

## 股票里什么是12日EMA数值...请教股票公式EMA , SMA- 股识吧

### 一、你好，EMA(CLOSE , 12)指标，当天数值> 前一天数值，前一天数值< 再前一天的数值的公式

EMA(CLOSE , 12)< ;  
10天内EMA(CLOSE , 12)的最高值公式 EMA(C , 12)> ;  
REF(EMA(C , 12) , 1) ;  
当天数值> ;  
前一天数值 , REF(EMA(C , 12) , 1)

### 二、MACD图中DIF , DEA是什么意思

看盘之MACD指标 1.白线为DIF——短期与长期移动平均线间的离差值。

2.黄线为DEA——平滑移动平均线。

3.红柱——表示正值。

4.绿柱——表示负值。

(红柱放大上涨，绿柱放大下跌)

DIF和DEA线的交叉(向上突破是金叉，向下突破是死叉) 当DIF和DEA两线处于零线以上并向上移动时，一般表示处于多头行情中，可以买入或持股；

当DIF和DEA两线处于零线以下并向下移动时，一般表示处于空头行情中，可以卖出股票或观望；

当DIF和DEA两线处于零线以上并向下移动时，一般表示行情即将转弱，股票将下跌，可以卖出股票和观望；

当DIF和DEA两线处于零线以下并向上移动时，一般表示行情即将启动，股票将上涨，可以买进股票或持股待涨。

### 三、股票问题 关于分笔成交数据中的一些意思

笔数是股票中使用词语，指成交笔数，成交笔数是依据5秒钟内所总计形成的这一单里面包含卖单的单数，笔数的大小，可以了解到所形成的这一笔成交单是由很多

散户挂出来的卖单还是由一个大户所挂出来的卖单，进而可以判断出到底是散户挂出单在卖还是大户挂出的单在卖。

一般成交笔数分析要点如下：

- 1、在股价高档时，成交笔数较大，且股价下跌，为卖出时机。
- 2、在股价低档时，成交笔数放大，且股价上升，为买入时机。
- 3、在股价高档时，成交笔数放大，且股价上升，仍有一段上升波段。
- 4、在股价低档时，成交笔数缩小，表明即将反转，为介入时机。
- 5、成交笔数分析较不适用于短线操作。

## 四、EMA是什么意思？

EMA指环境管理会计。

环境管理会计信息主要是为组织内部核算和决策服务的，其为内部决策服务的程序既包括材料和能源消耗、流程及最终处置的实物程序，也包括与潜在环境影响活动相关的成本、节约和收益的货币计量程序。

环境管理会计是组织说明其业务的物料使用和环境成本的专门会计。

物料会计，是通过跟踪工厂或营运场所物料流量的方法，将其投入和产出反映出来，以达到评价资源效率和发现环境改进机会的目的。

扩展资料：环境管理会计的理论基础1、可持续发展理论它强调人类应当通过发展与自然相和谐的方式追求健康而富有生产成果的生活，而不是破坏和污染生态环境来追求发展。

可持续发展理论从为人类长远利益的角度赋予了环境管理会计迫切发展的理论基础。

2、经济的外部性理论外部不经济内部化的主要办法，就是对企业的排污进行收费甚至罚款，这已经被许多国家的政府所采纳并得到实施。

外部性理论要求国家制定相应法规规范企业行为，使其承担社会成本，督促其实行环境管理会计。

3、环境资源价值理论作为国民财富的一部分，环境资源必然有其价值。

此理论要求企业重视周围环境的改善，将环境资源作为企业的一项资本对待，从而迫切要求环境管理会计对其价值进行核算。

环境管理会计的作用1、有助于企业准确地进行成本计算和产品定价。

2、有助于企业管理当局做出正确决策。

3、有助于企业进行环境绩效考核与评价。

参考资料来源：百科-环境管理会计

## 五、请教股票公式EMA , SMA

EMA 是指数平滑移动平均 ;

SMA是简单移动平均。

若 $Y=EMA(X, N)$  , 则 $Y = [ 2 * X + (N - 1) * Y' ] / (N + 1)$  , 其中 $Y'$  表示上一周期的Y值。

