

# 高频扩展统计

## 一、简介

高频扩展统计是使用一个集合的个股分笔成交明细数据，按时间间隔进行横向统计得出的一组统计数据。

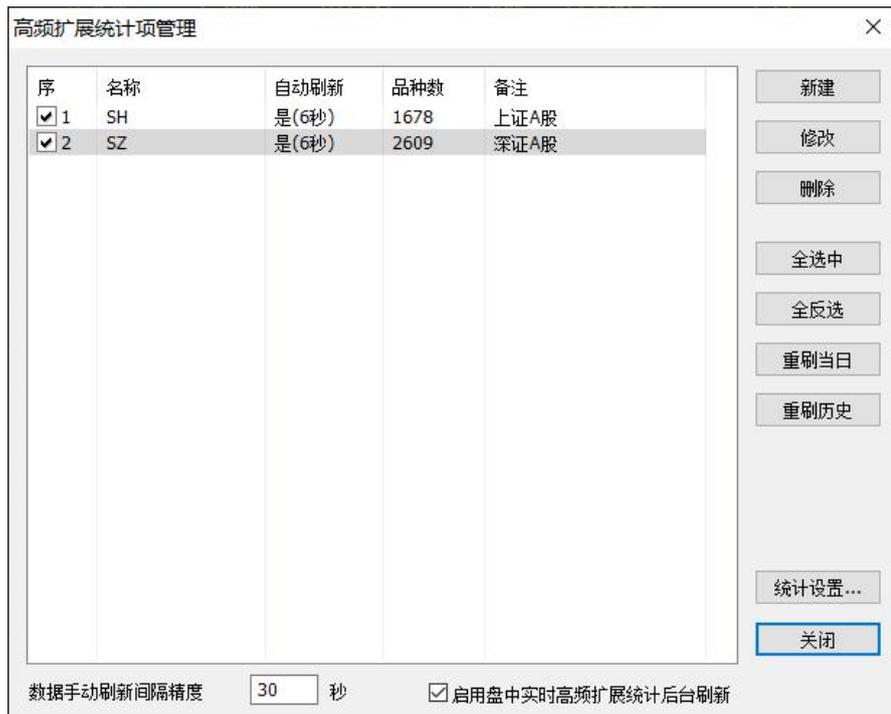
这组统计数据包含了内外盘总量总笔、上升下跌劲道、上跳下跳总次总额、涨跌家均涨跌幅、总市值、流通值、主买主卖、涨跌家价量、开阳开阴、市场流通值均价系数等等近百种资金流类的横向数据。

统计结果数据将会被保存成分笔明细 tick、分时、1 分钟、5 分钟、日线五种周期数据。我们可以通过在公式系统中通过“高频扩展统计”函数对这些数据进行引用。

## 二、高频扩展统计管理

### 1. 调出管理界面

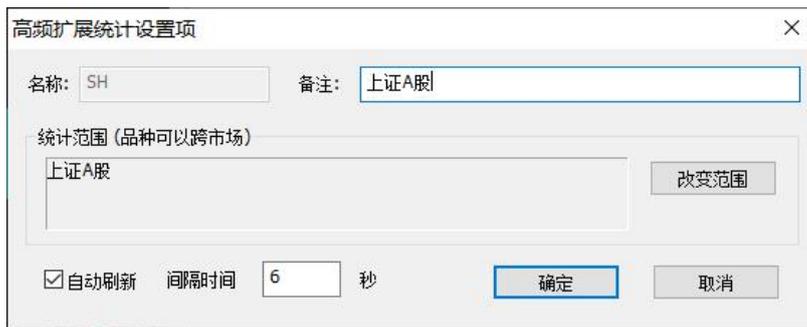
主菜单“工具” - “高频扩展统计管理”，即可进入该功能。



在这里，我们可以新建、修改、删除高频扩展统计数据项。

## 2. 新建高频扩展统计项

点击“新建”按钮新建一个高频扩展统计项。出现新建统计设置项界面，见下图，我们可以在这里设置名称和备注。按板块设置统计范围；是否需要盘中实时自动刷新，以及刷新的间隔时间。



高频扩展统计设置项

名称: SH 备注: 上证A股

统计范围 (品种可以跨市场)

