

股票中的macd指标指什么

MACD指标是一种常用的技术分析指标，全称为MovingAverageConvergenceDivergence，即移动平均线收敛/背离指标。它由两条线和一个柱状图组成，用于判断股票价格的趋势和买卖信号。MACD指标的计算过程如下：

计算短期（一般为12日）和长期（一般为26日）的指数移动平均线（EMA）。

计算两条EMA之间的差值，得到DIF线（ $DIF = \text{短期EMA} - \text{长期EMA}$ ）。

计算DIF线的9日指数移动平均线，得到MACD线（ $MACD = DIF \text{的} 9 \text{日EMA}$ ）。

计算DIF线和MACD线之间的差值，得到柱状图（柱状图 = $DIF - MACD$ ）。MACD指标的解释如下：

DIF线：DIF线是短期EMA和长期EMA之间的差值，它反映了短期价格变动与长期趋势之间的关系。当DIF线向上突破0轴时，表示短期价格上涨势头较强，可能出现买入信号；当DIF线向下突破0轴时，表示短期价格下跌势头较强，可能出现卖出信号。

MACD线：MACD线是DIF线的9日指数移动平均线，它平滑了DIF线的波动。当MACD线向上突破0轴时，表示短期价格上涨势头较强，可能出现买入信号；当MACD线向下突破0轴时，表示短期价格下跌势头较强，可能出现卖出信号。

柱状图：柱状图是DIF线和MACD线之间的差值，它反映了短期价格变动的强度和方向。当柱状图向上增长时，表示短期价格上涨势头较强；当柱状图向下增长时，表示短期价格下跌势头较强。柱状图的高低和颜色变化可以用来判断价格的买卖信号。总体来说，MACD指标通过比较短期和长期的移动平均线，以及它们之间的差值和趋势，来判断股票价格的走势和买卖信号。它可以帮助投资者捕捉到股票价格的变动趋势，并作出相应的交易决策。

macd代表什么

MACD属于股票术语，代表异同移动平均线。macd是由双指数移动平均线发展而来，主要是从快的指数移动平均线（ema12）减去慢的指数移动平均线（eam26）得到快线dif，然后用 $2 * (\text{快线dif} - \text{dif的} 9 \text{日加权移动均线dea})$ 得到。

macd 参数含义

MACD是股市中比较重要的技术指标，投资者可以利用MACD指标判断股票买进、卖出时点的判断，但不能作为唯一的参考指标。

当MACD柱状线由正变负时，为卖出信号，当DIF线下穿DEA线时，形成死叉，为卖出信号；当MACD柱状线由负变正时，为买入信号，当DIF线上穿DEA线时，形成金叉；为买进信号。

股票软件当中macd的ema是什么意思

MACD称为指数平滑异动移动平均线，是从双指数移动平均线发展而来的，由快的指数移动平均线（EMA12）减去慢的指数移动平均线（EMA26）得到快线DIF，再用 $2 \times (\text{快线DIF} - \text{DIF的9日加权移动均线DEA})$ 得到MACD柱。EMA（Exponential Moving Average），指数平均数指标。也叫EXPMA指标，它也是一种趋向类指标，指数平均数指标是以指数式递减加权的移动平均。

如何深度分析macd指标的运用

MACD是根据移动平均线的优点所发展出来的技术工具,主要是利用长短期二条平滑平均线，计算两者之间的差离[视频] 视频加载中...