

# 股票mdi是什么指标—k线图中DMI是什么意思-股识吧

## 一、k线图中DMI是什么意思

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”，是通过分析股票价格在涨跌过程中买卖双方力量均衡点的变化情况，即多空双方的力量的变化受价格波动的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依据的一种技术指标。

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。

DMI指标的用法：用法：市场行情趋向明显时，指标效果理想。

PDI(上升方向线)MDI(下降方向线)ADX(趋向平均值)1.PDI线从下向上突破MDI线，显示有新多头进场，为买进信号；

2.PDI线从上向下跌破MDI线，显示有新空头进场，为卖出信号；

3.ADX值持续高于前一日时，市场行情将维持原趋势；

4.ADX值递减，降到20以下，且横向行进时，市场气氛为盘整；

5.ADX值从上升倾向转为下降时，表明行情即将反转。

参数：N 统计天数；

M间隔天数，一般为14、6具体的可参阅下有关方面的书籍系统的了解一下，同时运用个模拟炒股去练练，这样理论加以实践可快速有效的掌握技巧，目前的牛股宝模拟炒股还不错，里面有多项指标指导，每项指标都有详细说明如何使用，使用起来有一定的帮助，希望可以帮助到您，祝投资愉快！

## 二、股票PDI和MDI是什么意思，代表什么？

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。

去看看这个吧，有详细介绍\*：[//baike.baidu.com/view/410611.htm?fr=ala0](http://baike.baidu.com/view/410611.htm?fr=ala0)

### 三、股票dmi是什么意思

DMI是通达信软件中的趋向指标：  
MTR :=SUM(MAX(MAX(HIGH-LOW, ABS(HIGH-REF(CLOSE, 1))), ABS(REF(CLOSE, 1)-LOW)), N);  
HD :=HIGH-REF(HIGH, 1);  
LD :=REF(LOW, 1)-LOW;  
DMP :=SUM(IF(HD>0 & HD>LD, HD, 0), N);  
DMM :=SUM(IF(LD>0 & LD>HD, LD, 0), N);  
PDI : DMP\*100/MTR;  
MDI : DMM\*100/MTR;  
ADX : MA(ABS(MDI-PDI)/(MDI+PDI)\*100, M);  
ADXR : (ADX+REF(ADX, M))/2;

### 四、股票PDI与MDI线是哪两条?分别有什么作用?谢谢.

PDI--上升方向线 MDI--下降方向线 DMI-QL趋向指标  
用法：市场行情趋向明显时，指标效果理想。

PDI(上升方向线) MDI(下降方向线) ADX(趋向平均值)

- 1.PDI线从下向上突破MDI线，显示有新多头进场，为买进信号；
- 2.PDI线从上向下跌破MDI线，显示有新空头进场，为卖出信号；
- 3.ADX值持续高于前一日时，市场行情将维持原趋势；
- 4.ADX值递减，降到20以下，且横向行进时，市场气氛为盘整；
- 5.ADX值从上升倾向转为下降时，表明行情即将反转。

参数：N 统计天数；

M 间隔天数，一般为14、6 ADXR线为当日ADX值与M日前的ADX值的均值

## 五、

## 六、股票中PDI，MDI，ADX，ADXR，DMI分别代表什么？有什么意义？

动向平均数

## 七、股票K线图上DMI表示什么

DMI指标DMI指标又叫动向指标或趋向指标。

DMI指标是通过分析股票价格在涨跌过程中买卖双方力量均衡点的变化情况，即多空双方的力量的变化受价格波动的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依据的一种技术指标。

看股票K线是炒股最常用的方法之一。

利用K线找“规律”也是炒股常用的方法，毕竟股市变化多端，才能分析清楚进而更好投资，获得收益。

下面就来跟大家详细说明一下K线，教大家方法，怎么去分析它。

分享之前，先免费送给大家几个炒股神器，能帮你收集分析数据、估值、了解最新资讯等等，都是我常用的实用工具，建议收藏：炒股的九大神器免费领取（附分享码）一、股票K线是什么意思？K线图还有许多其他的叫法，如蜡烛图、日本线、阴阳线等，它最早是用来计算米价每天的涨跌，再后来股票、期货、期权等证券市场都开始使用它。