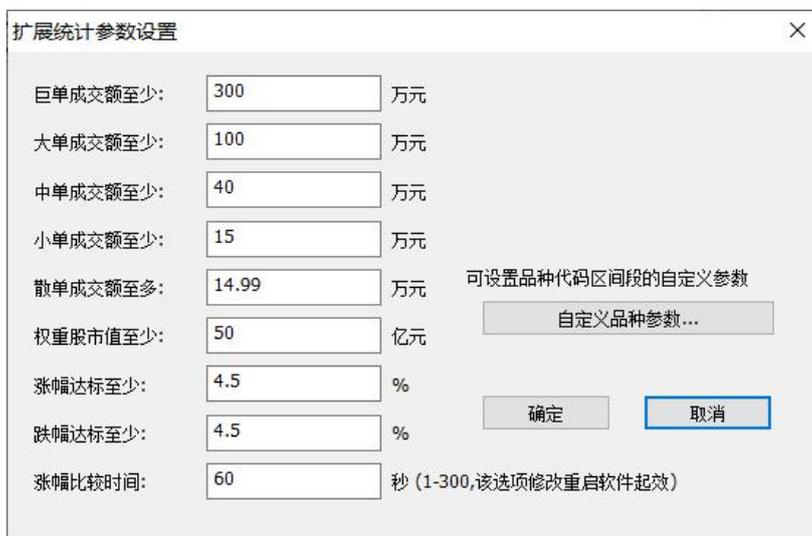
上证A股 改变范围

自动刷新 间隔时间 6 秒

确定 取消

## 3. 高频扩展统计参数设置

点击高频扩展统计管理界面的“统计设置...”，我们可以设置统计的各种参数，也就是统计的规则。见下图，具体含义按字面意思很容易理解。



扩展统计参数设置

巨单成交额至少: 300 万元

大单成交额至少: 100 万元

中单成交额至少: 40 万元

小单成交额至少: 15 万元

散单成交额至多: 14.99 万元

权重股市值至少: 50 亿元

涨幅达标至少: 4.5 %

跌幅达标至少: 4.5 %

涨幅比较时间: 60 秒 (1-300,该选项修改重启软件起效)

可设置品种代码区间的自定义参数

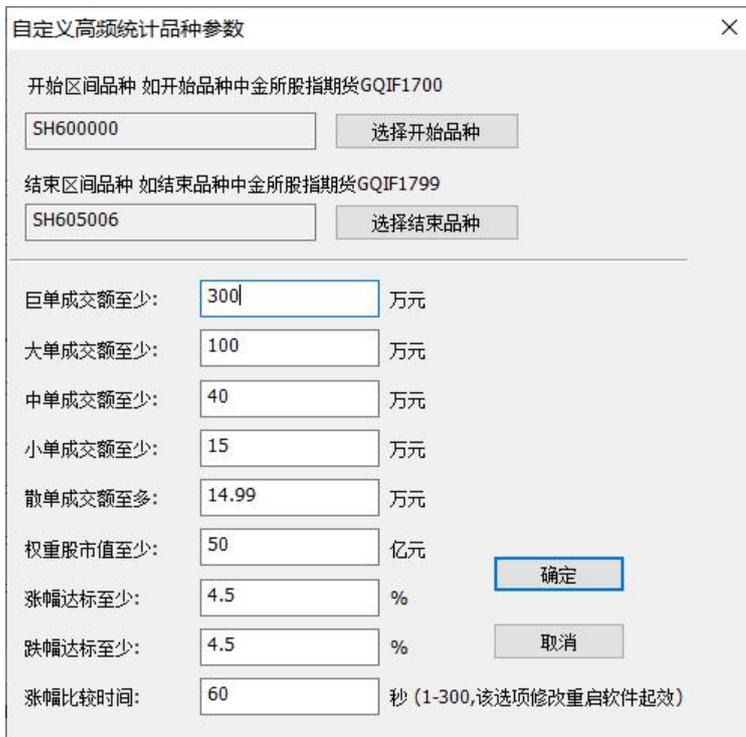
自定义品种参数...

确定 取消

点击“自定义品种参数”，可以个性化品种的不同参数设置。这里是根据指定的代码段区间来区别的，如果在统计中这个品种属于这个代码区间段，那么该品种就使用该设置参数。



点击“新建”按钮可添加自定义的参数。



#### 4. 盘中实时刷新高频扩展统计

如果勾选了“启动盘中实时高频扩展统计后台刷新”选项，那么在盘中就会实时刷新计算统计项目，并将结果保存。在盘中使用公式引用数据的时候能自动更新统计结果。

如果您不需要使用该功能，请不要勾选该选项，因为盘中刷新需要增加系统的计算开销。

### 5. 重新刷新当日成交明细的高频扩展统计

点击高频扩展统计管理界面的“重刷当日”按钮，是根据本地的个股分笔数据，按手动刷新的间隔时间，重新计算指定范围内个股分笔数据的横向统计结果，并会保存结果数据到磁盘。

