

## 速看，大盘信号公式大放送

原创 微若星辰 欧奈尔口袋点量化 2021-03-27 18:54

收录于合集

#欧奈尔体系公式大全

12个 >



微信扫一扫  
关注该公众号

今天趁着周末，整理一下平时用的大盘趋势信号，我称为大盘信号，我常用的有3个。

### 一、大盘信号1（星辰指数）

1、指标描述：主要用于判断整个大盘趋势，与陶博的中期信号（研判28个重要指数）有异曲同工之妙。属于趋势型指标。

#### 2、使用方法（日、周线适用）：

打开任一指数可调出该附图指标，可用在日线、周线（中期）使用，更长周期可能不太适用。方法如下：

（1）数值越高说明赚钱效应明显，操作难度较小；反之数值越小，赚钱效应不明显，操作难度较大；

（2）强度值由高往低走则提示大盘由强转弱，反之强度值由低往高走则提示大盘由弱转强。



### 二、大盘信号2（新高-新低指数，也叫NewHigh-NewLow，即NH-NL）

使用方法（适用日线、周线）：

（1）如果大盘指数创新高而NH-NL的峰值下滑，这构成空头的背离。虽然价格创新高，但多头的领导力量减退。空头背离代表上升趋势的结束。

（2）如果大盘指数创新低而NH-NL的谷底抬高，这构成多头的背离。虽然价格创新低，但空头的领导力量减退。空头背离代表下降趋势的结束。

（3）在涨势中，如果NH-NL上升，可以继续持有多头部位或加码。在价格涨势或横向走势中，如果NH-NL下降，短线的多头部位应该获利了结。

（4）在横向走势中，如果NH-NL上升，这是多头的买进讯号。反之，如果NH-NL在横向走势中下降，这是放空讯号。

更多使用方法可能参考百度或参考书籍《以交易为生》原书第2版，第6章-市场指标。

需要注意：该指标计算量有点大，通达信会有卡顿现象，当不再查看时，请切换其他附图指标。在盯盘时，不要打开该指标，会卡死的。



### 三、大盘信号3（细分行业的50日均线上的股票数占比）

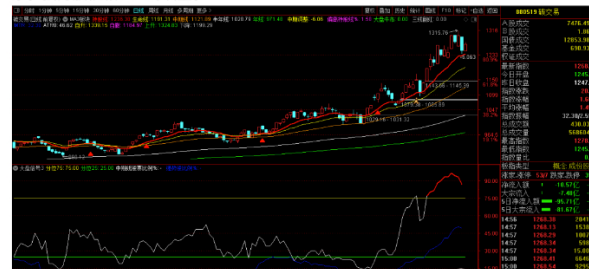
1、指标描述：中期趋势性指标。《以交易为生》原书第2版，第6章-市场指标第202页，描述应用在大盘中，在A股不太好。但应用在行业板块和概念板块中，效果比较好。

#### 2、使用方法（日线适用）：

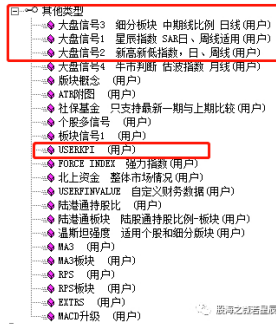
（1）75%以上值，出现下降，整体趋势则可能反转向下

（2）25%以下值，上升至25%以上，买入信号增强

需要留意，板块市值大的，指标变化慢一些；市值小的，指标变化快一些。该指标结合《欧奈尔之寻龙诀》一起使用效果大大提升。部分细分行业显示不了该指标，是正常现象。强势股依赖RPS的设置。



