

# 股票kdj中的k值怎么计算均速—KDJ指标的(K80.2.D72.6.J101.54)怎么计算的-股识吧

## 一、股票KDJ是怎么算出来的求详细公式

n : 9 ; m1 : 3 ;  
m2 : 3 ;  
RSV : =(CLOSE-LLV(LOW , N))/(HHV(HIGH , N)-LLV(LOW , N))\*100 ;  
K : SMA(RSV , M1 , 1) ;  
D : SMA(K , M2 , 1) ;  
J : 3\*K-2\*D ;

## 二、KDJ指标的计算方法

以9日周期的KDJ为例，首先算出最近9天的“未成熟随机值”即RSV值，RSV的计算公式如下： $RSV_t = (C_t - L_9) / (H_9 - L_9) * 100$  式中：Ct-----当日收盘价  
L9-----9天内最低价 H9-----9天内最高价

从计算公式可以看出，RSV指标和%R计算很类似。

事实上，同周期的RSV值与%R值之和等于100，因而RSV值也介于与100之间。

得出RSV值后，便可求出K值与D值：K值为RSV值3日平滑移动平均线，而D值为K值的3日平滑移动平均线三倍K值减二倍D值所得的J线，其计算公式为：

$K_t = RSV_t / 3 + 2 * K_{t-1} / 3$   $D_t = K_t / 3 + 2 * D_{t-1} / 3$   $J_t = 3 * D_t - 2 * K_t$

KD线中的RSV，随着9日中高低价、收盘价的变动而变动。

如果没有KD的数值，就可以用当日的RSV值或50代替前一日KD之值。

经过平滑运算之后，起算基期不同的KD值将趋于一致，不会有任何差异，K值与K值永远介于0至100之间。

根据快、慢移动平均线的交叉原理，K线向上突破D线为买进信号，K线跌破D线为卖出信号，即行情是一个明显的涨势，会带动K线（快速平均值）与D线（慢速平均值）向上升，如果涨势开始迟缓，便会慢慢反应到K值与D值，使K线跌破D线，此时中短期调整跌势确立，这是一个常用的简单应用原则。

### 三、股市中k dj是怎么计算

KDJ指标的计算方法：KDJ的计算比较复杂，首先要计算周期（n日、n周等）的RSV值，即未成熟随机指标值，然后再计算K值、D值、J值等。

以日KDJ数值的计算为例，其计算公式为： $n\text{日RSV} = (C_n - L_n) \div (H_n - L_n) \times 100$ 式中， $C_n$ 为第n日收盘价；

$L_n$ 为n日内的最低价；

$H_n$ 为n日内的最高价。

RSV值始终在1—100间波动。

其次，计算K值与D值：当日K值= $2/3 \times$ 前一日K值 +  $1/3 \times$ 当日RSV；

当日D值= $2/3 \times$ 前一日D值 +  $1/3 \times$ 当日K值；

若无前一日K值与D值，则可分别用50来代替。

以9日为周期的KD线为例。

首先须计算出最近9日的RSV值，即未成熟随机值，计算公式为： $9\text{日RSV} = (C - L_9) \div (H_9 - L_9) \times 100$ 式中， $C$ 为第9日的收盘价；

$L_9$ 为9日内的最低价；

$H_9$ 为9日内的最高价。

K值= $2/3 \times$ 前一日K值 +  $1/3 \times$ 当日RSV；

D值= $2/3 \times$ 前一日D值 +  $1/3 \times$ 当日K值若无前一日K值与D值，则可以分别用50代替。

需要说明的是，式中的平滑因子 $1/3$ 和 $2/3$ 是可以人为选定的，不过目前已经约定俗成，固定为 $1/3$ 和 $2/3$ 。

在大多数股市分析软件中，平滑因子已经被设定为 $1/3$ 和 $2/3$ ，不需要作改动。

另外，一般在介绍KD时，往往还附带一个J指标。

J指标的计算公式为： $J = 3D - 2K$ 实际上，J的实质是反映K值和D值的乖离程度，从而领先KD值找出头部或底部。

J值范围可超过100。

J指标是个辅助指标，最早的KDJ指标只有两条线，即K线和D线，指标也被称为KD指标，随着股市分析技术的发展，KD指标逐渐演变成KDJ指标，从而提高了KDJ指标分析行情的能力。

