

刚踏入交易市场学习技术分析的投资新手，一定都知道KD这个技术分析指标，这也是多数人选择学习的第一个技术指标，因为KD指标浅显易懂。

刚开始学习这个指标时，最常听到的就是当指标出现 “黄金交叉时就买进，死亡交叉时卖出”，但久了却发现买卖信号出现的频率非常频繁，比较适合短线操作。

KD指标除了经常被使用来判断诸如股价强弱表现外，也经常被使用来判断价格的反转信号。那么，KD指标会出现哪些现象，是不是真的有这么好用呢？

本文将和你分享：

KD指标是什么？

KD指标计算方式

黄金交叉与死亡交叉怎么看？

指标背离怎么看？

什么是指标钝化？

KD指标优、缺点分析

什么是KD指标？

KD指标又称随机指标 (Stochastic Oscillator)

是一个广为人知的技术指标。这里的“随机”指的是价格（股价、汇价等）在一段时间内，高低区间的波动范围。

KD指标是于1957年由美国的乔治·莱恩 (George C. Lan) 创建，由K和D两个值组成，而这两条线会在0%—100%数值

之间移动，通常用这两个值来判断目前价格相对过去一段时间的高低变化。

KD指标最主要就是用来呈现过去一段时间价格强弱趋势、许多人会运用这些数字，来作为寻找价格转折点的交易信号依据。

KD指标的主要假设：

1. 价格在上涨趋势时，当日收盘价会接近近期一段时间内最高价；
2. 价格在下跌趋势时，当日收盘价会接近近期一段时间内最低价。

KD指标与RSI指标有什么不同呢？

这两个指标都是技术分析中的动量分析方法，略有正相关但表达意义不同，主要差异为：

1. KD指标（随机指标）：KD指标呈现“最新价格的相对高低位置”，估股价目前处于相对高点或低点。

2. RSI指标（相对强弱指标）：RSI指标呈现“一段时间内价格买盘与卖盘力量强弱比例”，评估力量是相对平衡还是悬殊。

KD指标计算方式

KD指标的计算方式是使用RSV（Raw Stochastic Value；未成熟随机值）来计算，RSV是计算最近9天中，今天的股价表现是强还是弱？

RSV计算结果会介于0 - 100之间，如果RSV结果越大，表示今日收盘价越接近过去9天内股价的高点；反之，RSV结果越小，则代表今日收盘价越接近过去9天内股价的低点。

而K值是以今日RSV与昨日K值的加权平均，由于K值反应较为灵敏，因此又称为快线。

D值则是再一次把加权平均过的K值与昨日D值再一次平滑，因此D值反应较不灵敏，称为慢线。

不过交易者并不需要深入了解关于KD指标的计算方式，因为现在看盘软件几乎都有提供KD指标计算过后的走势图，因此直接观察走势图即可。

KD指标如何判断？

KD指标会随近期股价变化做出灵敏

的反应，当KD值

越高，表示近日收盘价越接近股价最高价，而KD值越低，代表近日收盘价越接近近日股价最低价。

一般在观察KD指标时，会以50%作为分界点，当KD在50%之上可视为多方力度较强，而KD在50%之下则为空方力度较强。

当KD值大于80，表示个股股价进入“超买区”

，股价表现强势，可能会继续上涨维持原来强势状态，不过也有人会认为，KD指标来到超买区时，表示市场已经过热，可能随时会出现回撤下跌。

当KD值小于20，表示个股股价进入“超卖区”

，股价表现弱势，可能会继续下跌维持原来弱势状态，但也有人会认为，KD指标来到超卖区时，表示市场已经来到随时可能会出现反弹上涨的位置。

至于到底KD值 >80 时就应该卖出？KD值 <20 时就该买进？这个80、20只是普遍的参考数值，也有些人会用70、20来判断。我想这很难利用单一技术指标就能够准确判断出来。

