

wh6 期货行情交易软件使用说明书

2024 年 4 月

上海文华财经资讯股份有限公司

目 录

第一部分 基本操作	1
一、下单操作	1
二、点鼠标右键找功能	11
三、编制美酷的指标	13
四、界面个性化	23
第二部分 功能特色	30
一、数据	30
（一）文华商品指数	30
（二）特色抬头解读市场	36
（三）五档行情看清市场	39
二、期权	41
（一）T 型报价	41
（二）专业的期权交易界面	43
三、图表	51
（一）订单流图表透视订单轨迹	51
（二）成交量分布图找准支撑阻力	54
（三）特色分时图	56
（四）消除跳空还你连续图表	58
（五）分价图的解读—显现压力位看清成交密集区	61
（六）交易日记—记录交易动态，及时纠偏	65
（七）特色指标	67
四、交易	71
（一）画线下单—脱离下单窗口	71
（二）鼠标炒单	76
（三）键盘炒单	78
（四）多样的云端止损止盈—止损同样需要策略	82
（五）丰富的云端条件单—省时省力省心	96
（六）网格策略交易	106
（七）账户交易分析报告	111
（八）模拟交易	118
五、资讯	118
（一）版块介绍	118
（二）特有资讯介绍	123
（三）国际数据发布时间表	126
第三部分 价格预警	128
一、价格预警	128
二、市场雷达	132
第四部分 常见问题	135
一、图表使用问题	135
二、交易使用问题	153
三、速度性能问题	158
四、其他常见问题	160
第五部分 快捷键	165

本说明书最终解释权归上海文华财经资讯股份有限公司所有。

本说明书内容仅供参考，我们不承担此说明书完全没有疏漏；我们不承担此说明书所述内容与您使用的我公司软件完全一致，请尽量使用我司官网（www.wenhua.com.cn）发布的最新版软件。

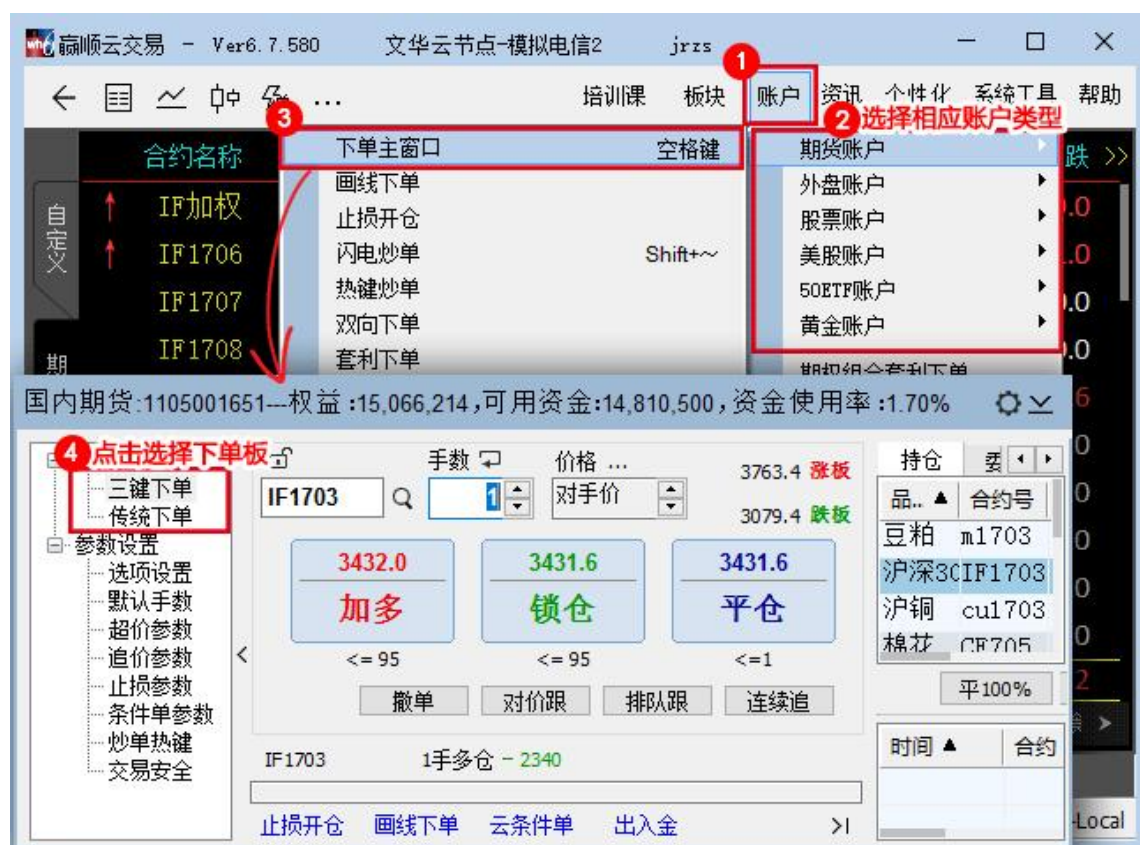
如发现此说明书描述与实际功能有歧义，请致电4008113366，我们会尽快将相关内容修正、完善。

第一部分 基本操作

一、下单操作

1、调出交易界面

以期货账户为例，在软件右上方菜单中点击【账户】->【期货账户】->下单主窗口，调出交易界面，在左侧菜单中选择【三键下单】/【传统下单】，如下图：



2、三键下单介绍



传统下单界面：完成一次下单需要点多个按钮，不仅浪费时间，还容易出错。

三键下单界面：三键下单，简化思考步骤，电脑帮你做判断，开仓时只需选择买多卖空，出场时点平仓。

(1) 操作方法：

如下图①-③所示步骤使用三键下单。

注：点击【平仓】按钮后，软件根据持仓方向自动判断发买平或卖平委托。

合约名称	最新	现手	买价	卖价	买量	卖量	成交量	涨跌	涨幅%
沪金1906	284.70	4	284.65	284.70	170	194	133150	0.10	0.04%
沪铜1903	46940	2	46940	46950	45	44	117940	-90	-0.19%

1 点击，合约将自动添加到下单界面中

文华模拟 - 1129500023 权益：4,737,567，可用资金：4,387,528，资金使用率：7.39%

2 修改手数和价格

cu1903 手数 1 价格 市价

49380 涨板
44670 跌板

3

49380 ▲
44670 ▼

买多 卖空 平仓

开仓

<= 124 <= 124

撤单 对价跟 排队跟 连续追

沪铜，每手5吨、保证金35205元，上期所，盘中

止损开仓 画线下单 云条件单 出入金

品种	合约号	开仓均价	盈利价差
白糖	SR901	5148	308
白糖	SR901	4992	-152
豆粕	m1901	3150	313

平100% 反手 损盈

时间	合约	状态	买卖	开平
----	----	----	----	----

(2) 三键下单界面使用小技巧：

- ①、三键下单界面中涨跌板价格、最大可开仓手数是可以直接抓取到委托单中的，下图红框中展示了如何抓取数据。

文华模拟 - 1129500023 权益：4,740,391，可用资金：4,457,842，资金使用率：5.96%

cu1903 手数 126 价格 49380

49380 涨板
44670 跌板

49380 49380 49380

加多 加空 平仓

<= 126 <= 126 <= 2

撤单 对价跟 排队跟 连续追

沪铜1903 2手多仓 +500

11:09:52(本机时间): 可用资金 4457863 <-35307>

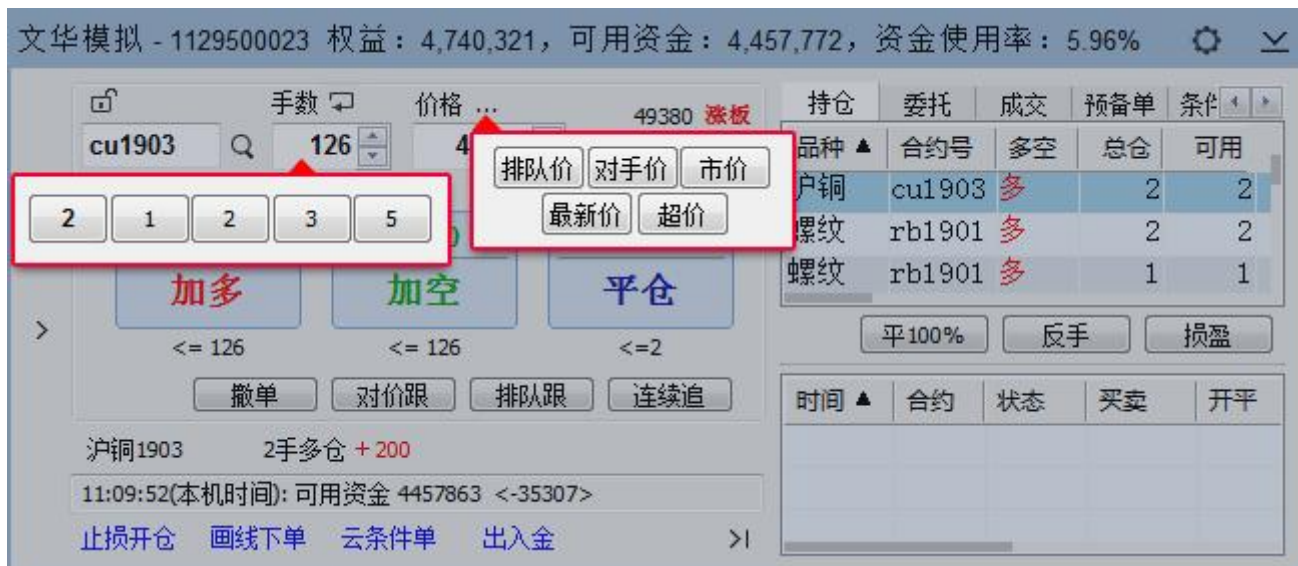
止损开仓 画线下单 云条件单 出入金

品种	合约号	多空	总仓	可用
沪铜	cu1903	多	2	2
螺纹	rb1901	多	2	2
螺纹	rb1901	多	1	1

平100% 反手 损盈

时间	合约	状态	买卖	开平
----	----	----	----	----

- ②、例如下图红框所示，点手数框、价格...，可以弹出来更多的选项。



③、如下图一所示，锁定状态下，点击其他合约的图表、报价、持仓栏等，不会改变交易界面的合约。图二所示，未锁定状态下则会改变交易界面合约。



图一



图二

3、注意事项：

- (1) 下单默认手数，在交易界面左侧菜单的【默认手数】中设置。
- (2) 开仓时自动设置好止损止盈：交易界面左侧菜单【止损参数】中，勾选“开仓自动止损止盈”。
- (3) 点击“买多”“卖空”按钮进行开仓时，按钮上显示的价格即为委托价。
- (4) 上海合约默认优先平今仓，其他市场合约按照交易所规定的先开先平原则平仓。
- (5) 下单时的相关参数设置可以在交易界面左侧的【参数设置】—>【选项设置】中找到。
- (6) 成交列表的平仓盈亏，默认显示当日最近 200 条成交记录，并计入汇总，如需全部显示，请在成交列表单击鼠标右键->全部显示。

4、常见问题解答：

(1) 每个下单价格的含义是什么。

答：排队价，买入以买价发委托，卖出以卖价发委托。

对手价，买入以卖价发委托，卖出以买价发委托。

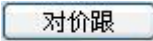
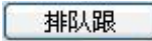
市价，买入以涨停价发委托，卖出以跌停价发委托。（交易所撮合最优价成交，因此和市场价下单效果是一样的）

最新价，买入/卖出都以最新价发委托。

超价：买入以“基准价”+N个变动价位发委托，卖出以“基准价”-N个变动价位发委托。

“基准价”和N可以在交易界面左侧菜单【超价参数】中设置。

注：当超价后的价格超过涨跌停板价格时，会以涨跌停板价格委托。

(2) 三键下单中的  和  按钮的含义。

答：两个按钮均针对当前交易合约操作，当合约委托后没有成交时，点击此按钮，会撤掉当前挂单，再以当时市场的对手价或排队价重新委托。

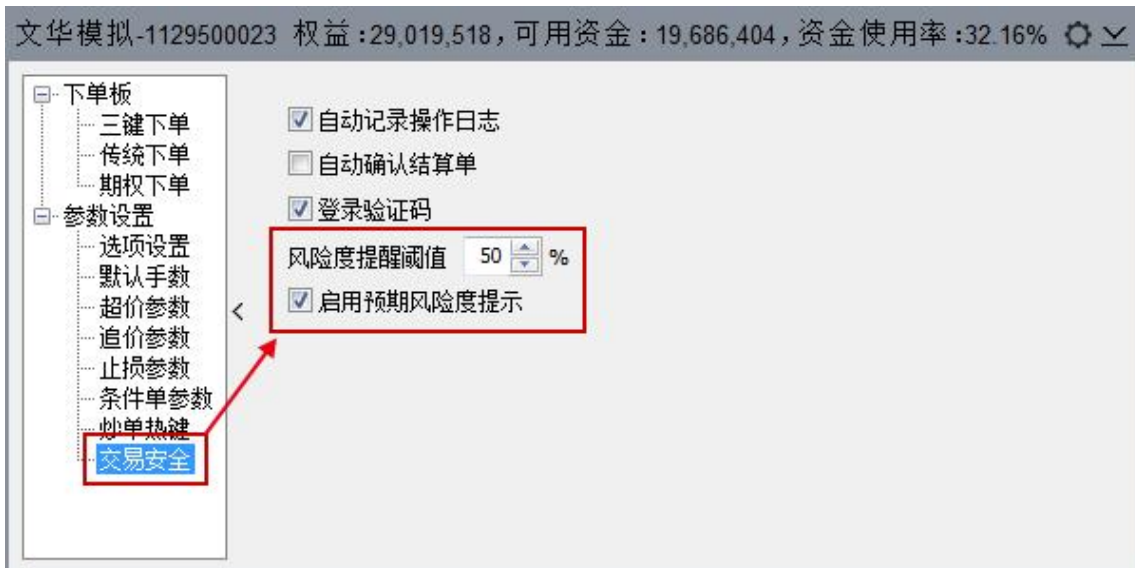
注：

当前合约如果有多个挂单，【撤单】、【对价跟】、【排队跟】三个按钮无效（因为软件不知道您要对哪个挂单操作）。

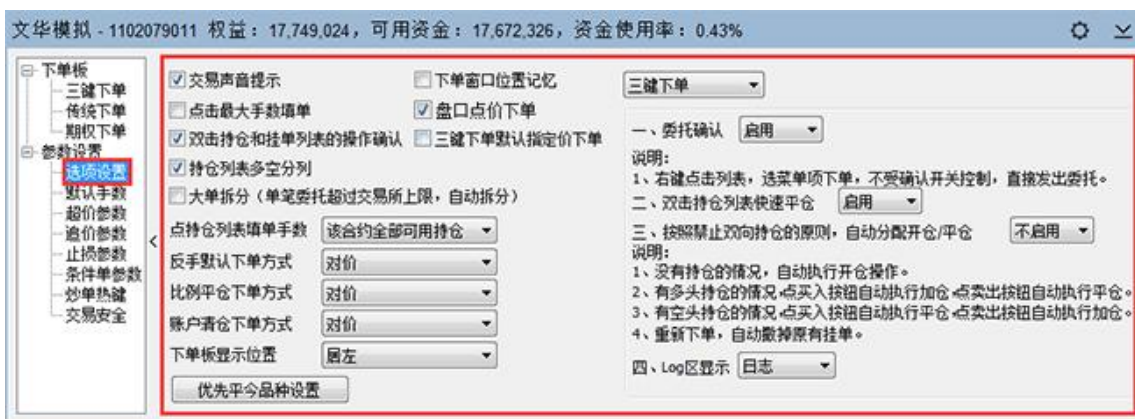
(3) 为什么下单时总弹出风险度提示？风险度是如何计算的？

答：若账户资金使用率超出设置的风险度阈值，在开仓时会弹出风险度提示， $\text{风险度} = (\text{保证金} + \text{挂单保证金}) / \text{用户权益}$ 。

可参考下图位置调整风险度提醒阈值，若取消勾选“启用预期风险度提示”，将不再弹出此提示。



(4) 如下图所示，交易界面左侧【选项设置】中各个项目都是什么意思？



①交易声音提示

答：勾选后，在委托发出和成交时都会有声音提醒；不勾选，则没有声音提醒。

②点击最大手数填单

答：勾选后，点击买多、卖空下面的最大可开仓手数，可以直接填写到手数框中。



③双击持仓和挂单列表的操作确认

答：在启动了“双击持仓列表快速平仓”的前提下，如果勾选了此项，双击持仓或挂单列表会弹出，

委托确认框，点击【确认】后再发平仓/撤单委托（如下图所示）；如果不勾选，双击持仓直接发出平仓委托，双击挂单列表直接撤单。



④持仓列表多空分列

答：勾选后，持仓列表先显示多头合约，再显示空头合约。

⑤大单拆分

答：单笔委托超过交易所上限，自动拆分成交易所上限手数。

⑥下单窗口位置记忆

答：勾选后，移动下单窗口到某个位置后隐藏下单窗口，再次呼出下单窗口时，下单窗口会显示在隐藏前的位置；不勾选，下单窗口呼出时默认显示在电脑的左下角。

⑦盘口点价下单

答：勾选后，点击盘口的买卖价位置，会弹出如下图所示的小下单窗口，点击“买多”、“卖空”按钮，以委托当时的买价、卖价发委托；不勾选，点击不会有任何反应。



⑧三键下单默认指定价下单

答：勾选后，点击报价列表或盘口的买入/卖出/最新，点击的价格会被抓到三键下单界面的价格处（如下图红框所示），并且不与合约价格联动。如果需要联动，点击图中绿框中的联动按钮，那么下单界面的价格会与合约的最新价联动；如果不勾选，点击合约后，交易合约的价格框默认显示对手价，点击价格框或者微调按钮才会变成指定价。



⑨点持仓列表填单手数

答：该合约默认手数：选择此项，点击持仓列表的合约，交易界面的下单手数位置显示设置的默认下单手数。

该合约全部可用持仓：选择此项，点击持仓列表合约，交易界面的下单手数位置显示全部的可用持仓。

⑩反手默认下单方式

答：点击下单主窗口的【反手】按钮，或者在持仓列表点击鼠标右键—>反手，在进行平仓和反向开仓时都使用所选价格方式发委托。

⑪比例平仓下单方式

答：点击下单主窗口的【平 33%】、【平 50%】、【平 100%】按钮，在平仓时使用所选的价格方式发委托。

⑫账户平仓下单方式

答：在持仓列表单击鼠标右键，选择【撤平仓单+账户平仓】，在平仓时使用所选的价格方式发委托。

⑬下单板显示位置

答：选择右侧，三键下单和传统下单的下单板居右显示（例如下图所示）；选择左侧，下单板居左

显示。

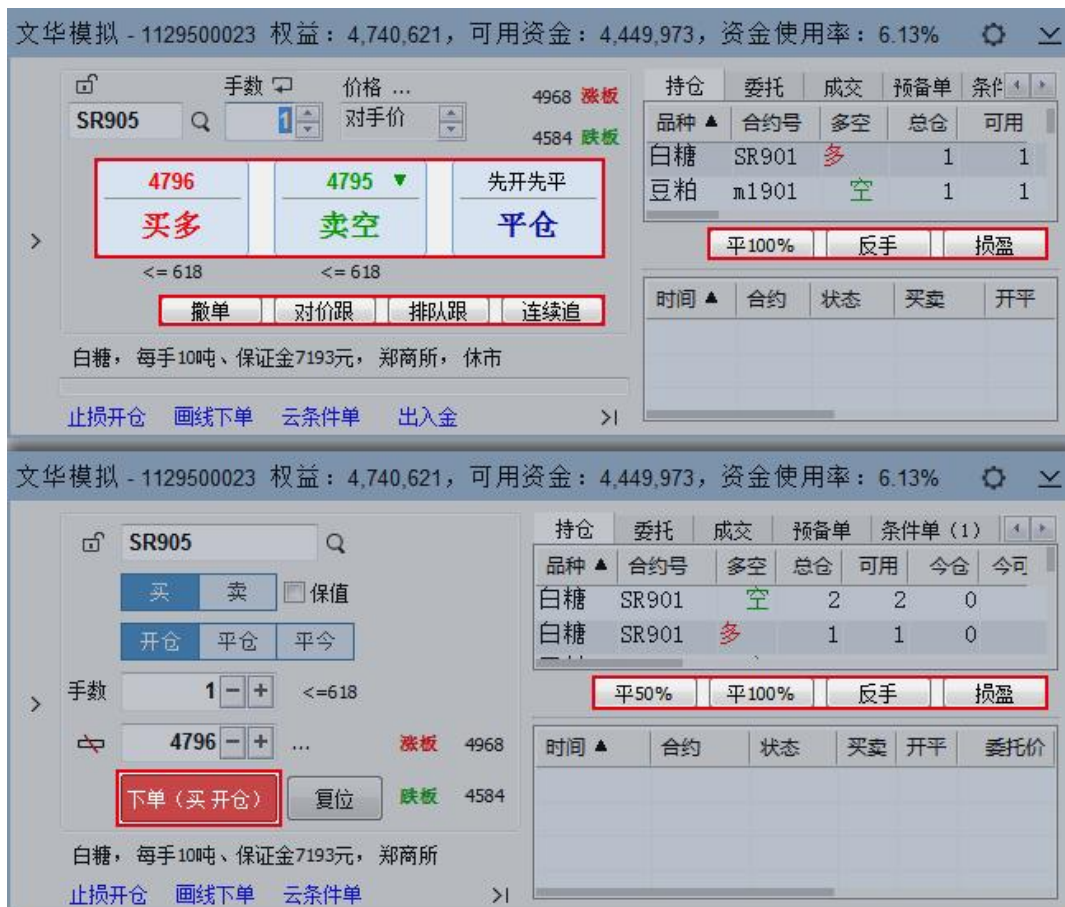


⑭优先平今品种设置

答：勾选状态下，上期所合约平仓顺序为默认的优先平今。取消勾选后，上期所合约优先平老仓。

⑮委托确认

答：选择启用，点击下图红框位置，会弹出委托确认框；不启用，则直接委托，不会弹出确认框。

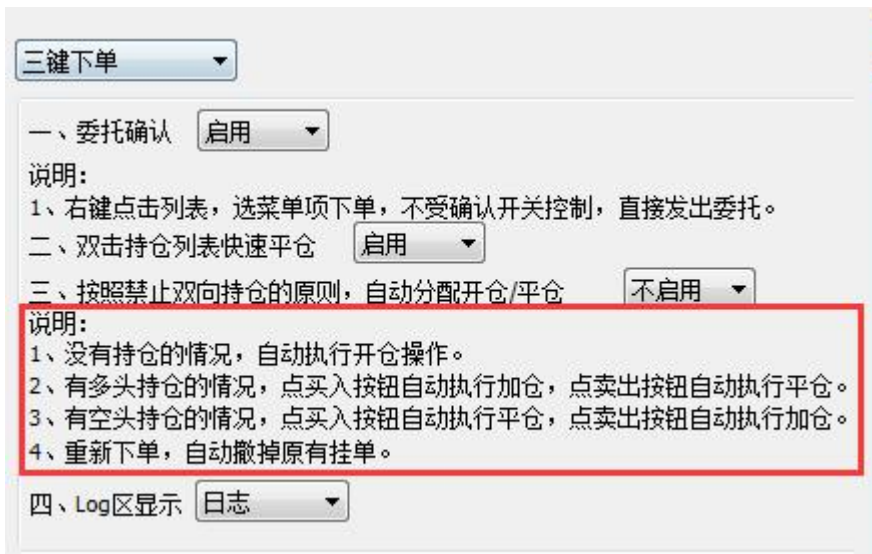


⑯双击持仓列表快速平仓

答：启用后，双击持仓列表可以对所选持仓发平仓委托；不勾选，双击持仓列表，不会有任何效果。

⑰按照禁止双向持仓的原则，自动分配开仓/平仓

答：请参考下图红框处解释。



二、点鼠标右键找功能

在软件设计中，我们为每个界面所能做的操作都精心准备了右键菜单，所以如果您在使用软件过程中找不到某个功能，请试试鼠标右键。

（一）系统报价界面

如：修改报价抬头顺序→右键的【抬头格式（域）调整】。

更换报价列表合约→右键的【选入合约】。



(二) K线图界面

如：再增加一个副图窗口→右键的【增加副图】。

切换主图/副图指标→右键的【技术指标】。



(三) 分时图界面

如：同时显示其他合约的分时图右键→【叠加参考合约】

看多天的连续分时图→右键的【历史回忆】

修改分时图的上下坐标范围->右键的【设置坐标范围】



(四) 交易界面

如：对某个持仓设置止损->右键的【设置云止损单】

平所有持仓->右键的【撤平仓单+账户清仓】

对挂单撤单重发委托->右键的【对价跟进】

撤掉所有挂单->右键的【撤所有挂单】



三、编制美酷的指标

(一) 不同指标线形提亮你的眼睛

在做分析时经常需要很多的指标线同时显示，但最关键的指标线可能只有 1、2 条，时时在众多指标线中找到关键线很考验我们的双眼。软件中的指标线可以绘制出很多形式，我们可以将关键的指标线显示成特殊的线形，这样在众多的指标线中就可以很方便的找到它。

1、同时控制颜色和线型

```
MA5:MA(C, 5), SETSTYLECOLOR(LINETHICK1, COLORGREEN);
```

```
MA10:MA(C, 10), SETSTYLECOLOR(LINETHICK1, COLORMAGENTA);
```

```
MA30:MA(C, 30), SETSTYLECOLOR(LINETHICK3, COLORYELLOW); //对30周期均线进行中度加粗。
```



2、绘制小圆点线

```
MA5:MA(C, 5), COLORGREEN;
```

```
MA10:MA(C, 10), COLORMAGENTA;
```

```
MA30:MA(C, 30), CIRCLEDOT; //将30周期均线绘制成小圆点。
```



3、绘制虚线

MA5:MA(C, 5), COLORGREEN;

MA10:MA(C, 10), COLORMAGENTA;

MA30:MA(C, 30), DOT; //将30周期均线绘制成虚线



4、绘制变色线

MA1:MA(C, 30), NODRAW;

DRAWCOLORLINE(C>=MA1, MA1, COLORRED, COLORGREEN); //价格大于等于 30 周期均线时，30 周期均线为红色，否则为绿色



5、只显示指标数值，不绘制指标线

H20:HHV(H, 20), NODRAW; //取 20 周期高点作为看盘参考，只显示数值，不画线。
 L20:LLV(L, 20), NODRAW; //取 20 周期低点作为看盘参考，只显示数值，不画线。



（二）用颜色丰富你的图表

常见的k线颜色是用开盘价收盘价比较大小决定的，但有的用户不希望上升趋势中的阴线（绿色）和下降趋势中的阳线（红色）颜色影响我们对趋势的判断。在软件中可以通过指标编写，完全按照您的需求显示k线颜色。不仅仅是k线颜色可以绘制，还可以绘制带颜色指标带，让图表色彩更丰富，更有利于我们分析。

1、绘制变色K线

MA30:MA(C, 30);

DRAWCOLORKLINE(C>=MA30, COLORRED, 0); //价格大于等于 30 周期均线时，画 K 线为实心阳线

DRAWCOLORKLINE(C<MA30, COLORGREEN, 0); //价格小于 30 周期均线时，画 K 线为实心阴线



2、将指定区域用颜色填充

MA5:MA(C, 5), COLORGREEN;

MA10:MA(C, 10), COLORMAGENTA;

MA30:MA(C, 30), COLORYELLOW; //将30周期均线绘制成黄色

FILLRGN(C>MA30&&MA5>MA10, MA5, MA10, COLORRED); //价格在30周期均线之上，5周期线大于10周期线时用红色填充

FILLRGN(C<MA30&&MA5<MA10, MA5, MA10, COLORGREEN); //价格在30周期均线之下，5周期线小于10周期线时用绿色填充



（三）注释、图标、声音使你的图表更生动

当指标或k线达到某种条件的时候可能是趋势开始的信号，我们经常需要这样的位置标注作为提醒，但在指标线非常接近目标值时很容易看错，并且手动在图上标注也非常麻烦。为了解决这个问题，软件提供了相应的指标，可以在满足您设定的条件时自动在图上标注或声音提醒，让电脑帮我们标注并提醒我们，既准确、又方便。

1、在符合条件的位置标注文字 `KTEXT(ABS(C-O)>MA(ABS(C-O),20)*3,0,H,1,COLORYELLOW,'突破!')`; //在长K线上标注黄色文字“突破！”



