量化缠论概括

小不点

1 理论基础

科学理论要求具有可证伪性。缠论是否可以被证伪?是的。缠论有两大基石,几何学和动力学。因为走势划分的公理化特性,导致缠论的走势分解具有标准性(依据走势必完美和结合律),从而是可以用实际的历史走势数据进行划分并且验证的。只要交易品种还存在,本人还未发现动力学的趋势与盘整背驰被违反。缠论可以被证伪,但还未发现反例。

本文只简要叙述走势分解, 买卖点确认的原则。

2 走势的划分

历史走势的划分决定了当下的买卖点。划分首先由 A_0 级别,然后由 A_{n-1} 递归组合成为 A_n 级别。在 A_0 级别确定的情况下,"千人千缠"绝不存在。缠中说禅推荐的 A_0 级别就是线段。当然也可以用机器学习来优化 A_0 级别。笔,线段用程序标准化分解实现并不困难。本人已经实现并且开源了笔,线段划分的程序代码 (https://github.com/tomcat123a/chanlun/)。走势类型划分的关键就是,次级别至少重合的三段才能构成本级别,趋势背驰第一类买卖点,盘整背驰形成的高低点,小转大高低点,都构成走势划分的分界点。

走势划分具有多义性,只要超过三段次级别,不 形成九段升级,都可以划分为本级别的走势。每个 多义性下的买卖点,都是合理买卖点。

根据这些原则,就能够用程序对走势进行划分, 找到各级别的次级别段起止点,进行背驰力度比较, 从而获得买卖点。¹

3 买卖点

3.1 第三类买卖点

资金量不大的散户适合。次级别走势突破中枢之后一个次级别回踩不落入中枢高,即为第三类买点。最好是次级别趋势出中枢,然后次级别盘整回抽。或者二买和三买合并的。盘整回抽的结束可以用布林带收口辅助判断。可在盘整底背驰,或者布林带收口突破上轨时进入,举例,上海机场 2017 年初周线级别三买就是次级别趋势出中枢,之后次级别盘整,配合布林带收口,结束中阴状态,见图 3。需要注意,三角形整理的第五段也可以介入,但是三角形整理之后往往是该级别趋势的最后一波。

3.2 第一类买卖点

稍大级别的一买散户不建议做,大级别的顶和 底往往是复杂的,而且盘整浪费时间。大资金可以 做下跌,盘整,上涨。在底部的盘整中介入。

3.3 第二类买卖点

大资金一定要在小级别背驰的一卖之前出货,等 到背驰,甚至二卖,就晚了。散户建议在第二类买点 介人。

别的背驰,作为本级别的低点或者高点的当下的判定的依据。参与的交易级别,最短持仓时间为次级别一个中枢走完。

¹用两个或者三个级别的共振点作为介入点。次级别,次次级

3.4 中枢震荡操作

绝大多数时间,走势都处于中枢震荡阶段。中枢 震荡只需要同级别分解操作,然后不创新低或者盘 整背驰到中枢低附近再买入,到中枢高,或者次级 别背驰,或者突破中枢高点也出来。如果突破中枢 高不回落,再作为第三类买点买入。

3.5 小转大

最后一段特别小级别的上涨,连续涨停等,要注意小转大。图 5 大幅小级别(跳空)上涨之后的大级别下跌,即为小转大案例。

3.6 下跌盘整下跌买人

下跌,盘整,再接同级别的下跌,如果背驰,是理论保证回到盘整的低点的。可以在第二个下跌用区间套确定次级别买点,或者是第二个下跌转折回到盘整低点之前的阶段买入,100%概率必然获得回到理论保证价格的收益,见图 4。从这个角度,缠论只用这一种策略,或者空头做上涨,盘整,上涨,第二个上涨的背驰时介入,在交易品种不被取消,流动性充足的情况下,胜率就是100%。2019年初大盘2400上涨到3000点附近做日线中枢,之后上涨到3200多形成背驰多头陷阱就是例子。

3.7 何时追涨

只有在大级别的中枢强力突破的时候,可以仅 仅在刚突破的时候的次次级别的三买处追涨,否则 中枢上沿有阻力,必然买了被套。

3.8 区间套

区间套即为多级别的背驰共振买点。比如民丰特纸 20181019, 见图 4 和图 5, 即为下跌盘整下跌的周线级别第二个下跌, 和第二个下跌内部日线级别的趋势两中枢背驰低点共振。还有东方通信 20181019, 见图 6。这天政府救市, 不是偶然, 符合缠论买点。

4 参考资料

缠中说禅博客。

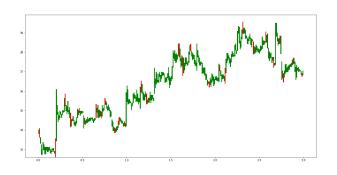


图 1: K 线图上分笔范例,红色为笔的端点,允许次高点成笔

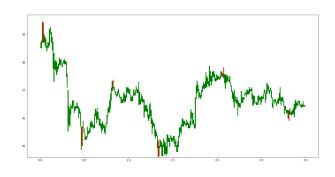


图 2: K 线图上线段划分范例,考虑包含关系,线段 顶点并非最高点



图 3: 周线级别出中枢,周线级别盘整不落入前月线中枢,2017年年初构成月线第三类买点,盘整终结于月 K 线布林带收口处,至今未出现背驰,继续持有。



图 4: b 和 a 比较, MACD 绿柱子面积缩小, diff 线不创新低, 明显构成盘整背驰, b 结束之后必然回到 A 的中枢低点, b 的结束用区间套, 参见图 5



图 5: 图 4 中的 b 段, 其内部有日线两中枢趋势背驰结构, 其一买点为救市之日



图 6: 东方通信,类似民丰特纸的区间套,A,B 日线中枢之前是一个大的周线中枢,A,B 构成日线趋势下跌,b 和 c 利用下面 MACD 面积缩小,diff 线不创新低可以定位此日线趋势结束点也就是一买。此日线趋势和 A 之前周线中枢之前的日线级别下跌构成盘整背驰,之后的回拉必然回到 A 之前的周线中枢低点以上,这是理论保证的利润。