

证券名词解释--动量指标 (MTM) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/42/2021_2022__E8_AF_81_E5_88_B8_E5_90_8D_E8_c33_42660.htm

动量指标 (MTM) 动量指数 (M O M E N T O M I N D E X) 就是一种专门研究股价波动的技术分析指标，它以分析股价波动的速度为目的，研究股价在波动过程中各种加速，减速，惯性作用以及股价由静到动或由动转静的现象。动量指数的理论基础是价格和供需量的关系，股价的涨幅随着时间，必须日渐缩小，变化的速度力量慢慢减缓，行情则可反转。反之，下跌亦然。动量指数就是这样通过计算股价波动的速度，得出股价进入强势的高峰和转入弱势的低谷等不同讯号，由此成为投资者较喜爱的一种测市工具。股价在波动中的动量变化可通过每日之动量点连成曲线即动量线反映出来。在动量指数图中，水平线代表时间，垂直线代表动量范围。动量以 0 为中心线，即静速地带，中心线上部是股价上升地带，下部是股价下跌地带，动量线根据股价波情况围绕中心线周期性往返运动，从而反映股价波动的速度。

1. 计算公式 $MTM = C - C_n$

其中：C 为当日收市价， C_n 为 N 日前收市价，N 为设定参数，一般选设 10 日，亦可在 6 日至 14 日之间选择。举例：

日期	收盘收	动量值	研判
1	19.25	2.19	.75
2	0.25	+1.00	4.20
3	0.75	+1.00	5.21
4	0.85	卖进	6.20
5	0.75	0.00	7.21
6	0.10	卖进	8.19
7	0.75	-1.00	9.19
8	0.25	买进	10.19
9	0.50	-0.25	买进

上表利用 3 天周期参数计算出来的动量值，表中当动量值减低或反转增

加时，应为买进或卖出时机。2. 运用原则（1）一般情况下，MTM由上向下跌破中心线时为卖出时机，相反，MTM由下向上突破中心线时为买进时机。（2）因选设10日移动平均线情况下，当MTM在中心线以上，由上向下跌穿平均线为卖出讯号，反之，当MTM在中心线以下，由下向上突破平均线为买入讯号。（3）股价在上涨行情中创出高点，而MTM未能配合上升，出现背驰现象，意味上涨动力减弱，此时应关注行情，慎防股价反转下跌。（4）股价在下跌行情中走出新低点，而MTM未能配合下降，出现背驰，该情况意味下跌动力减弱，此时应注意逢低承接。（5）若股价与MTM在低位同步上升，显示短期将有反弹行情；若股价与MTM在高位同步下降，则显示短期可能出现股价回落。3. 评价有时光用动量值来分析研究，显得过于简单，在实际中再配合一条动量值的移动平均线使用，形成快慢速移动平均线的交叉现象，用以对比，修正动量指数，效果很好。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