

# 股票vol指标怎么使用~周线图中成交量的指标源码如何编写，请高手指教！！！！比如，vol为当天量，ref(vol, 1)为昨天量，这些都是在-股识吧

## 一、股票里的vol是什么意思

股票技术指标中的均量线 VOL指标一、基本原理 价、量是技术分析的基本要素，一切技术分析方法都以价量关系为研究对象，其重要性可见一斑。

但单日成交量(或成交额)往往受到偶然因素的影响，不一定能反映多空力量的真实情况。

均量线(VOL)则弥补了这方面的不足，它借鉴移动平均线的原理，将一定时期内的成交量相加后平均，在成交量的柱条图中形成较为平滑的曲线，是反映一定时期内市场平均成交情况的技术指标。

在时间参数的选择方面没有严格的限制，通常以十日作为采样天数，即在十日平均成交量基础上绘制，也可以选择二十日或三十日作为采样天数以反映更长周期的交投趋势。

二、计算方法 用公式可以表现为： $VOL = \frac{\sum_{i=1}^n V_i}{N}$  其中， $i = 1, 2, 3, \dots, n$ ；  
N = 选定的时间参数，如10或30；

$V_i$ ：i日成交量。

三、运用原则 首先，用均量线指标进行技术分析必须结合价格的变动，重点在于量价的配合情况，通常以价格与均量变动趋向是否一致来判断价格变动是否具备成交量基础。

一般情况下，当两种趋向一致时，表明价格走势得到成交量的支持，这种走势可望得到延续。

在上涨行情初期，均量线随股价不断创出新高，显示市场人气的聚集过程，行情将进一步展开，是买入的时机。

在此后过程中，只要均量线继续和股价保持向上态势，可继续持有或追加买入。

当两种趋向发生背离时，说明成交量不支持价格走势，股价的运行方向可能发生转变。

如下跌行情快结束时，虽然股价仍在创出新低，但均量线已经开始走平，甚至可能有上升迹象，出现量价背离，提示价格可能见底，上涨行情有望展开，是逢低买入的良机。

## 二、股票行情软件中显示的“VOL”和“MACD”都指的是什么

## 以及计算公式？股票中还有其他类似的指标吗？

股票行情软件中显示的“VOL”和“MACD”，其含义解释如下：1、VOLVOL是股市中成交量指标，成交量是股票买卖双方达成交易的数量，是单边计算的。VOL是成交量类指标中最简单、最常用得指标，弥补了单日成交量的局限性，借鉴移动平均线的原理，将一定时期内的成交量相加后平均，在成交量的柱条图中形成较为平滑的曲线，是反映一定时期内市场平均成交情况的技术指标。

它以成交量柱线和两条或三条简单平均线组成。

在形态上用一根立式的柱子来表示。

如当天收盘价高于前一交易日收盘价，成交柱呈红色；

反之，成交柱呈绿色。

绿柱表示的是当天收盘指数是下跌的，红柱则表示当天是上涨的。

计算公式为： $VOL = \frac{\sum_{i=1}^n V_i}{N}$ 其中， $i=1, 2, 3, \dots, n$ ；

N=选定的时间参数，如10或30；

$V_i$ ：i日成交量。

2、MACDMACD称为指数平滑异同平均线，是从双指数移动平均线发展而来的，利用收盘价的短期（常用为12日）指数移动平均线与长期（常用为26日）指数移动平均线之间的聚合与分离状况，对买进、卖出时机作出研判的技术指标。

它是由快的指数移动平均线（EMA）减去慢的指数移动平均线。

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。

MACD指标是由两线一柱组合起来形成，快速线为DIF，慢速线为DEA，柱状图为MACD。

计算公式为：12日EMA的计算： $EMA_{12} = \text{前一日}EMA_{12} * 11/13 + \text{今日收盘} * 2/13$

26日EMA的计算： $EMA_{26} = \text{前一日}EMA_{26} * 25/27 + \text{今日收盘} * 2/27$

差离值（DIF）的计算： $DIF = EMA_{12} - EMA_{26}$ 。

根据差离值计算其9日的EMA，即离差平均值，是所求的DEA值。

为了不与指标原名相混淆，此值又名DEA或DEM。

今日DEA = （前一日DEA \* 8/10 + 今日DIF \* 2/10）用（DIF-

DEA）\*2即为MACD柱状图。

类似的指标在各个交易软件中都有很多，打开指标系统就可以看到。

**三、周线图中成交量的指标源码如何编写，请高手指教！！！比如，vol为当天量，ref(vol, 1)为昨天量，这些都是在**

vol为当天量，ref(vol, 1)为昨天量-----说法改一下vol  
为当前量，ref(vol, 1)为上一周期量-----你在周线图中  
以及30分钟图中试试，看你看到了什么？