如果您在当日开盘前就一直在接收全推行情数据，而且开启了盘中实时刷新，那么您可以不必使用刷新当日的功能。只有您在开盘后才开机启动，或者中间有中断接收；您可以通过数据下载补全分笔数据后，重刷当日以重新计算结果。



### 6. 重新刷新历史成交明细的高频扩展统计

点击高频扩展统计管理界面的“重刷历史”按钮，是根据本地的每日历史个股分笔数据，来计算历史的横向统计数据。如果本地缺失历史个股分笔数据，将无法刷新计算。

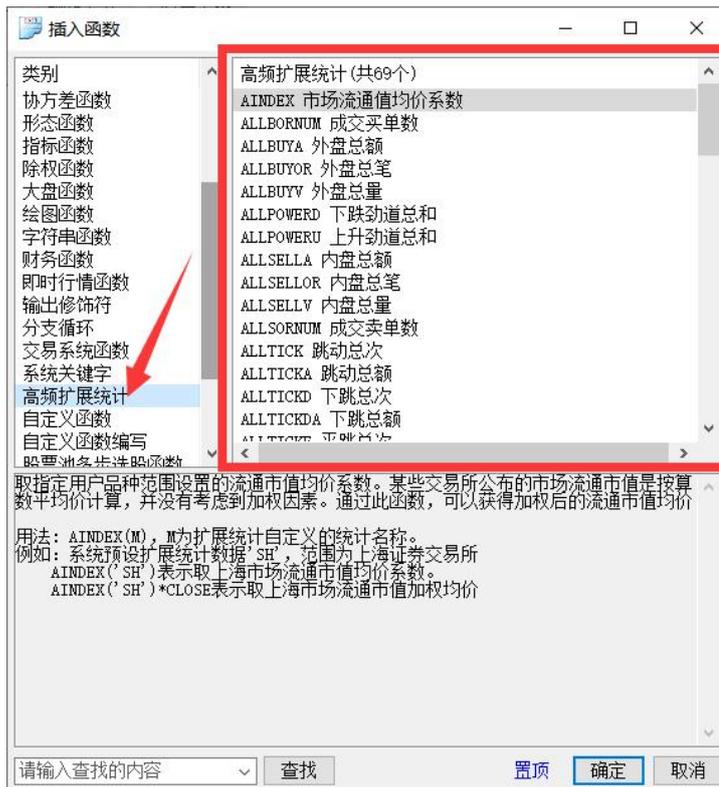
## 三、高频扩展统计结果的使用

我们可以通过在公式系统中通过“高频扩展统计”函数对这些数据进行引用。统计

结果的保存数据类型有：分笔明细 tick、分时、1 分钟、5 分钟、日线。所以我们的引用适用于任何分析周期。

## 1. 高频扩展统计函数

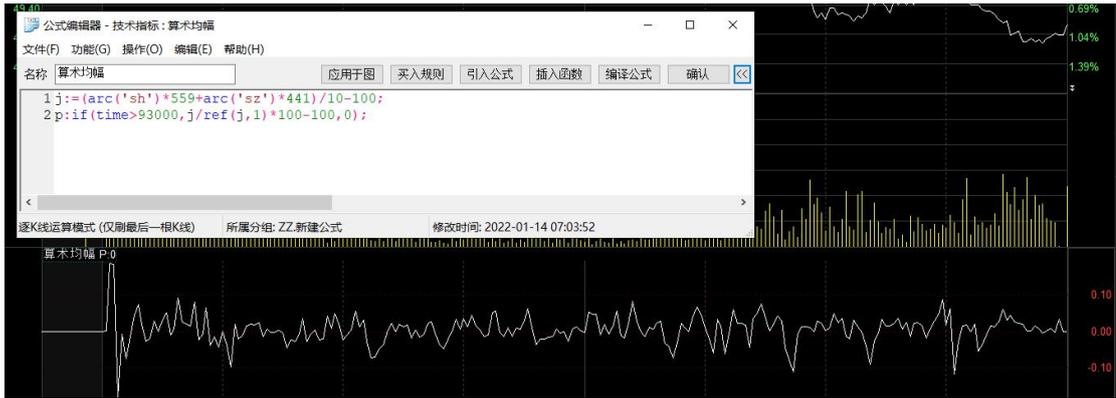
易得公式系统的函数类型有“高频扩展统计”，里面包含了 69 个统计引用指标。见下图。



