

证券考试综合辅导:KD和RSI指标的含义是什么？PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/261/2021\\_2022\\_\\_E8\\_AF\\_81\\_E5\\_88\\_B8\\_E8\\_80\\_83\\_E8\\_c67\\_261248.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/261/2021_2022__E8_AF_81_E5_88_B8_E8_80_83_E8_c67_261248.htm) KD、RSI都是证券市场行情技术指标。这些指标并不复杂，只要掌握加减乘除四则运算即能计算，因此，你不要被它吓住了。跟股市行情一样，你需要通过一定的耐心和细心来理解它。KD指标的技术含义是“随机指数”（stochastics），这个“随机不随机”你可以不管，你应知道的是KD指标由K值和D值构成的。K值指标的计算公式为：今日K值=2/3昨日K值+1/3RSV 公式中的RSV是“未成熟随机值”（raw stochastic value），RSV指标（相对于Williams创造的威廉指标WMS%）主要用来分析市场是处于“超买”还是“超卖”状态：RSV高于80%时候市场即为超买状况，行情即将见顶，应当考虑出仓；RSV低于20%时候，市场为超卖状况，行情即将见底，此时可以考虑进仓。举例说明如下：如果当日收盘价为20元，而最近9天以来的最高价为40元，最低价为16元。则当天的“9日RSV”指标为 $[(20-16) \div (40-16)] \times 100\% = 16.67\%$ ，小于20%，说明市场处于“超卖”状况，可以考虑进仓。如果当日收盘价为36元，最近9日最高价为38元，最低价为16元，则当天的“9日RSV”指标为 $[(36-16) \div (38-16)] \times 100\% = 90.91\%$ ，大于80%，说明市场处于“超买”状况，投资者应考虑出仓。一般来讲，K值是连续的，但若无昨日K值，可以用今日RSV值或50代替。从公式可以看出，K值在相当大的程度上取决于RSV。D值指标的计算公式为：当日D值=2/3昨日D值+1/3当日K值 同样，当没有D值的原始资料时，可以用50或当日的RSV值代

替。证券市场上往往称K指标为快指标，D指标为慢指标。K指标反应敏捷，但是如果单单以之作为决策的基础，容易跟不上行情的迅即变化而出错；D指标反应较慢，但由于它是经过一定时期的数据回归而得来的，因此较为可靠。K值和D值结合起来所能表达的意思有：（1）当K值明显大于D值时，说明K线向上突破D线，此时为超卖市场行情，投资者应当考虑买进；而且K线的上冲斜率越大，投资的获利可靠性越大。（2）当K值明显小于D值时，说明K线向下跌破D线，此时为超买市场行情，投资者应当考虑卖出。K线的下冲斜率越大，出仓的信号越是强。（3）K值与D值相差不大时，说明市场处于相对平衡时期，可以静守等待时机。RSI是强弱指标（relative strength index）的简称。RSI的计算公式为：
$$RSI = 100 \times \frac{N \text{日内收盘价涨幅平均值}}{N \text{日内收盘价涨幅平均值} + N \text{日内收盘价跌幅平均值}}$$
公式中的N一般取6、9或14。公式表明，强弱指数只在0~100之间变动。对于投资者来讲，RSI指标的作用是通过数据信息展示N天以来收盘价涨跌幅的平均值关系，可决策买卖。一般RSI指标数据信息的运用如下：（1）RSI从75向100靠近时，表明市场行情N天以来涨幅过高，市场进入超买状况，投资者应考虑适当出仓，小心市场近期可能会转跌。（2）RSI从25向0靠近时，表明行情N天以来一直下跌，市场进入超卖状况，投资者应考虑适当建仓，注意市场股价近期可能会反弹。（3）RSI在25与75之间徘徊时，表示市场N天以来的行情涨幅振动不大，投资者可以静待时机。当然，也有高手认为，当RSI进入超卖或超买状况后，虽然行情可能会回转，即物极必反，但若是指标在果真折回之后又会出现调头回进的状况，即继续超卖或超买，

这表明：市场行情在短期内迅速进入下一波上升或下跌浪。投资者应顺应局势的迅变而立即调整仓位。当然，在实际的操作过程中，RSI 指标还有必要与KD值指标配合使用，这样才能确保对市场行情的正确判断。毕竟KD值指标是综合了移动平行线、强弱指标和动量观念的优点，具有对转势迹象较为敏感的特征。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](http://www.100test.com)