXR都是什么意思

DM 是研判股票趋势最佳指标，PD | 代表多方，MDI代表空方，ADX快速转向回拉力，ADXR慢速回拉力。

可以到百度文库去看DM 指标

五、股票中的DMI怎么算？

(1) 计算当日动向值 动向指数的当日动向值分为上升动向、下降动向和无动向等三种情况，每日的当日动向值只能是三种情况的一种。

A、上升动向 (+DM) +DM代表正趋向变动值即上升动向值，其数值等于当日的最高价减去前一日最高价，如果

=0 则+DM=0。

B、下降动向 (-DM) -DM代表负趋向变动值即下降动向值，其数值等于前一日最低价减去当日最低价，如果

=0 则-DM=0。

注意-DM也是非负数。

再比较+DM和-DM，较大的那个数字保持，较小的数字归0。

C、无动向

无动向代表当日动向值为“零”的情况，即当日的+DM - 和DM同时等于零。

有两种股价波动情况下可能出现无动向。

一是当日的最高价低于前一日最高价并且当日的最低价高于前一日最低价，

二是当上升动向值正好等于下降动向值。

(2) 计算真实波幅 (TR)

TR代表真实波幅，是当日价格较前一日价格的最大变动值。

取以下三项差额的数值中的最大值（取绝对值）为当日的真实波幅：

- A、当日的最高价减去当日的最低价的价差。
- B、当日的最高价减去前一日的收盘价的价差。
- C、当日的最低价减去前一日的收盘价的价差。

TR是A、B、C中的数值最大者（3）计算方向线DI

方向线DI是衡量股价上涨或下跌的指标，分为“上升指标”和“下降指标”。

在有的股市分析软件上，+DI代表上升方向线，-DI代表下降方向线。

其计算方法如下： $+DI = (+DM \div TR) \times 100$ $-DI = (-DM \div TR) \times 100$

要使方向线具有参考价值，则必须运用平滑移动平均的原理对其进行累积运算。

以12日作为计算周期为例，先将12日内的+DM、-DM及TR平均化，所得数值分别为+DM12，-DM12和TR12，具体如下： $+DI(12) = (+DM12 \div TR12) \times 100$

$-DI(12) = (-DM12 \div TR12) \times 100$

随后计算第13天的+DI12、-DI12或TR12时，只要利用平滑移动平均公式运算即可。

上升或下跌方向线的数值永远介于0与100之间。

六、DMI是中线还是短线指标？

DMI指标详解（趋向指标）MACD（平滑异同移动平均线）精解

一．DMI指标概述：DMI指标可以用作买卖讯号，也可辨别行情是否已经发动。但必须注意，当市场的上升（下跌）趋势非常明显时，利用该指标进行买卖指导效果较好，当市场处于盘整时，该指标会失真。

二．DMI指标使用方法详解：DMI指标共有+DI、-DI、ADX、ADXR四条线1．行情的上升（下跌）趋势相当明显时，当+DI向上交叉-DI，则买进，当+DI向下交叉-DI，则卖出。

2．当ADX数值降低到20以下，且显现横盘时，此时股价处于小幅盘整中，当ADX突破40并明显上升时，股价上升趋势确立。

1．如果ADX在50以上反转向下，此时，不论股价正在上涨或下跌，都预示行情即将反转。

4．当4根线间距收窄时，表明行情处于盘整中，这时该指标回失真。

三．DMI指标使用心得：1．±DI交叉讯号比其他指标的反映慢，故对中长线投资具有较好的指导作用，对短线投资者意义不大，如果一定要做短线交易，可将周期定为半小时或一小时。