2、在符合条件的位置标注图标

MA5:MA(C, 5), COLORGREEN;

MA10:MA(C, 10), COLORMAGENTA;

MA30:MA(C, 30), CIRCLEDOT; //将30周期均线绘制成小圆点

DRAWICON(C>MA30&&CROSS(MA5, MA10), L, 'IC01'); //30周期均线之上，5周期均线上穿10周期均线的时候标注笑脸



可选图标



3、在符合条件时，发出声音警报

MA5:MA(C, 5), COLORGREEN;

MA10:MA(C, 10), COLORMAGENTA;

MA30:MA(C, 30), COLORRED;

PLAYSOUND(C>MA30&&CROSS(MA5, MA10), 'B'); //价格在30周期均线之上，并且5周期均线上穿10周期均线时发出声音报警

注：下图中黄圈处为满足条件位置，盘中满足条件的时候，会发出声音报警。



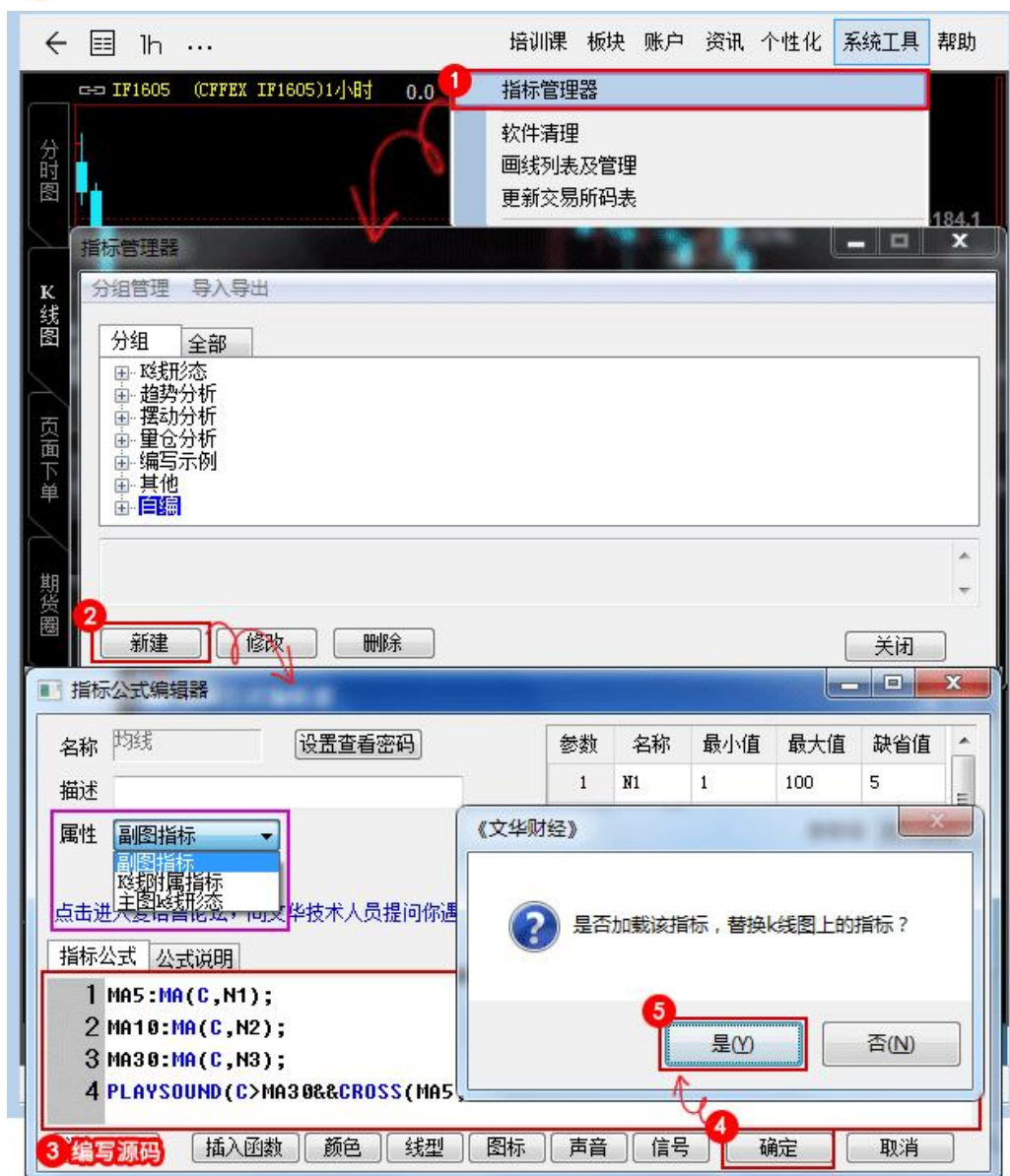
（四）操作方法

如下图①—⑤所示建立和加载指标。

注：如果下图紫框中选择“副图指标”，指标加载后显示在副图上；

选择“K线附属指标”，指标加载后作为k线的附加指标显示在主图上；

选择“主图k线形态”指标加载后代替k线显示在主图上。



四、界面个性化

使用一款行情交易软件，一般是从它的界面开始着手，用好软件的个性化设置，打造属于自己的软件界面。

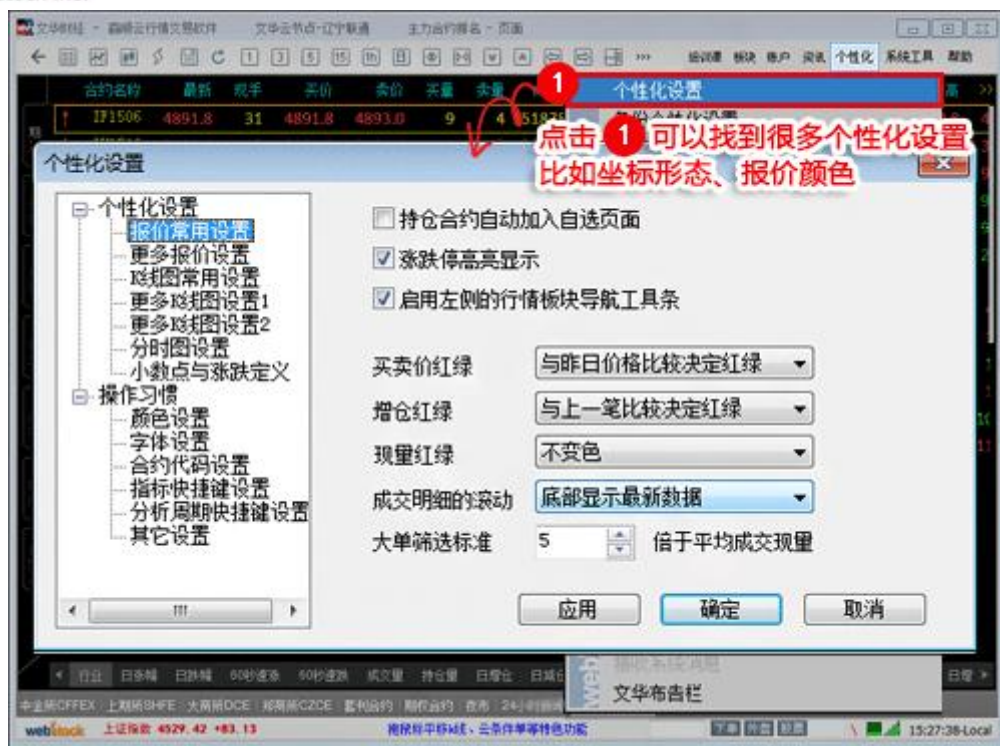
（一）自定义系统工具条

软件上方“系统工具条”中的按钮支持自定义设置，不需要的按钮可以删除，需要的按钮也可以增加。如下图所示：点击红框位置，在弹出的菜单中勾选或取消勾选按钮项，达到增加或删除的效果。



(二) 选项设置

【个性化】中的【个性化设置】，是软件功能设置的集结地，可以找到针对报价、k线图、分时图、颜色、字体的大部分设置项目，所以要设置成自己的风格请到这里规划下吧！



(三) 页面

页面像文件夹一样，可以对内容做分类，方便快速切换到我们想要查看的内容。页面包括系统页面和用户自建的个性化页面。

如下图红框所示，是系统按市场划分的行情报价页面。

	序号	合约名称	最新	现手	买价	卖价	买量	卖量	成交量	涨跌>>
自定义	62	玉米主连	1881	40	1881	1882	501	2016	524350	6
	63	玉米1905	1843	2	1843	1844	63	818	128488	6
	64	玉米1907	1871	16	1869	1872	117	1348	49886	7
	65	玉米1909	1881	40	1881	1882	501	2016	524350	6
股票	66	玉米1911	1907	2	1903	1908	1	1	264	7
	67	玉米2001	1925	6	1924	1925	53	34	22620	2
	68	玉米2003	1932	20	1926	1933	1	1	620	3
期货	69	淀粉指数	2310	6	---	---	---	---	147496	2
	70	淀粉主连	2286	2	2285	2286	5	31	106310	-1
	71	淀粉1905	2286	---	---	---	---	---	---	-1
外盘	72	淀粉1907	---	---	---	---	---	---	---	0

软件已经为您建立了一些市场报价的页面
点击它们可以直接查看对应的市场或品种报价

豆粕 豆油 豆一 豆二 棕榈 玉米 淀粉 鸡蛋 胶板 纤板 塑料 PVC

行业分类 中金所CFEEX 上期所SHFE 大商所DCE 郑商所CZCE 上期能源INE 套利

如下图，我们还可以打造属于自己的个性化页面，以便更加方便快捷的打开我们想要的内容。

建立页面：右上角菜单【个性化】->【新建页面】->【保存页面】。



建立好的页面可在“自定义”导航下方的页面工具条上点击调用，如上图⑥，或者在右上角【个性化】->【打开页面】中查看。

在右上角菜单【个性化】->【页面管理】中，可对自设页面进行删除、移动或重命名等修改。

（四）交易界面设置

交易界面中提供很多交易参数设置，如止损参数、条件单参数、超价参数、追价参数等，用好参数设置，打造更便捷、高效的下单工具。



（五）备份个性化设置

可备份的个性化设置包括：自选、页面、工具条设置、画线分析、价格预警、合约叠加、预备单、交易日志、系统指标区、收藏新闻、选项与参数、默认下单手数、止损参数、超价参数。

1、本地导入导出页面、画线等个性化设置

如下图所示，点击软件右上方菜单【个性化】->【备份个性化设置】，勾选需要备份的内容后点击【导出】，即可将个性化设置导出到本地；

在新软件同样位置选择【导入】，再点击之前备份出来的文件，即可导入备份的个性化设置。

*该备份方式不支持跨软件，如 wh6 导出的页面不可导入 wh7。

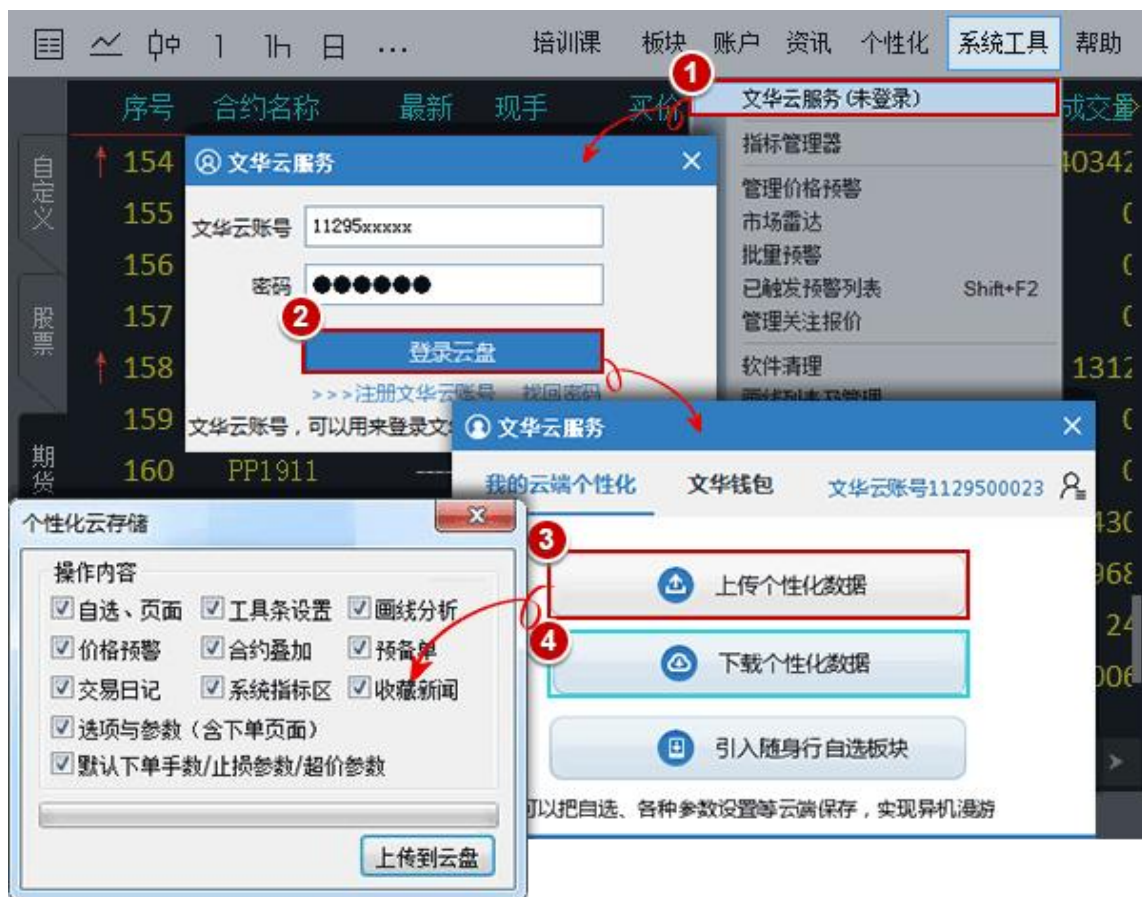


2、云端备份页面、画线等个性化设置

如下图所示，点击软件右上方菜单【系统工具】→【文华云服务】→【登录云盘】→【上传个性化数据】，勾选需要备份的内容后点击【上传到云盘】，即可将个性化设置上传到云端；选择【下载个性化数据】即可下载之前存储在云端的个性化设置。

*该备份方式不支持跨软件，如 wh6 上传的页面不可下载到 wh7。

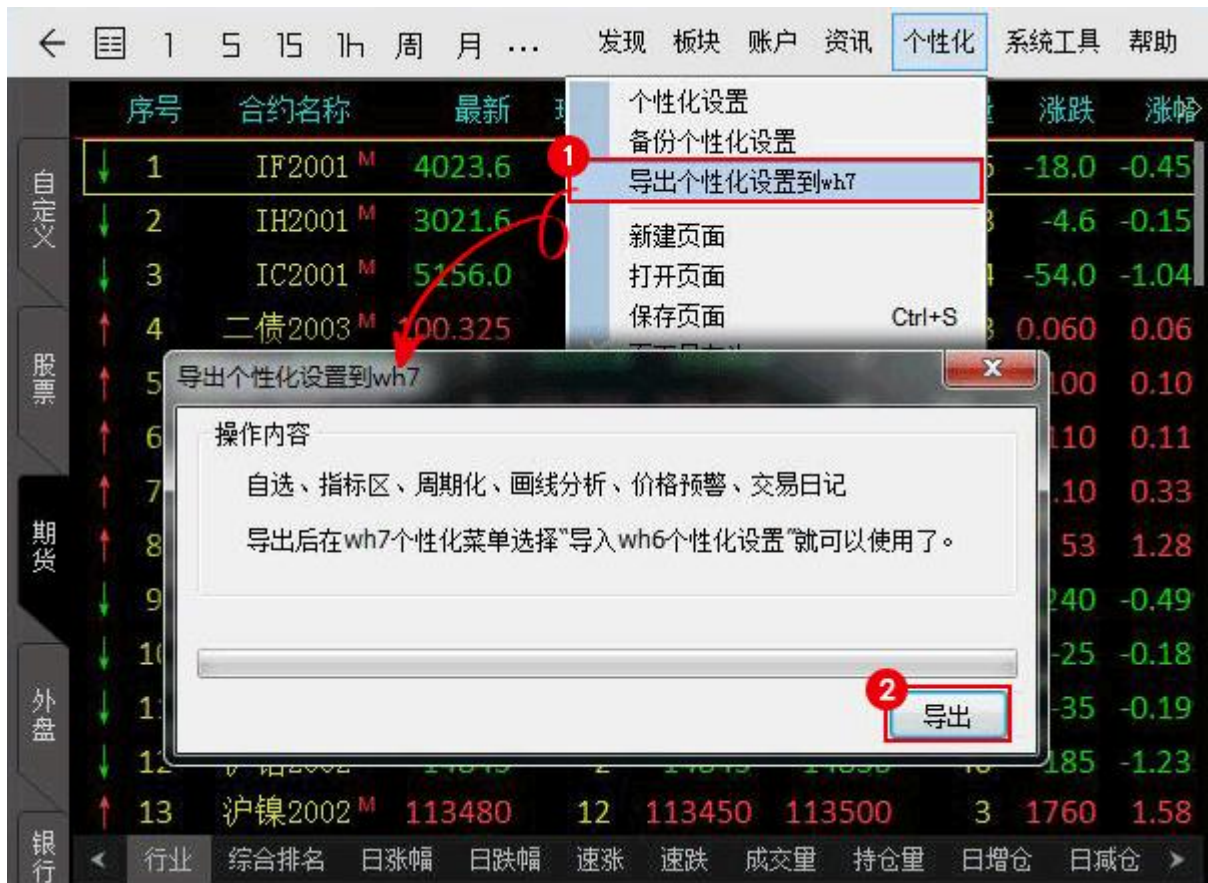
注：需注册文华云账号，通过文华云账号登陆文华云服务。



3、导出页面、画线等个性化设置到 wh7

如下图所示，点击软件右上方菜单【个性化】->【导出个性化设置到 wh7】->【导出】，即可导出 wh6 的个性化设置。

在 wh7 软件右上方菜单【个性化】->【导入 wh6 个性化设置】，再点击之前备份出来的文件，即可导入 wh6 个性化设置。



注:

1.备份个性化数据时，新软件会覆盖备份时勾选的全部选项，之前的设置不会保留。备份时没有勾选的选项，会按照之前的设置保留。

例：软件原有页面 x，导入含有页面 a、b、c 的个性化设置后，软件里只会显示页面 a、b、c，页面 x 不会保留。

2.不登录交易账号，相关参数也会上传。按照账号备份的设置，在新软件上下载会根据登录的交易账号显示内容，其他的设置会按照最后一次上传的内容显示。

按照账号备份的选项：预备单，选项与参数（含下单页面），默认下单手数/止损参数/超价参数。

3.指标公式的备份位置：【系统工具】->【指标管理器】->导入导出->云备份指标公式。

第二部分 功能特色

一、数据

（一）文华商品指数

投资者对某一交易品种价格的变化容易了解，但对于多种相关品种或某一类品种价格变化，要

逐一了解，既不容易也不胜其烦。如果不了解市场环境，投资者很难把握交易的大方向。而指数可以反映某一类品种的整体走势，为投资者的交易提供既直接又有效的参考信息。

1、文华指数介绍

文华商品指数（wenhua CCI），跟踪国内 54 种上市商品价格综合表现，较全面地涵盖了目前市场上的期货品种。指数由“文华商品”总指数和“有色金属”、“煤炭”、“钢铁”、“建材”、“石油”、“化工”、“塑化链”、“聚酯链”、“煤化工”、“铁合金”、“黑链”、“谷物”、“软商品”、“饲料”、“油脂”、“油脂链”、“玉米链”、“生猪链”一共 18 个行业分类指数构成。指数的实时价格数据，在文华财经行情信息系统中实时发布，给投资者提供一个国内大宗商品价格即时走势的有效参考。

2、文华指数构成

文华商品指数：包含 54 个品种，具体见以下工业品和农产品指数的说明；

工业品指数：包含 39 个品种，铜、铝、锌、铅、镍、锡、氧化铝、碳酸锂、工业硅、不锈钢、螺纹钢、原油、燃料油、液化气、LU 燃油、玻璃、橡胶、BR 橡胶、20 号胶、塑料、PVC、PTA、短纤、甲醇、聚丙烯、苯乙烯、沥青、乙二醇、尿素、纯碱、烧碱、对二甲苯、焦煤、焦炭、铁矿石、热卷、锰硅、硅铁、纸浆；

农产品指数：包含 15 个品种，大豆、玉米、豆粕、菜籽粕、花生、豆油、棕榈油、菜籽油、棉花、白糖、鸡蛋、玉米淀粉、苹果、红枣、生猪；

有色板块指数：铜、铝、锌、铅、镍、锡、氧化铝；

煤炭板块指数：焦煤、焦炭；

钢铁板块指数：螺纹钢、热卷、铁矿石；

建材板块指数：螺纹钢、玻璃；

石油板块指数：原油、燃料油、液化气、LU 燃油、沥青；

化工板块指数：橡胶、BR 橡胶、20 号胶、塑料、PVC、PTA、短纤、甲醇、聚丙烯、苯乙烯、乙二醇、尿素、纯碱、烧碱、对二甲苯；

塑化链指数：塑料、聚丙烯、PVC；

聚酯链指数：PTA、乙二醇、短纤、对二甲苯；

煤化工板块指数：尿素、甲醇、聚丙烯、塑料、乙二醇；

铁合金板块指数：锰硅、硅铁；

黑链指数：焦炭、焦煤、铁矿石、螺纹钢、热卷、锰硅、硅铁；

谷物板块指数：大豆、玉米；

软商品板块指数：棉花、白糖；

饲料板块指数：豆粕、菜籽粕、玉米；

油脂板块指数：豆油、棕榈油、菜籽油；

油脂链指数：豆二、豆油、豆粕、花生、菜籽油、菜籽粕、棕榈油；

玉米链指数：玉米、淀粉；

生猪链：生猪、玉米、豆粕。

3、编制原理：

（1）、各品种的加权合约（如橡胶加权），是以各月份的持仓量为权重加权计算的。计算的结果是价格，单位为人民币元。

（2）、文华商品指数，以及各行业指数（如有色板块指数），是算数平均计算的，首先对所包含的所有品种进行指数标尺化，然后进行算数平均。计算的结果是标尺化的点数。

（3）、标尺的单位为点，最小变动点数为 0.01。标尺以 1994 年 9 月 12 日为基准日（现存最早的上市期货品种大豆的开盘日期），基准指数为 100 点。

案例一：板块指数为交易提供参考信息

同产业链的品种往往会同涨同跌，各类板块指数综合了同产业链中所有品种的价格表现，任何品种的异动都会率先反映到板块指数价格上，我们只需跟踪板块指数，便可及时了解市场变动，预判交易方向。

如下图是沪锌 1 分钟 K 线走势，红框区域正处于盘整状态，单从图上很难预知后市的走向如何。



如下图，在沪锌 K 线上叠加了有色板块的走势，同时观察两组 K 线就会发现，在沪锌盘整阶段时有色指数就已开启了下跌趋势，果然，沪锌行情随后开始极速下跌。如果只看单合约的走势，很难及时发现市场大环境的异动，错失良机。

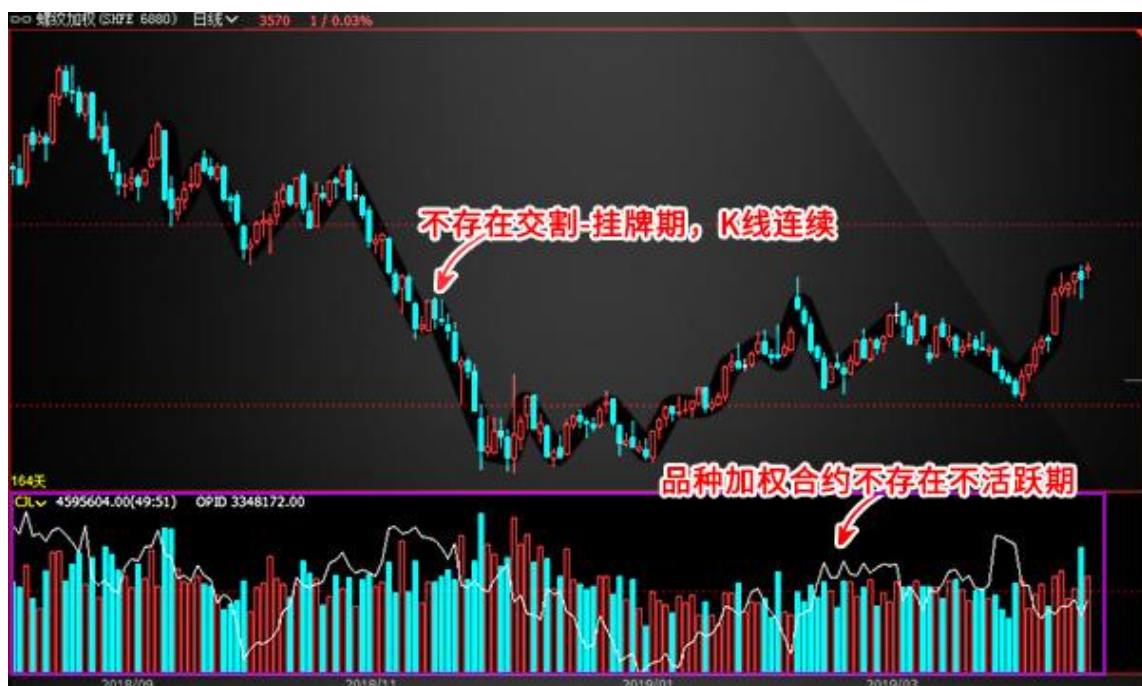


案例二：品种加权合约提供连续分析数据

如下图是螺纹合约的K线走势，做长线交易的趋势分析，总是无法避免合约交割-挂牌期的跳空（跳空会影响技术指标的连续性）和不活跃期（用户一般不会选择这个时期进行交易），导致指标效果失真，用具体合约分析长期趋势参考价值有限。



下图是螺纹加权的K线图，以各月份持仓量为权重加权计算，走势非常接近主力合约，表现出更强的数据连续性和技术指标连续性，对趋势分析更具有参考价值。



4、调用方法：

方法一：点击软件下方页面中的“商品分类指数”和“品种加权排名”，如下图所示。

方法二：在软件报价上点击鼠标右键->【合约管理】，在弹出窗口中左侧选择“郑州商品”、“大连商品”、“上期所一”等市场，点击【品种加权】，将所选市场下所有加权合约批量添加到报价中查看。



（二）特色抬头解读市场

常见的报价列表只有价格、持仓量、成交量等原始数据，软件中利用这些原始数据做出更有利于我们交易的特色抬头指标，能准确揭示合约在市场的活跃程度和主力资金动向，为投资者选择合约和技术分析提供参考依据。

1、投机度：

活跃的合约往往存在更多交易机会，投资者通常通过成交量的大小来判断合约活跃程度，但成交量大的合约持仓量往往也会很大，很难单纯通过成交量值判断合约活跃性。软件中增加了“投机度”抬头，可以用最快最简单的方法找到最活跃的合约。

合约名称	最新	买价	卖价	买量	卖量	成交量	投机度	涨跌	涨幅
1 IF1401	2237.2	2237.0	2237.2	7	36	471852	4.79	-3.0	-0.13%
2 胶板1405	121.25	121.20	121.25	46	9	153332	2.65	1.85	1.55%
3 菜粕1405	2589	2588	2589	698	411	2342636	1.89	-8	-0.56%
4 焦炭1405	1412	1412	1413	235	670	419414	1.78	-1.10	-1.64%
5 纤板1405	66.15	66.15	66.20	8	29	226790	1.33	0.90	0.37%
6 沪金1406	247.25	247.20	247.25	29	29	395602	1.29	-34	-2.68%
7 玻璃1405	1234	1234	1235	640	329	304182	1.27	-450	-2.57%
8 橡胶1405	17035	17035	17040	28	19	66820	1.15	-140	-3.51%
9 鸡蛋1405	3850	3849	3850	50	69	63516	1.05	-1.0	-0.18%
10 动煤1405	552.2	552.0	552.2	35	8				

2、速涨、现涨：

投资者通常会在报价列表中找到有异动的合约寻找交易机会，抬头中只有涨幅反映当天的行情涨跌，无法反映出短时间的行情异动。报价列表中新增“速涨”和“现涨”抬头，可以很容易的发现短时间内上涨/下跌幅度大的合约，可以对这样的合约更多关注，抓住交易机会。

