

如何计算股票的sar指标...股票指标SAR在哪找？怎么设计？-股识吧

一、如何计算股票的sar指标？好像需要确定是升势还是跌势，如何确定？

看指标的目的是为了分析股票，SAR也称抛物线指标，具体计算公式是：每日SAR的计算公式如下： $SAR(n) = SAR(n-1) + AF[EP(N-1) - SAR(N-1)]$

其中，SAR(n)为第n日的SAR值，SAR(n-1)为第(n-1)日的值

AF为加速因子（或叫加速系数），EP为极点价（最高价或最低价）

在计算SAR值时，要注意以下几项原则：1、

一次计算SAR值时须由近期的明显高低点起的第n天开始。

2、如果是看涨的行情，则SAR(0)为近期底部最低价；

如果是看跌行情，则SAR(0)为近期顶部的最高价。

3、加速因子AF有向上加速因子和向下加速因子的区分。

若是看涨行情，则为向上加速因子；

若是看跌行情，则为向下加速因子。

4、加速因子AF的初始值一直是以0.02为基数。

如果是在看涨行情中买入股票后，某天的最高价比前一天的最高价还要高，则加速因子AF递增0.02，并入计算。

但加速因子AF最高不超过0.2。

反之，看跌行情中也以此类推。

5、如果在看涨行情中，计算出的某日的SAR值比当日或前一日的最低价高，则应以当日或前一日的最低价为该日的SAR值。

如果在看跌行情中，计算出的某日的SAR值比当日或前一日的最高价低，则应以当日或前一日的最高价为某日的SAR值。

总之，SAR值不得定于当日或前一日的行情价格变动幅度之内。

6、任何一次行情的转变，加速因子AF都必须重新由0.02起算。

7、SAR指标周期的计算基准周期的参数为2，如2日、2周、2月等，其计算周期的参数变动范围为2—8。

8、SAR指标的计算方法和过程比较烦琐，对于投资者来说只要掌握其演算过程和原理，在实际操作中并不需要投资者自己计算SAR值，更重要的是投资者要灵活掌握和运用SAR指标的研判方法和功能。

二、SAR的计算公式

- 1.SAR无疑是所有指标中买卖点最明确，最易配合操作策略的指标。
- 2.SAR的减速或增速与实际价格的升跌幅度及时间长度有密切关系，可适应不同形态股价的波动特征。
- 3.当股价强劲上升时，SAR指标会跟随上升；
而当股价筑顶时，SAR指标会由红翻绿；
当股价向下跌破转向点时，投资者应坚决止损。
- 4.当股价快速下跌时，SAR指标会跟随下降；
而当股价筑底时，SAR指标会由绿翻红；
当股价向上突破转向点时，投资者应果断买进。
- 5.长期使用SAR指标，只能小亏大赚，绝不可能一次就惨遭套牢。

注意要点

- 1.SAR指标的时间与价差的观念相对实用，它能给予充分的时间让价位充分调整。
但SAR指标在盘局时，失误率较高，应与趋向指标（DMI）配合使用。

三、股市用sar指标？

SAR指标在所有指标中买卖点中最明确，简单实用，因此称之为“傻瓜”指标。SAR指标(Stop And Reverse)又称为抛物线停损指标。因图形外观就像一条抛物线，随着股价的逐步上涨，SAR的上升速度会加快，一旦速度减慢，将可理解为遇到上升阻力，提醒投资者应提高警觉；一旦股价的上升速度跟不上SAR 或股价跌穿SAR，SAR指标能明确给出卖出信号，告诉投资者股价已经由升转跌。反之，当股价从高位下跌时，SAR指标也随着股价逐步下跌。SAR指标的下跌速度会逐步加快，一旦SAR的下跌速度减慢，可以理解为空方力量不足，下档遇到支撑，提醒投资者应注意空方力竭，买点将现，做好准备；

一旦股价升到SAR指标上，SAR指标能给出明确的买入信号。SAR指标的功能

- 1.指示买点，卖点功能：SAR给出的买点，卖点信号非常明确。只要SAR的小圆圈或小三角运行到股价的下方时，即是买入信号，投资者应入股票；只要SAR的小圆圈或小三角运行到股价下方时，即是卖出信号，投资者应卖出股票。
- 2.股票管理功能：当投资者买入股票后，中交给SAR管理，只要SAR没有给出卖出信号，就安心一路持有，直至SAR发出卖出信号。
- 3.资金管理功能：当投资者卖出股票后，不应随便买入股票，可将资金交给SAR指标管理，在SAR没有发出买入信号时，一路持币，耐心等待SAR发出买点信号。
- 4.止损点功能：分为持股止损和持币止损，不管投资者在什么位置买的股票，是否盈利

