

证券知识：相对强弱指数 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/648/2021_2022__E8_AF_81_E5_88_B8_E7_9F_A5_E8_c33_648168.htm 在技术分析工具中，相对强弱指数（RelativeStrengthIndex,简称RSI）运用的广泛性和准确性仅次于移动平均线。RSI=（N日内平均涨幅×100）/（N日内平均涨幅+N日内平均跌幅）今日股价10元，明日11元，涨幅为10%（11/10），今日股价10元，明日9元，跌幅为-10%（9/10）。假设N日内为10日，10天内股价6天上升，把6天的涨幅加起来除以10，得出10天内平均涨幅；另有4天下跌，把4天跌幅加起来除以10，得出10天内平均跌幅，然后按公式计算出RSI值。RSI指标实际上是计算一定时间内股价涨幅与跌幅之比。一定时间内涨幅与跌幅相等，RSI值等于50，涨幅大于跌幅，RSI大于50，反之，则小于50。RSI值在60以上，表明市场在多头控制之下，称为强势市场；小于40，表明市场空头势盛，称为弱势市场；在40-60之间，表明大势盘整，称牛皮市场。一般来说，RSI超过70，表明买势已够盛，股价涨得已够高，应卖出；RSI低于30，表明卖势也够盛，股价跌得已够深，应买进。RSI大于80为超买，若在80附近出现M头，应断然卖出；RSI小于20为超卖，若在20附近出现W底，应断然补进。在大势盘整之时，（即RSI在40-60之间），如果RSI一底比一底高，表明多头势强，可持股观望；反之，如果一底比一底低，则应卖出持股。如果股价尚在整理阶段，RSI已先完成整理走出40-60区间，说明股价即将突破整理形态，向RSI的方向突破。股价创下新高点，RSI也创下新高点，表明后市仍强。如果股价创下新高点，RSI未创新高

点，表明股价即将反转。同样，如果股价创下新低点，RSI也创下新低点，说明后市仍弱，如果股价创下新低点，RSI未创新低点，说明股价即将反转。上述RSI大于70应卖，小于30应买，不仅给了我们一个何时买卖的大致数量指标，还让投资者知道股价在哪个位置会有一定支持，在哪个位置会有一定阻力，一般说，股价大涨，RSI将突破80，然后微幅回档，以80为支撑，到股价再回档至RSI值为50时又是一个支撑。同样，股价下挫，可导RSI跌破20，然后微幅反弹，到RSI值为20时会遇到阻力，中幅反弹至RSI值为50时又是一个阻力。RSI值这一带规律性的变动，可以引导投资者以尽可能低的价格吃进，以尽可能高的价格抛出。总之，一方面，RSI对投资者低进高出规避风险极为有用，在市场正常的情况下，尤其是超买超卖指标，其准确性很高。但是，另一方面，和乖离率一样，在发生股权争夺时，或有特别的利多消息、利空消息刺激的情况下，RSI就未必灵验了。尤其是在股价暴涨暴跌之时，大户炒手往往兴风作浪，可能使RSI突破80甚至90以上，而滑落至10以下也不足为怪。所以，市场投机气氛过浓的话，RSI常会发出错误信号，投资者务必特别注意。相关资料：[#0000ff>证券知识：波浪的形态](#) [#0000ff>证券知识：波浪理论的基本特点](#) [#0000ff>证券知识：波浪理论的缺陷](#) 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