EMA引用函数在计算机上使用递归算法很容易实现 , 但不容易理解。

例举分析说明EMA函数。

X是变量 , 每天的X值都不同 , 从远到近地标记 , 它们分别记为 $X_1, X_2, X_3, \dots, X_n$  如果 $N=1$  , 则 $EMA(X, 1) = [ 2 * X_1 + (1 - 1) * Y' ] / (1 + 1) = X_1$   
 如果 $N=2$  , 则 $EMA(X, 2) = [ 2 * X_2 + (2 - 1) * Y' ] / (2 + 1) = (2/3) * X_2 + (1/3) * X_1$  如果 $N=3$  ,  
 则 $EMA(X, 3) = [ 2 * X_3 + (3 - 1) * Y' ] / (3 + 1) = [ 2 * X_3 + 2 * ((2/3) * X_2 + (1/3) * X_1) ] / 4 = (1/2) * X_3 + (1/3) * X_2 + (1/6) * X_1 = 3/6 * X_3 + 2/6 * X_2 + 1/6 * X_1$  如果 $N=4$  , 则 $EMA(X, 4) = [ 2 * X_4 + (4 - 1) * Y' ] / (4 + 1) = 2/5 * X_4 + 3/5 * ((1/2) * X_3 + (1/3) * X_2 + (1/6) * X_1) = 4/10 * X_4 + 3/10 * X_3 + 2/10 * X_2 + 1/10 * X_1 = 2/5 * X_4 + 3/10 * X_3 + 3/15 * X_2 + 3/30 * X_1$  如果 $N=5$  , 则 $EMA(X, 5) = 2 / (5 + 1) * X_5 + (5 - 1) / (5 + 1) * (2/5 * X_4 + 3/10 * X_3 + 3/15 * X_2 + 3/30 * X_1) = (1/3) * X_5 + (4/15) * X_4 + (3/15) * X_3 + (2/15) * X_2 + (1/15) * X_1 = 5/15 * X_5 + 4/15 * X_4 + 3/15 * X_3 + 2/15 * X_2 + 1/15 * X_1$

.....循环下去吧 : )

$EMA(X, 6) = 6/21 * X_6 + 5/21 * X_5 + 4/21 * X_4 + 3/21 * X_3 + 2/21 * 1/21 X_1$  注意到上面我标记的颜色部分 , 应该发现一个规律 : 即任何时候系数之和恒为1 ( 如果X是常量 , 每天的X值都不变 , 则 $EMA(X, N) = MA(X, N)$  . ) , 但系数该如何确定呢 ? 这个你还是自己观察一下吧 ( 提示 , 系数的分母是各个系数分子之和 , 而系数的个数就是EMA(X, N)中的N , 还有一个需要注意的就是系数的分子和系数后参数的下标是一致的 ) SMA的算法是 $(X_1 + X_2 + X_3 + \dots + X_n) / N$

例如 :  $MA(C, 20)$ 表示20日的平均收盘价。

C表示CLOSE。

## 六、知道股票移动平均价如何计算每日的EMA

股票EMA计算公式 EMA与MA - 理解公式算法 - EMA与MA 2008/03/07 13 : 08

计算 : 有一组数据 ( 收盘价为 ) : 1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6 , 7 , 求其EMA ( c , 5 )

解答 : 对应上面数据 ,  $X_1, X_2, X_3, X_4, X_5$ 分别对应3、4、5、6、7 则 $EMA(c, 5) = 5/15 * X_5 + 4/15 * X_4 + 3/15 * X_3 + 2/15 * X_2 + 1/15 * X_1 = (5 * X_5 + 4 * X_4 + 3 * X_3 + 2 * X_2 + 1 * X_1) / 15 = 5.67$  而 ,  $MA(c, 5) = (3 + 4 + 5 + 6 + 7) / 5 = 5$

理解公式算法 - EMA与MA ( 理解了公式算法 , 才能更好的应用公式 )