合约名称	60秒速涨	涨幅%	现手	持仓量	成交量	现涨	最新	买价	>>
1 铁矿1409	0.12%	0.24%	2	555008	129848	3	826	825	
2 焦煤1409	0.11%	0.90%	12	358034	198314	-1	896	896	
3 郑麦1405	0.11%	0.51%	2	74012	2156	1	2811	2810	
4 焦炭1409	0.08%	0.24%	428	320454	156692	-1	1276	1276	
5 白糖1409	0.06%	0.42%	112	314050	159572	0	4836	4835	
6 甲醇1409	0.04%	0.14%	1	15345	15340	1	2724	2723	
7 橡胶1409	0.03%	1.45%	28	480904	156876	5	6230	6228	1
8 棕榈1409	0.03%	0.23%	162	504006	395952	2	3499	3498	
9 豆粕1409	0.03%	0.54%	2	92466	25768	1	10748	10747	1
10 PP1409	0.03%	0.42%	4			-1			

3、沉淀资金：

沉淀资金可以反映市场资金构成，体现投资者对品种的投资热情。从图中可以看到价格和持仓量并不高的股指合约占据了市场的一大部分资金，股指价格变化对市场的影响不容小觑。

合约名称	沉淀资金	涨幅%	60秒速涨	现涨	持仓量	成交量	现手	最新
1 IF1404	67.4亿	0.21%	0.04%	0.0	83298	43403	25	2246.
2 沪铜1407	49.7亿	-0.39%	0.02%	10	305614	281410	40	4645
3 螺纹1410	40.4亿	-0.09%	-0.03%	-1	1980828	466650	20	339
4 橡胶1409	33.7亿	0.48%	0.00%	-5	314290	161876	2	1534
5 豆油1409	27.5亿	0.21%	0.00%	0	248	282444	10	708
6 豆粕1409	26.4亿	-0.67%	-0.02%	-0.05	1507518	404678	400	349
7 沪金1406	24.7亿	0.25%	-0.02%	-0.05	134452	120162	2	262.7
8 铁矿1409	22.9亿	0.24%	-0.12%	1	555226	130322	14	82
9 沪银1406	22.4亿	-0.17%	0.00%	-1	448702	864990	2	415
10 焦炭1409	20.4亿	0.24%	0.00%	0	320492	158028	6	127
11 白糖1409	19.6亿	0.46%	0.04%	0	640806	228092	20	492

4、资金流向：

价格上涨一个百分点，可能是一千万资金推动的，也可能是一亿资金推动的，这两种情形对投资者而言有完全不同的指导意义。“资金流向”抬头可以反映合约的资金流入流出值大小，再配合观察投机度指标，如果投机度值也非常大，很可能是大资金在换手进场了。

合约名称	资金流向	投机度	涨幅%	60秒速涨	现涨	持仓量	成交量	现手	>>
1 IF1404	6.4亿	0.87	-0.10%	0.00%	0.0	85695	74330	7	2
2 橡胶1409	1.6亿	0.62	-1.45%	0.03%	0	313756	193564	2	1
3 豆粕1409	7798万	0.30	-0.65%	-0.03%	0	1510200	451978	2	
4 沪铜1407	7182万	0.94	-0.47%	0.02%	-10	306546	287700	2	4
5 豆油1409	7018万	0	0.00%	0.00%	0	778922	299150	4	
6 铁矿1409	6540万	0	0.00%	0.00%	-1	557184	152528	22	
7 菜粕1409	6802万	0.60	-0.40%	0.04%	0	789722	471986	2	
8 白糖1409	6166万	0.43	0.37%	-0.04%	0	645200	279378	142	
9 鸡蛋1409	5888万	0.41	0.45%	-0.06%	0	136458	57096	42	
10 胶板1405	5659万	0.69	-0.10%	-0.10%	0.00	123322	85436	4	1

5、趋势度：

k 线实体越长，则力量越强，反之则力量越弱，趋势度抬头可以反映 k 线实体与上下影线间的比例，上涨力量越强该值不断接近 1，下跌力量越强该值不断接近-1，力量越弱越接近 0，再配合涨跌幅，可以更精准的判断力量大小，我们在报价列表上就可以轻松找出哪些合约更有交易机会。



6、公式原理:

沉淀资金（国内期货）=（持仓量*2）*最新价*交易单位*保证金比例

沉淀资金（境外期货）=持仓量*最新价*交易单位*保证金比例

资金流向（国内期货）=（持仓量*2）*收盘价*交易单位*今保证金比例 -（昨天持仓量*2）*昨天收盘价*交易单位*昨保证金比例

资金流向（境外期货）= 持仓量*收盘价*交易单位*今保证金比例 - 昨天持仓量*昨天收盘价* 交易单位*昨保证金比例

投机度 = 成交量/持仓量

期货速涨（1分钟涨幅/跌幅）=（最新价 - 前1分钟收盘价）/前1分钟收盘价

股票速涨（快速涨幅/跌幅）=（最新价 - 前5分钟收盘价）/前5分钟收盘价

现涨 = 最新价 - 前一笔最新价

趋势度 =（最新价 - 开盘价）/（最高价 - 最低价）

其他特色抬头原理:

流入比例 = 资金流向/沉淀资金

期货振幅% =（最高价 - 最低价）/ 昨结算*100

股票振幅% =（最高价 - 最低价）/ 昨收盘*100

结涨 = 结算价-昨结算

日增仓% = 今日增仓/昨日持仓量

今日涨幅/跌幅 = 涨幅% =（最新价-昨结算^{*}）/昨结算

(*注：默认以昨结算价计算，可在个性化设置->小数点与涨跌定义中修改比较基准价格)

今日增仓比/减仓比 = 今日持仓量/昨日持仓量

量比 = 今日每分钟平均成交量/前5日每分钟平均成交量

成交金额 = 当天累计成交额 = 均价*成交量*合约单位

活跃度 = 每分钟现金流量的指数加权平均，现金流量=1分钟内的成交金额*保证金比例

委比% = (委买手数-委卖手数)/(委买手数+委卖手数)

日强弱度 = 日股票收益率/日指数收益率*100

其中：日股票收益率 = 当天价格/前一天价格

日指数收益率 = 当天指数价/前一天指数价

周强弱度 = 最近5日强弱度累加和/5

月强弱度 = 最近20日强弱度累加和/20

换手% = 换手率=成交量/流通A股

7、调用方法：

在报价列表单击鼠标右键->抬头格式（域）调整。

8、注意事项：

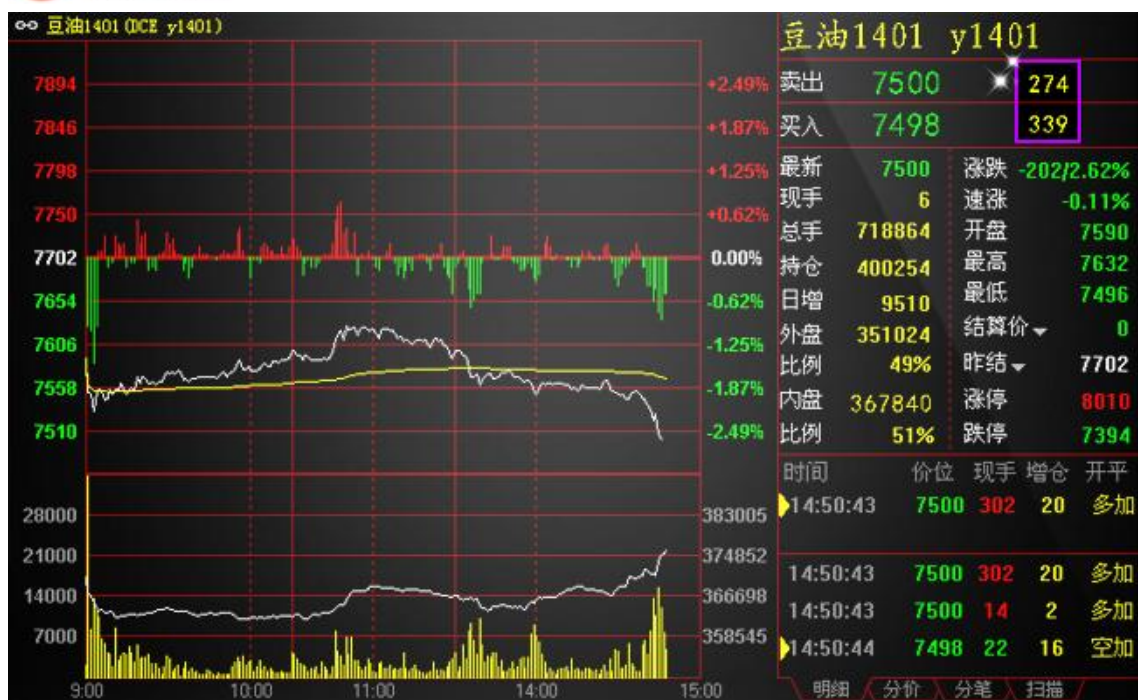
点击抬头名称（如：资金流向）可以对抬头内容进行排序。

（三）五档行情看清市场

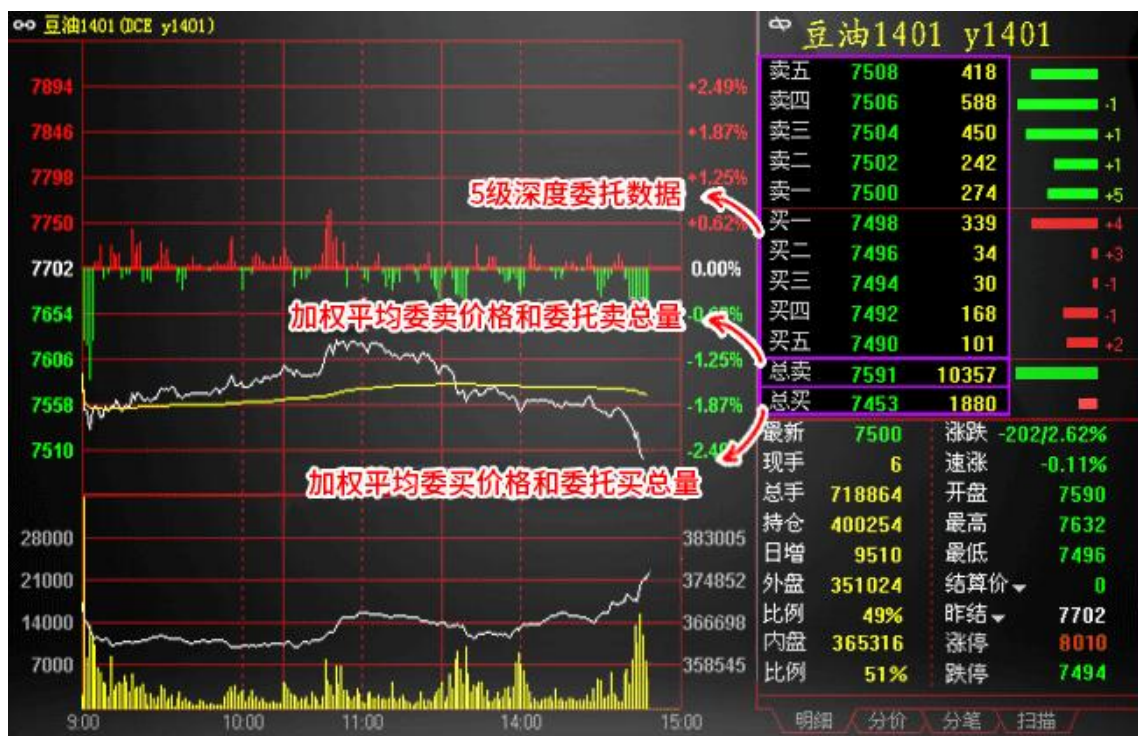
期货中盘口默认显示1档买卖，就是说我们只能看到市场上最近的报价和量，无法得知在买一卖一价之后的深度市场数据和市场上整体情况。而市场行为包含一切信息，一切信息都会以价格形势反映在图表中，如果能了解市场状态，对我们的交易决策有很大帮助，而五档行情可以让我们看清市场。

案例一：五档行情看清市场

下图为普通的盘口，只能看到最近一档的买量和卖量为339:274.显示多空双方都比较活跃，但后劲如何我们无法得知。



下图为同一时间的五档盘口截图：可以看到卖②—卖⑤的量远远大于买②—买⑤的量，市场看空的力量更大。在看买卖双方总量对比 1880 : 10357，空方占据了主导方向，短时间内价格很难出现反弹。通过五档数据，让我们深度的了解了市场状态，为我们的交易提供了更多的参考信息。



注：买卖量右侧的绿色为量的比例，+-数字为各价位委托手数的增减。

案例二：L2 数据让我们发现大单：

在普通的盘口上，我们只能看到买一/卖一价的总量，这个量有可能是一个人的行为，也可能是多个

人的行为，无法预测是否有大单存在。

L2 数据可以显示出买一/卖一量的前 10 笔挂单组成，如下图：卖一量为 1256 手，这 1256 手由多笔挂单组成，其中的第一笔 1000 手为一人所挂，大单空向行为显现，再配合持仓量增减可以确定大单进/出场。

豆粕1501 m1501					
卖五	3284	871	1	171	
卖四	3283	238	2	1	
卖三	3282	1122	2	2	
卖二	3281	477	15	1	
卖一	3280	1256	1000	1	
买一	3279	471	38	1	
买二	3278	518	3	30	
买三	3277	604	7	40	
买四	3276	754	1	1	
买五	3275	318	2	20	
总卖	3322	28344			
总买	3259	22900			

卖一价位上前10笔
分笔委托详细信息

买一价位上前10笔
分笔委托详细信息

调用方法：

大商所的五档和 L2 数据、郑商所的五档数据都为收费项目。适用软件为 wh7/T8/T9 软件，用户可选择适合的软件套餐后选配数据（[点击购买](#)），付费后您会获得一个行情授权账号，用此账号登陆所购软件，自动显示五档/L2 数据。

二、期权

（一）T 型报价

1、专业的 T 形报价

期权合约复杂繁多，我们需要一些重要的辅助数据来判断期权合约的风险和价值。如常见的风险指标 delta、Gamma 等。但这些数据交易所不发布，在国外很多机构自己购置计算软件、计算工具根据模型输入市场数据做出来，对于我们普通的交易者更是难于实现。

软件中提供了专业的期权 T 型报价（如下图所示），不仅让复杂繁多的期权合约清晰化、简单化显示，还提供了实时监控各类风险的抬头报价，你需要的这里都有！



注: 红色底为实值合约区, 绿色底为虚值期权合约区, 可在菜单【个性化】→个性化设置中修改底色。

2、风险抬头指标解析

Delta:

衡量标的物价格变动时, 期权价格的变化幅度。

如, $\Delta = 0.5$, 那么标的物价格涨一元, 期权价格会上涨 0.5 元。该值越高, 意味着期权价格对标的资产价格变化越敏感。

Gamma:

衡量标的物价格变动时, 期权 Delta 值的变化幅度。

该值越高, 意味着 Delta 值对资产价格变化越敏感。

Theta:

衡量随着时间的消逝, 期权价格的变化幅度。

简单理解为时间每经过一天, 期权价值会损失多少。

Vega:

衡量标的物价格波动率变动时, 期权价格的变化幅度。

该值越高, 期权价格对波动率的变化越敏感。反之, 波动率变化对期权价格变化的影响越小。

Rho:

衡量利率变动时, 期权价格的变化幅度。

也可以简单的理解为期权价格对无风险利率变化的敏感程度。该值越高，期权价格对利率变化越敏感。

杠杆比率：

标的物价格与期权价格的比值。

杠杆比率越高，标的物价格每单位的变动可带来的盈利或亏损就越大，意味着投资风险较高。

溢价率：

期权到期前，标的物价格需要变动多少百分比才可以让期权投资者在到期日实现损益平衡。

溢价率衡量期权风险高低，该值越高，实现损益平衡越不容易，投资风险越高。

3、调用方法

点击软件左侧导航条上的“期权”，或者在期货合约报价列表单击鼠标右键—>期权链。

注：报价列表右键—>抬头格式（域）调整，调用更多风险指标抬头。

（二）专业的期权交易界面

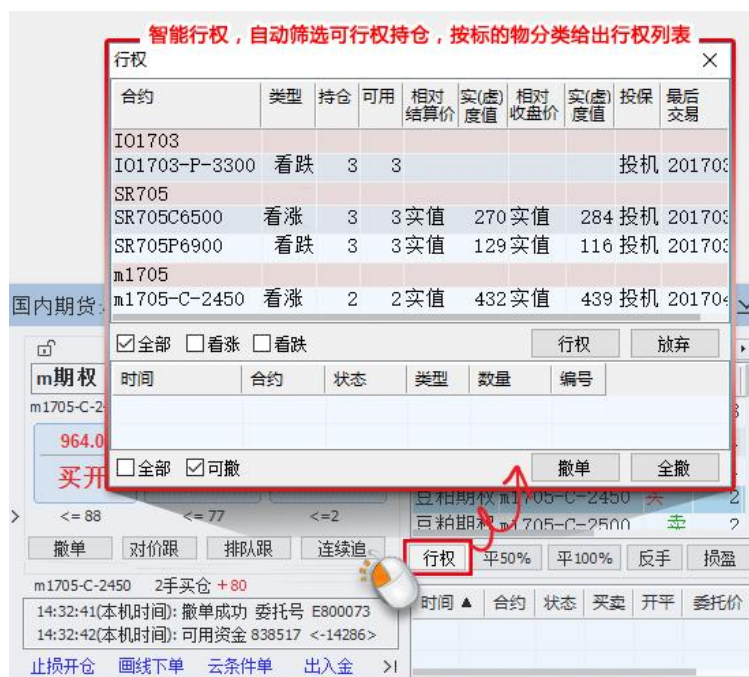
一、明了易用的下单界面

期权合约由于有认沽认购两种形式，因此，交易方向由期货的开、平双向，变成了四个方向。投资者的每一次交易所需要关注的焦点也就多了一倍，例如，认沽认购方向、买卖方向等。Wh6 期权交易界面可直接从 T 型报价抓取合约信息，配合特有三键下单、传统下单两种风格的交易界面，让投资者在不需要改变期货交易操作习惯的前提下，更便捷的交易期权。



二、智能行权

期权买方拥有决定行权或放弃行权的权利，而卖方则必须被动行权，若投资者持有多个期权合约，并同时包含买卖两种方向的持仓，那么，在行权时，持仓界面的卖方持仓就成了操作上的干扰，给行权造成了不便。软件特设行权界面，自动筛选可行权持仓，并按照标的物合约、认沽认购方向分类排列，为投资者省去了行权时不必要的筛选和思考。



操作方法

1、投机开平仓

如下图①-③所示，是如何利用三键下单进行期权下单。

注：点击【平仓】按钮后，软件根据持仓方向自动判断发买平或卖平委托。

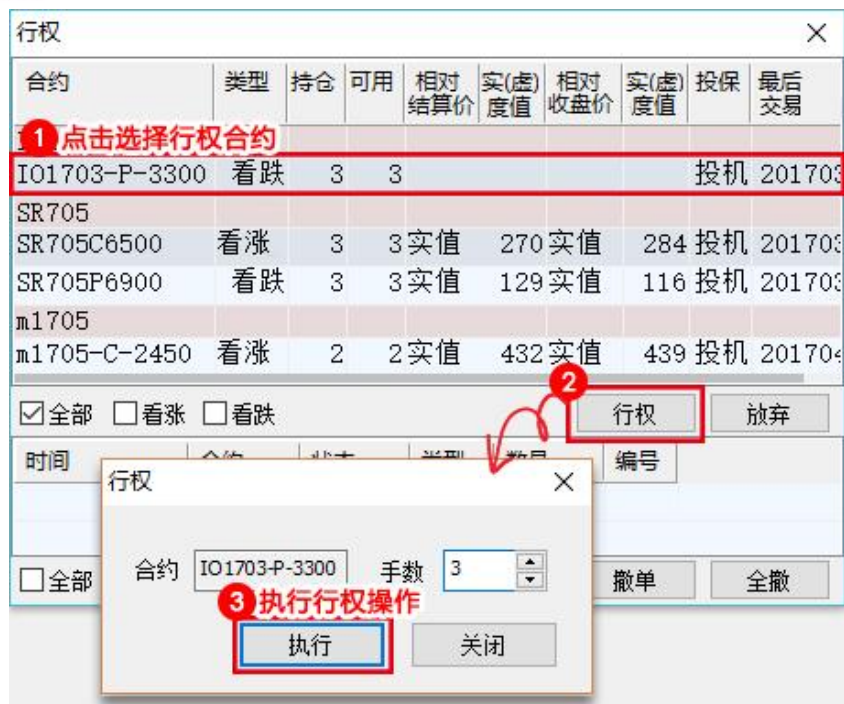


2、行权/放弃行权

如下图所示是如何进入行权/放弃行权界面



行权：如下图所示，是如何进行行权操作



放弃行权：如下图所示，是如何放弃行权操作



撤销行权/放弃行权申请：如下图所示，是如何撤销行权/放弃行权申请

合约	类型	持仓	可用	相对结算价	实(虚)度值	相对收盘价	实(虚)度值	投保	最后交易
I01703									
I01703-P-3300	看跌	3	3					投机	201703
SR705									
SR705C6500	看涨	3	0 实值		261 实值		252	投机	201703
SR705C6900	看涨	6	6 虚值		-138 虚值		-148	投机	201703
SR705P6900	看跌	3	3 实值		138 实值		148	投机	201703
SR705P6700	看跌	1	1 虚值		-61 虚值		-52	投机	201703
m1705									
m1705-C-2450	看涨	2	2 实值		436 实值		436	投机	201704

☒全部 ☐看涨 ☐看跌

点击① 选择要撤销行权(放弃)单

时间	合约	类型	数量	编号
10:01:52	SR705C6500	全挂	行权	3
				E12017022800336170

点击② 点击撤销行权(放弃)申请

☐全部 ☒可撤

期权交易使用小技巧

1、T 行报价直接抓价下单，省去填单步骤

标的 豆粕仿 m1705 最新 涨跌 涨幅% 成交量 持仓量 日

到期日 20170411 2884 13 0.45% 827082 1852524 18160

点击T型报价抓价，软件自动填写合约信息到下单界面

955.5	2.17	201.81%	C	2450	P	138.28%	-2.63	306.5
930.5	2.20	200.95%	C	2500	P	139.54%	-2.54	334.5
896.1	2.25	197.31%	C	2550	P	139.52%	-2.49	358.5

与期货一样的下单界面，无需改变交易习惯

国内期货 40000004 持仓 1140 717 可用资金 713,916, 资金使用率: 35.72%

下单板

- 三键下单
- 传统下单
- 期权下单

参数设置

- 选项设置
- 默认手数
- 超价参数
- 追价参数
- 止损参数
- 条件单参数
- 炒单热键
- 交易安全

手数 2 价格 964.0 涨停 736.0 跌停

m期权 m1705-C-2450

963.5 买开 956.0 卖开 先开先平 平仓

<= 74 <= 64

撤单 对价跟 排队跟 连续追

m1705-C-2450, 每手10吨, 大商所

止损开仓 画线下单 云条件单 出入金

持仓 委托 成交 预埋单

品种	合约号	多空	持仓
白糖期权	SR705C6500	买	3
白糖期权	SR707P7000	卖	1

行权 平50% 平100% 反手 损益

时间 合约 状态 买卖 开平

2、行权界面可做看涨、看跌期权筛选

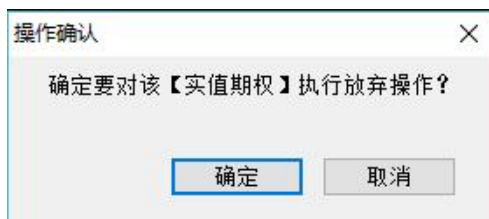


调用方法

在软件右下角点击【期货户】，登陆期权交易服务器，调出交易界面，即可在该界面交易期权。

注意事项

- 1、下单默认手数，在交易界面左侧菜单的【默认手数】中设置。
- 2、三键下单界面点击“买多”“卖空”按钮进行开仓时，按钮上显示的价格即为委托价。
- 3、下单时的相关参数设置可以在交易界面左侧的【参数设置】—>【选项设置】中找到。
- 4、软件不限制提交虚值（实值）期权行权（放弃）申请的，但会给出是否行权（放弃）的确认窗口，避免投资者误操作。



- 5、当资金或持仓（客户）不足导致行权失败时，软件会给出相关信息的反馈。

常见问题解答

1、是否支持限价下单？

答：支持，如下图所示



2、是否支持对手价、挂价等市价指令？

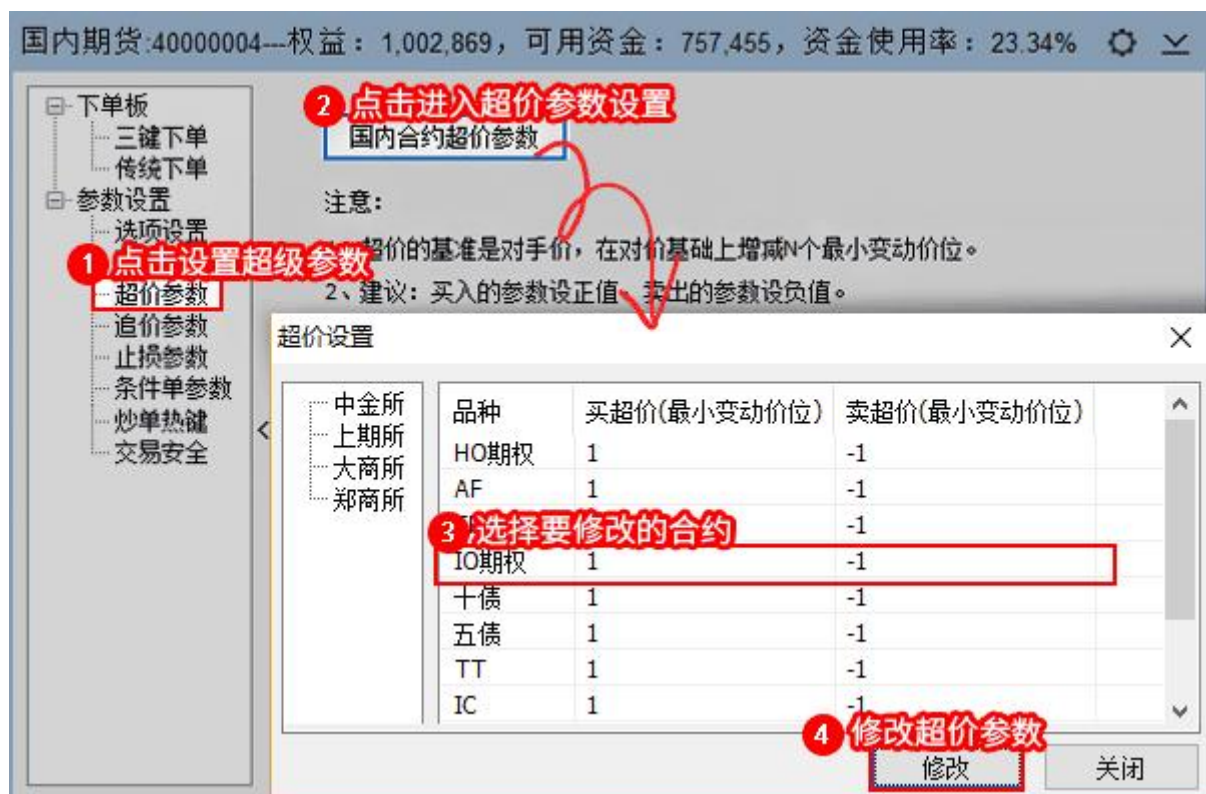
答：支持，期权三键下单界面支持和期货一样的五种市价下单指令，如下图所示



五种下单指令含义如下：

- (1) 排队价：买入以买价发委托，卖出以卖价发委托。
- (2) 对手价：买入以卖价发委托，卖出以买价发委托。
- (3) 市价时：买入以涨停价发委托，卖出以跌停价发委托。（交易所撮合最优价成交，因此和市场价格下单效果是一样的）
- (4) 最新价：买入/卖出都以最新价发委托。
- (5) 超价：买入以“基准价”+N 个变动价位发委托，卖出以“基准价”-N 个变动价位发委托。“基准价”和 N 可以在交易界面左侧菜单【超价参数】中设置。

