

证券常识：移动平均线PMA PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/40/2021_2022__E8_AF_81_E5_88_B8_E5_B8_B8_E8_c33_40798.htm 一、移动平均线及其意义

PMA是量的一种表现形式。比如指数的三日移动平均线，首先取得连续三日的三个指数，计算其平均值A，然后后移。

去掉最先一个指数，增加新一日一个指数，再计算三个指数的平均值B.如此移动计算，得到一条三日移动平均线。同理，可得五日，六日，十日，十三日，三十日，七十日，二百日等移动平均线。移动平均线由样本数的多少决定了移动变化的急缓。样本数少，变化较急，称为快速线，因此多作为短线指标。样本数多，变化较缓，称为慢速线，在样本数适当多的时候，多作为中线或长线指标。重要的是，因为移动平均线是由一定样本的集合的连续移动计算产生，所以它的移动方向和速度代表了该集合的整体态势。这一点，正是人们所要利用的。

二、移动平均线的应用 1.移动平均线向上或向下，都表示趋势的方向，所以一般而言，PMA由下转上为买入信号，PMA由上转下为卖出信号。但PMA日数N的选择往往决定了你的买卖是否成功及成效的大小。这是因为，对单条PMA而言，快速线反映敏感却显浮躁，慢速线反映沉实却显呆滞。然而N的选择终归是没有定论的，不过却有一条原则，即：选择N使得PMA逼近所分析品种的短期，中期和长期的循环周期。这是要具体分析才能确定的。如果从某一数学模型来考虑，则是应用费波南茨级数3, 5, 8, 13, 21, 34, 55.....，来确定PMA的N值。 2、当PMA在指数上方时，PMA是指数的压力线；当PMA在指数的下方时，PMA

是指数的支持线。一般而言，指数向下跌破PMA为卖出信号，指数向上升穿PMA为买入信号。美国的专家葛蓝碧为此提出八大买卖法则（PMA = 200日PMA，）如下：（1）买入信号1 PMA下降后出现平盘或回升移动，当价格突破PMA压力上升为重要的买入信号。（2）买入信号2 PMA仍然上升，但价格却跌穿PMA的支持线，当价格又向上时为买入信号。（3）买入信号3 价格下跌，但获PMA良好支持后回升时为买入信号。（4）买入信号4 价格在高位跌破了PMA支持线，引发了急速下跌，短期内价格仍有向PMA回归的要求，当价格开始向PMA回归反弹时为买入信号。（5）卖出信号1 市势逆转，价格跌破PMA支持线时为重要的卖出信号。（6）卖出信号2 PMA已处在下降过程中，价格向PMA的回归反弹升穿PMA压力线，当价格复向下时为卖出信号。（7）卖出信号3 价格再次向PMA回归反弹，但被PMA有效压制后下跌为卖出信号。（8）卖出信号4 价格在低位升穿了PMA压力线，引发了急速上升，短期内价格仍有向PMA回归的要求，当价格开始向PMA回归整理时为卖出信号。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com