## 四、vol指标是什么意思

VOL指标的意思？什么是VOL？云掌财经提示VOL——成交量

- 1.成交量大，代表交投热络，可界定为热门股；
- 2.底部起涨点出现大成交量（成交手数），代表攻击量；
- 3.头部地区出现大成交量（成交手数），代表出货量；
- 4.观察成交金额的变化，比观察成交手数更具意义，因为成交手数并未反应股价的涨跌的后所应支出的实际金额。

## 五、股票成交量VOL指标怎么看？

在K线图上，敲vol三个字母，在K线图下方会出现成交量的图。

当天的买入量大于卖出量，显示为红色；

当天的卖出量大于买入量，显示为绿色。

成交量里面绿柱，红柱是随当日K线的变化而变化，也就是说日K线收红则成交量柱也为红，反之是绿。

但并不是说涨了就为红，而是收盘价高于开盘价则K线为红，收盘价低于开盘价则K线为绿。

成交量--指当天成交的股票数量。

一般情况下，成交量大且价格上涨的股票，趋势向好。

成交量持续低迷时，一般出现在熊市或股票整理阶段，市场交投不活跃。

成交量是判断股票走势的重要依据，对分析主力行为提供了重要的依据。

投资者对成交量异常波动的股票应当密切关注。

关于成交量的股谚有：量在价先，即天量见天价，地量见地价；

底部放量，闭眼买进。

据此操作，成功率较高，机会也不少。

一般行情分析软件中，上面的大图是主图，下面的两个小图，其中一个就是成交量或成交额。

新手可以先看些K线方面的书，如《日本蜡烛图》，了解一下技术分析的基础知识

。

各K线、均线的运用，可以用个牛股宝模拟盘去学习一下，里面的各项指标都有详细说明如何运用，使用起来要方便很多，愿可帮助到你，祝投资愉快！

## 六、股票大智慧中的成交量栏VOL中的三条动态横线是什么意思

。

vol(volume的缩写)指成交量，括弧中的51020是5日、10日、20日的意思，即图中平均线为5日、10日、20日的日均成交量线（也可自设天数），MA（MOVING AVERAGE）指移动平均线，MA1、MA2、MA3分别用白、黄、粉色，表示白线为5日均量线、黄线为10日、粉为20日线等。

vol（5 10 20）后的45397指今日成交45397手，MA1后的141452指最近5天日均成交量为141452手。

红色、兰色柱是代表当日成交量的，收盘价高于（或等于）开盘价用红色柱显示，否则用兰色的。

顺便说一句：这类问题找身边朋友就图解释很方便，一两分钟解决，而写成文字既麻烦又不直观、不易理解。

## 七、股票软件中VOLUME是什么意思

ma就是平均的天数。

ma5就是平均5天vol就是成交量macd是平滑异动移动曲线diff是收盘价短期，长期指数平滑移动平均线间的差dea是diff与m日指数平滑移动平均数macd是diff与dea的差PDI--上升方向线MDI--下降方向线DMI：动向指标用法：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

DMI：动向指标。

快累死了，就这些了。

其他的都没啥用。  
多研究点这些技术指标，对你炒股有帮助的。  
但也不能完全迷信这些呵呵，祝你成功！！！！

## 参考文档

[下载：股票vol指标怎么使用.pdf](#)  
[《上市后多久可以拿到股票代码》](#)  
[《st股票摘帽最短多久》](#)  
[《股票抽签多久确定中签》](#)  
[《股票实盘一般持多久》](#)  
[下载：股票vol指标怎么使用.doc](#)  
[更多关于《股票vol指标怎么使用》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/68702252.html>