注：当超价后的价格超过涨跌停板价格时，以涨跌停板价格委托。



3、是否支持期权合约询价功能？

答：支持，如下图所示，是如何进行询价和查看询价记录



4、如何查看期权合约持仓？

答：可直接在下单界面查看期权持仓



5、期权开仓是否收取保证金？

答：买入期权开仓收取权利金，交易冻结权利金。
卖出期权开仓收取保证金，交易冻结保证金。
保证金可在持仓栏查看，权利金可在资金菜单下查看。

6、买入期权，行权后，如何查看获得的期货合约？

答：可直接在交易界面查看，行权完全完成后，会在持仓界面出现相应的认购/认沽期权合约对应方向的标的物期货合约。

三、图表

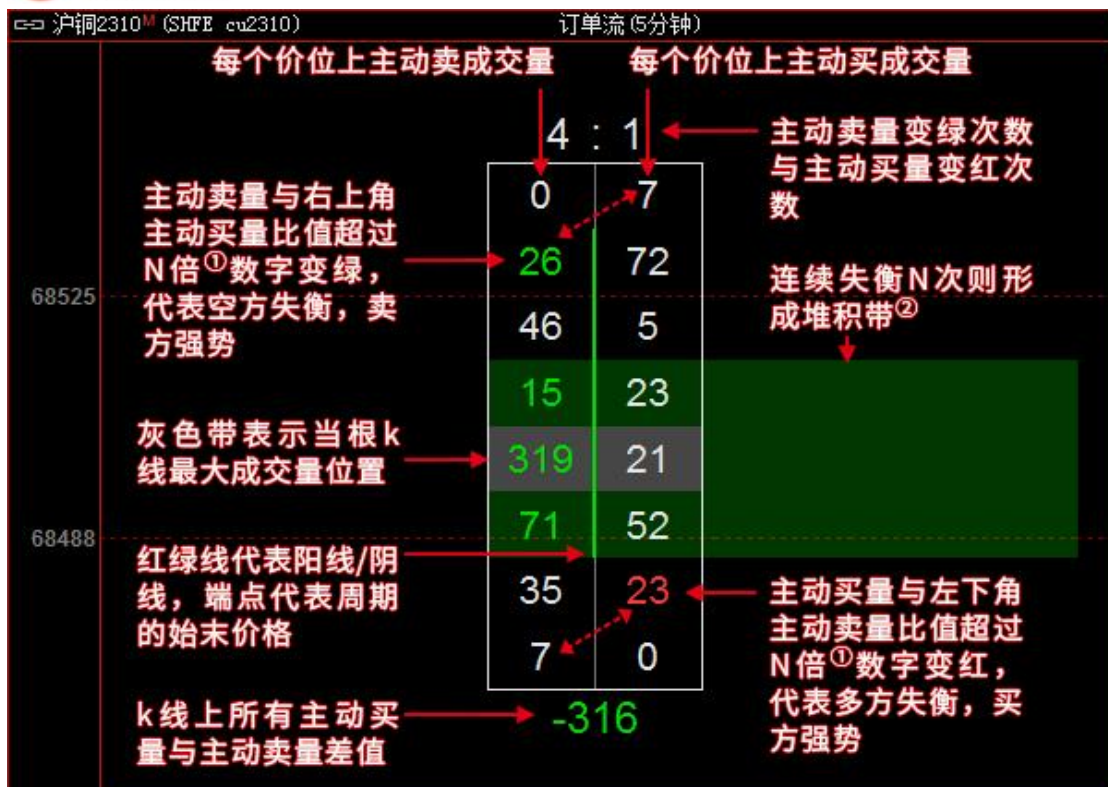
（一）订单流图表透视订单轨迹

“订单流图表”功能可为交易者开启“鸟瞰视角”，将每个价位的主动买/卖成交量生成订单轨迹，最大交易量价位、供需失衡点位带你透视多空博弈过程和市场供需变化，主力何时进出场一目了然。

读懂“订单流”

订单流图表如下图所示：





注：

①失衡倍数 N 可在订单流图表右键->设置订单流参数中调整。判断是否失衡采用对角线的主动买/卖量对比是因为买一价比卖一价低一个价格档位，而以买价为成交价的成交量为主动卖量，以卖价为成交价的成交量为主动买量，所以使用左下角的主动卖量和右上角主动买量进行对角比较可反映市场供需关系。

②堆积失衡次数 N 可在订单流图表右键->设置订单流参数中调整，在未来价格突破堆积带后停止堆积。

订单流图表看点

看点 1：看供需关系

主动买卖量对比可反映出多空双方的强弱关系。

看点 2：看失衡堆积

自动绘制红/绿堆积带，反映多方/空方主力资金动作。

看点 3：看最大成交量位置

即 POC，POC 是当根 K 线的重心，其出现的位置、数值大小反映了市场潜在的力量变化，一般来说 POC 靠近底部代表强烈买入，靠近顶部代表强烈卖出。

看点 4：看当根 K 线主动买单总量和主动卖单总量的差值

即 Delta，衡量主动买卖力量的强弱关系。

看点 5：看累积买卖差值副图

即 Cum Delta，反映了一段时间内的买卖力量强弱。Cum Delta 是一段时间内 K 线 Delta 的累积值，计算累积买卖差值的起点是屏幕中能看到的左侧的一根 K 线。

调用方法

订单流图表要在自设页面中调用：

软件右上角菜单【个性化】->新建页面->插入内容->订单流。

累积买卖差值副图（Cum Delta）调用：

订单流图表右键->显示 Cum Delta

注意事项

- 1、支持系统分钟周期，不支持自定义分钟周期；
- 2、支持国内期货、外盘期货，不支持股票、外汇、期权；

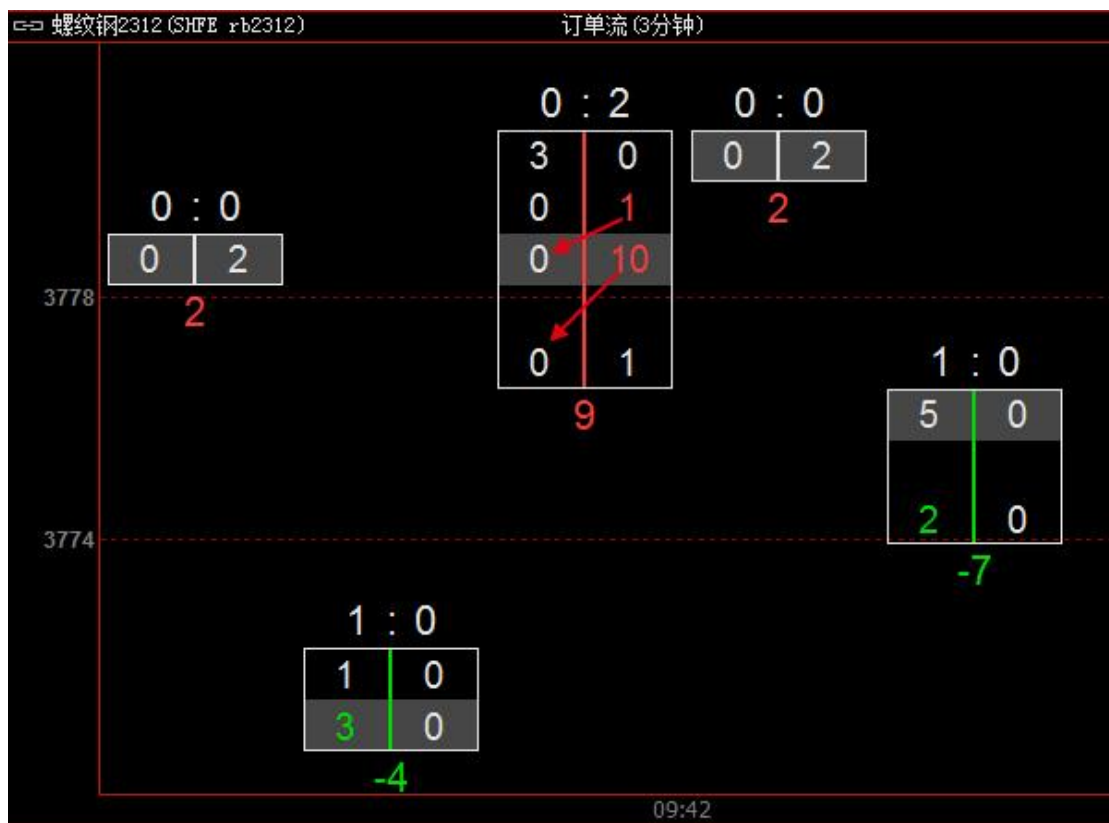
常见问题

1、为什么我的软件中调不出来订单流图表？

答：订单流图表需要在自设页面中插入查看，系统 K 线图不支持显示订单流图表。

2、多空买卖量比较时如果有一方为 0 或者有价格空缺时，如何处理？

答：有一方是 0，也算为失衡。如果对角线位置有价格空缺，则比较下一个有数值的位置，如下图：



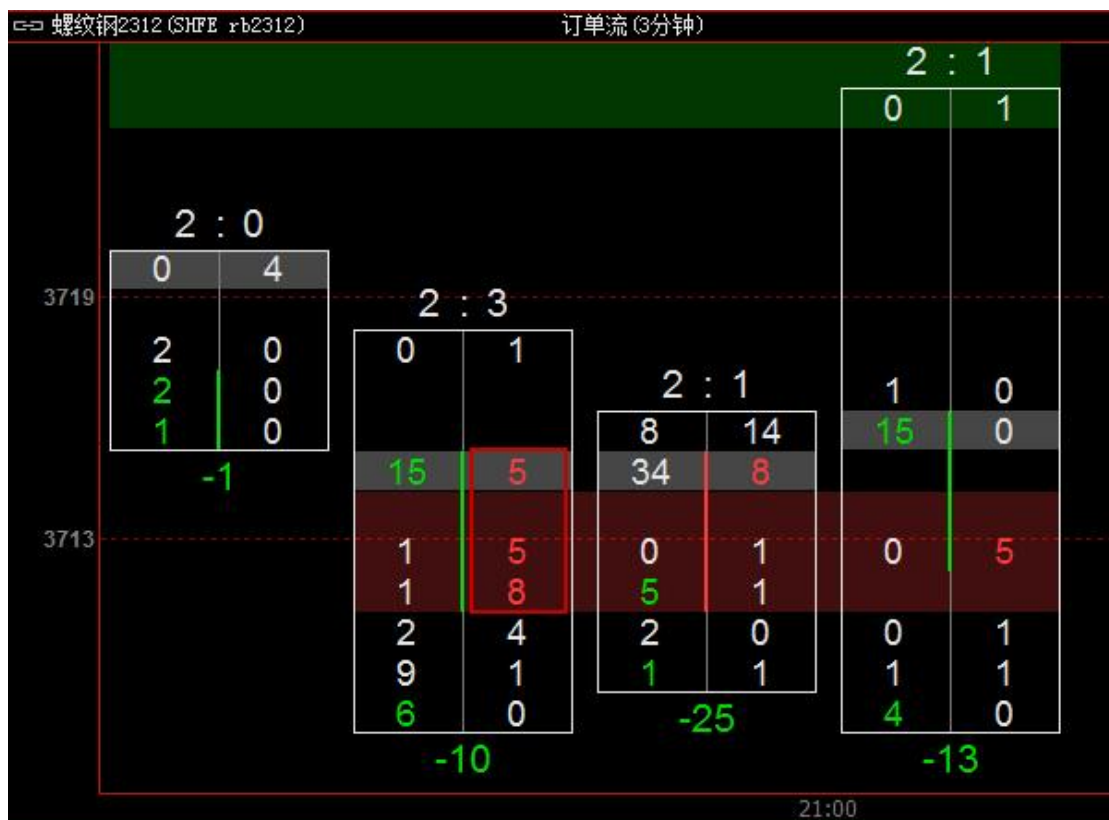
3、失衡堆积状态是要看连续 3 根 K 线都失衡吗？

答：一根 K 线上连续出现 3 次失衡即为失衡堆积状态，与下个周期无关。

4、当价位有空档时如何绘制堆积带？

答：当有价位空缺时，计算失衡状态忽略空缺的价位，绘制失衡堆积带时以 N 为纵向高度，而非失衡的高低价位直接填充。

如下图，同一周期连续 3 个价位需求失衡（价格空档不影响连续失衡计数），从低价位向上画 3 个价位的红色失衡堆积带。



（二）成交量分布图找准支撑阻力

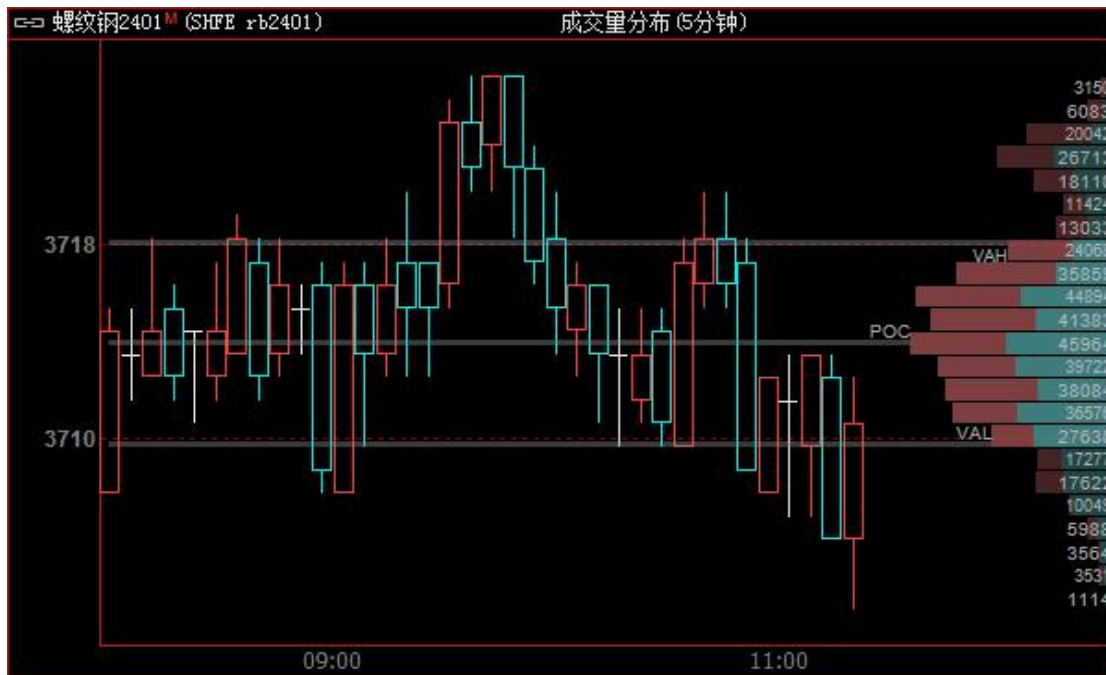
成交量分布图，由紧密的水平柱状条构成，每根柱状条与 k 线价格坐标对应，长度即为这个价位上的成交量大小，柱状条红色部分代表主动买的成交量，绿色部分代表主动卖的成交量。

读懂成交量分布图

通过成交量分布图可直观的分辨出支撑区与阻力区。

支撑区：价格落在价值区域和 POC 以上，POC 和价值区域可视为支撑区；

阻力区：价格落在价值区域和 POC 以下，POC 和价值区域可视为阻力区。



上图标志注解：

1. 上下两条灰色线之间的区域，是所选 k 线范围内占交易量 70%（默认 70%，可在参数中调整）的交易密集区，即价值区域（VA）；
2. 三条灰色线中，中间那条灰色线是成交量最大的价格线；
3. VAH：价值区域的最高价；
VAL：价值区域的最低价；
POC：成交量最大位置。

调用方法

成交量分布图需要在自设页面中调用：

软件右上角菜单【个性化】->新建页面->插入内容->成交量分布图。

支持三种成交量分布绘制模式：

- ① 按可见范围分布（默认），根据当前窗口范围内的 K 线绘制成交量分布；
- ② 按交易日分布，逐日绘制成交量分布：右键设置成交量分布参数->分布方式选择“交易日分布”；
- ③ 按固定范围分布，自由选定一段区间进行趋势或箱体分析：右键->添加选择范围统计，拖动鼠标选择范围（或 ctrl+按住鼠标拖动选择范围）。

注意事项

- 1、支持的周期：系统分钟周期（1、3、5、10、15、30min），不支持自定义分钟周期；
- 2、支持的合约：支持国内期货、外盘期货，不支持股票、外汇、期权；

常见问题

1、为什么我的软件中调不出来成交量分布图？

答：成交量分布图需要在自设页面中插入查看，系统 K 线图不支持显示。

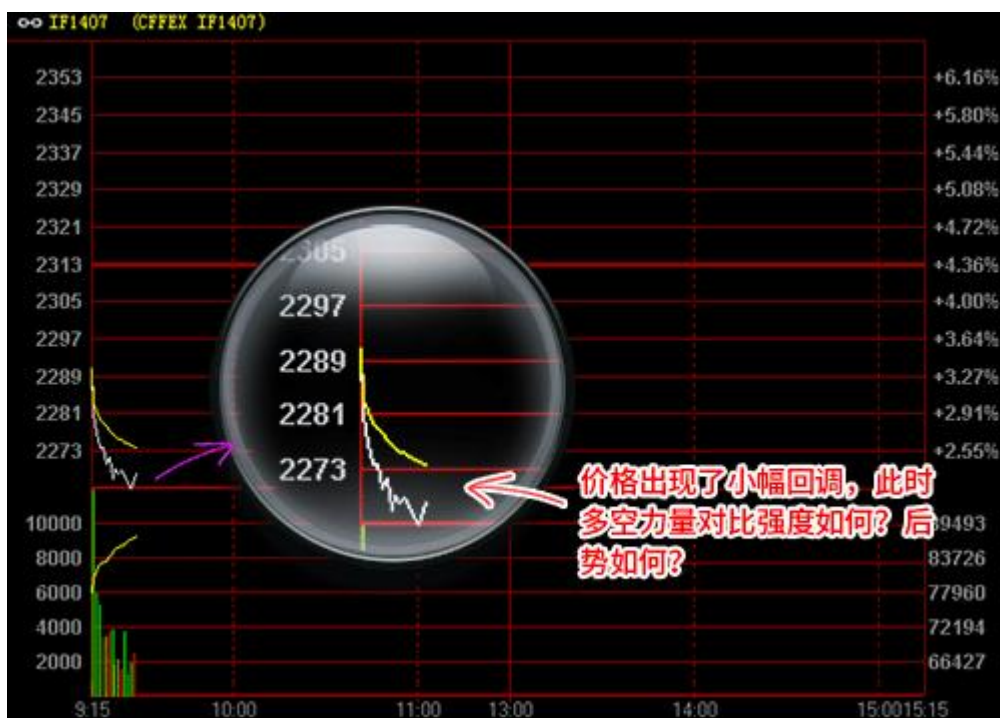
2、参数中的“行数”是控制什么的？

答：“行数”调整的是每根柱子所代表的价格区域，即控制成交量分布图能量柱显示的疏密程度。行数越大，价格范围划分的越细化，成交量分布图能量柱就越密集。当行数为 0 时，为每个最小变动价位画一根能量柱。

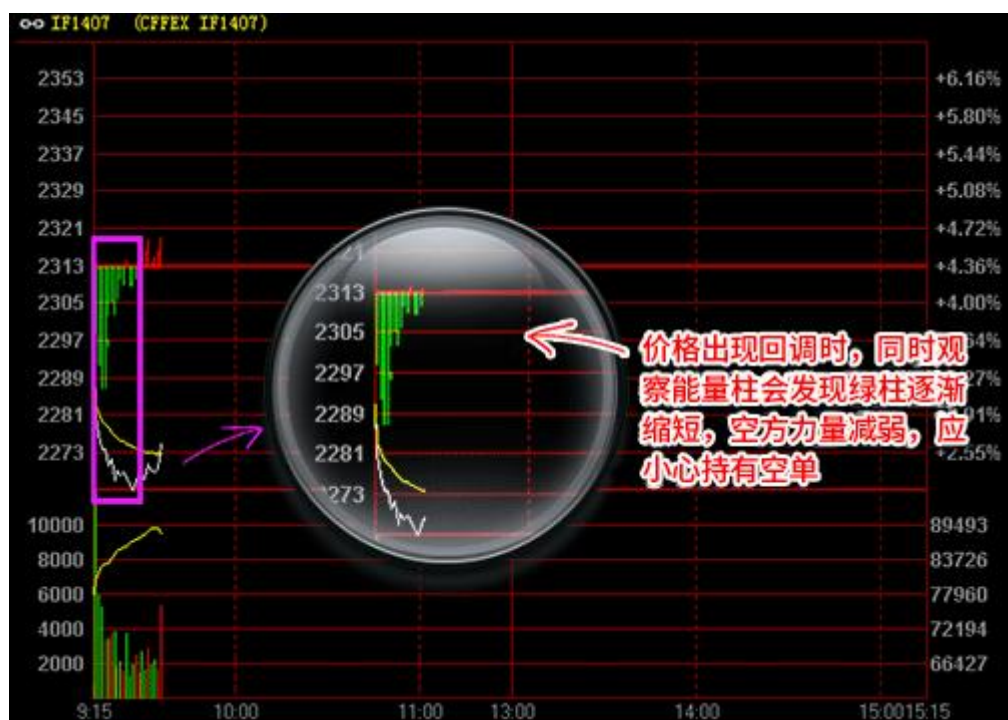
（三）特色分时图

案例一、红绿柱揭示多空能量对比

常见的分时图上只有分时线、成交量、持仓量，均价线常见价量指标，没有体现多空双方力量的指标。如下图，股指开盘后价格下探，之后有了小幅的回调，此时无法预测后势，如果能知道当时的多空力量对比情况，对我们的交易决策有很大的帮助。



软件分时图中轴增加了反映多空能量对比强度的指标，红柱代表多头强，绿柱代表空头强，柱的长短代表能量的大小。如下图所示，价格出现回调时如果能同时观察能量柱，会发现绿柱在逐步缩短，空方力量在减弱，如果当时持有空仓，要小心了。随后能量柱由绿转红，多方力量增强，价格出现了微幅上涨。多空能量柱让我们在分时图上又多了一个参考指标。



1、计算方法：

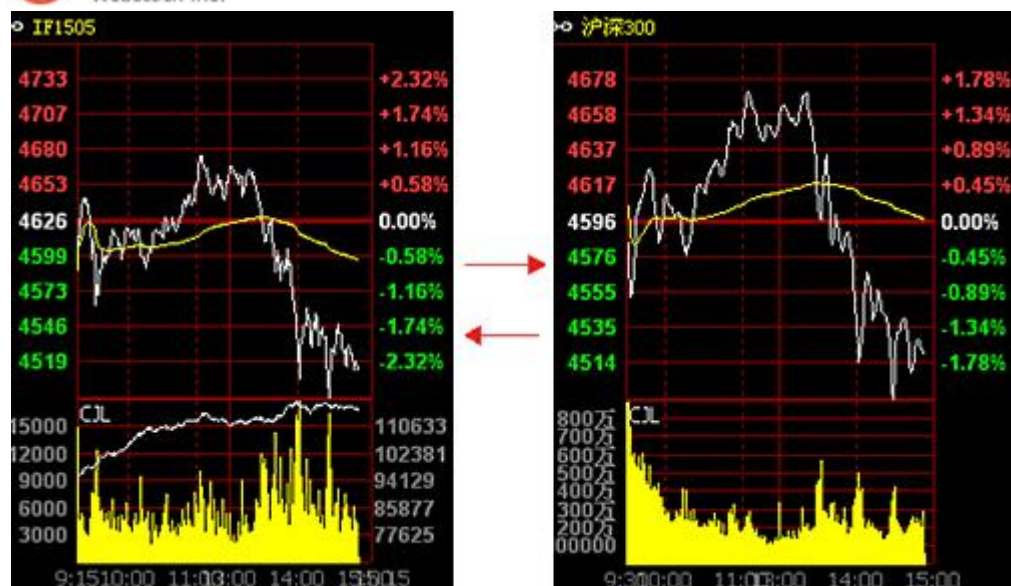
(当前价格-前第 5 分钟价格) / 前第 5 分钟价格, 开盘 1-5 分钟均与开盘价比较。正数为红色，负数为绿色。

2、调用方法：

打开软件上方菜单【个性化】下的“个性化设置”，在左侧找到“分时图设置”，勾选“显示多空能量红绿柱”。

案例二、叠加其他合约分时走势，价差变化一目了然

关联合约的价格走势会存在一定的变化关系，所以我们在交易的时候，对其相关合约的价格走势也要实时注意，但这样需要频繁在两个合约间切换观察比对，非常麻烦。如下图所示为在沪深 300 与 if 合约的分时图，在交易时经常需要在两个合约间来回切换。



如果能将两个合约的分时线放在一张图上显示，就会更直观、方便，给我们省去了很多麻烦。

下图为 IF 叠加了沪深 300 合约分时图，价差变大变小一目了然。当 if 与沪深 300 价格超过合理价差时，可以对 IF 做相应的买入/卖出委托。



调用方法：

分时图上点击鼠标右键->叠加参考合约。

（四）消除跳空还你连续图表

由于新旧合约更迭，在新合约上市时会出现大幅度跳空缺口，使得图表断档不连续，这样的图

表无法使用画线、指标等常规方法进行分析；以指标为基础的程序化也可能因为跳空影响而出现错误的信号，导致错误的指导。

跳空现象不仅出现在新合约上市阶段，由于受到境外夜盘影响，也经常出现在每天的开盘时间，在开盘的关键时刻影响我们对行情的判断。

案例一：

下图为if1305日k线图，合约在交割一挂牌（2011.5.20-2012.3.19）期间存在很大跳空，均线大幅度偏离k线趋势，均线指标失去了分析指导作用。



图一

下图为if1305日k线消除跳空后的效果。在交割一挂牌的无数据期间补充了if加权日线数据（白色K线部分），消除跳空后图表更连续，指标更平滑，我们即可按惯用的方法做分析了。



图二

案例二：

下图为 if1305 的 1 分钟 k 线图，在 2013.4.24 日开盘价和前一天的收盘价间存在很大跳空，均线受前一天 k 线数据影响，对开盘的做空趋势反应迟钝。



图三

下图为消除跳空后的 if1305 1 分钟 k 线图，消除跳空后均线与前一天趋势保持一致，均线交叉形态彻底形成，做空指令显现，消除跳空后我们得到了更多的信息和机会。



