

股票的斜率怎样算、什么是斜率？-股识吧

一、什么是斜率？

直线的斜率 倾斜角不是 90° 的直线，它的倾斜角的正切，叫做这条直线的斜率.通常用 k 来表示，记作： $k=\tan a(0^\circ \leq a < 180^\circ \text{ 且 } a \neq 90^\circ)$ 倾斜角是 90° 的直线斜率不存在，倾斜角不是 90° 的直线都有斜率并且是确定的。*：[// *cmr*.cn/websitedm/channel/BasicStudy/LearnColumn/Maths/gongshidingli/showcontent.asp?fid=1147&channelid=00020001000100010002](http://*cmr*.cn/websitedm/channel/BasicStudy/LearnColumn/Maths/gongshidingli/showcontent.asp?fid=1147&channelid=00020001000100010002)

二、谁知道股票里面的均线怎么解释哦?

均线也叫移动平均线，是技术分析中较为常见的一种分析工具，在使用的时候往往与K线相结合，对趋势和技术形态进行判断。

均线的计算是一段时期内收盘价和收盘点位的算术平均值，连续均值的连线便形成了均线。

不过，这只是普通均线，它还可以衍生出加权均线、成交量均线等等。

我们通常使用的都是普通均线。

均线的参数是时间，技术分析软件中往往给出缺省设置的5日、10日、20日、30日、60日、120日、250日均线。

120日均线 and 250日均线通常被称为半年线、年线（其中考虑到节假日的因素）。

由此不难看出，均线实际上反映的是一段时期的平均成交价格，即筹码成本。

时间参数偏小，均线所反映的平均成本便属于短期性质，如5日、10日为短期均线；

20日、30日、60日中期均线则反映中期成本；

120日、250日则是长期均线，反映长期成本。

在均线系统使用方面，主要分以下几类：一是趋势。

短期均线上翘，说明股票或指数短期处于上升趋势。

同样，中期均线、长期均线上翘，则反映中长期的上升趋势。

如果不是上翘，而是下探，则显示为跌势状态。

若是均线斜率不大，处于横向运行状态，则显示盘整格局。

在持续性的长期升势中，一般短期均线在上方，中期均线在中间，长期均线在下方。

在持续性的长期跌势中，一般短期均线在下方，中期均线在中间，长期均线在上方。

当然，短期、中期、长期均线有时方向并不一致。

如近期的上证综合指数短期均线掉头向下，而中期均线、长期均线仍维持上行趋势。

不过，后势若跌势延续时间较长，中期均线和长期均线的走势也会发生改变。

二是交叉突破。

我们可以从均线系统的交叉，判断个股或大盘可能出现的突破型走势。

如2月初至3月初的上证综合指数，5日、10日、20日、30日均线距离很近，处于反复交错的汇合状态。

这显示大盘在此期间失去方向感，处于震荡整理期，短期成本和中期成本十分接近。

然而，通常情况下，盘整往往不会持续很长时间，否则就成了死水一潭。

最终，盘整将转为突破，3月9日的5日均线上穿10日均线，不久10日均线又上穿20日均线，形成了向上的交叉形态，预示着向上突破的确立。

判断跌势也是如此，目前，5日均线靠近10日均线，后市若相继下穿20日均线，则预示着跌势的确立。

三是发散形态。

发散是指短期、中期、长期均线相互之间距离越来越大，特别是短期均线此时往往走势十分陡峭，即斜率很大。

如果是上翘状态，则意味着短期成本远远高于中期、长期成本，获利筹码大增，短期面临套现压力。

如果是下跌状态，则说明短期成本远远低于中期、长期成本，套现压力减弱，短期面临反弹。

四是支撑位和阻力位。

均线和K线结合使用，往往便起到了支撑位和阻力位的作用。

如果K线触及短期均线并在上方收阳，预示着受到短期支撑，后势仍将走高；若距离过大，则说明短期获利筹码增大，有压力。

如果K线触及短期均线并在下方收阴，说明受到短期阻力，后市跌幅较大；若拉大和短期均线的距离，则会有反弹出现。