对±DI交叉讯号应尽量避免使用，可改用KD或MACD的交叉来指导买卖。

±DI的交叉可用来判断股价的运行趋势，以辅助ADX辨别方向。

2．指标周期应设长一点，才能发挥效果。

3．经常会发生ADX已经转折，但是股价仍然持续行进，没有发生反转的情况。

5. 如果投资者错过了 \pm DI 交叉的讯号，则可在 ADX 交叉 ADXR 的时候介入。
 6. DMI 应设定为 7 天或 14 天。
 7. 在强势市场中 ADX 也会失真，但仍应照 ADX 的转折讯号操作，因为指标本身会自行修复，这时仍可按其知识操作。
 8. ADX 的转折必须在 50 以上发生才有效，一般 ADX 转折后，会持续下降至 20 左右。如果 ADX 仅下降至 40~60 之间便再度回头上升，这是大行情来临的前兆。
 9. 当 ADXR 低于 20 时，表明市场低迷，所有指标将失去效用，这时应果断离场。当 ADXR 介于 20~25 之间时，仅布林线有参考价值。
- 四. DMI 指标的计算公式：1、先求 TR1 值？方如下：
(1) 今天收盘—今天最低价 (2) 今天最高—昨天收盘价
三者价差绝对值较大者为 TR1 (3) 今天最低—昨天收盘价
2、+DM=今天最高—昨天最高价之差 (差值 0，则记成 0)
—DM=昨天最低—今天最低价之差 (差值 0，则记成 0) 3、TR7=7 天的 TR1 总合
4、+DM7=7 天的 +DM1 值总合 —DM7=7 天的 —DM1 值总合 5、+DI7=+DM7/TR7
—DI7=—DM7/TR7 6、DI 差=+DI7—(—DI7) DI 和=+DI7+(—DI7)
7、DX=DI 差—DI 和 8、第 15 天开始计算 ADX：
 $ADX = [(第14天的ADX * 6) + 第15天的DX] / 7$ 注意！每一次计算时，第 14 天的 ADX，以第 8 天至第 14 天 DX 的总合平均值代替，第 16 天以后都恢复成以前一天的 ADX 为计算因子。
第 21 天开始计算 ADXR： $(第21天的ADX + 第15天的ADX) / 2$ 从第 21 天起，每天都可以得到 +DI、—DI、ADX、ADXR 四个值，分别给制成曲线，即构成一幅 DMI 图表。
有些 DMI 的参数是 7 天，可以改成 14 天。

七、股票 PDI 和 MDI 是什么意思，代表什么？

简单点说，PDI 和 MDI 都是 K 线中的两种不同的形态。

PDI--上升方向线，MDI--下降方向线。

DMI 指标 DMI 指标又叫动向指标或趋向指标，其全称叫“Directional Movement Index，简称 DMI”。

也是由美国技术分析大师威尔斯·威尔德 (Wells Wilder) 于 1978 年在 "New Concepts in Technical Trading Systems" 一书中首先提出。

提示投资人不要在盘整世道中入场交易，一旦市场变得有利润时，DMI 立刻引导投资者进场，并且在适当的时机退场，实为近年来受到相当重视的指标之一。

DMI动向指数又叫移动方向指数或趋向指数。

是属于趋势判断的技术性指标，其基本原理是通过分析股票价格在上升及下跌过程中供需关系的均衡点，即供需关系受价格变动之影响而发生由均衡到失衡的循环过程，从而提供对趋势判断的依据。

扩展资料：DMI指标及其计算公式DMI指标的基本原理是在于寻找股票价格涨跌过程中，股价藉以创新高价或新低价的功能，研判多空力量，进而寻求买卖双方的均衡点及股价在双方互动下波动的循环过程。

在大多数指标中，绝大部分都是以每一日的收盘价的走势及涨跌幅的累计数来计算出不同的分析数据，其不足之处在于忽略了每一日的高低之间的波动幅度。

比如某个股票的两日收盘价可能是一样的，但其中一天上下波动的幅度不大，而另一天股价的震幅却在10%以上，那么这两日的行情走势的分析意义决然不同，这点在其他大多数指标中很难表现出来。

而DMI指标则是把每日的高低波动的幅度因素计算在内，从而更加准确的反应行情的走势及更好的预测行情未来的发展变化。

计算方法DMI指标的计算方法和过程比较复杂，它涉及到DM、TR、DX等几个计算指标和+DI（即PDI，下同）、-DI（即MDI，下同）、ADX和ADXR等4个研判指标的运算。

计算的基本程序以计算日DMI指标为例，其运算的基本程序主要为：1、按一定的规则比较每日股价波动产生的最高价、最低价和收盘价，计算出每日股价的波动的真实波幅、上升动向值、下降动向值TR、+DI、-DI，在运算基准日基础上按一定的天数将其累加，以求n日的TR、+DM和DM值。

2、将n日内的上升动向值和下降动向值分别除以n日内的真实波幅值，从而求出n日内的上升指标+DI和下降指标-DI。

3、通过n内的上升指标+DI和下降指标-

DI之间的差和之比，计算出每日的动向值DX。

（4）按一定的天数将DX累加后平均，求得n日内的平均动向值ADX。

最后再通过当日的ADX与前面某一日的ADX相比较，计算出ADX的评估数值ADXR

。

参考文档

[下载：股票里的dm代表什么.pdf](#)

[《中铁十二局集团有限公司股票代码是什么》](#)

[《北京交易所是什么股票板块》](#)

[《聚辰股份什么时候上市》](#)

[《朗姿怎么样》](#)

[下载：股票里的dm代表什么.doc](#)

[更多关于《股票里的dm代表什么》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/article/14069676.html>