，只要SAR发出卖出信号，就应坚决卖出，即使是没有盈利或产生亏损，也要，进行多方止损，当股价下行时，不管投资者在何处卖出股票，只要SAR发出买入信号，不管投资者有没有差价，应立即买入，进行持币止损.5.预警功能；

SAR指标外观像抛物线，当抛物线上升速度减慢，并开始由升转平时，说明上升动力不足，遇到了强大阴力，不久将中能出现跌势，当股价一段时间后，抛物线下跌速度减慢，并开始由跌转平，预示下跌动力不足，底部遇有支撑，跌势即将结束.

.使用SAR的优点 1.使用SAR可以有效排除投资者瞻前顾后犹豫不决，永远抱有幻想的弱点，出现信号，立即行动，特别适合于大多头行情和大空头行情，可避免提早卖出，买入.2.SAR指标不要求买在最低价，卖在最高价，但使用者却可以求得在一家时期内获得大利润，回避最大风险.

3.特别适合连续拉升的强庄股和大牛股，不被庄家的震仓和洗盘所欺骗.

4.特别适合于连续阴跌的弱势股和大熊股，不被小幅反弹所引诱和欺骗.

5.长期使用SAR指标只可能小输大赢，绝不会惨遭长期套牢之苦.

6.使用方便，简单易学，买卖点明确，不需要经过复杂的学习过程，

投资人只要严格按照买卖信号买卖点，此种情况指标容易失效.使用SAR的缺点

1.在窄幅横盘整理时，SAR指标会频繁出现买卖点，此种情况指标容易失效.2.对于突发利好，造成股价大涨，马上突发利空，造成股价大跌，SAR指标发出的信号明显滞后.

四、股票sar指标怎么看

1、当股票股价从SAR曲线下方开始向上突破SAR曲线时，为买入信号，预示着股价一轮上升行情可能展开，投资者应迅速及时地买进股票。

2、当股票股价向上突破SAR曲线后继续向上运动而SAR曲线也同时向上运动时，表明股价的上涨趋势已经形成，SAR曲线对股价构成强劲的支撑，投资者应坚决持股待涨或逢低加码买进股票。

3、当股票股价从SAR曲线上方开始向下突破SAR曲线时，为卖出信号，预示着股价一轮下跌行情可能展开，投资者应迅速及时地卖出股票。

4、当股票股价向下突破SAR曲线后继续向下运动而SAR曲线也同时向下运动，表明股价的下跌趋势已经形成，SAR曲线对股价构成巨大的压力，投资者应坚决持币观望或逢高减磅。