同样，K线在上涨或下跌的时候，触及中期或长期均线，均线都会产生支撑或阻力的作用。

若K线跌破支撑，或突破阻力，都预示着运行趋势的确立。

当然，这里仅是谈及均线的简单使用方法。

在实际应用中，投资者可以结合K线自己设置时间参数，找到适合股票的参数。

另外，在使用时，投资者需要结合基本面因素活学活用，不可照搬照抄。

上市公司因重大实质性利好连续出现暴涨，均线系统即便极度发散，但也未必会立刻出现回落。

总之，单个技术指标不是灵丹妙药，投资者在作分析时需要结合多方面因素，才能作出理性的判断。

三、高手指教，请问在股票中江恩角度线中间的线是画45度角还是从最低点画到最高点？谢谢

没有肯定的画法。

最准确的画法是计算出波动率，也就是上升或下降的斜率，依据这个波动率做出1：1线，波动率要随价格波段的变化而调整。

介绍江恩理论的书籍中有一种方法就是45度角为1：1线。

还有一种方法是用波段低点或高点，上升时选用原始上升趋势线做为1：1线，也就是两个低点，这个准确性比较高，下降时采用两个波段高点为下降1：1线。

当波段形成后可以选择低到高。

江恩角度线很难做为精确买卖点的参考选择。

四、均线斜率问题怎么用指标表现出来

这个问题只可能写出选股公式，不可能写出指标公式，如果你想要的是30日均线向上反转的选股公式如下： $M := MA(C, 30)$ ；

$QL : REF(M, 2) >$

$= REF(M, 1) \text{ AND } M >$

$REF(M, 1)$ ；

五、什么叫股票的亚尔法系数和贝塔系数？

α 系数是一投资或基金的绝对回报(Absolute Return) 和按照 β 系数计算的预期回报之间的差额。

绝对回报(Absolute Return)或额外回报(Excess

Return)是基金/投资的实际回报减去无风险投资收益（在中国为1年期银行定期存款回报）。

绝对回报是用来测量一投资者或基金经理的投资技术。

预期回报(Expected Return)贝塔系数 β 和市场回报的乘积，反映投资或基金由于市场整体变动而获得的回报（有关预期回报更多的计算请??资本资产定价模型 Capital Asset Pricing Model (CAPM)）。

股票的阿尔法 α 值，在单指数模型中被表述为证券市场特征线与纵轴的截距，称为股票投资的特殊收益率，用于表示当市场组合的收益率为零时，股票的收益率将是多少。

阿尔法 α 为选择股票提供了一种指南，使投资者在卖出与买进股票时有利可图。

正 α 值代表了一种收益率的奖励，负 α 值代表了对投资者的一种惩罚。

股票的贝塔系数 β ，在资本资产定价的单指数模型中被表述为证券市场特征线的斜率，称为股票市场的系统风险系数。

如果用股票市场的价格指数的收益率来代表市场组合的收益率时，贝塔系数 β 就是股票对市场系统性风险的量度，反映股票收益率变化对市场指数收益率变化的敏感度。

贝塔系数 β 越大，股票的市场风险越高，但股票的预期收益也应越高，反之亦然。

其中， $\beta = 1$ ，表示股票的系统性风险与市场组合的风险相同，即股票的市场价格波动与市场价格指数的波动幅度大体一致。

投资者可以根据自己要求的收益率水平与风险的承受能力来选择进攻型股票或防御型股票。

一般来说，在市场行情上涨期可选择 $\beta > 1$ 的股票，以获取高于市场的超额收益；

在市场行情下跌期应选择 $\beta < 1$ 的股票，以规避市场的系统风险，

适当减少投资损失。

参考文档

[下载：股票的斜率怎样算.pdf](#)

[《买股票买多久可以赎回》](#)

[《只要钱多久能让股票不下跌吗》](#)

[《股票会连续跌停多久》](#)

[《退市股票确权申请要多久》](#)

[《核酸检测股票能涨多久》](#)

[下载：股票的斜率怎样算.doc](#)

[更多关于《股票的斜率怎样算》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/book/31174078.html>