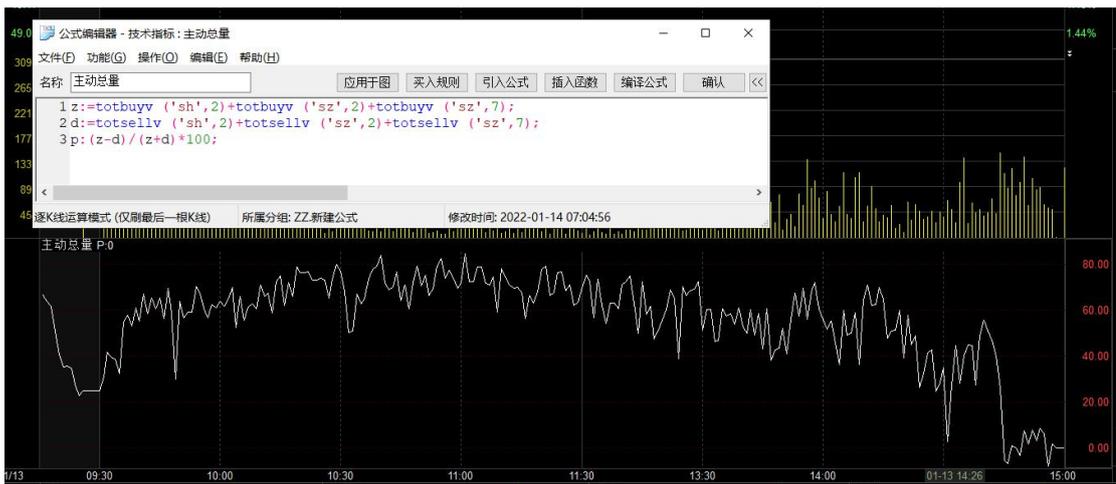
## 2. 引用示例

见下面的 2 个例子在分时图上引用高频统计数据。

```
// 算术均幅
j:=(arc('sh')*559+arc('sz')*441)/10-100;
p:if(time>93000,j/ref(j,1)*100-100,0);
```



```
// 主动总量
z:=totbuyv ('sh',2)+totbuyv ('sz',2)+totbuyv ('sz',7);
d:=totsellv ('sh',2)+totsellv ('sz',2)+totsellv ('sz',7);
p:(z-d)/(z+d)*100;
```



#### 四、高频扩展统计公式函数

////

AINDEX

市场流通值均价系数

取指定用户品种范围设置的流通市值均价系数。某些交易所公布的市场流通市值是按算术平均价计算，并没有考虑到加权因素。通过此函数，可以获得加权后的流通市值均价

用法: AINDEX(M), M 为扩展统计自定义的统计名称。

例如：系统预设扩展统计数据'SH'，范围为上海证券交易所

AINDEX('SH')表示取上海市场流通市值均价系数。

AINDEX('SH')\*CLOSE 表示取上海市场流通市值加权均价

////

ALLBORNUM

成交买单数

取指定用户品种范围设置中、已成交的买单数量。

用法: ALLBORNUM(M)M 为扩展统计自定义的统计名称。

例如:

设定扩展统计数据 SH, 范围为上海证券交易所。

ALLBORNUM ('SH') 表示上海证券交易所中总体买单数量

////

ALLBUYA

外盘总额

取指定用户品种范围设置中、所有品种外盘总额之和。

用法: ALLBUYA(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

ALLBUYA ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股外盘总额之和

////

ALLBUYOR

外盘总笔

取指定用户品种范围设置中、所有品种外盘总笔数之和。

用法: ALLBUYOR(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

ALLBUYOR ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股外盘总笔数之和

////

ALLBUYV

外盘总量

取指定用户品种范围设置中、所有品种外盘总量之和。

用法: ALLBUYV(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填

0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

ALLBUYV ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股外盘总量之和

////

ALLPOWERD

下跌劲道总和

取指定用户设置所有品种下跌劲道之和。

用法: ALLPOWERD(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

ALLPOWERD ('SH',0) 表示上海证券交易所下跌劲道总和

////

ALLPOWERU

上升劲道总和

取指定用户设置所有品种上升劲道之和。

用法: ALLPOWERU(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

ALLPOWERU ('SH',0) 表示上海证券交易所上升劲道总和

////

ALLSELLA

内盘总额

取指定用户品种范围设置中、所有品种内盘总额之和。

用法: ALLSELLA(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

ALLSELLA ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股内盘总额之和

////

**ALLSELLOR****内盘总笔**

取指定用户品种范围设置中、所有品种内盘总笔数之和。

用法: ALLSELLOR(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

ALLSELLOR ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股内盘总笔数之和

////

**ALLSELLV****内盘总量**

取指定用户品种范围设置中、所有品种内盘总量之和。

用法: ALLSELLV(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

ALLSELLV ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股内盘总量之和

////

**ALLSORNUM****成交卖单数**

取指定用户品种范围设置中、已成交的卖单数量。

用法: ALLSORNUM(M)M 为扩展统计自定义的统计名称

例如:

设定扩展统计数据 SH, 范围为上海证券交易所。

ALLSORNUM ('SH') 表示上海证券交易所中总体卖单数量

////

**ALLTICK****跳动总次**

取指定用户品种范围设置的跳动次数之和。

用法: ALLTICK(M,N) M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为类别

分别为:0、全部;1、散单;2、小单;3、中单;4、大单;5、巨单;6、权重股;7、其

他

若需要自定义散单、小单、巨单设置, 请在工具->高频扩展统计项管理->统

## 计设置中进行设定

例如:

ALLTICK ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股的跳动次数之和

////

ALLTICKA

跳动总额

取指定用户品种范围设置的跳动金额之和。

用法: ALLTICKA(M,N) M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为类别

分别为:0、全部;1、散单;2、小单;3、中单;4、大单;5、巨单;6、权重股;7、其

他

若需要自定义散单、小单、巨单设置,请在工具->高频扩展统计项管理->统计设置中进行设定

例如:

ALLTICKA ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股的跳动金额之和

////

ALLTICKD

下跳总次

取指定用户品种范围设置的下跳次数之和。

用法: ALLTICKD(M,N) M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为类别

分别为:0、全部;1、散单;2、小单;3、中单;4、大单;5、巨单;6、权重股;7、其

他

若需要自定义散单、小单、巨单设置,请在工具->高频扩展统计项管理->统计设置中进行设定

例如:

ALLTICKD ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股的下跳次数之和

////

ALLTICKDA

下跳总额

取指定用户品种范围设置的下跳次数之和。

用法: ALLTICKDA(M,N) M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为类别

分别为:0、全部;1、散单;2、小单;3、中单;4、大单;5、巨单;6、权重股;7、其

他

若需要自定义散单、小单、巨单设置,请在工具->高频扩展统计项管理->统

## 计设置中进行设定

例如:

ALLTICKDA ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股的下跳金额之和

////

ALLTICKE

平跳总次

取指定用户品种范围设置的平跳次数之和。

用法: ALLTICKE(M,N) M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为类别

分别为:0、全部;1、散单;2、小单;3、中单;4、大单;5、巨单;6、权重股;7、其

他

若需要自定义散单、小单、巨单设置,请在工具->高频扩展统计项管理->统计设置中进行设定

例如:

ALLTICKE ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股的跳动次数之和

////

ALLTICKEA

平跳总额

取指定用户品种范围设置的平跳金额之和。

用法: ALLTICKEA(M,N) M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为类别

分别为:0、全部;1、散单;2、小单;3、中单;4、大单;5、巨单;6、权重股;7、其

他

若需要自定义散单、小单、巨单设置,请在工具->高频扩展统计项管理->统计设置中进行设定

例如:

ALLTICKEA ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股的平跳金额之和

////

ALLTICKU

上跳总次

取指定用户品种范围设置的上跳次数之和。

用法: ALLTICKU(M,N) M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为类别

分别为:0、全部;1、散单;2、小单;3、中单;4、大单;5、巨单;6、权重股;7、其

他

若需要自定义散单、小单、巨单设置,请在工具->高频扩展统计项管理->统

## 计设置中进行设定

例如:

ALLTICKU ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股的上跳次数之和

////

ALLTICKUA

上跳总额

取指定用户品种范围设置的上跳金额之和。

用法: ALLTICKUA(M,N) M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为类别

分别为:0、全部;1、散单;2、小单;3、中单;4、大单;5、巨单;6、权重股;7、其

他

若需要自定义散单、小单、巨单设置,请在工具->高频扩展统计项管理->统计设置中进行设定

例如:

ALLTICKUA ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股的上跳金额之和

////

ARC

算术涨幅

取指定用户品种范围设置中、个股算术涨幅。

用法: ARC(M)M 为扩展统计自定义的统计名称。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

ARC ('SH') 表示上海证券交易所所有个股算术涨幅

////

ARCA

涨家均幅

取指定用户品种范围设置中、所有上涨个股的算术涨幅。

用法: ARCA(M)M 为扩展统计自定义的统计名称。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

ARCA ('SH') 表示上海证券交易所中上涨个股的算术涨幅

////

ARCD

### 跌家均幅

取指定用户品种范围设置中、所有下跌个股的算术跌幅。

用法: ARCD(M)M 为扩展统计自定义的统计名称。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

ARCD ('SH') 表示上海证券交易所中下跌个股的算术跌幅

////

### ATINDEX

#### 总市值均价系数

A 取指定用户品种范围设置的总市值均价系数。某些市场交易所公布的总市值均价是按算数平均价计算, 并没有考虑到加权因素。通过此函数, 可以获得加权后的总市值均价

用法: ATINDEX(M), M 为扩展统计自定义的统计名称。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

ATINDEX('SH')表示取上海市场总市值均价系数。

ATINDEX('SH')\*CLOSE 表示取上海市场总市值加权均价。

////

### INDEXBUY

#### 流通值委买系数

根据指定用户品种范围设置的加权委买价计算出的流通市值与即时流通市值之比。

用法: INDEXBUY(M)M 为扩展统计自定义的统计名称。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

INDEXBUY ('SH') 表示上海证券交易所委买流通市值与即时流通市值之比

////

### INDEXSELL

#### 流通值委卖系数

根据指定用户品种范围设置的加权委卖价计算出的流通市值与即时流通市值之比。

用法: INDEXSELL(M)M 为扩展统计自定义的统计名称。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

INDEXSELL ('SH') 表示上海证券交易所委卖流通市值与即时流通市值之比

////

MVALUE

流通值

取指定用户品种范围设置的流通市值。

用法: MVALUE(M), M 为扩展统计自定义的统计名称。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

MVALUE('SH') 表示取上海市场当前总流通市值。

////

MVALUES

分类流通值

取指定用户品种范围设置的流通值。

用法: MVALUES(M,N), M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。(此函数同 MVALUE)

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

MVALUES('SH',0) 表示取上海市场 A 股总流通市值。

////

MVALUET

总市值

取指定用户品种范围设置的总市值。

用法: MVALUET(M), M 为扩展统计自定义的统计名称。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

MVALUET('SH') 表示取上海市场总市值。

////

MVALUETS

分类总市值

取指定用户品种范围设置的总市值。

用法: MVALUETS(M,N), M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。(此函数同 MVALUE)

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH，范围为上海证券交易所。

MVALUETS('SH',0) 表示取上海市场 A 股总市值。

////

NOLOT

交易家数

交易家数取指定用户品种范围设置中、有效交易家数。

用法: NOLOT(m,n)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH，范围为上海证券交易所。

NOLOT('SH',0)表示取上海证券交易所的总交易家数

////

TOTAA

涨家额和

取指定用户品种范围设置中、所有相对上一交易日是上涨的品种成交额之和。

用法: TOTAA(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH，范围为上海证券交易所。

TOTAA ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有上涨股的成交额之和

////

TOTADVANCE

上涨家数

取指定用户品种范围设置中、所有相对上一交易日是上涨的个股家数之和。

用法: TOTADVANCE(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH，范围为上海证券交易所。

TOTADVANCE ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有上涨的个股家数之和

////

TOTAP

涨家价和

取指定用户品种范围设置中、所有相对上一交易日是上涨的品种价格之和。

用法: TOTAP(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTAP ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有上涨股的价格之和

////

TOTAV

涨家量和

取指定用户品种范围设置中、所有相对上一交易日是上涨的品种成交量之和。

用法: TOTAV(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTAV ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有上涨股的成交量之和

////

TOTBUYA

主买总额

取指定用户品种范围设置中、主买品种最近一笔成交额之和。

用法: TOTBUYA(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTBUYA ('SH',0) 表示上海证券交易所中、主买个股最近一笔成交额之和

////

TOTBUYCA

委买总额

取指定用户品种范围设置的委托买盘总额之和。

用法: TOTBUYCA(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTBUYCA ('SH',0)表示上海证券交易所中所有个股的委托买盘总额之和

////

TOTBUYCV

委买总量

取指定用户品种范围设置的委托买盘总量之和。

用法: TOTBUYCV(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTBUYCV ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股的委托买盘总量之和

////

TOTBUYOR

主买家数

取指定用户品种范围设置中、最近一笔为主买的品种家数之和。

用法: TOTBUYOR(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTBUYOR ('SH',0) 表示上海证券交易所中最近一笔为主买的个股家数之和