k线主要由实体和影线组成，它是看起来类似一条柱状的线条。

影线在实体上方的部分叫上影线，下方的部分叫下影线，实体分阳线和阴线。  
Ps：影线代表的是当天交易的最高和最低价，实体表示的是当天的开盘价和收盘价。

其中红色、白色柱体或者黑框空心都可用来表示阳线，而阴线则用绿色、黑色或者蓝色实柱体表示。

另外，我们还会见到“十字线”，就是实体部分变成了一条线。

其实十字线是很容易理解的，意思就是当天的收盘价就是开盘价。

领会到K线的精髓，我们可以更好地掌握买卖点（虽然股市无法预测，但K线仍有一定的指导意义），对新手来说，掌握方便是最容易的。

这里我要一下提醒大家，K线分析比较复杂，若是你刚开始炒股，K线方面也不清楚的话，建议用一些辅助工具来帮你判断一只股票是否值得买。

比如说下面的诊股链接，输入你中意的股票代码，就能自动帮你估值、分析大盘形势等等，我刚开始炒股的时候就用这种方法来过渡，非常方便：[【免费】测一测你的股票当前估值位置？](#)下面我来简单讲解几个K线分析的小技巧，帮助你快速入门。

二、怎么用股票K线进行技术分析？1、实体线为阴线这个时候股票的成交量就需要分析一下，一旦出现成交量不大的情况，说明股价可能会短期下降；

如果成交量很大，那就完了，估计股价要长期下跌了。

2、实体线为阳线实体线为阳线就说明股价上涨动力更足，但是具体会不会长期上涨，还要结合别的指标进行判断才行。

比如说大盘形式、行业前景、估值等等因素/指标，但是由于篇幅问题，不能展开细讲，大家可以点击下方链接了解：[新手小白必备的股市基础知识大全](#) 应答时间：2022-09-06，最新业务变化以文中链接内展示的数据为准，请点击查看

## 八、股票中PDI，MDI，ADX，ADXR，DMI分别代表什么？有什么意义？

动向平均数ADX 依据DI值可以计算出DX指标值。

其计算方法是将+DI和-DI间的差的绝对值除以总和的百分比得到动向指数DX。

由于DX的波动幅度比较大，一般以一定的周期的平滑计算，得到平均动向指标ADX。

具体过程如下： $DX = (DI_{DIFF} \div DI_{SUM}) \times 100$

其中，DI<sub>DIFF</sub>为上升指标和下降指标的价差的绝对值

DI<sub>SUM</sub>为上升指标和下降指标的总和 ADX就是DX的一定周期n的移动平均值。

评估数值ADXR 在DMI指标中还可以添加ADXR指标，以便更有利于行情的研判。

ADXR的计算公式为： $ADXR = (当日的ADX + 前日日的ADX) \div 2$  和其他指标的计算一样，由于选用的计算周期的不同，DMI指标也包括日DMI指标、周DMI指标、

月DMI指标年DMI指标以及分钟DMI指标等各种类型。

经常被用于股市研判的是日DMI指标和周DMI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。

另外，随着股市软件分析技术的发展，投资者只需掌握DMI形成的基本原理和计算方法，无须去计算指标的数值，更为重要的是利用DMI指标去分析、研判股票行情。

DMI指标是威尔德大师认为比较有成就和实用的一套技术分析工具。

虽然其计算过程比较烦琐，但技术分析软件的运用可以使投资者省去复杂的计算过程，专心于掌握指标所揭示的真正含义、领悟其研判行情的独到的功能。

和其他技术指标不同的是，DMI指标的研判动能主要是判别市场的趋势。

在应用时，DMI指标的研判主要是集中在两个方面，一个方面是分析上升指标+DI、下降指标 - DI和平均动向指标ADX之间的关系，另一个方面是对行情的趋势及转势特征的判断。

其中，+DI和 - DI两条曲线的走势关系是判断能否买卖的信号，ADX则是判断未来行情发展趋势的信号。

前两种不清楚。

## 参考文档

[下载：股票mdi是什么指标.pdf](#)

[《st股票最长停牌多久》](#)

[《股票退市重组大概多久》](#)

[《股票上市一般多久解禁》](#)

[《买股票买多久可以赎回》](#)

[《股票上升趋势多久比较稳固》](#)

[下载：股票mdi是什么指标.doc](#)

[更多关于《股票mdi是什么指标》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/60458708.html>