图四

1、消除跳空原理：

原理 1：折算历史 k 线数据

（1）日线以下周期

以交易日作为消除跳空点，用新一天第一根 K 线开盘价-前一天最后一根 K 线收盘价，加到前一日 K 线的高开低收上，消除 K 线图上的隔夜缺口。

（2）日线周期

① 主连合约

以主连换月时间作为消除跳空点，用新主力合约在换月前一日的收盘价-旧主力合约在换月前一日的收盘价，加到前一段主连合约 K 线上，消除 K 线图上的换月缺口。

② 非主连合约

以合约挂牌时间点作为消除跳空点，用跳空点的开盘价-跳空点前一日的收盘价，加到前一段合约 K 线上，消除 K 线图上合约交割的缺口。

原理 2：插入一段仿真 k 线

在合约交割至挂牌期间插入文华品种加权合约的数据。仅支持日线周期使用。

2、注意事项

（1）日线以上周期、自定义日及以上周期、秒周期不支持消除跳空。

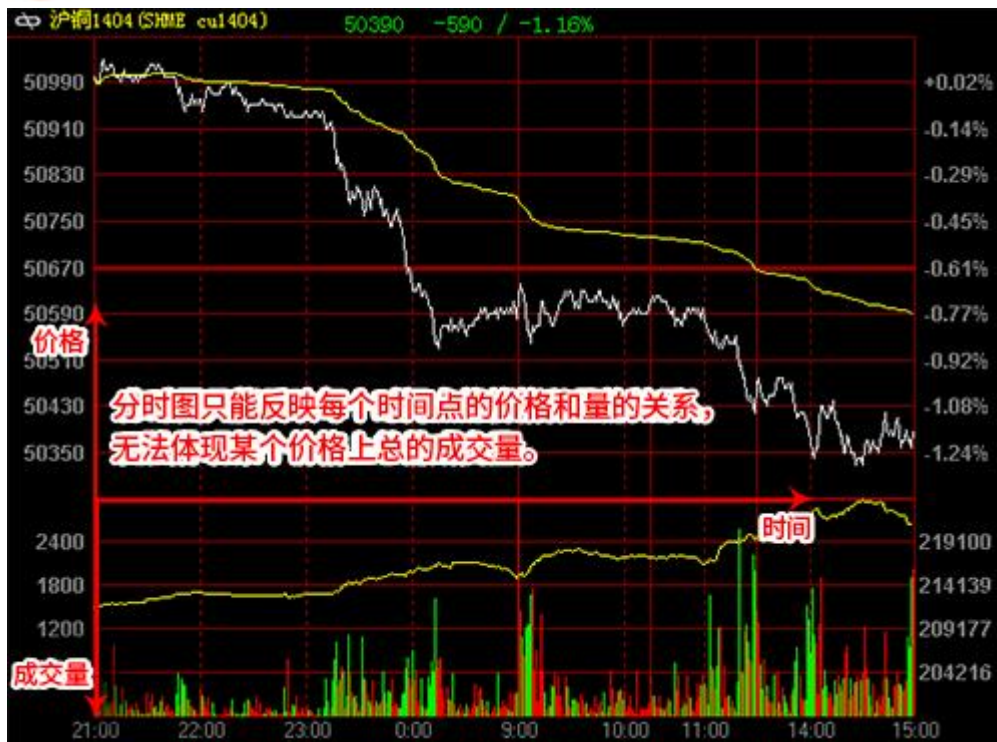
（2）消除跳空机制目前还尚未应用到外盘合约。

3、调用方法：

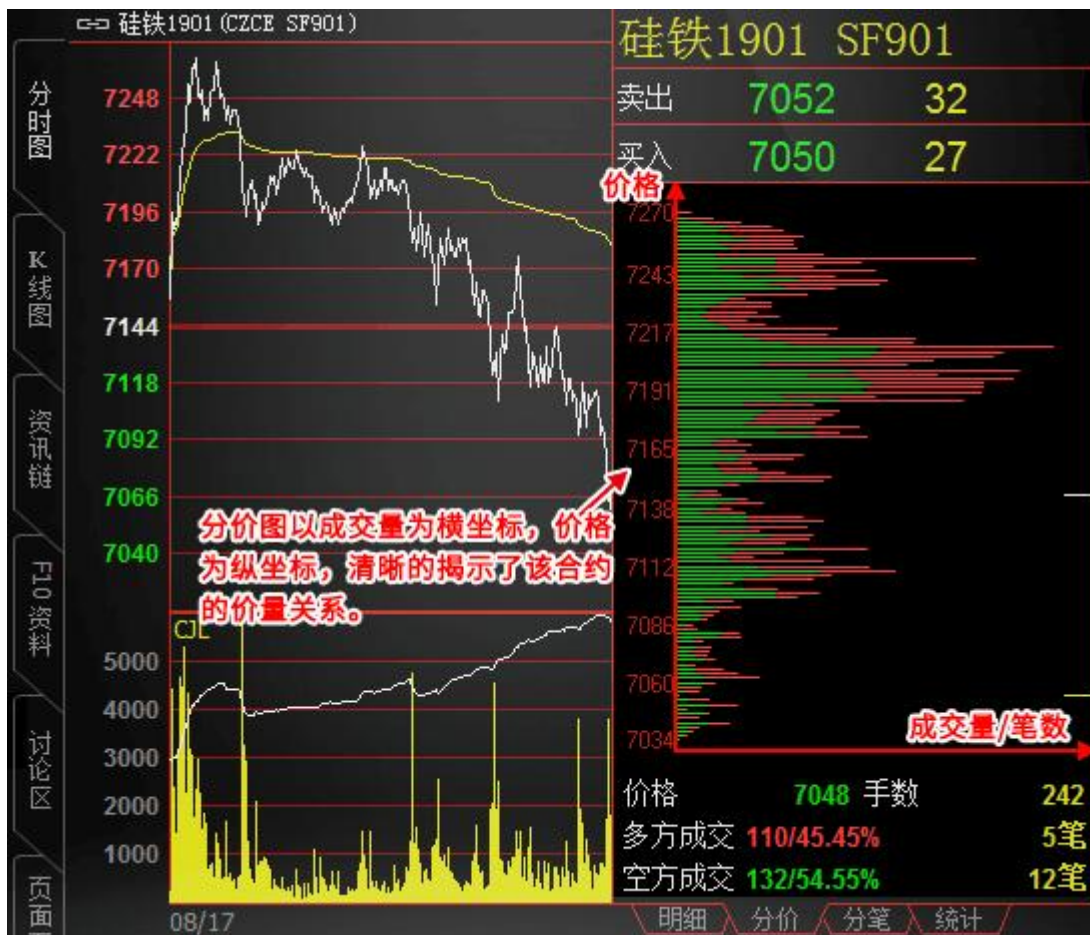
k 线图界面点击鼠标右键—>更多—>消除跳空。

（五）分价图的解读—显现压力位看清成交密集区

如下图所示，分时图的横坐标是时间，纵坐标是价格和成交量，从分时图中可以分析出每一个时间点的成交量对价格的影响。但如果想除去时间条件了解某个价位上的总成交量，分析市场中对哪个价位争议最大，及某个价位上多空双方的对比情况，分时图就无法实现了。



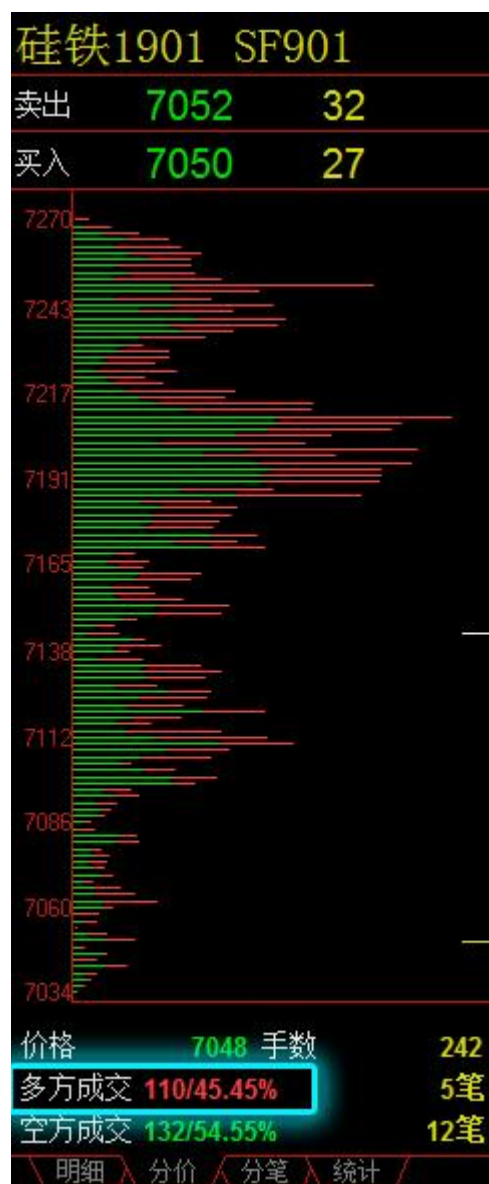
想要除去时间看清真正的价量关系，我们需要一个以成交量为横坐标、价格为纵坐标的图表，下图右侧的分价图正是这样的图表。从分价图中可以很容易找到成交量最大的价位，这样的价位很可能成为日后的一个支撑、压力价位。再看下图价位对应的多空双方的成交量，大部分价位都是空方（绿线长度）大于多方（红线长度），合约的价格也在空方的推动下呈现逐步下跌趋势。



原理

分价图以当日逐笔成交明细数据为基础，统计每个价位上的总成交量以及多空双方成交量大小，并绘制横线显示（绿柱代表空头成交量，绘制在前；红柱为多头成交量，绘制在后）。

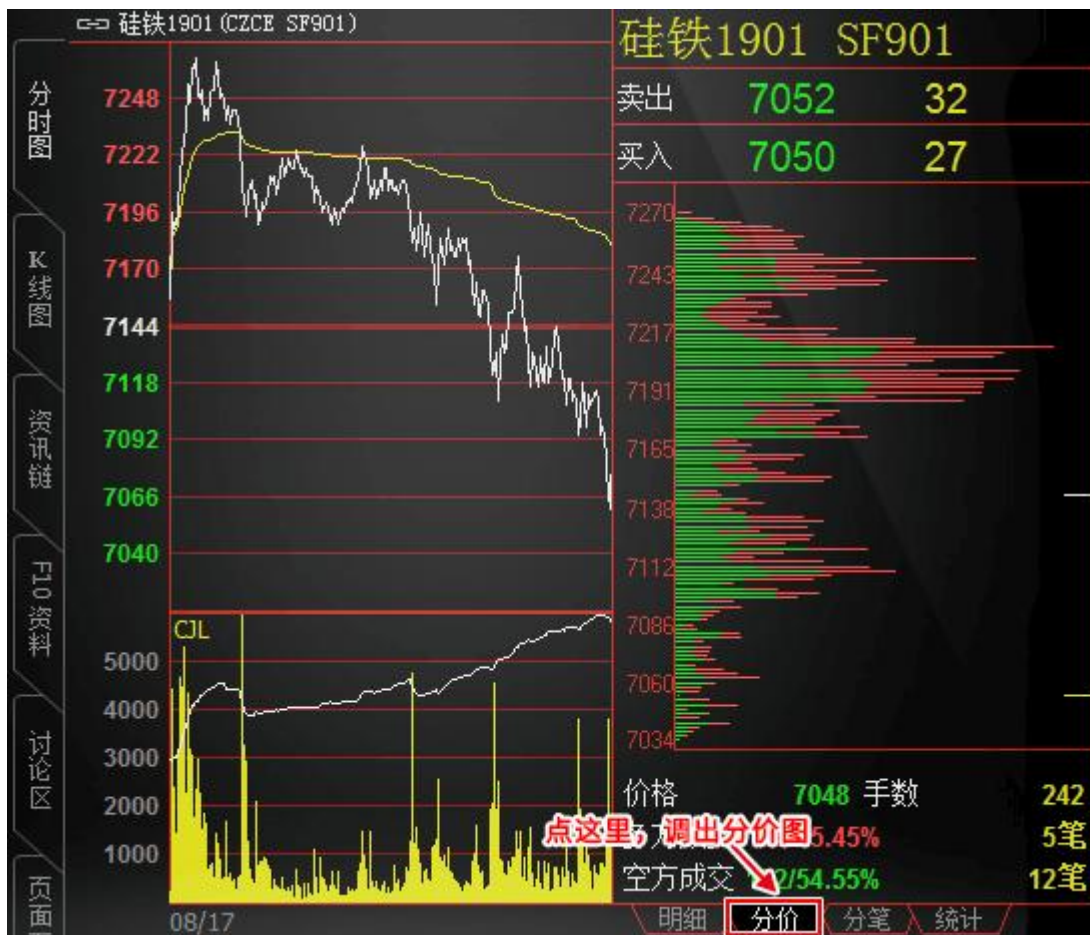
总成交量横线的分布可直观的反映成交集中在哪些价格上；对比红线和绿线的长短，可洞悉该价位上多空力量的强弱。



分价图解读：如上图，以多方成交为例，在 7048 价位上成交手数为 242，其中多方成交手数 110，成交 5 笔，占该价位总成交量的 45.45%；

调用方法

如下图，是分价图的调用方法。



相关常见问题解答：

1、分价图右侧的两条小横线各代表的是什么价格？

答：分价图右侧的黄色小横线代表最新价价位；

白色小横线是涨跌基准的价格，可在右上角菜单->【个性化】->【个性化设置】->【小数点涨跌定义】中调整涨跌比较的基准价。

2、分价图中的多方成交量和空方成交量该如何理解？

答：分价图里多方/空方成交量，指的是在这个价位上成交的主动买/卖的数量。

（六）交易日记—记录交易动态，及时纠偏

复盘是投资者总结交易经验的重要途径，但对于主观交易者来说，成交记录反映的只是交易的一小部分，更重要的是对交易计划、执行过程的回顾和反思。软件提供交易日记功能，可直接将交易感悟标注在对应的K线上，相比普通记录方式更加便捷直观，结合K线形态可系统的分析交易中的问题，及时纠偏。

如下图，在盘中记录这根 K 线上的交易计划、入场点以及判断理由等内容，记录后，K 线下方会生成图标标记，点击图标可直接查看日记分析。



调用方法:

在 k 线图上点击鼠标右键 -> 更多 -> 交易日记，热键 Ctrl+N。

使用方法:

- 1、在 K 线图右键菜单选择“交易日记”，在弹出的编辑框中记录交易相关内容；
- 2、弹出的对话框默认显示最新 k 线日期，可通过日期控件调整日期；
- 3、点击 K 线下方的交易日记标志，可打开日记分析；

注意:

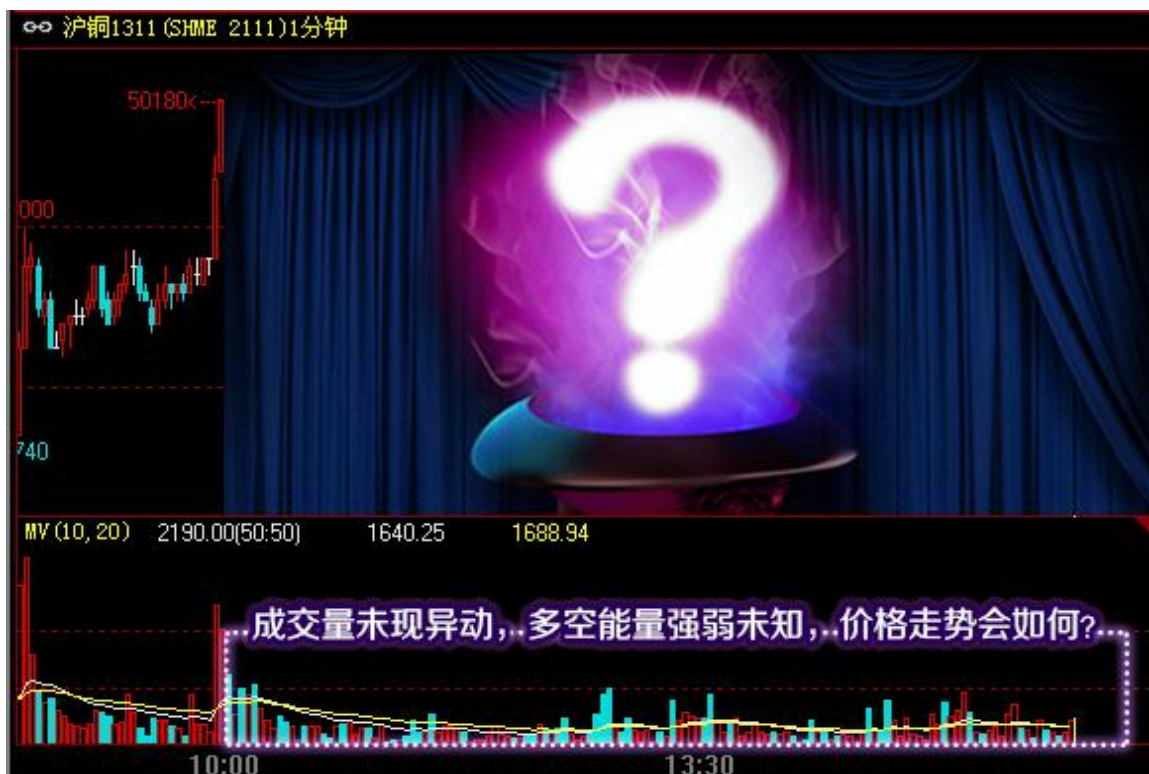
- 1、交易日记保存在本地，支持导入导出/个性化上传下载备份；
- 2、交易日记根据客户端记录，同一客户端记录的日记不区分交易账号显示；
- 3、分钟到日线之间的周期，可以显示交易日记；在分钟/小时周期记录日记，日记图标显示在当天最后一根 k 线下方；

（七）特色指标

1、多空量比指标

目前期货市场中有一种被普遍应用于预测行情走势的方式是：看成交多空双方的力量强弱，市场多方力量强价格会上涨；空方力量强价格会下跌。当成交量出现异动时，多空双方力量强弱会明显显示出来，我们可据此预测价格走势。

但市场上出现明显异动的情况不是天天都有发生，如下图所示。如何找到一个指标能更好的了解多空双方力量强弱？



文华独创的“多空量比（DUALVOL）”指标对期货市场成交量变化具有更高的敏感度，可实时揭示多空能量强弱，如下图所示。用户可以根据指标中的红、绿柱判断市场多空双方力量强弱，从而对市场的未来走势判断提供更精准的参考价值。



(1) 原理:

柱 高: 主动买量与主动卖量的差值; 值为正则在中轴之上画柱, 值为负则在中轴之下画柱。

柱颜色: 柱颜色与主动买量、主动卖量的差值有关, 求 $SMA(主动买量 - 主动卖量, P, 1)$ 的返回值,

如果值为正则红色柱, 值为负则为绿色柱 (P 为指标的参数值, 可自己修改。)

(2) 调用方法:

在 k 线图的副图上单击鼠标右键—>技术指标—>量仓分析指标—>多空量比。

调用热键: DUALVOL

(3) 相关常见问题解答:

①、主动买量, 主动卖量是怎么计算的?

答: 最新成交价与卖价相同则该笔成交量为主动买的成交量, 最新成交价与买价相同则该笔成交量为主动卖的成交量。

②、如何修改“多空量比”指标参数 p 的值?

答: 在多空量比指标上单击鼠标右键—>设置指标参数。选中 DUALVOL, 修改右侧 P 值。

2、持仓异动指标

期货交易讲究顺势而为，也就是说要跟随目前主导行情的力量进行交易；这些力量的异动往往是行情逆转的重要因素；例如：当市场处于上升趋势时，表明长线多头主力占据了控制权，这时多头的减仓行为对上升趋势的打击会远比空头的加仓行为大；因此观察多头、空头增减仓情况可以作为研判后市行情逆转的重要参考因素。

目前常用的 CJL（成交量）指标能够帮助我们判断成交量和持仓量的总体变化，但它缺乏敏感性，当看到放量我们再去追行情可能已经错失良机。



文华独创的“持仓异动（CCL）”指标通过提示“多头增仓”、“多头减仓”、“空头增仓”、“空头减仓”这四个重要的多空动作，明确揭示具有主导作用的多空力量的动向，在传统的仓量指标基础上，为趋势分析提供了更有深度的信息，让交易者能够提前做好准备，而不至被打的措手不及，如下图所示：



(1)、原理：

标注文字	收盘价与前一周期收盘价比较	持仓量与前一周期持仓比较	柱体颜色及位置
多头增仓	收盘价上涨	持仓量增加	红色、零轴之上
空头减仓	收盘价上涨	持仓量减少	红色、零轴之下
空头增仓	收盘价下跌	持仓量增加	绿色、零轴之上
多头减仓	收盘价下跌	持仓量减少	绿色、零轴之下

柱高：持仓量增量。

(2)、调用方法:

在 k 线图的副图上点击鼠标右键—>技术指标—>量仓分析指标—>持仓异动。

调用热键: CCL

四、交易

(一) 画线下单—脱离下单窗口

有不少习惯于看图表下单的投资者,但是要下单还需要再调出下单界面,无法在图表上直接精准的完成下单动作;文华独创的画线下单就是针对这一现象而设计的,通过画线的方式在图表上快速做出反应,即方便又可缓解盯盘的辛苦。

案例一: 根据图表形态直接在图表上画线下单

例如下图一,开盘后价格一直在震荡,此时无法预测后市是突破上涨还是下跌。利用画线下单,可直接在图表上确定突破前期高低点价位。



图一

画线后无论价格突破上沿或下沿,都会被触发自动发出下单委托。例如下图二,行情向上突破

画线，买开仓线触发，成功开仓，持有多单1手。使用画线下单无需盯盘，直观、精准瞬间完胜！



图二

案例二：画线下单可对突变行情做急速应变

例如下图三，对于已有的持仓我们可以提前画好平仓线。



图三

但是行情有时会发生突变，例如下图四，行情突然强势下拉，这时根据盘感判断可能有一波极速的下探行情，随即我们快速向下拖动平仓线以跟随图表形态修改平仓价位；画线下单可以在毫秒间完成拖动，帮我们利润最大化，如果使用传统的以价格设置平仓的方式，很可能来不及修改平仓价格而直接被触发下单，从而失去赚取更多利润的机会。



图四

1、调用方法：

方法一：在K线图或分时图点鼠标右键→画线下单

方法二：点击软件上方菜单栏中的【账户】→【期货账户】→【画线下单】，即可调出画线下单工具。

方法三：点击软件上方工具条的“...”按钮，勾选画线下单，工具条上即可调出画线下单。

2、画线下单触发原理：

最新价碰触/越过画线时触发画线下单；如果价格跳空（如开盘跳空）直接穿越画线也可触发。

3、使用方法：



(1)、设置画线

点击画线下单按钮，在弹出窗口中（如上图所示）设置手数后，鼠标移动到图表预画线的位置，单击鼠标左键，画线完成。

注：画“买、卖、平、反”线时勾选“使用默认下单手数”，则画线时按照下单界面左侧的“默认手数”值作为下单手数。

(2)、拖动画线改变价格

当鼠标在画线附近变成“小手”形状时，按住鼠标左键，拖动画线到目标价位，松开鼠标，价格即修改完成。

(3)、修改画线下单参数

当鼠标在画线附近变成“小手”形状时，单击鼠标右键，选择【画线属性】即可修改价格、手数和买/卖方向。

4、按钮动作解析：

(1) 买/卖：画买/卖开仓线；

(2) 平：画平仓线(根据持仓自动判断方向)；

(3) 反：画反手线（平仓成交后反向开仓，如果既有多头又有空头，会在画线时弹出提示框选择反手方向）；

5、注意事项：

(1)、开仓后可画多条对应的平/反线，先满足先触发，当没有持仓时，平、反线依然保留且有效，

当价格达到平反线位置时会触发平仓委托，但由于手数不足，会委托失败。

(2)、画线直接保存在云端，本地断网、断电、交易未登陆画线依然可以触发。

(3)、画“买、卖、平、反”可在交易界面左侧【条件单参数】中设置持续性，可设置当前交易日有效或永久有效。

6、相关常见问题解答：

1. 画线下单触发后为什么没成交？

答：画线下单是在合约价格满足画线条件后向交易所发送平仓委托的，委托到交易所后最终能否成交要看委托价格是否满足交易所的撮合成交条件，如果满足了就可以成交，不满足即不能成交。

画线下单委托价格在软件中可设置，如何设置请参考下面问题 4。

2. 画线下单时，为什么成交价和画线价格不一样？

答：画线下单中画线价格是判断是否发出委托的依据，委托时会按照您设置的委托形式下单。例如设置了对手价委托，那么会以市场当时的对手价发出委托；成交价是由交易所撮合成交的结果。

3. 画“买、卖、平、反”线时不显示默认手数的框了，如何再显示？

答：下单界面左侧【条件单参数】中取消勾选“画线下单使用默认下单手数”，画线时会再次弹出手数设置框。

4. “买、卖、平、反”触发后的委托价格如何设置？

答：下单界面【条件单参数】中“画线下单委托价”处可以设置触发后的委托价格，例如下面的图五。

各个选项含义如下：

“画线价”，买入 / 卖出都以画线价格委托。

“对手价”，买入以卖价发委托，卖出以买价发委托。

“市价”，买入以涨停价发委托，卖出以跌停价发委托。（交易所撮合最优价成交，因此和市场价下单效果是一样的）

“最新价”，买入/卖出都以最新价发委托。

“超价”：买入以“基准价”+N 个变动价位发委托，卖出以“基准价”-N 个变动价位发委托。

“基准价”和 N 可以在交易界面左侧菜单【超价参数】中设置。

注：当超价后的价格超过涨跌停板价格时，会以涨跌停板价格委托。

5. “买、卖”线开仓后是否可以自动止损？

答：下单界面的【条件单参数】中“画线下单自动止损”选择启用，例如图五，买卖线开仓后会有止损功能。止损的默认策略和止损价差参数，可以下单界面左侧【止损参数】中设置。

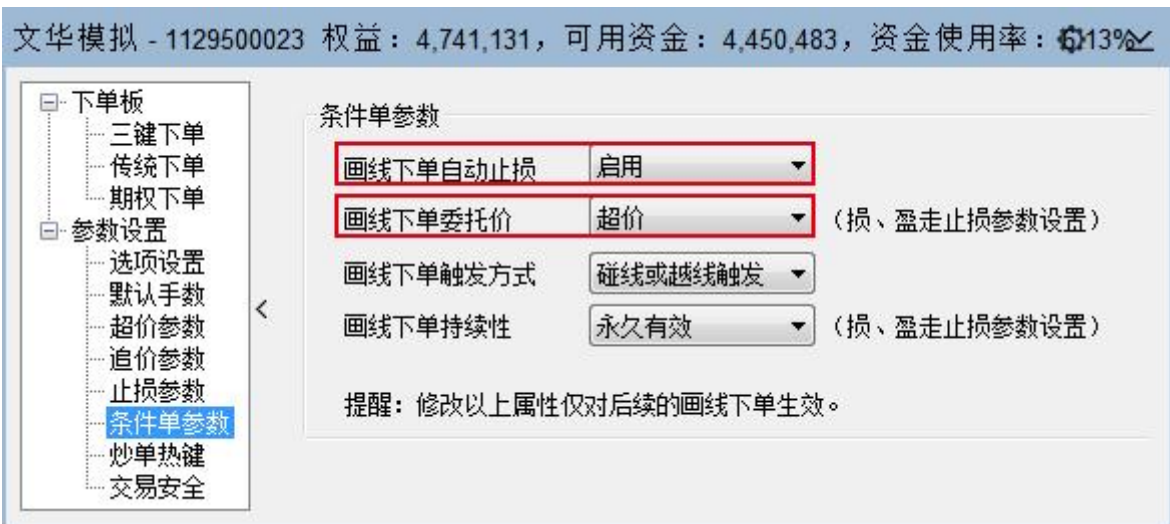


图 五

(二) 鼠标炒单

炒单用户根据盘感入场，委托方式也是在盘感出现后确定的，所以不能把委托方式预先设置好。但炒单要求快，如果想进场再去调委托方式，恐怕行情已经过去了。软件中提供了闪电炒单界面，可以方便的以任意价格进出场，极大方便喜欢用鼠标下单的炒单用户。

鼠标炒单将行情中的各档价格和量显示在交易界面中，通过点击价格对应的买卖量，达到以指定价格发送委托的效果，除此外，还提供了方便的撤单和可视功能，如下图所示：



提供开仓/平仓/自动开平三种下单方式：

开仓：点击申买列，执行买开仓；点击申卖列，执行卖开仓；

平仓：点击申买列，执行买平仓；点击申卖列，执行卖平仓；

自动开平：根据仓位情况自动决定开/平方向。没有持仓时点击申买/申卖列，执行买开/卖开操作；

有持仓时点击申买/申卖列，执行买平/卖平操作。

调出方法

软件右上角菜单【账户】→【期货账户】→闪电炒单。

注意事项

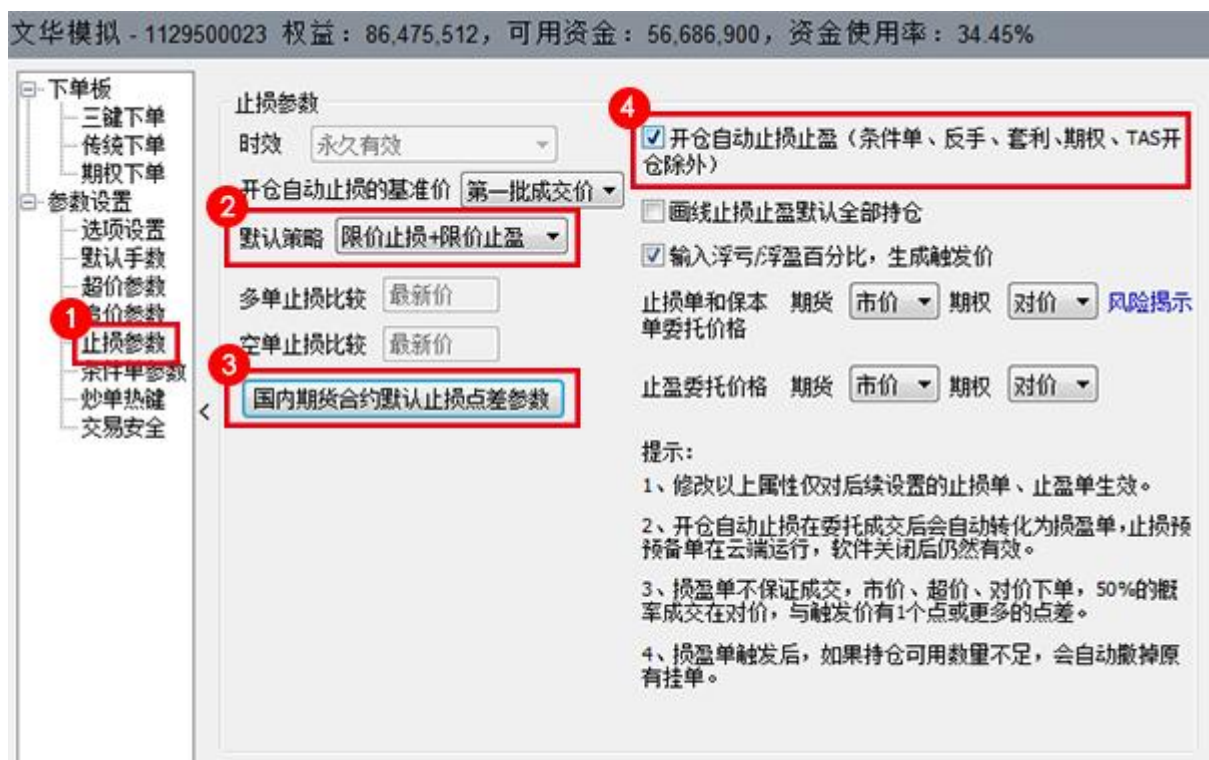
- 1、手数为事先设置的默认下单手数。默认下单手数可以在交易界面左侧“参数设置”中“默认手数”中设置。
- 2、“同向下单时撤掉原有挂单”如果打钩，委托时如果同向有挂单，会先撤掉挂单，再发委托。如果不勾选，委托时则不会撤掉同向挂单。