////

TOTBUYV

主买总量

取指定用户品种范围设置中、主买品种最近一笔成交量之和。

用法: TOTBUYV(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTBUYV ('SH',0) 表示上海证券交易所中、主买个股最近一笔成交量之和

////

TOTDA

跌家额和

取指定用户品种范围设置中、所有相对上一交易日是下跌的品种成交额之和。

用法: TOTDA(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTDA ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有下跌股的成交额之和

////

TOTDECLINE

下跌家数

取指定用户品种范围设置中、所有相对上一交易日是下跌的个股家数之和。

用法: TOTDECLINE(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTDECLINE ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有下跌的个股家数之和

////

TOTDP

跌家价和

取指定用户品种范围设置中、所有相对上一交易日是下跌的品种价格之和。

用法: TOTDP(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTDP ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有下跌股的价格之和

////

TOTDRACH

跌幅达标家数

取指定用户品种范围设置中、跌幅达到指定数值的个股数量。

用法: TOTDRACH(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTDRACH ('SH',0)表示上海证券交易所中跌幅达到指定数值的个股数量

////

TOTDV

跌家量和

取指定用户品种范围设置中、所有相对上一交易日是下跌的品种成交量之和。

用法: TOTDV(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTDV ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有下跌股的成交量之和

////

TOTEQUAL

平盘家数

取指定用户品种范围设置中、所有相对上一交易日是平盘的个股家数之和。

用法: TOTEQUAL(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTEQUAL ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有平盘的个股家数之和

////

TOTISD

分时开阴家数

取指定用户品种范围设置中、设置的涨幅比较秒数内是开阴的品种家数之和。

用法: TOTISD(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTISD ('SH',0) 表示上海证券交易所中最近阶段是开阴的个股家数之和  
涨幅比较秒数可在高频扩展统计管理中的统计设置中修改, 默认是 60 秒。

////

TOTISDA

分时开阴总额

取指定用户品种范围设置中、设置的涨幅比较秒数内是开阴的品种该阶段交易额之和。

用法: TOTISDA(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTISDA ('SH',0) 表示上海 A 中最近阶段是开阴的个股该阶段交易额之和  
涨幅比较秒数可在高频扩展统计管理中的统计设置中修改, 默认是 60 秒。

////

TOTISDV

### 分时开阴总量

取指定用户品种范围设置中、设置的涨幅比较秒数内是开阴的品种该阶段交易量之和。

用法: TOTISDV(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTISDV ('SH',0) 表示上海证券交易所中最近阶段是开阴的个股该阶段交易量之和

涨幅比较秒数可在高频扩展统计管理中的统计设置中修改, 默认是 60 秒。

////

### TOTISE

#### 分时开平家数

取指定用户品种范围设置中、设置的涨幅比较秒数内是开平的品种家数之和。

用法: TOTISE(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTISE ('SH',0) 表示上海证券交易所中最近阶段是开平的个股家数之和  
涨幅比较秒数可在高频扩展统计管理中的统计设置中修改, 默认是 60 秒。

////

### TOTISEA

#### 分时开平总额

取指定用户品种范围设置中、设置的涨幅比较秒数内是开平的品种该阶段交易额之和。

用法: TOTISEA(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTISEA ('SH',0) 表示上海 A 中最近阶段是开平的个股该阶段交易额之和  
涨幅比较秒数可在高频扩展统计管理中的统计设置中修改, 默认是 60 秒。

////

### TOTISEV

#### 分时开平总量

取指定用户品种范围设置中、设置的涨幅比较秒数内是开平的品种该阶段交易量之

和。

用法: TOTISEV(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTISEV ('SH',0) 表示上海 A 中最近阶段是开平的个股该阶段交易量之和  
涨幅比较秒数可在高频扩展统计管理中的统计设置中修改, 默认是 60 秒。

////

TOTISU

分时开阳家数

取指定用户品种范围设置中、设置的涨幅比较秒数内是开阳的品种家数之和。

用法: TOTISU(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTISU ('SH',0) 表示上海证券交易所中最近阶段是开阳的个股家数之和  
涨幅比较秒数可在高频扩展统计管理中的统计设置中修改, 默认是 60 秒。

////

TOTISUA

分时开阳总额

取指定用户品种范围设置中、设置的涨幅比较秒数内是开阳的品种该阶段交易额之和。

用法: TOTISUA(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTISUA ('SH',0) 表示上海 A 中最近阶段是开阳的个股该阶段交易额之和  
涨幅比较秒数可在高频扩展统计管理中的统计设置中修改, 默认是 60 秒。