MA和EMA的数学表达式 : 1、 $MA(X, N)$  , 求X的N日移动平均值。

算法是： $(X_1+X_2+X_3+\dots+X_n)/N$  例如： $MA(C, 20)$ 表示20日的平均收盘价。  
C表示CLOSE。

2、EMA(X, N)求X的N日指数平滑移动平均。

算法是：若 $Y=EMA(X, N)$ ，则 $Y = [2*X+(N-1)*Y'] / (N+1)$ ，其中Y'表示上一周期的Y值。

EMA引用函数在计算机上使用递归算法很容易实现，但不容易理解。

例举分析说明EMA函数。

X是变量，每天的X值都不同，从远到近地标记，它们分别记为 $X_1, X_2, X_3, \dots, X_n$  如果 $N=1$ ，则 $EMA(X, 1) = [2*X_1+(1-1)*Y'] / (1+1) = X_1$

如果 $N=2$ ，则 $EMA(X, 2) = [2*X_2+(2-1)*Y'] / (2+1) = (2/3)*X_2+(1/3)*X_1$  如果 $N=3$ ，

则 $EMA(X, 3) = [2*X_3+(3-1)*Y'] / (3+1) = [2*X_3+2*((2/3)*X_2+(1/3)*X_1)] / 4 = (1/2)*X_3+(1/3)*X_2+(1/6)*X_1 = 3/6*X_3+2/6*X_2+1/6*X_1$  如果 $N=4$ ，则 $EMA(X, 4) = [2*X_4+(4-1)*Y'] / (4+1) = 2/5*X_4+3/5*((1/2)*X_3+(1/3)*X_2+(1/6)*X_1) = 4/10*X_4+3/10*X_3+2/10*X_2+1/10*X_1 = 2/5*X_4+3/10*X_3+3/15*X_2+3/30*X_1$  如果 $N=5$ ，则 $EMA(X, 5) = 2/(5+1)*X_5+(5-1)/(5+1)(2/5*X_4+3/10*X_3+3/15*X_2+3/30*X_1) = (1/3)*X_5+(4/15)*X_4+(3/15)*X_3+(2/15)*X_2+(1/15)*X_1 = 5/15*X_5+4/15*X_4+3/15*X_3+2/15*X_2+1/15*X_1$

.....循环下去吧：)

$EMA(X, 6) = 6/21*X_6+5/21*X_5+4/21*X_4+3/21*X_3+2/21*X_2+1/21*X_1$  注意到上面我标记的颜色部分，应该发现一个规律：即任何时候系数之和恒为1（如果X是常量，每天的X值都不变，则 $EMA(X, N)=MA(X, N)$ 。），但系数该如何确定呢？这个你还是自己观察一下吧（提示，系数的分母是各个系数分子之和，而系数的个数就是EMA(X, N)中的N，还有一个需要注意的就是系数的分子和系数后参数的下标是一致的） baidu上到处都可以找到的

## 七、请教股票公式EMA, SMA

笔数是股票中使用词语，指成交笔数，成交笔数是依据5秒钟内所总计形成的这一单里面包含卖单的单数，笔数的大小，可以了解到所形成的这一笔成交单是由很多散户挂出来的卖单还是由一个大户所挂出来的卖单，进而可以判断出到底是散户挂出单在卖还是大户挂出的单在卖。

一般成交笔数分析要点如下：

- 1、在股价高档时，成交笔数较大，且股价下跌，为卖出时机。
- 2、在股价低档时，成交笔数放大，且股介上升，为买入时机。
- 3、在股价高档时，成交笔数放大，且股价上升，仍有一段上升波段。
- 4、在股价低档时，成交笔缩小，表即将反转，为介入时机。
- 5、成交笔数分析较不适用于短线操作。

## 八、请教哦，股票 EMA1000是什么意思 怎么算的

EMA是指数平滑移动平均线 $EMA_t(N) = C * 1/N + EMA_{t-1} * (N-1)/N$  C是t日收盘价EM  
At-1是t-1日的移动平均数

### 参考文档

[下载：股票里什么是12日EMA数值.pdf](#)

[《a股股票牛市行情持续多久》](#)

[《跌停的股票多久可以涨回》](#)

[《挂牌后股票多久可以上市》](#)

[《启动股票一般多久到账》](#)

[下载：股票里什么是12日EMA数值.doc](#)

[更多关于《股票里什么是12日EMA数值》的文档...](#)

#!NwL!#

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/13365594.html>