常见问题

1、闪电炒单是否支持自动止损？

答：支持。设置开仓自动止损止盈，对闪电炒单的开仓也有效。

如下图，在止损参数中，勾选开仓自动止损止盈，设置默认策略和止损点差参数，后续闪电炒单开仓成功，将自动附加损盈单。



2、闪电炒单时如何快速反手操作？

答：自动开平状态可以实现快速反手下单。

以持有多单为例，选择自动开平，在同一个价位点击两次申卖，即可动平掉当前的多单，再反向开空单。

（三）键盘炒单

炒单用户根据盘感入场，委托方式也是在盘感出现后确定的，所以不能把委托方式预先设置好。但炒单要求快，如果想进场先去调委托方式，恐怕行情已经过去了。软件中提供了 29 种键盘委托方

式，一键下单，助炒单用户一臂之力。

案例：多样的委托方式，炒单用户可以策略委托

下图为股指期货盘口，当我们计划买入合约时发现买卖价出现了 2 个最小变动价位的断档（买价 2620.2，卖价 2620.6），如果以 2620.2 的价格发买委托，需要排在 170 个买单之后，很可能成交不了，如果以对手价 2620.6 买入，虽然成交几率提高，但由于盘口断档我们的成本也会相对抬高，并且这个断档越大我们的成本越高。

IF1306		IF1306	
卖价	2620.6	卖量	5
买价	2620.2	买量	170
最新	2620.6	涨跌	41.6/1.61%
开盘	2573.6	成交量	647702
最高	2621.0	持仓量	113689
最低	2565.8	日增仓	18198
均价	2586.4	外盘	330743/51%
昨结	2579.0	内盘	316959/49%
涨停价	2836.8	跌停价	2321.2

如果这个时候，我们以 2620.4 的价格买入，即在挂价基础上加一个最小变动价位，不仅提高了成交几率，成本也要比对手价委托低。炒单热键中的“插队买”正是这样一种委托方式。

IF1306		IF1306	
卖价	2620.6	卖量	5
买价	2620.2	买量	170
最新	2620.6	涨跌	41.6/1.61%
开盘	2573.6	成交量	647702
最高	2621.0	持仓量	113689
最低	2565.8	日增仓	18198
均价	2586.4	外盘	330743/51%
昨结	2579.0	内盘	316959/49%
涨停价	2836.8	跌停价	2321.2

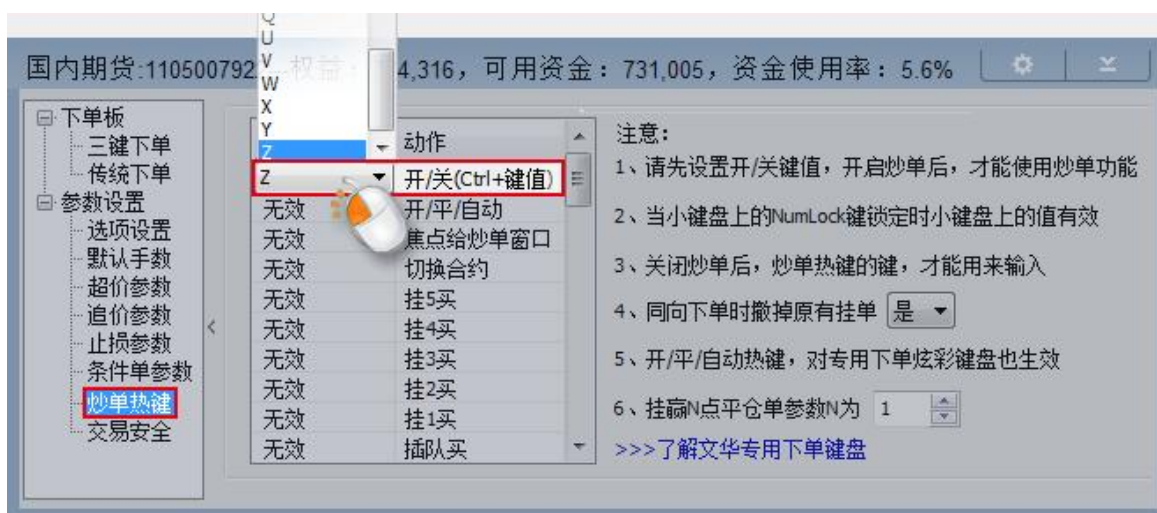
对价买：2620.6委托，成本高

挂价买：2620.2委托，成交几率低

插队买：2620.4委托，提高成交几率又比对价买入节省成本

1、使用方法：

（1）打开下单界面左侧的【炒单热键】，例如下图所示，点击快捷键处位置设置动作的快捷键：



(2) 按 ctrl+开/关的快捷键，启动键盘下单界面，如上图所示应该按 ctrl+z。当在软件右上角出现如下图红框所示界面时，说明炒单热键功能已经成功启动了，在键盘上按设置好的快捷键，可以做出相应操作或委托。

序号	合约名称	最新价	持仓量	净多仓	净空仓	买价	卖价	买量	卖量	均价
1	沪铜指数 ^D	684		净多仓=6, -107550						
2	沪铜主连 ^D	68270	13	68260	68270	1	13	80767		
3	沪铜2107 ^{DM}	68240	15	68230	68260	8	9	80782		
4	沪铜2108 ^D	68360	51	68360	68370	11	31	94173		
5	沪铜2109 ^D	68510	11	68500	68520	51	2	27299		
6	沪铜2110 ^D	68630	3	68600	68630	33	3	7954		
7	沪铜2111 ^D	68680	2	68660	68700	1	8	2394		
8	沪铜2112 ^D	68800	1	68760	68780	5	2	1820		
9	沪铜2201 ^D	68940	1	68940	68970	4	1	392		
10	沪铜2202 ^D	69110	2	69100	69110	11	5	234		
11	沪铜2203 ^D	69270	1	69260	69300	7	1	91		
12	沪铜2204 ^D	69230	1	69190	69460	1	1	40		
13	沪铜2205 ^D	69470	2	69300	69460	1	2	42		

炒单热键动作解析：

开/关：启动键盘下单界面。

开/平/自动：设置下单时的委托方向。如果选择自动，会根据仓位情况决定开/平方向，如：有多头持仓时点“卖”快捷键，会自动平多，而不是开空。

焦点给炒单窗口：光标定位在炒单窗口的手数位置，手动输入下单手数。

切换合约：按顺序切换报价列表合约，图表为分时或k线图时可以使用 pgup/pgdn 键切换合约。

挂 1-5 买：在买价基础上减 0-4 个最小变动的价位的价格发买委托。

挂 1-5 卖：在卖价基础上加 0-4 个最小变动的价位的价格发卖委托。

插队买/卖：在买/卖价基础上加/减一个最小变动价位的价格发买/卖委托。

成交价买/卖：以最新价的价格发买/卖委托。

对价买/卖：以卖/买的价格发买/卖委托。

超价买/卖：在卖/买价的基础上加/减 N 个最小变动单位价格发买/卖委托。

涨板买入/卖出：以涨跌停板价格，发买/卖委托。

手数++：增加当前合约委托手数，每次一手递增

手数--：减少当前合约委托手数，每次一手递减

填写满仓手数：填写最大可开仓手数。

撤单：撤掉当前合约所有挂单。

撤最易成交的买单：撤委托价最高的买委托单（不区分开平方向，只看价格）。

撤最易成交的卖单：撤委托价最低的卖委托单（不区分开平方向，只看价格）。

反手：平掉当前合约持仓，并相同手数反向开仓。

挂赢 N 点平仓单：在成交均价的基础上加/减 N 个最小变动价位的价格发平仓委托。N 值可在【炒单热键】右侧设置。

挂赢 2-5 点平仓单：在成交均价的基础上加/减 2-5 个最小变动价位的价格发平仓委托。

对价全平：对当前合约所有持仓以对手价发平仓委托。

挂价全平：对当前合约所有持仓以排队价发平仓委托。

市价全平：对当前合约所有持仓以市价发平仓委托。

超价全平：对当前合约所有持仓以超价发平仓委托。

插队全平：对当前合约所有持仓以插队价发平仓委托。

追排队价：撤掉当前合约挂单，并以排队价再次进行同方向委托。

追成交价：撤掉当前合约挂单，并以最新价再次进行同方向委托。

追对价：撤掉当前合约挂单，并以对手价再次进行同方向委托。

2、注意事项：

(1) “手数”框中的默认手数，可以在下单界面左侧【参数设置】中设置。

(2) 当小键盘上的 NumLock 键锁定时小键盘上的快捷键才有效。

(3) 关闭炒单后，炒单热键的键，才能用来输入。

(4) 炒单热键开仓可以支持自动止损止盈。在下单界面左侧【止损参数】中，勾选“开仓自动止损

止盈”。再用炒单热键开仓时，可以按照【止损参数】中的“默认策略”和“国内合约默认价差参数”中的参数值启动止损。

(5) 炒单热键平仓委托，当委托数量大于持仓可用时自动按照可用手数委托。

(四) 多样的云端止损止盈—止损同样需要策略

您的止损策略还停留在用固定价格止损止盈么？趋势行情中，您的头寸是否常被小幅震荡触发止损洗掉出局，遗憾的错过了后面的行情？软件中提供了多种止损策略，让投资者在趋势的震荡中保住头寸，让利润跟随行情奔跑。

案例：

仓位情况：多头持仓，开仓价为1000

限价止损+限价止盈 盈损参数： 限价止损价差=5 限价止盈价差=10。 执行结果： 在995止损平仓，亏损5个价位；在1010盈利平仓，盈利10个价位。	VS	跟踪止损+保本策略 盈损参数： 跟踪止损价差=5 保本价差=10。 执行结果： 开仓后价格一直下跌，下跌到995平仓，亏损5个价位。如果开仓后价格上涨，则从最高点回撤5个价位执行跟踪止损平仓，如果期间价格上涨超过1010（1000+保本价差10），则在1010位置会形成一条保本线，价格回撤到1010也会平仓。所以最多亏损5个价位，盈利价位不定。
--	----	---

VS结果

显而易见，攻播方“跟踪止损+保本策略”在盈利能力和对市场的适应性上要优于守播方“限价止损+限价止盈”。

一、原理说明：

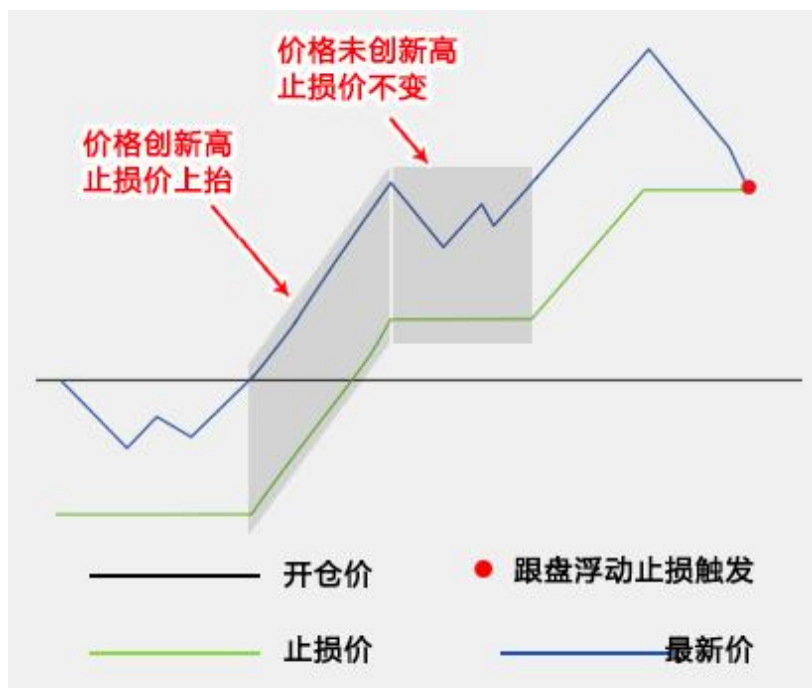
1、限价止损、限价止盈原理：

传统止损止盈方式，以固定价差做止损止盈。

2、跟踪止损原理：

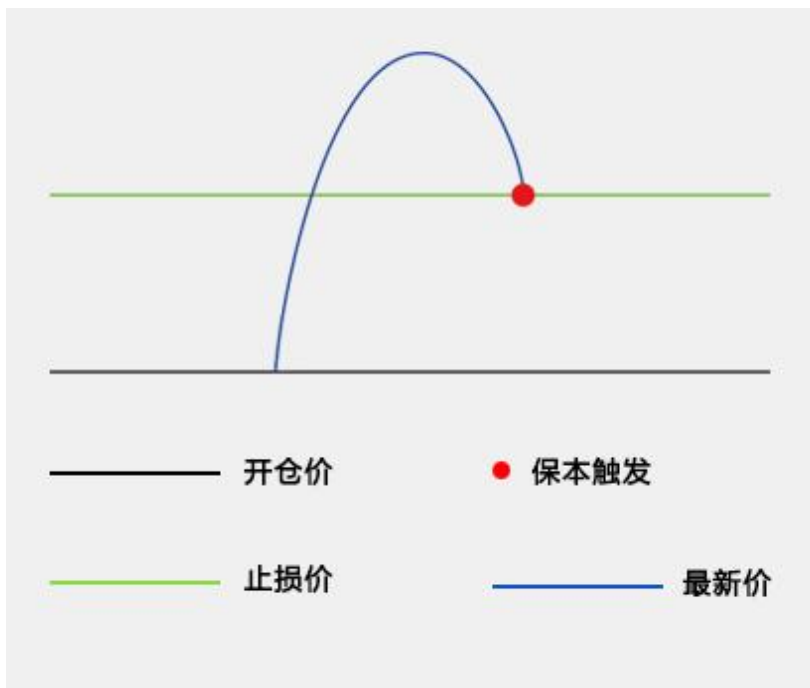
这是一种动态止损方法，止损价位会随着盈利的增加而变化，这种方法可以最大程度实现“让盈利奔跑”。做多开仓，设置跟踪止损后的最高价每上涨一个价位，止损平仓价就跟着上涨一个价位，当价格从**最高价**回撤了设置的止损价差时，触发止损。下图为做多跟踪止损示意图，做空则相反。

最高价：此最高价是从设置止损后开始记录的，不一定是开仓后的最高价。



3、保本策略原理：

做多开仓后，在“开仓均价+设置的保本价差”位置产生了一条保本线，最新价超过设置的保本止损线后，再回落到这个保本止损线时才触发止损。这是一种现代人的止损思想——盈利状态下止损，目的是保住赚到的利润，文华软件中通常称之为“保本”。下图为做多保本止损示意图，做空则相反。



二、止损止盈触发原理：

最新价达到止损（止盈）价自动触发止损（止盈）；如果价格跳空（如开盘跳空）直接穿越止损止盈价同样可以触发。

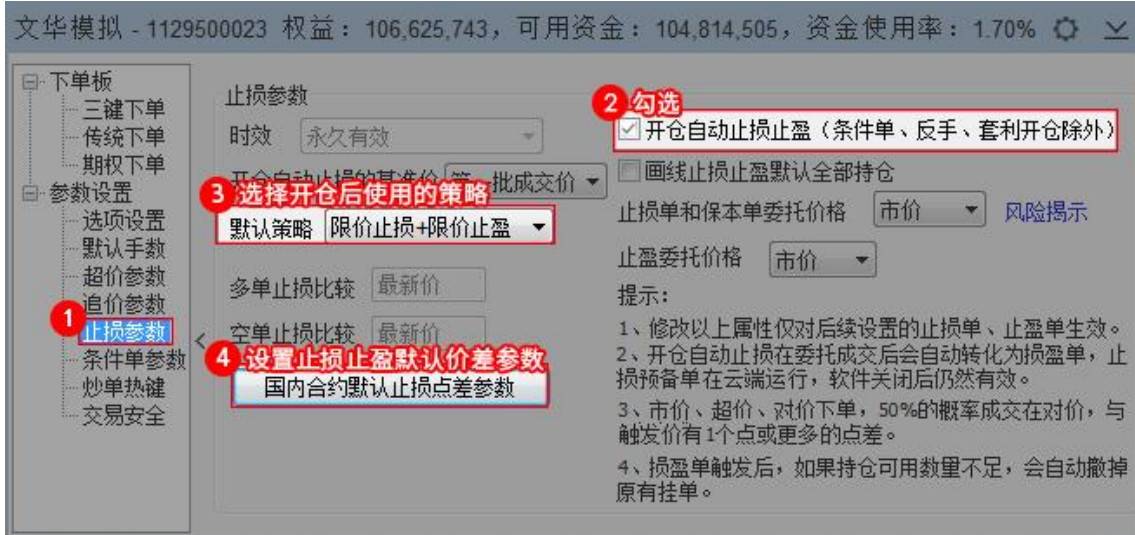
注：止损止盈默认以市价委托，[点击查看止损单/条件单/市价单风险揭示](#)。

三、使用方法：

（一）开仓自动止损止盈设置

①、手动开仓成交后，持仓单自动带有止损止盈设置。

手动开仓是指使用“三键下单”、“传统下单”、“下单工具条”、“闪电炒单”、“炒单热键”、“下单键盘”开的仓。按下图①~④步设置好，当开仓成交后持仓自动带有③处所选的止损止盈策略（止损止盈的价差值取图中④处的设置值）。



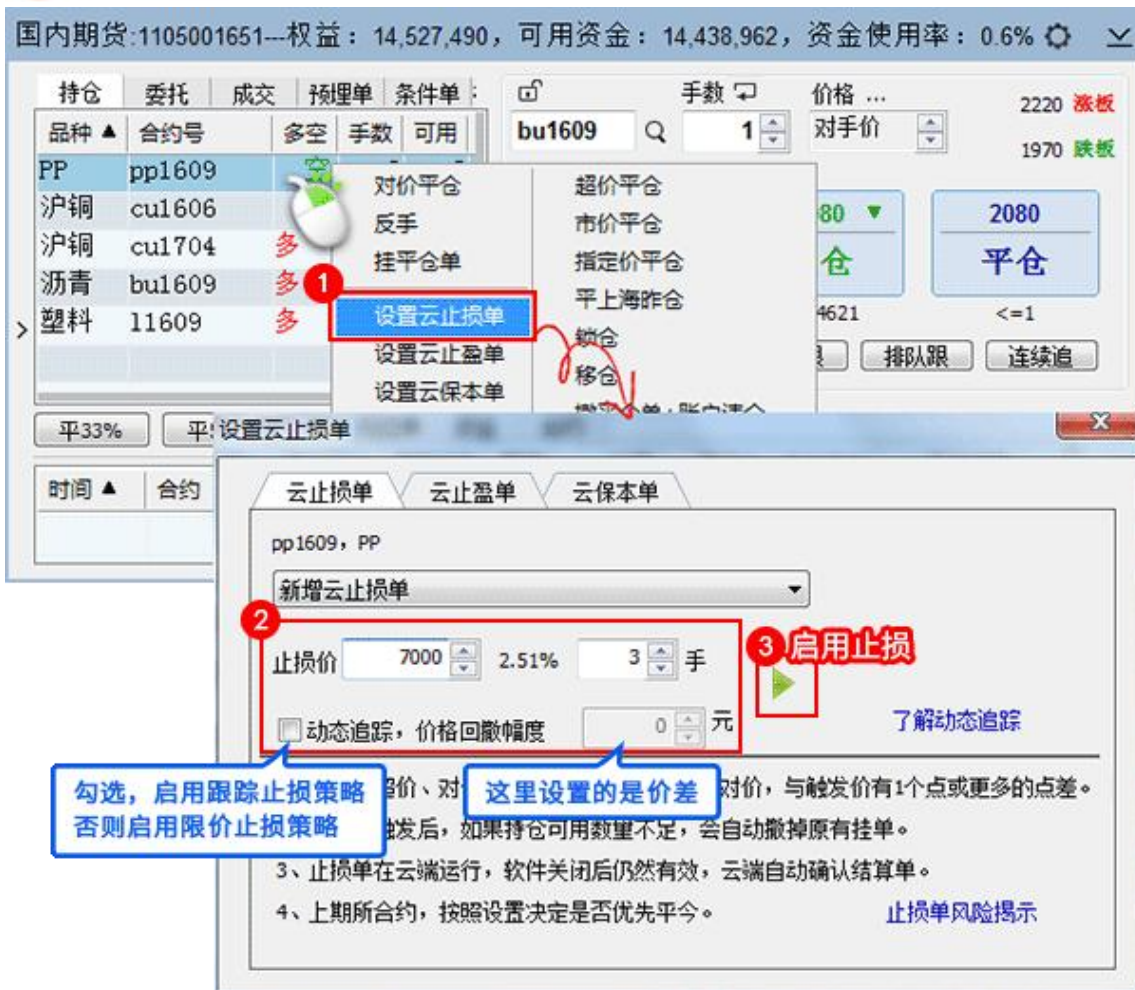
②、条件单开仓和画线开仓如果启动了开仓自动止损（交易界面左侧的【条件单参数】中设置），也是按照上图③处的默认策略和④中的参数值启动止损。

（二）对已有持仓设置止损止盈

1、设置云端止损单

① 固定价止损/追踪价差止损

持仓列表单击鼠标右键，在弹出的窗口中如下图①~③步所示，设置云端止损单。



“动态追踪”止损计算公式：

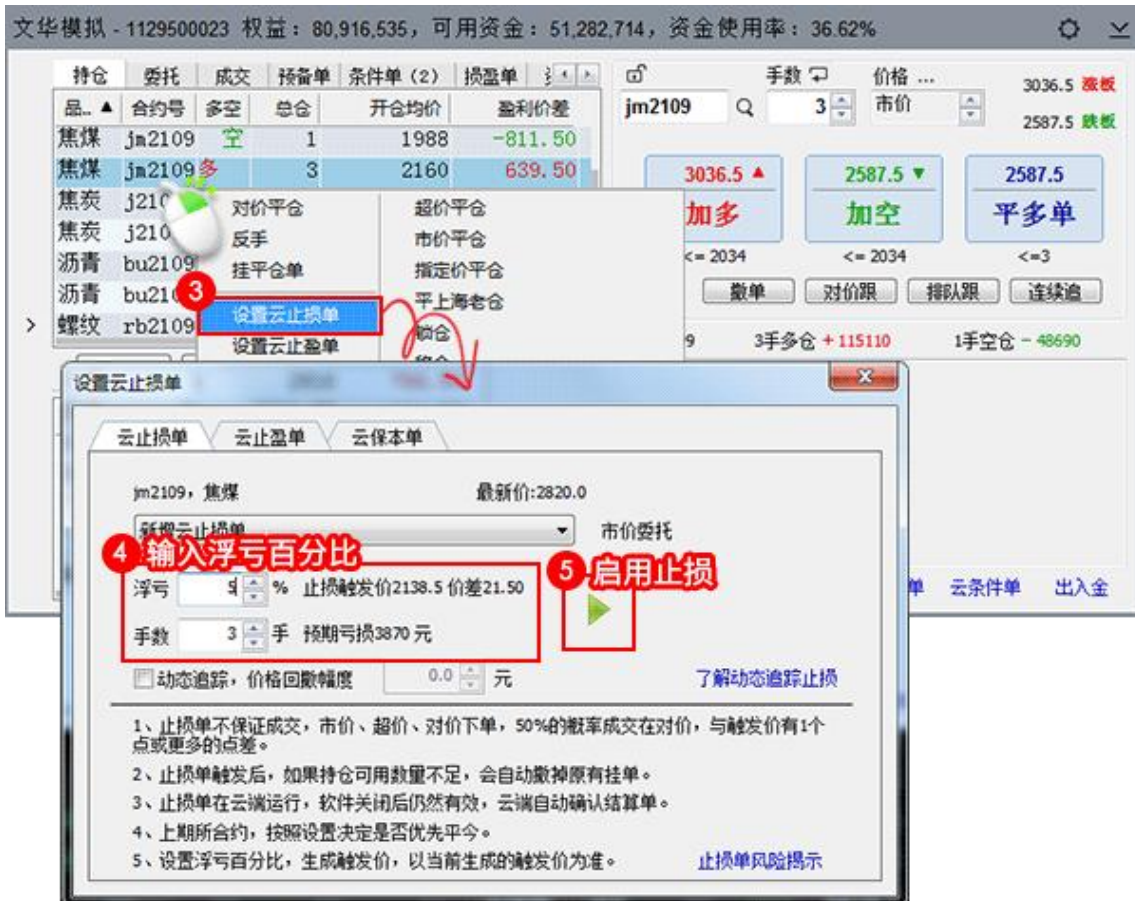
多头止损价位=启用止损后的最高价-回撤价差

空头止损价位=启用止损后的最低价+回撤价差

② 浮亏百分比止损

在下单板止损参数中勾选“输入浮亏/浮盈百分比，生成触发价”，可按浮亏百分比设置止损单，由软件自动换算触发价，操作步骤如下。





计算公式:

百分比 = 盈亏/保证金

多仓盈亏 = (触发价-开仓均价)*交易单位*手数

空仓盈亏 = (开仓均价-触发价)*交易单位*手数

注: 输入浮亏/浮盈百分比生成触发价方式, 不支持动态跟踪止损。

2、设置云端止盈单

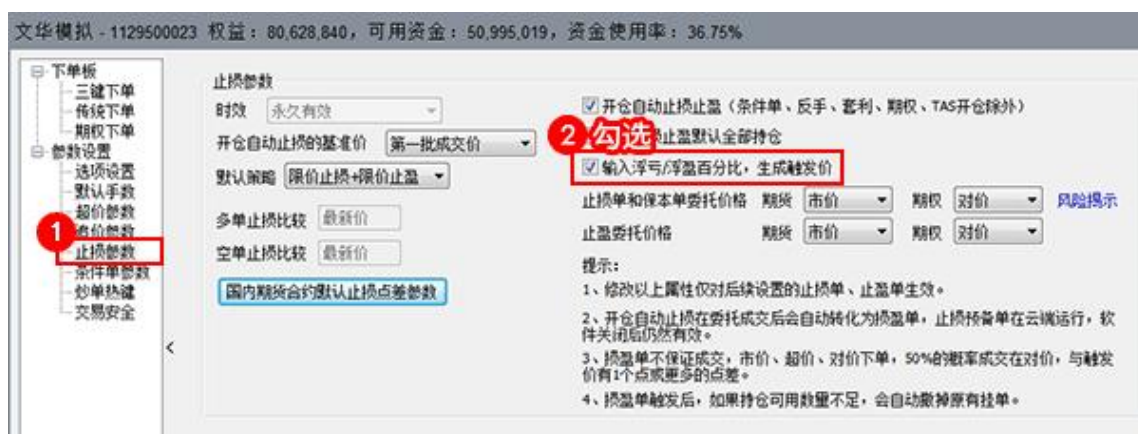
① 固定价止盈

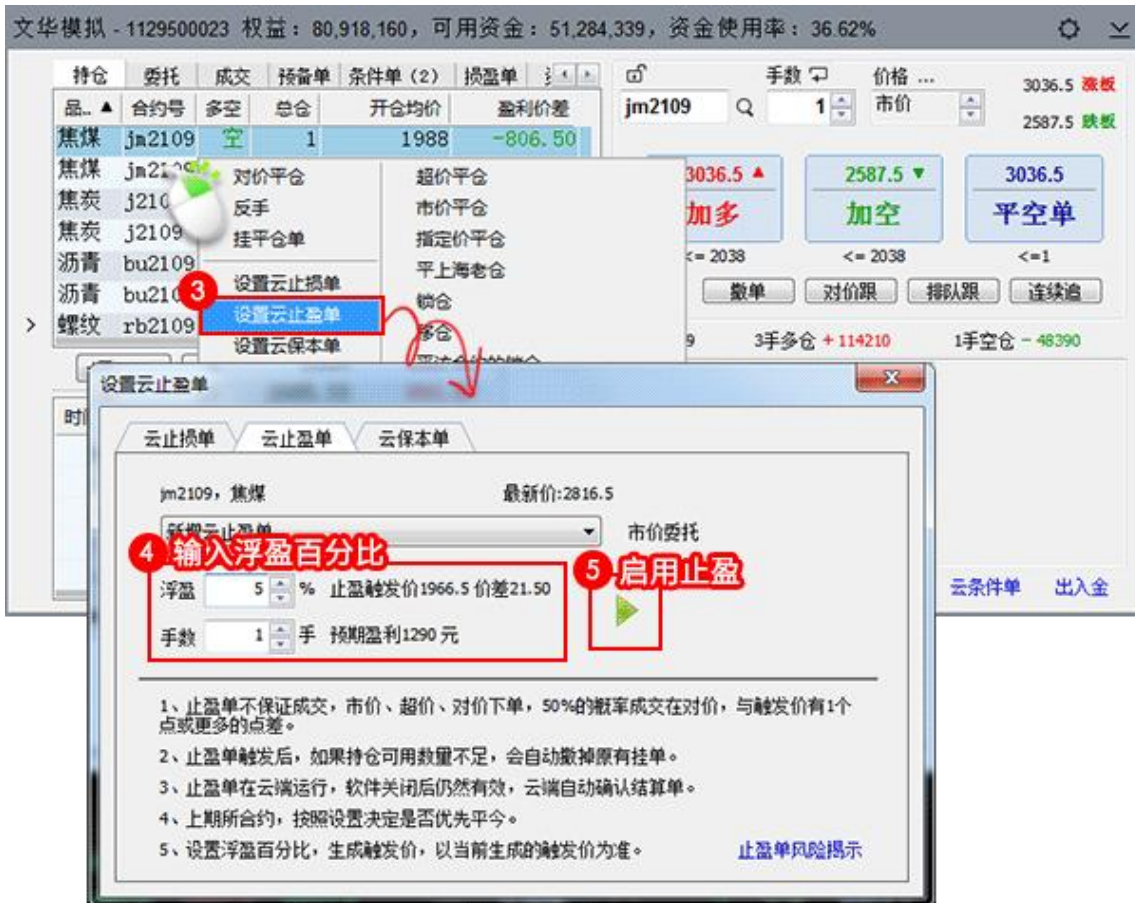
持仓列表单击鼠标右键, 在弹出的窗口中如下图①~③步所示, 设置云端止盈单。



② 浮动百分比止盈

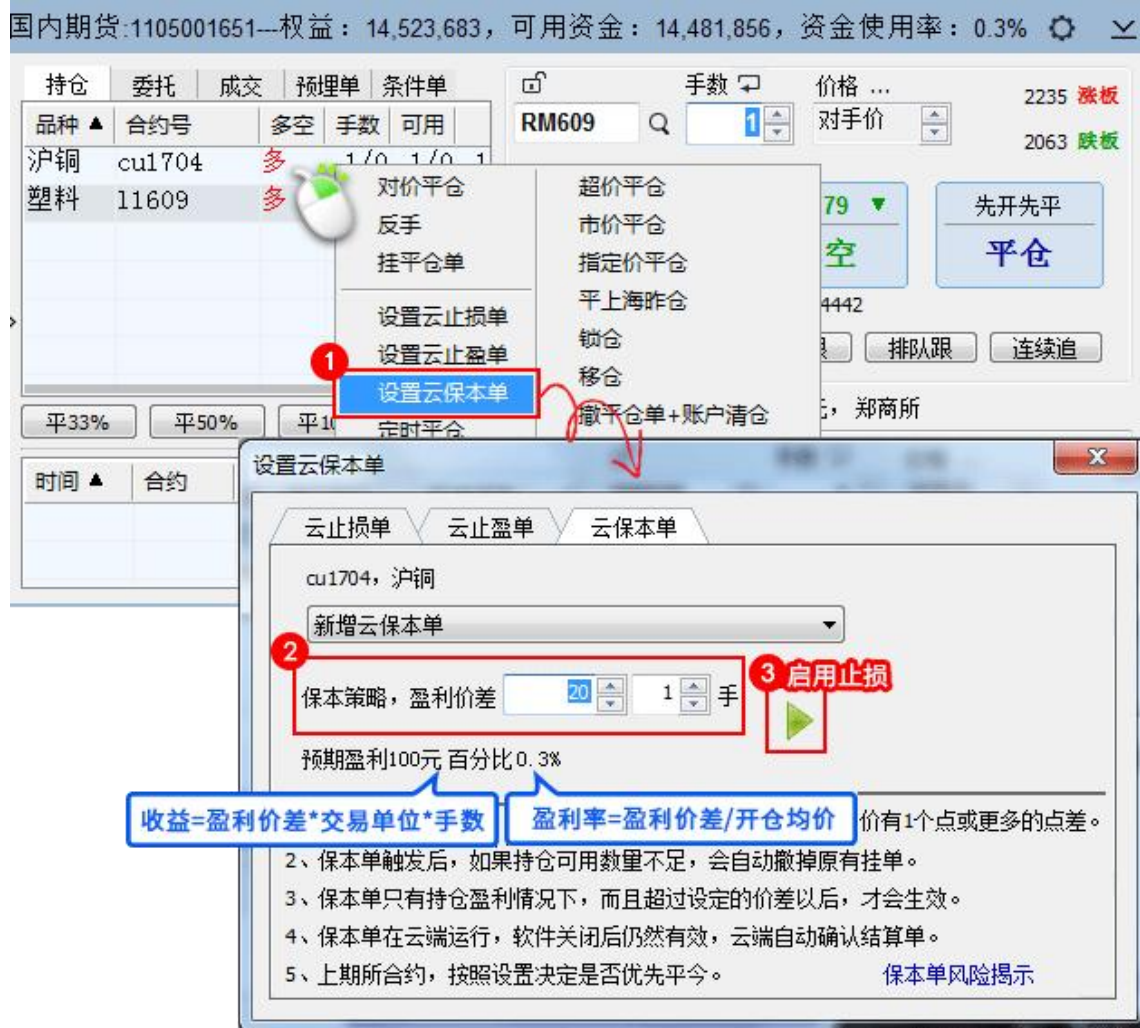
在下单板止损参数中勾选“输入浮亏/浮盈百分比, 生成触发价”, 可按浮盈百分比设置止盈单, 由软件自动换算触发价, 操作步骤如下。





3、设置云端保本单

持仓列表单击鼠标右键，在弹出的窗口中如下图①~③步所示，设置云端保本单。



“保本策略”计算公式: 多头保本平仓价位=开仓均价+盈利价差

空头保本平仓价位=开仓均价-盈利价差

4、拖动持仓线设置止损止盈

在持仓线处按住鼠标左键, 然后向上或向下拖动, 可以直接对持仓合约设置止损止盈。如下图对沪镍 1605 设置止损止盈线, 已经设置的止损止盈可随意拖动, 在止损止盈线上点击鼠标右键—>删除, 可删除画线。



三、开仓同时设置任意止损止盈价

按下图①~③所示步骤开仓成交后，持仓单会自动带止损止盈设置（止损止盈价在下图②处设置）。

注：1 止损价或止盈价设置为 0，相当于不启动止损或止盈；

2 买开仓动态跟踪的价差=图中②里“价格”-“止损价”，卖开仓动态跟踪的价差=图中②里“止损价”-“价 格”。

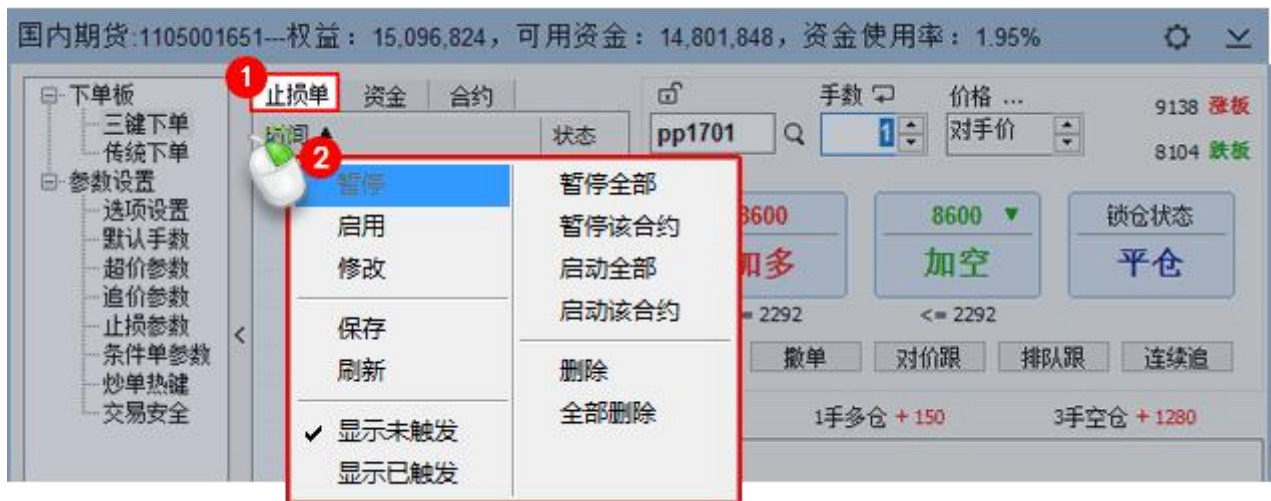
如果差值小于 0，相当于不启动止损；



四、暂停、启用、修改、删除设置好的止损止盈单

如下图所示：在止损单列表点击鼠标右键，可以暂停、启用、修改、删除止损止盈单。

注：如果暂停再重新启用跟踪止损，止损价=启用后出现的最高（低）价-(加)回撤价差。



注意事项:

- (1) 设置云端损盈单后，使用其他软件修改了交易密码，需要在文华软件重新登录交易，否则云端损盈单触发时会委托失败。
- (2) 设置云端损盈单后，使用其他软件平仓，需要在文华软件上手动删除云端损盈单，否则云端损盈单满足条件仍然触发，触发时会对账户持仓平仓，若无持仓，则云端损盈单委托失败。
- (3) 开盘后价格跳空，直接越过止损/止盈价，云端损盈单会直接触发，成交价是开盘后最新的价格附近的价位。

相关常见问题解答:

- (1) 止损止盈单在退出交易后还能触发吗？

答：止损止盈单在云端保存，且永久有效，软件退出、电脑断网/断电都不受影响。

- (2) 云端止损止盈单一定能成交吗？

答：不保证成交，云端止损止盈单在云端监测止损止盈条件是否满足，满足后再委托到交易所，能否成交要看委托价格是否满足交易所的撮合成交条件，如果满足了就可以成交，不满足即不能成交。

- (3) 云端止损单若触发了，软件里能看到吗？

答：可以在已触发列表中看到。

持仓	委托	成交	预埋单	条件单	止损单	资金	合约	
时间 ▲	状态	合约	类别	触发价	手数	下单方式		
2016.04.26 12:01:49	运行中	PTA1609	止损	8512	2	市价		
2016.04.26 15:08:37	运行中	PTA1609	止损	8512	2	排队价		
2016.04.26 15:08:55	运行中	PTA1609	止损	8512	2	排队价		
2016.04.26 15:08:58	运行中	PTA1609	止损	8512	2	排队价		
2016.04.26 15:09:00	运行中	PTA1609	止损	8512	2	排队价		

暂停
启用
修改
保存
刷新

暂停全部
暂停该合约
启动全部
启动该合约
删除
全部删除

☒ 显示未触发
☐ 显示已触发

(4) 设置了止损止盈后，可以再手动平仓吗？

答：可以，止损止盈设置在云端监测，未发到交易所，不占用您的可用持仓，所以可以手动平仓。

(5) 手动平了某合约的部分仓位后，该合约对应的云端止损止盈单的数量也会相应减少吗？

答：不会相应减少，如有 3 持仓，分别设置 3 个止损单，当手动平掉 1 手后，止损单仍然为 3 个，哪个止损条件先满足，先触发委托，当该合约持仓全部平掉后，云端止损止盈单自动被删除。

(6) 1 手持仓，可以设置多个云端止损止盈单吗？

答：可以，一个持仓可以设置多个云端止损止盈单，哪个先满足就先触发，当没有持仓时，剩余的云端止损止盈单自动被删除。

(7) 如何知道我的持仓是否设置了云端止损止盈？

答：如下图所示，看持仓界面的“损盈”列是否有√，如果有，说明该持仓有止损止盈设置。除了此方法外，还可以在“损盈单”列表看止损单的详细情况。

持仓	委托	成交	预埋单	条件单 (3)	损盈单 (5)	资金	合约		
品种 ▲	合约号	多空	总仓	可用	开仓均价	逐笔浮盈	浮盈比例	损盈	价值
PTA	TA909	空	15	15	5616.93	29920	51.28%	✓	391,350
淀粉	cs1909	多	1	1	2363	-400	-11.54%	✓	23,230
豆二	b1909	空	1	1	3082	-1100	-23.00%		31,920
豆粕	m1909	空	1	1	2850	-510	-11.71%		29,010

(8) 止损止盈的成交价为什么和我设置的止损止盈价不一样？

答：软件中设置的止损价格是判断是否发出委托的依据，委托时会按照投资者设置的委托形式下单。例如设置了对手价委托，那么会以市场当时的对手价发出委托，成交价是由交易所撮合成交的结果。

(9) 如何设置止损止盈的委托价？

答：如下图所示，在下单界面左侧的【止损参数】中设置。

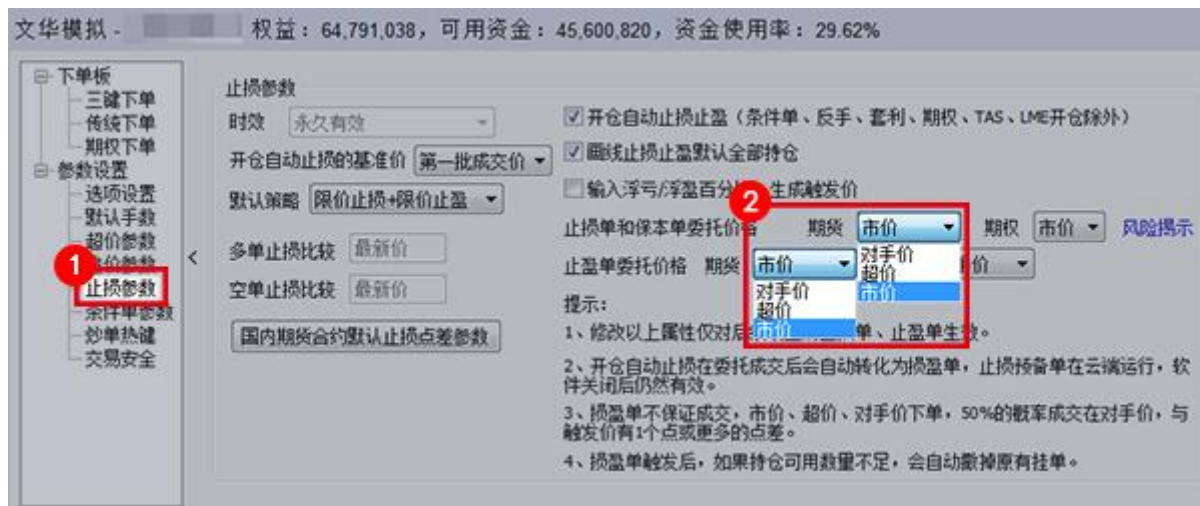
“对手价”，买入以卖价发委托，卖出以买价发委托。

“市价”，买入以涨停价发委托，卖出以跌停价发委托。（交易所撮合最优价成交，因此和市场价下单效果是一样的）

“超价”：买入以“基准价”+N个变动价位发委托，卖出以“基准价”-N个变动价位发委托。

“基准价”和N可以在交易界面左侧菜单【超价参数】中设置。

注：当超价后的价格超过涨跌停板价格时，会以涨跌停板价格委托。



(10) 有 10 手螺纹 1910 合约，可以分批次止损止盈么，如何再新增云端止损止盈单？

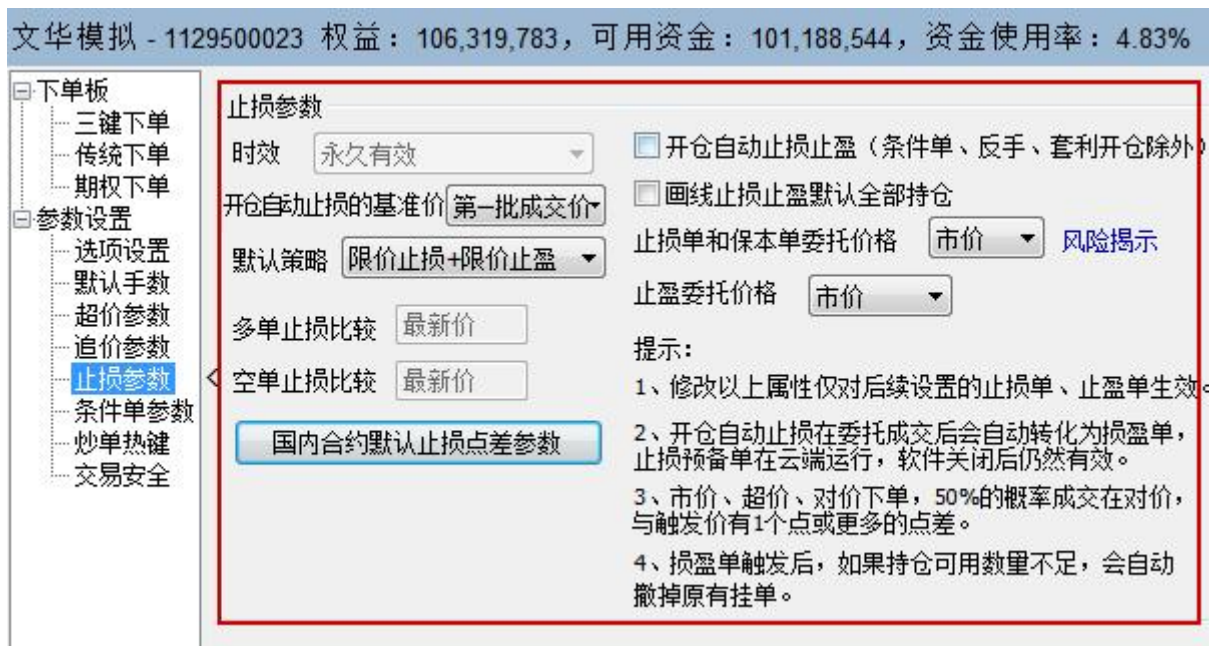
答：可以，点击下图的下拉框，可以新增止损单、止盈单、保本单，这样就可以实现多批次止损

注：止损触发时，交易所会按照先开先平的原则平掉持仓。



(11) 在哪里找止损的相关设置？

答：如下图所示，下单界面的【止损参数】中可以找到止损的相关设置。



①开仓自动止损的基准价：

计算止损价格离不开基准价，比如设置开仓后亏损 10 个点止损，我们要有一个基准价，用它来判断现在亏损了几个点。软件中有两种形式的基准价，分别是第一批成交价和委托发出时对手价。

②默认策略：

这里设置的是开仓自动止损止盈的策略形式，软件提供多种策略组合，一个合约可以同时启用多个止损策略。

③多单止损比较/空单止损比较：

多单止损比较/空单止损比较是指，以什么价格为基础判断是否满足了止损条件，默认为最新价，不可修改。即：最新价达到止损价位时，发出平仓委托。

注：最新价是指交易所抽样发出的最新成交价。

④ 国内合约默认止损点差参数：

国内合约默认止损点差参数 可以选择按价差或跳点数设置止损。按价差设置止损，设置的是多少价格差值；按跳点数设置止损，设置的是多少个最小变动价位。

(12) 股票除权除息后云端止损止盈单如何执行？

答：股票合约云端止损止盈单，在股票除权除息当天早上开盘前会被暂停，需要用户手动处理。因为除权除息后，股票价格会减少很多，云端止损止盈单很容易被触发。除权除息日期最多前 7 天，软件会在登录交易后和止损单列表事件列显示，用户可以看到事件提醒。

注：如果用户不手动修改或者删除，云端止损止盈单会一直暂停。

云端提示

证券代码	证券名称	类别	事件	编号
600988	赤峰黄金	条件单	20171025 分红扩股	L20171024
600502	安徽水利	条件单	20171025 分红扩股	L20171024
600502	安徽水利	止损单	20171025 分红扩股	L20171024

提示：由于以上证券出现价格调整，云端服务器将在除息除权日对条件单/止损单暂停处理，如需启动/修改，请到列表中进行修改。

确定

股票	委托	成交	预备单	条件单 (3)	止损单 (1)	资金明细
时间 ▲	状态	证券名称	类别	触发价	数量	下单方式 事件
2017.10.24	暂停	XD安徽水	止损	7.87	300	市价 20171025 分红扩股

(13) 云端条件单和云端损盈单在集合竞价期间能否触发？

答：时间条件单可触发参与集合竞价，价格条件单和损盈单需开盘后满足条件才能触发，集合竞价期间不会触发。

(14) 日最高价/最低价达到了云端条件单/云端损盈单的价格条件，为什么没有触发？

答：云端条件单/云端止损单的触发判断比较依据是交易所发布的行情数据价格，而交易所发布的行情数据是快照方式的，最高价/最低价有可能会漏掉，导致有的情况下最高价/最低价上的云端损盈单和云端条件单无法触发。

(五) 丰富的云端条件单一省时省力省心

案例一：满足价格条件自动委托

做图表分析时，判断出关键价位后不得不时刻关注合约价格的变动情况，盯盘、等待下单机会。但这样一来，就无法对商品的总体走势或其他品种做分析，束缚了我们的交易。

条件单可以帮助我们解决这样的问题，设置好如下图的价格条件单，当 cu1912 合约价格上涨超过 47180 时，会自动发出买开仓委托，无需交易者盯盘手动委托。

云条件单

合约: cu1912

条件: ☒ 价格条件单 最新价 $\geq$ 47180

☐ 时间条件单
 ☐ 开盘触发条件单

订单: 买入 开仓 触发价 元 1 手

时效: 永久有效

1、条件单不保证成交，也不保证成交在触发价，会有1个或更大的交易滑点。
 2、条件单在云端运行，软件关闭后仍然有效，云端自动确认结算单。
 3、上期所合约，按照设置决定是否优先平今。

条件单风险提示

 价格

确定

取消

注：价格条件单的委托价格可输入指定价格或选择触发价、对手价、超价和市价委托。其中，触发价是指条件单触发时的最新价。

不同委托方式的滑点：触发价<对手价<超价<市价

不同委托方式的成交率：触发价<对手价<超价<市价

案例二：尾盘自动平仓

对于不希望留隔夜仓的投资者来说，尾盘平仓是每天要做的事情，若持仓合约有多个，临近收盘时，不得不手忙脚乱地平仓，除此之外，还可能因为各种原因忘记平仓。

而使用时间条件单可以免去这样的麻烦，到了预设时间，时间条件单会自动为我们发出平仓委托。如下图，当时间达到 14:59:01 秒时，自动发出 cu1912 的卖出平仓委托，给我们省去了很多麻烦。

97

云条件单

合约: cu1912

条件:

☐ 价格条件单

☒ 时间条件单
 时间到达 14:59:01

☐ 开盘触发条件单

订单:

卖出
 平仓
 对手价
 元
 1
 手

时效:
 永久有效

1、条件单不保证成交，也不保证成交在触发价，会有1个或更大的交易滑点。
 2、条件单在云端运行，软件关闭后仍然有效，云端自动确认结算单。
 3、上期所合约，按照设置决定是否优先平今。

条件单风险揭示

时间

确定

取消

案例三：开盘抢单

受外盘行情或一些消息的影响，早盘行情经常会有大的跳空和迅速的拉升或下挫，当我们需要开盘第一时间委托时，只能主观判断是否开盘再手动发委托，往往抢不到好的价格。

如下图，设置开盘触发条件单，会在开盘瞬间自动发出委托，远远大于人脑的反应速度和操作速度，能够让委托在更有利的价位成交。

云条件单

合约: cu1912

条件:

☐ 价格条件单
 ☐ 时间条件单

☒ 开盘触发条件单

订单:

买入
 开仓
 对手价
 元
 1
 手

时效:
 永久有效

1、条件单不保证成交，也不保证成交在触发价，会有1个或更大的交易滑点。
 2、条件单在云端运行，软件关闭后仍然有效，云端自动确认结算单。
 3、上期所合约，按照设置决定是否优先平今。

条件单风险揭示

开盘触发

确定

取消

1、原理：

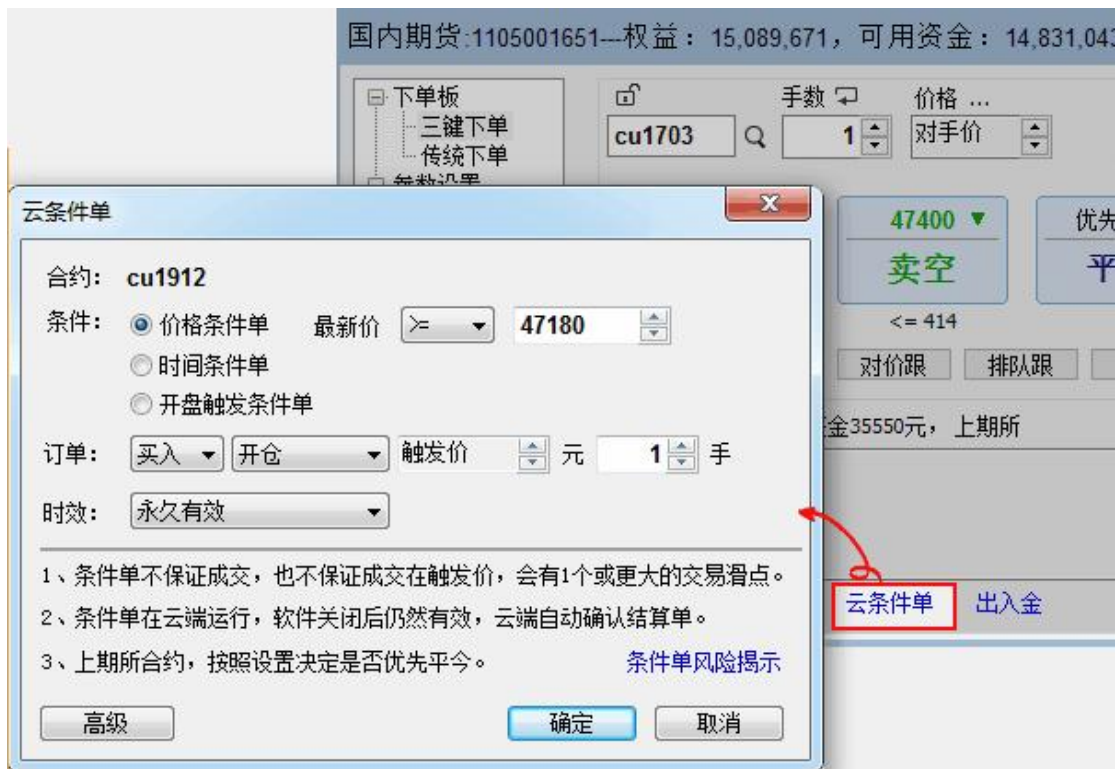
价格/时间/开盘触发条件单原理：满足设置的条件时，自动按照“订单”内容发委托。



点击查看止损单/条件单/市价单风险揭示。

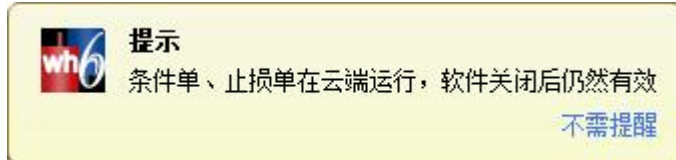
2、调用方法：

打开软件的下单界面，点击下单界面右下角的【云条件单】按钮，见下图。



3、云端条件单

条件单设置之后在云端运行，电脑断网、断电、软件没有开启，云端服务器上的条件单和止损单依然有效。



4、注意事项：

- (1) 开盘触发条件单只能在非交易时间设置，该功能在商品期货的 9:00、10:30、13:30、21:00 开盘均有效，股指期货为 9:30、13:00。
- (2) 时间条件单根据条件单服务器时间触发（条件单服务器时间和交易所后台时间会进行校时）。
- (3) 预备单不会自动发委托，需要手动在预备单列表右键->立即发出，预备单才会委托。
- (4) 预备单如果没手动委托，就一直存在客户端中。
- (5) 设置云端条件单后，使用其他软件修改了交易密码，需要在文华软件重新登录交易，否则云端条件单触发时会委托失败。
- (6) 设置平仓云端条件单后，使用其他软件平仓，需要在文华软件上手动删除条件单，否则云端条件单满足仍然触发，触发时会对账户持仓平仓，若无持仓，则云端条件单委托失败。
- (7) 开盘后价格跳空，直接越过云端条件单的触发价位，云端条件单会直接触发，成交价是开盘后最新的价格附近的价位。
- (8) 时间条件单附加价格条件时：
 - ① 这里的时间条件为时间段不是时间点，即当达到设置的时间以后再判断价格条件；