下图红色框框的公式代码如下，大家自行复制吧。



#### 大盘信号1公式：

```
DRAWTEXT(ISLASTBAR,1,' 上证指数'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,2,' 沪深300'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,3,' 深证成指'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,4,' 深证综指'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,5,' 上证50'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,6,' 大盘价值'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,7,' 深证300'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,8,' 超大盘'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,9,' 大盘成长'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,10,' 中小板指'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,11,' 中小300'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,12,' 创业板指'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,13,' 基金指数'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,14,' 创业板50'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,15,' B股指数'),COLORWHITE;
DRAWTEXT(ISLASTBAR,16,' 空白'),COLORWHITE;
```

```
NOTEXT_V_SZSZ1:IF("999999$C" >
CALCSTOCKINDEX('999999';USERKPI',1),1,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
NOTEXT_V_SZSZ2:IF("999999$C" <
CALCSTOCKINDEX('999999';USERKPI',1),1,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
V_SZSZ:=IF("999999$C" > CALCSTOCKINDEX('999999';USERKPI',1),1,0);
```

```
NOTEXT_V_HS3001:IF("000300$C" >
CALCSTOCKINDEX('000300';USERKPI',1),2,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
NOTEXT_V_HS3002:IF("000300$C" <
CALCSTOCKINDEX('000300';USERKPI',1),2,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
V_HS300:=IF("000300$C" > CALCSTOCKINDEX('000300';USERKPI',1),1,0);
```

```
NOTEXT_V_SZCZ1: IF("399001$C" >
CALCSTOCKINDEX('399001';USERKPI',1),3,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
NOTEXT_V_SZCZ2: IF("399001$C" <
CALCSTOCKINDEX('399001';USERKPI',1),3,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
V_SZCZ:=IF("399001$C" > CALCSTOCKINDEX('399001';USERKPI',1),1,0);
```

```
NOTEXT_V_SZZZ1: IF("399106$C" >
CALCSTOCKINDEX('399106';USERKPI',1),4,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
NOTEXT_V_SZZZ2: IF("399106$C" <
CALCSTOCKINDEX('399106';USERKPI',1),4,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
V_SZZZ:=IF("399106$C" > CALCSTOCKINDEX('399106';USERKPI',1),1,0);
```

```
NOTEXT_V_SZ501: IF("SH000016$C" >
CALCSTOCKINDEX('SH000016';USERKPI',1),5,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
NOTEXT_V_SZ502: IF("SH000016$C" <
CALCSTOCKINDEX('SH000016';USERKPI',1),5,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
V_SZ50:=IF("SH000016$C" > CALCSTOCKINDEX('SH000016';USERKPI',1),1,0);
```

```
NOTEXT_V_DPJZ1: IF("399373$C" >
CALCSTOCKINDEX('399373';USERKPI',1),6,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
NOTEXT_V_DPJZ2: IF("399373$C" <
CALCSTOCKINDEX('399373';USERKPI',1),6,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
V_DPJZ:=IF("399373$C" > CALCSTOCKINDEX('399373';USERKPI',1),1,0);
```

```
NOTEXT_V_SZ3001: IF("399007$C" >
CALCSTOCKINDEX('399007';USERKPI',1),7,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
NOTEXT_V_SZ3002: IF("399007$C" <
CALCSTOCKINDEX('399007';USERKPI',1),7,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
V_SZ300:=IF("399007$C" > CALCSTOCKINDEX('399007';USERKPI',1),1,0);
```

```

NOTEXT_V_CDP1:                IF("SH000043$C"                >
CALCSTOCKINDEX('SH000043';'USERKPI',1),8,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
D;
NOTEXT_V_CDP2:                IF("SH000043$C"                <
CALCSTOCKINDEX('SH000043';'USERKPI',1),8,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
EEN;
V_CDP:=IF("SH000043$C" > CALCSTOCKINDEX('SH000043';'USERKPI',1),1,0);

NOTEXT_V_DPCZ1:               IF("399372$C"                  >
CALCSTOCKINDEX('399372';'USERKPI',1),9,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
NOTEXT_V_DPCZ2:               IF("399372$C"                  <
CALCSTOCKINDEX('399372';'USERKPI',1),9,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
N;
V_DPCZ:=IF("399372$C" > CALCSTOCKINDEX('399372';'USERKPI',1),1,0);

NOTEXT_V_ZXBZ1:               IF("399005$C"                  >
CALCSTOCKINDEX('399005';'USERKPI',1),10,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
NOTEXT_V_ZXBZ2:               IF("399005$C"                  <
CALCSTOCKINDEX('399005';'USERKPI',1),10,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
N;
V_ZXBZ:=IF("399005$C" > CALCSTOCKINDEX('399005';'USERKPI',1),1,0);

NOTEXT_V_ZX3001:              IF("399008$C"                  >
CALCSTOCKINDEX('399008';'USERKPI',1),11,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
NOTEXT_V_ZX3002:              IF("399008$C"                  <
CALCSTOCKINDEX('399008';'USERKPI',1),11,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
N;
V_ZX300:=IF("399008$C" > CALCSTOCKINDEX('399008';'USERKPI',1),1,0);

NOTEXT_V_CYBZ1:               IF("399006$C"                  >
CALCSTOCKINDEX('399006';'USERKPI',1),12,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
NOTEXT_V_CYBZ2:               IF("399006$C"                  <
CALCSTOCKINDEX('399006';'USERKPI',1),12,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
N;
V_CYBZ:=IF("399006$C" > CALCSTOCKINDEX('399006';'USERKPI',1),1,0);

NOTEXT_V_JJZS1:               IF("SH000011$C"                >
CALCSTOCKINDEX('SH000011';'USERKPI',1),13,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
D;
NOTEXT_V_JJZS2:               IF("SH000011$C"                <
CALCSTOCKINDEX('SH000011';'USERKPI',1),13,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
EEN;
V_JJZS:=IF("SH000011$C" > CALCSTOCKINDEX('SH000011';'USERKPI',1),1,0);

NOTEXT_V_CYB501:              IF("399673$C"                  >
CALCSTOCKINDEX('399673';'USERKPI',1),14,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
NOTEXT_V_CYB502:              IF("399673$C"                  <
CALCSTOCKINDEX('399673';'USERKPI',1),14,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
N;
V_CYB50:=IF("399673$C" > CALCSTOCKINDEX('399673';'USERKPI',1),1,0);

NOTEXT_V_BGZS1:               IF("999997$C"                  >
CALCSTOCKINDEX('999997';'USERKPI',1),15,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORRED;
NOTEXT_V_BGZS2:               IF("999997$C"                  <
CALCSTOCKINDEX('999997';'USERKPI',1),15,DRAWNULL),CIRCLEDOT,COLORGREEN;
N;
V_BGZS:=IF("999997$C" > CALCSTOCKINDEX('999997';'USERKPI',1),1,0);

大 盘 信 号 1:V_SZZS + V_HS300 + V_SZCZ + V_SZZZ + V_SZ50 + V_DPJZ +
V_SZ300 + V_CDP + V_DPCZ + V_ZXBZ + V_ZX300 + V_CYBZ + V_JJZS +
V_CYB50 + V_BGZS;

大盘信号2公式：
大盘信号 :INSUM(' 上市一年以上','USERKPI',2,0)*100/BLOCKSETNUM(' 上市一年以上'),COLORGREEN,LINETHICK2;
IF(大盘信号>0,大盘信号,DRAWNULL),LINETHICK2,COLORRED;

大盘信号3公式：
分位75:75,COLORYELLOW;
分位25:25,COLORGREEN;

中 期 线 股 票 比
例 %:INSUM(STKNAME,'USERKPI',3,0)*100/BLOCKSETNUM(STKNAME),COLORWHITE;
IF(中期线股票比例%>=75,中期线股票比例%,DRAWNULL),LINETHICK2,COLORRED;

强 势 股 比
例 %:INSUM(STKNAME,'USERKPI',4,0)*100/BLOCKSETNUM(STKNAME),COLORBLUE;
IF(强势股比例%>=75,强势股比例%,DRAWNULL),LINETHICK2,COLORRED;