KD指标经常会有钝化的现象出现，以及出现黄金交叉后短短没几天马上又出现死亡交叉，尤其在股价盘整时也会经常看到这种情况发生。

若要活用KD指标来判断趋势，可以使用较长天期的周KD或月KD的角度来观察，其准确性会比日KD来的高。

什么是黄金交叉、死亡交叉？

在了解黄金交叉与死亡交叉之前，要先知道K值反应的灵敏度较D值快，因此K值视为“快线”，D值视为“慢线”。

黄金交叉

当K值“由下往上穿过”D值，就称为黄金交叉

，这个现象出现通常被视为未来一段时间股价上涨的几率较高，建议买进。

死亡交叉

当K值“由上往下跌破”D值，就称为死亡交叉

，这个现象出现通常被视为未来一段时间股价下跌的几率较高，建议卖出。

黄金交叉、死亡交叉作为进出场点，实用吗？

如果说KD指标黄金交叉出现时进场做多，遇到死亡交叉时出场，这样的进出场策略真的实用吗？

直接观察持续上涨的牛股走势，你会发现若依据“死亡交叉”作为出场判断时，就会错过后续一段的大行情。

因为KD指标反应相当灵敏，因此在使用时，建议连同其他技术指标一起观察，能更有效协助你判断出场时机。

什么是KD指标背离？

在一般情况下，当股价上涨持续创新高，KD指标会跟着创新高；当股价持续创新低，KD指标也会跟着创新低，形成同步的情况。

但如果股价与KD指标的走势不一样，股价创新高，指标却没再创新高，或股价创新低，指标却没再创新低，就是所谓的指标背离。

指标背离指的

是“股价的趋势”与“技术

指标的趋势”出现反向关系，经常被使用来判断股价后势可能会出现反转的依据。

举例来说，当股价上涨时，高点一波比一波高，但KD指标却没有再创新高反而低于前一波高点时，就是所谓的高位背离，在这种情况下，股价后势出现反转下跌的几率较高。

反过来说，当股价下跌时，低点一波比一波低，但KD指标却没有再创新低反而高于前一波高低点时，这种低位背离的情况下，后势出现反转向上的几率较高。

不过并不是一看到出现高位背离或低位背离时就要马上买进或卖出，看到这种信号你只需要提高警惕就好，多观察股价后续走势变化再做动作即可。

什么是KD指标钝化？

由于KD指标走势的范围为0% - 100%，当股价持续上涨时，KD指标容易维持在高位区（80%以上），或股价持续下跌时，KD指标容易维持在低位区（20%以下）。

因此当股价持续上涨或下跌，KD指标连续3天以上维持在高位区或低位区，指标就容易出现钝化的情形。

在指标钝化的情况下，KD指标就会失灵，想利用指标判断股价转折就显得更为困难。

用下图来

举例说明，股价连

续上涨KD指标出现高位钝化时，如

果因为看到死亡交叉（红圈）就出场就会错过后续一大段涨势。

反之，当股价持续下跌

时，指标在低位出现钝化，如果看到黄金交叉（蓝圈）

就进场做多，反而会陷入后续一段的亏损当中。

KD指标优缺点分析

多数交易新手学习技术指标时，最先接触的经常是KD指标，这个指标显示出短期股价强弱势的表现，如果运用“黄金交叉”或“死亡交叉”来作为进出场判断，往往能抓住小波段的行情。

不过也因为KD指标根据股价变化反应相当灵敏，若太过依赖容易使得进出频率提高，并且经常会出现“太早进场”或“太早出场”的现象，往往会错过后续更大的波段。

因此在使用KD指标时，建议可以搭配其他技术指标（如MACD、均线）一起观察，减少误判趋势的情况，更能有效掌握进出场的时机。

结论

不管是技术指标或财务指标，如果只是依据单一指标就做出投资决策，往往容易太过粗糙、简略，KD指标也不例外。

因此在使用任何指标时，除了要先了解该指标的用途外，也要知道使用上会有什么盲点，若能进一步搭配其他指标一起观察，才能有效提高判断的准确度。