#通达信AMV-成本价均线

#成本价均线不同于一般移动平均线系统，成本价均线系统首次将成交量引入均线系统，充分提高均线系统的可靠性。

#相关资料：https://quant.gtja.com/data/dict/technicalanalysis#amv-%E6%88%90%E6%9C%AC%E4%BB%B7%E5%9D%87%E7%BA%BF

#http://cftsc.com/quxiangzhibiao/583.html

#本文件：主要对AMV进行回测，需要数据包含收盘价['close']、开盘价['open']、成交量['volume']、波动率['pct\_chg']

#测试时间：20220322

指标源代码

AMV0:=VOL\*(OPEN+CLOSE)/2;

AMV1:SUM(AMv0,M1)/SUM(VOL,M1);

AMV2:SUM(AMv0,M2)/SUM(VOL,M2);

AMV3:SUM(AMv0,M3)/SUM(VOL,M3);

AMV4:SUM(AMv0,M4)/SUM(VOL,M4);

用法注释：

成本价均线不同于一般移动平均线系统，成本价均线系统首次将成交量引入均线系统，充分提高均线系统的可靠性。

同样对于成本价均线可以使用月均线系统(5,10,20,250)和季均线系统(20,40,60,250),另外成本价均线还可以使用自身特有的均线系统(5,13,34,250),称为市场平均建仓成本均线，简称成本价均线。

在四个均线中参数为250的均线为年度均线,为行情支撑均线。

成本均线不容易造成虚假信号或骗线，比如某日股价无量暴涨，移动均线会大幅拉升，但成本均线却不会大幅上升，因为在无量的情况下市场持仓成本不会有太大的变化。

依据均线理论，当短期均线站在长期均线之上时叫多头排列，反之就叫空头排列。短期均线上穿长期均线叫金叉，短期均线下穿长期均线叫死叉。均线的多头排列是牛市的标志，空头排列是熊市的标志。

均线系统一直是市场广泛认可的简单而可靠的分析指标，其使用要点是尽量做多头排列的股票，回避空头排列的股票。

#20220322

上传version1.0