```

**USERKPI（一定要创建，不然大盘信号无法显示）：**

{VALUE1: SAR值，用于大盘信号1}

SAR1:SAR(4.2.20).NODRAW;

```
{VALUE3: HIGH-LOW, 用于大盘信号2}
HIGH_NUM250:=IF(HIGH>REF(HHV(HIGH,250),1),1,0);
LOW_NUM250:=IF(LOW<REF(LLV(LOW,250),1),1,0);
HL250:HIGH_NUM250 - LOW_NUM250;

{VALUE3: 是否中期线（50日均线）以上，用于大盘信号3}
ABOVE50_D:IF(C>EMA(C,55),1,0);

{VALUE4: 个股走强或温斯坦近10个周期存在走强，用于大盘信号3}
RPS50:=EXTDATA_USER(3,0)/10;{50天的}
RPS120:=EXTDATA_USER(1,0)/10;{120天的}
RPS20:=EXTDATA_USER(4,0)/10;{20天的}
RPS走强:=RPS120>75 AND RPS50>85 AND RPS20>90 AND RPS50>MA(RPS50,10)
AND RPS20>MA(RPS20,10) AND RPS120>MA(RPS120,20);

VAR1:=LLV(LOW,120);
VAR2:=HHV(HIGH,120);
SD:=100*(CLOSE-VAR1)/(VAR2-VAR1);
个股MSD:=MA(SD,1);
MSD走强:= 个股MSD >= 90;
STRONGFLAG:IF(EXIST(RPS走强 OR MSD走强,10),1,0);
```

考虑到花了很多劳动力在图表整理上，如果好用，请帮忙关注、点在看、转发。感恩，祝老板股票涨停！

有兴趣的朋友也可以去我的星球，星球上会放每天的寻龙诀全量表格和板块轮动全量表格，帮助大家快速复盘，寻找龙头股。

薇若星辰



扫描二维码  
来知识星球看我



股海之薇若星辰

收录于合集 #欧奈尔体系公式大全 12

< 上一篇  
股魔二阶段公式

下一篇 >  
欧奈尔RPS曲线编制方法

文章已于2021-08-18修改