另外，在一些股市重要的分析软件上，KDJ指标的K、D、J参数已经被简化成仅仅一个，即周期数（如日、周、月等），而且，随着股市软件分析技术的发展，投资者只需掌握KDJ形成的基本原理和计算方法，无须去计算K、D、J的值，更为重要的是利用KDJ指标去分析、分析股票行情。

详细运用可以参阅下有关方面的书籍，同时再结合个模拟盘演练一段时日，这样可快速有效的掌握知识，目前的牛股宝模拟炒股还不错，里面有多项指标指导，每项指标都有说明如何运用，使用起来有一定的帮助，希望可以帮助到您，祝投资愉快！

## 四、KDJ指标的计算方法

RSV赋值：(收盘价-N日内最低价的最低值)/(N日内最高价的最高值-N日内最低价的最低值)\*100 输出K：RSV的M1日[1日权重]移动平均 &nbsp; ;  
输出D：K的M2日[1日权重]移动平均 &nbsp; ;  
输出J：3\*K-2\*D  
n是指天数，如果n=5，即通过5日内的最高价和最低价，计算出KDJ的值，在一般系统里面M1M2的缺省值是3 欢迎继续提问

## 五、KDJ指标的(K80.2.D72.6.J101.54)怎么计算的

KDJ又称为随机指标，它的原理是根据目前股价在近阶段股价分布中的相对位置来预测可能发生的趋势反转。  
算法是：首先对每一交易日求RSV（未成熟随机值） $RSV = [(收盘价 - 最近N日最低价) / (最近N日最高价 - 最近N日最低价)] * 100$   
K线：RSV的M1日移动平均。  
D线：K值的M2日移动平均。  
J线： $D * 3 - K * 2$ 、M1、M2天数，一般取9、3、3

## 六、奇妙数字三中的KDJ指标的K值怎么得来的

当日K值= $2/3 \times$ 前一日K值+ $1/3 \times$ 当日RSV若无前一日K值，用50来代替。  
所有KDJ的K都是这么算，从第一天开始，不同人用的KDJ可能参数不一样。  
至于第二个问题，这是一种比较极端情况，是有等于零的时候，要实现有条件：今天的收盘价等于最低价，而且这个价格在N日内是最低价。  
刚找了个股票试了下 具体看 600157 永泰能源 2022年6月17日的KDJ前一交易日的K值为52.84，本日RSV为0，根据公式6月17日K值应为 $2/3 \times 52.84 + 1/3 \times 0 = 35.23$ 与软件计算的相符。  
我用的是通达信，前复权，KDJ参数为9，3，3

## 七、如何看一个股票几天K值的拐点?如何计算均速?

连续N天的涨幅/N=均速 连续N天的涨幅/N\*%=速率

## 八、股票初学！KDJ值怎么计算，不要说有没有用，不要公式，我就想知道怎么算，举个例子来，怎么看n=5

RSV赋值： $(\text{收盘价} - \text{N日内最低价的最低值}) / (\text{N日内最高价的最高值} - \text{N日内最低价的最低值}) * 100$  输出K：RSV的M1日[1日权重]移动平均 &nbsp; ;  
输出D：K的M2日[1日权重]移动平均 &nbsp; ;  
输出J： $3 * K - 2 * D$   
n是指天数，如果n=5，即通过5日内的最高价和最低价，计算出KDJ的值，在一般系统里面M1M2的缺省值是3 欢迎继续提问

### 参考文档

[下载：股票kdj中的k值怎么计算均速.pdf](#)

[《股票收市在什么时间》](#)

[《股票全天最低价为什么没有成交明细》](#)

[《上证科创50算什么股票》](#)

[《牛市三浪什么时候开》](#)

[《淘汰率最高的是什么股票》](#)

[下载：股票kdj中的k值怎么计算均速.doc](#)

[更多关于《股票kdj中的k值怎么计算均速》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/65016722.html>