希望对你有帮助！

五、股市中的SAR怎么计算

输出A：如果收盘价>

步长为S极限值为M的N日抛物转向，返回步长为S极限值为M的N日抛物转向，否则返回无效数，CIRCLEDOT，画红色

输出B：如果收盘价<

步长为S极限值为M的N日抛物转向，返回步长为S极限值为M的N日抛物转向，否则返回无效数，CIRCLEDOT，画青色

当满足条件收盘价>

=开盘价时，在收盘价和收盘价位置之间画柱状线，宽度为2，1不为0则画空心柱，画红色

当满足条件收盘价>

=开盘价时，在最低价和最高价位置之间画柱状线，宽度为0，1不为0则画空心柱，画红色

当满足条件收盘价<

=开盘价时，在最低价和最高价位置之间画柱状线，宽度为0，1不为0则画空心柱，画青色

当满足条件收盘价<

=开盘价时，在收盘价和收盘价位置之间画柱状线，宽度为2，1不为0则画空心柱，画青色。

当满足条件收盘价>

=开盘价时，在最低价和最高价位置之间画柱状线，宽度为0，1不为0则画空心柱，画红色

当满足条件收盘价<

=开盘价时，在最低价和最高价位置之间画柱状线，宽度为0，1不为0则画空心柱，画青色

当满足条件收盘价<

=开盘价时，在收盘价和收盘价位置之间画柱状线，宽度为2，1不为0则画空心柱，画青色。

当满足条件收盘价>

=开盘价时，在最低价和最高价位置之间画柱状线，宽度为0，1不为0则画空心柱，画红色

当满足条件收盘价<

=开盘价时，在最低价和最高价位置之间画柱状线，宽度为0，1不为0则画空心柱，画青色

当满足条件收盘价<

六、股市上的SAR指标是怎么判断的？在行情走势图的什么位置？

抛物线转向（SAR）也称停损点转向，是利用抛物线方式，随时调整停损点位置以观察买卖点。

由于停损点（又称转向点SAR）以弧形的方式移动，故称之为抛物线转向指标。

（一）计算方法（1）先选定一段时间判断为上涨或下跌。

（2）若是看涨，则第一天的SAR值必须是近期的最低价；

若是看跌，则第一天的SAR须是近期的最高价。

（3）第二天的SAR，则为第一天的最高价（看涨时）或是最低价（看跌时）与第一天的SAR的差距乘上加速因子，再加上第一天的SAR就可求得。

（4）每日的SAR都可用上述方法类推，归纳公式如下：

$$SAR(n) = SAR(n-1) + AF \llbracket EP(n-1) - SAR(n-1) \rrbracket$$

SAR(n) = 第n日的SAR值，SAR(n-1)即第(n-1)日之值；

AR；

加速因子；

EP：极点价，若是看涨一段期间，则EP为这段期间的最高价，若是看跌一段时间，则EP为这段期间的最低价；

EP(n-1)：第(n-1)日的极点价。

（5）加速因子第一次取0.02，假若第一天的最高价比前一天的最高价还高，则加速因子增加0.02，若无新高则加速因子沿用前一天的数值，但加速因子最高不能超过0.2。

反之，下跌也类推。

(6) 若是看涨期间，计算出某日的SAR比当日或前一日的最低价高，则应以当日或前一日的最低价为某日之SAR；

若是看跌期间，计算某日之SAR比当日或前一日的最高价低，则应以当日或前一日的最高价为某日的SAR。

(二) 运用原则 买卖的进出时机是价位穿过SAR时，也就是向下跌破SAR便卖出，向上越过SAR就买进。

(三) 评价 (1) 操作简单，买卖点明确，出现讯号即可进行；

(2) SAR与实际价格，时间长短有密切关系，可适应不同形态股价之波动特性。

(3) 计算与绘图较复杂；

(4) 盘局中，经常交替出现讯号，失误率高。

七、SAR的计算公式

计算公式：1、

画SAR之前，首先要决定你开始画的第一天，是属于多头或空头趋势？2、

如果第一天属于多头，则第一天的SAR一定是4天来的最低点（包括今天在内）。

3、找出开始第一天的SAR之后，紧接着计算下一日的SAR：下一日的SAR=第一天SAR+ (0.02*XP) XP=第一天的最高点—第一天的SAR4、

第二天收盘时，又可以计算出第三天的SAR，如果第二天最高价>

第一天最高价，

则第三天的SAR=第二天SAR+ (0.04*XP) XP=第二天的最高点—第二天的SAR只要最高价>

前一日最高价，

则其乘数因子一律增加0.02，如果一直累增下去，最高只能累增至0.2为止，之后一律以0.2为乘数因子。

如果最高价 前一日最高价，则第三天的SAR和第二天的SAR相同，而且乘数因子也不必累加。

第三天收盘后，依上述步骤持续在每日价格下方画出SAR，直到某一天收盘价跌破SAR，则代表行情转为空头应卖出股票，而行情转为空头的当天，立即将四天来的最高点，做为次一日的空头SAR。

5、反转后第二天的最低点如果 前一天的最低点，则SAR和前一天相同。

注意！SAR虽然和前一天相，也必须在图形上画出来。

6、反转后第二天的最低点若<

前一天的最低点，

则第三天的SAR=第二天的SAR+0.02*XK)。

$XK = \text{第二天的最低价} - \text{第二天的SAR}$ 。

第三天以后持续依照上述步骤，在每日价格上方画出SAR，直到某一天收盘价向上突破SAR，代表行情为多头应买进股票，而行情转为多头的当天，立刻按照2的步骤设定SAR。

注意！一般SAR的参数设定为四天

参考文档

[下载：如何计算股票的sar指标.pdf](#)

[《股票交易中签有效期多久》](#)

[《今天买入股票最快多久能打新》](#)

[《当股票出现仙人指路后多久会拉升》](#)

[《股票上升趋势多久比较稳固》](#)

[《场内股票赎回需要多久》](#)

[下载：如何计算股票的sar指标.doc](#)

[更多关于《如何计算股票的sar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/subject/33981579.html>