

李晓军-零基础学缠论

- 结论
- 一致性原则下，通过自同构性、走势生长的概念，形成动态的自如应对。
 - 走势永远在生长中
 - 本级别的走势类型一定是由次级别走势类型的完美来不断构筑的
 - 以市场的走势为根本，不作倾向性预判
 - 完全接受市场的变化无常 - 买点卖 卖点卖
 - 预判当下应对即可 - 关注市场如何生长 当下走到了哪里
 - 不测而测
 - 不测 - 不对某一种结论、方向、走势作预测
 - 不测而测 - 利用走势必完美及走势生长来演绎未来可能的走势变化，并对未来的变化做到穷尽(完全分类)，这样未来走出任何一种变化时，即可当下应对

- K线
- 理论K线只有两个价位：最高价和最低价
 - 最高价：K线最高价
 - 最低价：K线最低价
 - 理论最小分析单位是笔而不是K线，K线只作为笔的组件
 - K线由三部分组成：开盘价、收盘价、最低价、最高价
 - 分型 - 根据相邻的三根K线的形态特征 归类为四种形态
 - 上升分型：三根K线最低价依次降低
 - 下降分型：三根K线最高价依次升高
 - 震荡分型：三根K线最低价依次升高，最高价依次降低
 - 盘整分型：三根K线最低价依次降低，最高价依次升高
 - 包含关系
 - 相邻的两根K线，一根K线的高低点全部包含在另一根K线的高低点范围内
 - 向上处理 - 存在包含关系的K线处于一个向上序列中
 - 向下处理 - 存在包含关系的K线处于一个向下序列中
 - 确定处理方向
 - 按时间顺序先左右进行相邻两根K线的包含处理
 - 处理后的新K线，仍可与右边相邻的K线进行包含处理
 - 遵循先左右后上下处理顺序

- 笔
- 笔的组成 - 笔 = 顶(底)分型 + n(n>1)根K线 + 底(顶)分型
 - 顶(底)分型：三根K线最低价依次降低(最高价依次升高)
 - 笔的确认 - 新一笔的生成才能确立前一笔的完成
 - 新一笔的生成：前一笔的最低价(最高价)被新一笔的最低价(最高价)突破
 - 笔的延续 - 前一笔未生成前，前一笔为延续状态
 - 顶底分型 - 对应
 - 顶底之间至少有一根K线不属于顶分型和底分型
 - 顶分型必须属于底分型，否则不构成笔
 - 笔的规则
 - 笔中必须出现上或下序列

- 级别
- 某级别趋势背驰后时形成反趋势还是在原趋势的最后一个中枢进行扩展，是由第三类买卖点确立的
 - 某级别走势完成必然保证一个反向级别运动
 - 主力可以改变结果，却不能改变结果的结果

Neil Pan 记于 2021年08月30日

走势生长

- 趋势背驰的三种模型
 - 中枢延伸
 - 中枢扩张 - 以最后一个中枢为基础构筑中枢升级
 - 中枢扩展 - 对应一个同级别的反向趋势 (构筑更大级别中枢)
 - 对应一个更大级别的反向趋势
- 走势的生长与毁灭
 - 生 - 走势向上延伸
 - 住 - 走势向上延伸
 - 坏 - 走势向上延伸
 - 灭 - 走势向上延伸

中枢的生长

- 第一次升级: $3 \times 2 = 9$
- 第二次升级: $3 \times 3 = 27$
- 中枢以3的幂次方为进阶不断升级
- 由前三段构筑中枢后，继续围绕中枢区间运动 - 中枢延伸
- 两个同级别，同方向向中枢存在重叠，形成中枢的扩张 - 中枢扩张
- 构造中枢后，出现三类买卖点，但是又回到原中枢区间构筑新生成反向中枢 - 中枢扩展

小转大

- 小转大是用区间套和背驰不可解释的情况的一种补充
- 情况一：小级别发生背驰 引发大级别转折
- 情况二：通过区间套在次级别及次级别以下走势里均为发现背驰现象，本级别走势没有可观察的终结显现，无法认定第一类买卖点
- 小转大没有标准的一类买卖点，只能等第二类买卖点进行确认

结合律

- 通过同一走势的不同拆分，组合，去看最后的买点和卖点是否发生改变，如果得出一个相同的结果，这个结果才是客观保证的多义性也是对可能走势的一种概率分类，对走势多义性划分，可以对应行情增多手段预测
- 多义性
 - 任何一段走势都可以由很多不同的释义，在遵循结合律的前提下，走势组件能进行多种拆分与组合
 - 不同的组合可以得出不同的走势定义，但买卖点是变换不变性的

走势必完美

- 应用
 - 当下必在某级别的构造中
 - 某级别走势必由其次级别走势不断地完成去构筑的
 - 交易某级别走势构造的未完成部分
 - 交易可供实际操作的级别，选择适合自己的操作级别

全买卖点示意图

一二三类买卖点组合

意味着走势较强

中枢

第一类买卖点

第二类买卖点

第三类买卖点

区间套

- 某大级别的转折点，可以通过不断级别背驰的主线必收缩范围而确定
- 确定大级别的转折点
 - 先找到当下级别的背驰段
 - 在次级别图里，找出相应背驰段在次级别的背驰段
 - 将此过程逐级进行下去
- 直到最低级别，相应的转折点就在该级别背驰段确定的范围内
- 用于描述走势如何从小到大地生长 - 递归
- 用于观察走势如何从大到小地终结 - 区间套

背驰

- 背驰是力量衰竭的表现，是动力学在缠论中的运用
- MACD指标通常用的是红绿柱的高度 - 背离
- 缠论中用的是红绿柱的面积 - 背驰
- 中枢进入段和离开段的MACD红柱面积之和比较 - 背驰判断方法

递归

- 数学定义：一个函数从内部调用自身 - 递归的定义
- 缠论定义：三个连续次级别走势类型重叠生成高一级别走势 - 递归的实现
- 线段构成最低级别(本级别)走势类型
 - 第一递归函数 $a1 = f1(a0)$
 - 第二递归函数 $a2 = f2(a1)$
- 根据最低级别走势类型逐段向上递归，即=级别走势类型 $n+1$ 级别走势类型

级别

- 时间周期由分、5分、30分、日线来表示，与级别无关
- 日线一笔可能是连续涨停构成的一分钟一笔，也可能是5分钟甚至30分钟走势类型 - 选择的观察时间周期越大，级别的定义越粗糙
- 级别由走势的组件(次级别走势类型)来定义，级别只是走势类型相关，而最小的走势类型必须有中枢
- 确定当前行情的走势级别
 - 日线 > 30分 > 5分 > 1分
 - 先时间周期从大至小逐级放低观察
 - 直到找到由走势类型重叠形成的中枢所在的周期为止

中枢

- 至少由连续的三个线段(次级别走势类型)的重叠部分构成 - 中枢的组成
- 由前三个线段的重叠部分确定中枢区间
- 由所有构成中枢的线段的重叠部分确定中枢区间
- 中枢对进入段和离开段具有相同的引力
 - 构造中枢的组件越多(即中枢重叠区域面积不断增加)，其能量越大
 - 能量越大的中枢引力越大，脱离中枢需要的能量就越大

线段

- 线段的组成
 - 线段至少由连续的三笔构成，且起始三笔必须有重叠部分
- 线段的确认
 - 新线段生成才能确认前线段完成
 - 新一线段未生成前，前一线段为延续状态
- 线段的规则
 - 按照高低点划分 - 选从于高低点，并且前三笔有重叠就可以划分为线段
 - 按照特征序列划分