////

TOTISUV

分时开阳总量

取指定用户品种范围设置中、设置的涨幅比较秒数内是开阳的品种该阶段交易量之和。

用法: TOTISUV(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTISUV ('SH',0) 表示上海证券交易所中最近阶段是开阳的个股该阶段交易量之和

涨幅比较秒数可在高频扩展统计管理中的统计设置中修改, 默认是 60 秒。

////

TOTLOWER

跌停家数

取指定用户品种范围设置中、所有相对上一交易日跌停的个股家数之和。

用法: TOTLOWER(M)M 为扩展统计自定义的统计名称。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTLOWER ('SH') 表示上海证券交易所中所有跌停的个股家数之和

////

TOTNETBUY

净外盘家数

取指定用户品种范围设置中、外盘大于内盘品种的家数之和。

用法: TOTNETBUY(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTNETBUY ('SH',0) 表示上海证券交易所中外盘大于内盘个股的家数之和

////

TOTNETSELL

净内盘家数

取指定用户品种范围设置中、内盘大于外盘品种的家数之和。

用法: TOTNETSELL(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTNETSELL ('SH',0) 表示上海证券交易所中内盘大于外盘个股的家数之和

////

**TOTNEWH****盘口新高家数**

取指定用户品种范围设置中、创新高个股数量。

用法: TOTNEWH(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTNEWH ('SH',0)表示上海证券交易所盘口创新高家数

////

**TOTNEWL****盘口新低家数**

取指定用户品种范围设置中、创新低个股数量。

用法: TOTNEWL(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTNEWL ('SH',0)表示上海证券交易所盘口创新低家数

////

**TOTNULL****空盘家数**

取指定用户品种范围设置中、所有当日没有交易 (含停牌) 的个股家数之和。

用法: TOTNULL(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTNULL ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有无交易的个股家数之和

////

**TOTPOWERD****单笔下跌劲道**

取指定用户品种范围设置中、最近一笔为下跌品种的下跌劲道之和。

用法: TOTPOWERD(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH，范围为上海证券交易所。

TOTPOWERD ('SH',0) 表示上海证券交易所中、最近一笔为下跌个股的下跌劲道之和

////

TOTPOWERU

单笔上升劲道

取指定用户品种范围设置中、最近一笔为上涨品种的上升劲道之和。

用法: TOTPOWERU(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH，范围为上海证券交易所。

TOTPOWERU ('SH',0) 表示上海证券交易所中、最近一笔为上涨个股的上升劲道之和

////

TOTSELLA

主卖总额

取指定用户品种范围设置中、主卖品种最近一笔成交额之和。

用法: TOTSELLA(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH，范围为上海证券交易所。

TOTSELLA ('SH',0) 表示上海证券交易所中、主卖个股最近一笔成交额之和

////

TOTSELLCA

委卖总额

取指定用户品种范围设置的委托卖盘总额之和。

用法: TOTSELLCA(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH，范围为上海证券交易所。

TOTSELLCA ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股的委托卖盘总额之和

////

**TOTSELLCV****委卖总量**

取指定用户品种范围设置的委托卖盘总量之和。

用法: TOTSELLCV(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTSELLCV ('SH',0) 表示上海证券交易所中所有个股的委托卖盘总量之和

////

**TOTSELLOR****主卖家数**

取指定用户品种范围设置中、最近一笔为主卖的品种家数之和。

用法: TOTSELLOR(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTSELLOR ('SH',0) 表示上海证券交易所中最近一笔为主卖的个股家数之和

////

**TOTSELLV****主卖总量**

取指定用户品种范围设置中、主卖品种最近一笔成交量之和。

用法: TOTSELLV(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTSELLV ('SH',0) 表示上海证券交易所中、主卖个股最近一笔成交量之和

////

**TOTUPPER****涨停家数**

取指定用户品种范围设置中、所有相对上一交易日涨停的个股家数之和。

用法: TOTUPPER(M)M 为扩展统计自定义的统计名称。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTUPPER ('SH') 表示上海证券交易所中所有涨停的个股家数之和

////

TOTURACH

涨幅达标家数

取指定用户品种范围设置中、涨幅达到指定数值的个股数量。

用法: TOTURACH(M,N)M 为扩展统计自定义的统计名称, N 为保留参数, 使用时填 0。

例如:

设定扩展统计数据统计名称为 SH, 范围为上海证券交易所。

TOTURACH ('SH',0)表示上海证券交易所中涨幅达到指定数值的个股数量