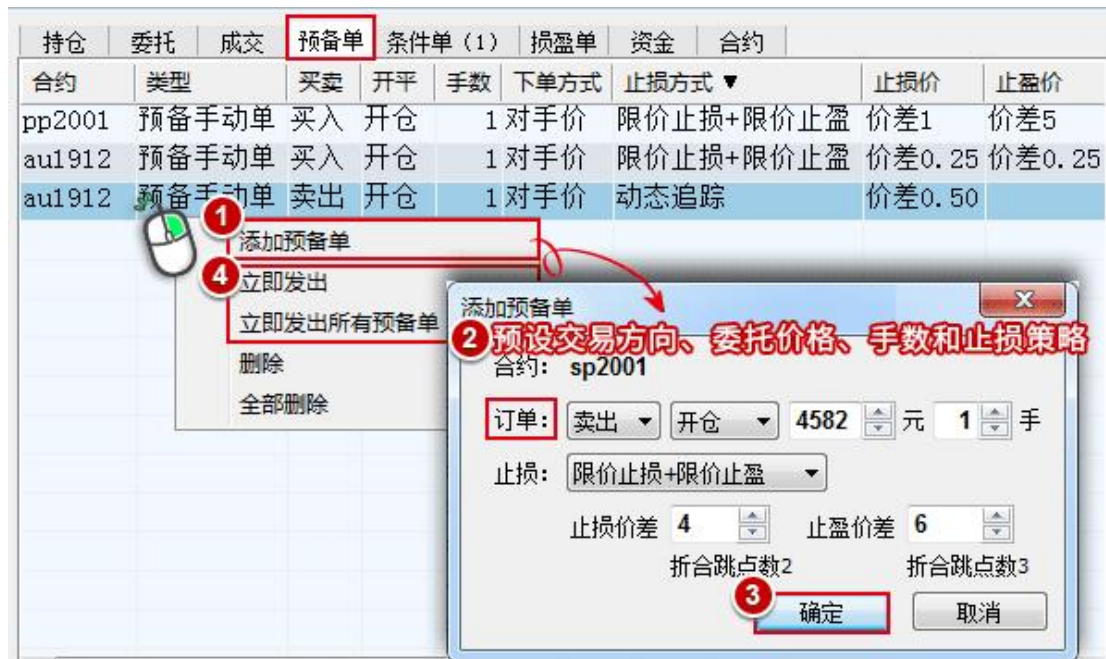
② 时间条件以交易时间判断，如，设置 22:00 的时间条件单，则在 22:00~下一交易日的 15:00 都有效；

③ 如果当前交易日没有触发，下一交易日的同样时间段仍有效。

常见相关问题解答：

(1) 如何预设下单方向和价格，在下单时直接发单？

答：可将下单策略提前设置成预备单，当需要下单时直接手动发出，免去下单时急急忙忙填单的麻烦。如下图所示，在下单板的【预备单】列表，通过右键菜单添加和发出预备单。



预备单原理：在下单界面的【预备单】列表右键->立即发出，按照上图中“订单”内容发委托。

注意：

- ① 预备单不会自动发委托，需要手动在预备单列表右键->立即发出，预备单才会委托；
- ② 预备单如果没手动委托，就一直存在客户端中。

(2) 在设置云端条件单时“永久有效”和“当前交易日有效”，有什么区别？

答：“永久有效”：设置为永久有效条件单，会自动确认结算单，不需要每天手动确认结算单，条件单一直有效，直至触发。

“当前交易日有效”：当日有效是指当个交易日条件单有效，对于有夜盘的合约，当个交易日是指前一天的夜盘时间+当天的白盘交易时间。

(3) 如何修改、删除云端条件单？

答：如下图所示是如何修改、删除云端条件单。

持仓	委托	成交	预埋单	条件单	止损单	资金	合约
时间 ▲	状态	合约	类型	时间条件	价		
2016-05-06 15:10:45	运行	IF1606	价格条件单		>		
	暂停		暂停该合约条件单				
	启动		启动该合约条件单				
	修改		删除该合约条件单				
	删除						
	立即发出		暂停全部				
	保存		启动全部				
	刷新		删除全部				
	✓ 未触发列表						
	已触发列表						

(4) 云端条件单一定能成交吗？

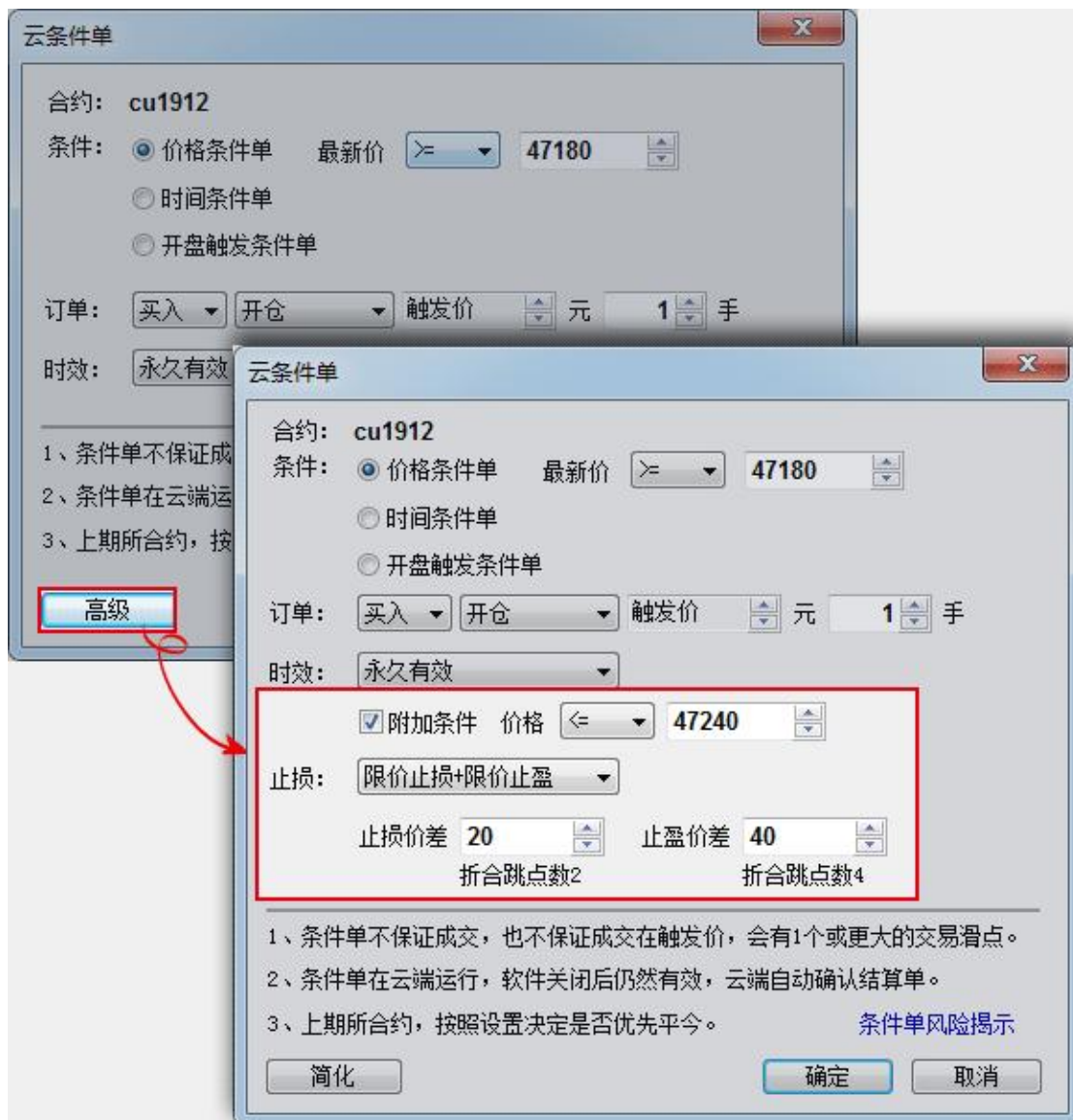
答：不保证成交，云端条件单在云端保存，在云端监测条件是否满足，满足后再委托到交易所，能否成交要看委托价格是否满足交易所的撮合成交条件，如果满足了就可以成交，不满足即不能成交。

(5) 云端条件单若触发了，软件里能看到吗？

可以，在交易界面【条件单】列表下（云端条件单列表空白位置单击鼠标右键->已触发列表）查看。

(6) 云端条件单开仓是否可以自动止损？

答：可以的，在设置云端条件单的界面点【高级】，即弹出设置止损止盈的界面。如下图所示：



(7) 云端条件单满足条件时是否弹出提示框，手动点确认后再下单？

答：云端条件单满足条件后自动委托，不需要手动确认后下单。

(8) 云端条件单触发时该合约有挂单，可用持仓不足，还能正常委托吗？

答：云端条件单触发后，如果持仓可用数量不足，会自动撤掉原有挂单再进行委托。

(9) 持仓手数小于平仓条件单手数，还能正常委托吗？

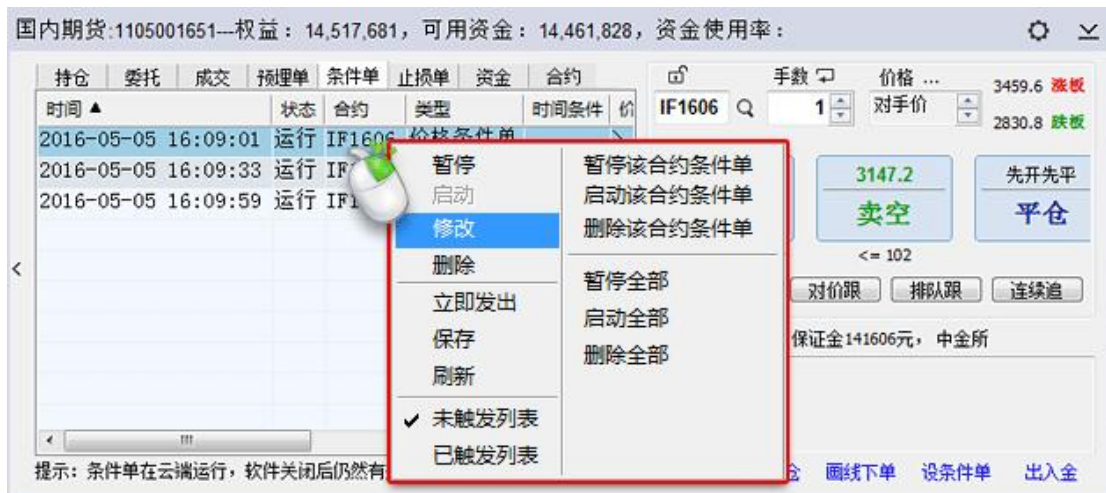
答：云端条件单触发时会查询持仓，按账户实际持仓手数委托。

(10) 为什么云端条件单委托后的成交价不是我设置的价格？

答：云端条件单中的“条件”价格是判断是否发出委托的依据，委托时会按照“订单”里的委托形式下单，如设置了对手价，那么会以市场当时的对手价发出委托；成交价是由交易所撮合成交的结果。

(11) 在哪可以看到设置好的云端条件单？

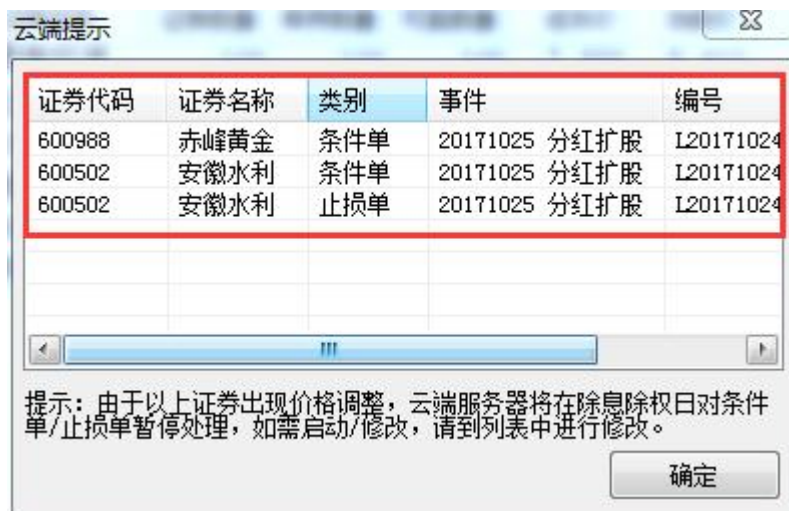
答：如下图所示，设置好的云端条件单可以在“条件单”列表中找到，在云端条件单列表右键鼠标可以对云端条件单进行修改、删除等操作。



(12) 股票除权除息后云端条件单如何执行？

答：股票合约云端条件单，在股票除权除息当天早上开盘前会被暂停，需要用户手动处理。因为除权除息后，股票价格会减少很多，云端条件单很容易被触发。除权除息日期最多前 7 天，软件会在登录交易后和云端条件单列表事件列显示，用户可以看到事件提醒。

注：如果用户不手动修改或者删除，云端条件单会一直暂停。



股票	委托	成交	预备单	条件单 (2)	止损单 (1)	资金明细			
时间 ▲	状态	证券名称	类型	价格条件	买卖	数量	下单方式	事件	
2017.10.24	暂停	XR赤峰黄	价格条件单	> 13.13	买入	7600	对手价	20171025 分红扩股	
2017.10.24	暂停	XD安徽水	价格条件单	> 8.29	买入	12300	对手价	20171025 分红扩股	

(13) 云端条件单和云端止损盈单在集合竞价期间能否触发？

答：时间条件单可触发参与集合竞价，价格条件单和云端止损盈单需开盘后满足条件才能触发，集合竞价期间不会触发。

(14) 日最高价/最低价达到了云端条件单/云端止损单的价格条件，为什么没有触发？

答：云端条件单/云端止损单的触发判断比较依据是交易所发布的行情数据价格，而交易所发布的行情数据是快照方式的，最高价/最低价有可能会漏掉，导致有的情况下最高价/最低价上的云端止损单和云端条件单无法触发。

(15) 云端条件单中的反手是什么意思？买入卖出方向应该如何选择？

答：反手=平仓+反向开仓。持有多头时，设置卖出反手；持有空头时，设置买入反手。

如下图，对豆油多仓在低于某价格时平仓再反向开仓，则对其设置一手卖出反手条件单，当条件触发时会立即平掉豆油多单，成交后再卖开一手豆油空单。

云端条件单

合约: **y2005**

条件: ☒ 价格条件单 最新价 <= **6052**

☐ 时间条件单

☐ 开盘触发条件单

订单: **卖出** **反手** 触发价 **1** 元 **1** 手

时效: **永久有效**

1、条件单不保证成交，也不保证成交在触发价，会有1个或更大的交易滑点。
2、条件单在云端运行，软件关闭后仍然有效，云端自动确认结算单。
3、上期所合约，按照设置决定是否优先平今。

条件单风险提示

高级 确定 取消

止损开仓 画线下单 **云端条件单** 出入金

率: 0.85%

持仓	委托	成交	预备单	条件单	损益单	资金
品种	合约号	多空	总仓	可用	今仓	
PVC	v2005	多	5	5	5	
豆油	y2005	多	1	1	1	
沪铜	cu2003	多	5	5	5	
沥青	bu2006	多	5	5	5	
螺纹	rb2005	多	21	21	0	
热卷	hc2005	多	5	5	5	
橡胶	ru2003	多	20	20	0	

(16) 云端条件单订单里的平仓和平今仓有什么区别，应如何设置？

答：只有上期所有平今指令可以选择平仓或平今仓，其他交易所都只能选择平仓（交易所按照先开先平原则平仓）。

上期所合约选择“平今仓”只能平当前交易日开的仓，即使今仓手数不足则也不会平老仓；

上期所合约选择“平仓”则优先平今仓，今仓手数不足再平老仓，但若在下面菜单中取消勾选优先平今（软件默认勾选），则先平老仓，老仓手数不足可平今仓。

如下图所示取消优先平今设置：

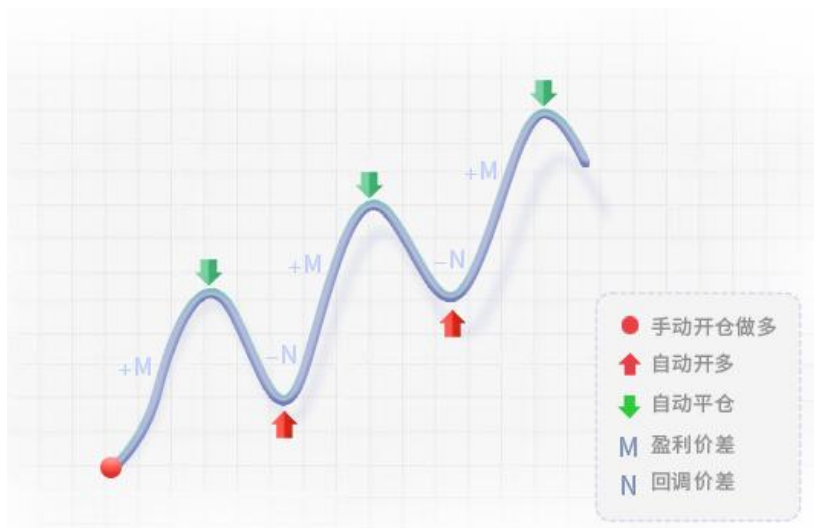


(六) 网格策略交易

网格策略适用于震荡行情，启动后可自动循环执行高抛低吸买卖操作。

以震荡向上行情做多为例：

首次开仓需手动委托（启动网格策略），开多成交后自动以成交价/委托价+M 点挂出平多委托，等待高抛；高抛成交后，自动以平仓成交价/委托价-N 点挂出开多委托，等待低吸；如此循环。M、N、循环次数均可设置。



案例一：向上震荡行情使用网格策略交易

预计郑醇将有一段日内向上盘整行情，使用网格策略进行交易，盈利 2 个点平仓，回调 1 个点再买回。在 2818 手动委托开多，由于启动了网格策略，多单成交后会自动以 2820(2818+2)价格发出卖平

委托，卖平成交后自动以 2819(2820-1)价格发出买开委托，买开成交后自动以 2821(2819+2)发卖平委托...循环执行，追踪行情一路高抛低吸。



案例二：区间震荡行情使用网格策略交易

经过了一段的下跌行情后，预计焦炭将进入一段区间震荡行情，使用网格策略进行交易，多、空头参数都设置为 30，在 3376.0 手动委托卖开，由于启动了网格策略，空单成交后会自动以 3361 (3376-30*0.5) 价格发出买平委托，买平成交后会自动以 3376 (3361+30*0.5) 的价格发出卖开委托，如此循环。



调用方法

软件右上角菜单【账户】->期货账户->闪电炒单，弹出下图所示界面，按下面步骤进行网格策略交易。

权益：19,576,116，可用：19,453,926

持仓	买入订单	申买	价格	申卖	卖出订单	持仓
			536.0			
			535.5			
			535.0			
			534.5			
			534.0			
			533.5			
			533.0			
			532.5			
			532.0			
			531.5			
			531.0			
			530.5			
			530.0			
			529.5			
			529.0			
			528.5			
		139	→528.0	143		
			527.5			
			527.0			
			526.5			
			526.0			
			525.5			
			525.0			
			524.5			
			524.0			
			523.5			
			523.0			
			522.5			
			522.0			
			521.5			
			521.0			
			520.5			

1 合约 i2201

手数 1

方式 自动开平

买可开 <= 2454

卖可开 <= 2454

多仓 0手

空仓 0手

涨停 618.5

跌停 506.5

全撤

全追

3 勾选 ☒ 网格策略

2 触发基准 成交价

多单反挂 + 5 个点差
2.5元

空单反挂 - 3 个点差
1.5元

循环次数 连续

☐ 自动居中

☒ 同向下单时撤掉原有挂单

4 点击申买列
以右侧价格
发买入委托

4 点击申卖列
以左侧价格
发卖出委托

其中，

方式：可选开仓/平仓/自动开平；

如选开仓，手动下单及后续自动委托阶段都为开仓（~买开->卖开->买开>卖开循环）；

如选平仓，手动下单及后续自动委托阶段都为平仓（~买平->卖平->买平>卖平循环）；

如选自动开平，手动下单时先查账户是否已有仓位，如无仓位则手动下单为开仓，后续自动委托阶段按照平->开->平循环，如有仓位则手动下单为平仓，后续自动委托阶段按照开->平->开循环。

触发基准：可选委托价/成交价，自动委托阶段以此为基准价计算委托价。

多单反挂 +M 个点差：多单成交后立即以触发基准价+M 个最小变动价位发卖出委托。

空单反挂 -N 个点差：空单成交后立即以触发基准价-N 个最小变动价位发买入委托。

循环次数：网格策略的循环执行次数，“一买一卖”或“一卖一买”为一次循环（手动委托也算一次买/卖）。

注意事项

1、网格策略下单，所有委托都成交后才会发送下一笔策略委托；

2、勾选网格策略后，不可切换合约、修改网格策略参数；

- 3、勾选网格策略后，需在闪电炒单界面下单才按照网格策略执行；
- 4、取消勾选网格策略或退出交易，网格策略后续都不再执行；
- 5、对网格交易的挂单撤单后，网格策略后续不再执行；
- 6、对网格交易的挂单进行追价，网格策略后续可继续执行；
- 7、多/空单参数中设置的不是价差，而是多少个最小变动价位，如设置为 2，则为 2 个最小变动价位。
- 8、网格策略通过调整参数可组建出多种交易策略，建议先在模拟 wh6 软件中测试了解功能后再实盘使用；
- 9、网格策略支持：国内期货/期权/标准套利、外盘期货；不支持：国内股票/股票期权。

常见问题解答

1、网格策略可以锁仓吗？

答：可以。闪电炒单的方式选择“开仓”，手动下单则为开仓，后续自动委托阶段也都为开仓，按照买开->卖开->买开循环。

2、同一合约可以多次网格策略下单吗？

答：可以。勾选网格策略，在闪电炒单界面每手动下单一次，即启动一个网格策略。

3、可以同时开启多个合约的网格策略吗？

答：不可以。网格策略启动后，不允许切换合约或修改网格策略参数。

4、网格交易可以设置止损吗？

答：支持。在账户区->参数设置->止损参数，勾选开仓自动止盈止损，提前设置好止损策略和止损点差参数，后续在网格交易的过程中开仓成交就会自动生成止损单。

5、止损单执行后，这单网格操作是否就结束了？

答：止损单的执行，正常是不会影响到网格交易的。

不过，有一种特殊情况：如果止损单触发时网格策略已经发出了平仓委托但是还没有成交。这种情况下止损单执行中会撤掉网格交易的平仓挂单，导致后续网格交易就不会继续运行了。

举个例子：

当前没有持仓，在 100 价位手动买开 1 手，后续网格交易在 105 的位置挂卖平仓；

由于开仓之后行情一直下跌，在 98 的位置触发了止损单；

而此时已无可用持仓（因为已经被 105 的卖平仓挂单占用），所以止损单触发会撤掉原有挂单，重新发止损委托。导致网格交易的卖平仓挂单被撤单，后续网格交易停止运行。

不过如果止损单触发时，账户依然有可用持仓，就不会撤掉网格的挂单，那么网格交易也就能继续执行。

6、使用网格策略当日开仓成交的头寸，在收盘前没有被平掉，应该如何处理？第二天是否会自动委托处理原来的仓位？

答：遗留下来的持仓，需要另外手动处理。第二天的网格交易，和前一天没有关系的，不是延续的。

7、网格策略有没有交易周期的选择？

答：网格交易是一种算法交易，和 k 线周期没有关系的。

8、网格策略是否可以历史回测？

答：网格交易是一种算法交易，算法交易不是一个策略模型，无法回测的。

9、网格策略交易委托成交的概率大致多少？

答：和自己电脑、网络、交易所的撮合等都有关系的，无法统计。

（七）账户交易分析报告

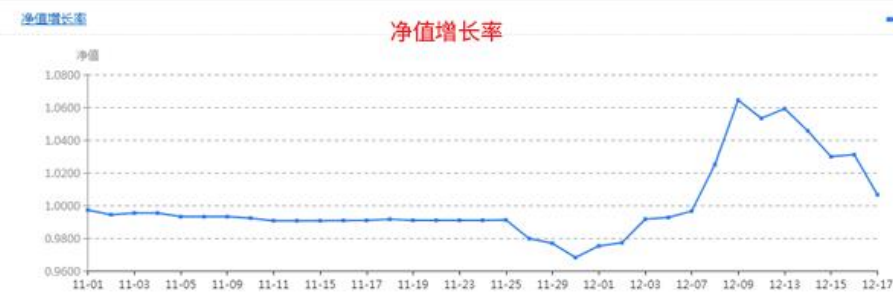
交易分析报告可以快速、准确的反馈出账户盈亏情况，提供全面的收益-风险分析报告。

1、账户分析一看账户盈亏概况

如下图，[账户分析]部分提供全面的账户概览，给出账户从期初到期末的资金项目汇总、盈亏指标统计信息、账户风险-收益评级雷达图，以及权益图、收益图、盈亏图等曲线图表，账户收益变化一目了然。用户可任意调整报告范围，全面了解账户各阶段的收益情况。

账户收益-风险评级

胜率	84.21%
盈亏率	-0.28%
最大回撤	16587.0
最大收益率	1.16%
最大风险度	15.61%
最长持仓时间	195天
最短持仓时间	0天
平均持仓时间	23天
每笔平均盈利	6565.72
每笔平均亏损	-1743.90



(1) 权益曲线图 (含出入金): 可展示账户权益、包含期权市值的权益变化和资金使用情况;

其中:

权益: 为资金信息中的期末权益 (期初权益-手续费+盯市平仓盈亏+出入金+持仓盈亏+权利金)

市值权益: 指包含期权市值在内的总权益 (期末权益+期权市值)

资金使用率 = 保证金占用/期末权益

(2) 收益曲线图 (不含出入金): 展示账户与期初相比每天的收益率波动情况;

其中:

1. 收益率=总盈亏/(期初权益+当日入金)

总盈亏=当日期末权益 - 当日期初权益 - 出入金

累计收益率=累计盈亏 / (起始日期的期初权益 + 期间总出入金)

累计盈亏=当日期末权益 - 起始日期期初权益 - 出入金

2. 最大本金收益率: 累计总盈亏/最大投入本金

最大投入本金 = max (当日本金)

当日本金 = (上日权益 - 截止上日累计利润) + 当日入金

(3) 净值增长率曲线 (含出入金): 展示账户累计净值收益曲线, 在计算时排除了出入金的影响, 避免了由出入金而导致账户收益率虚高的情况, 有效的体现出账户投资回报率的高低;

其中:

净值增长率: 累计净值= $P_1 * P_2 * P_3 \dots * P_n$, P_n 为当日净值

P_n : (当日权益+当日出金)/(上日权益+当日入金)

(4) 盈亏曲线图 (不含出入金): 盈亏曲线计算时刨除了出入金影响, 可以直观的反映出账户每天的盈亏情况, 用户不仅可以看到每天的盈亏大小, 还可以结合盈亏趋势变化评估账户的交易稳定性。

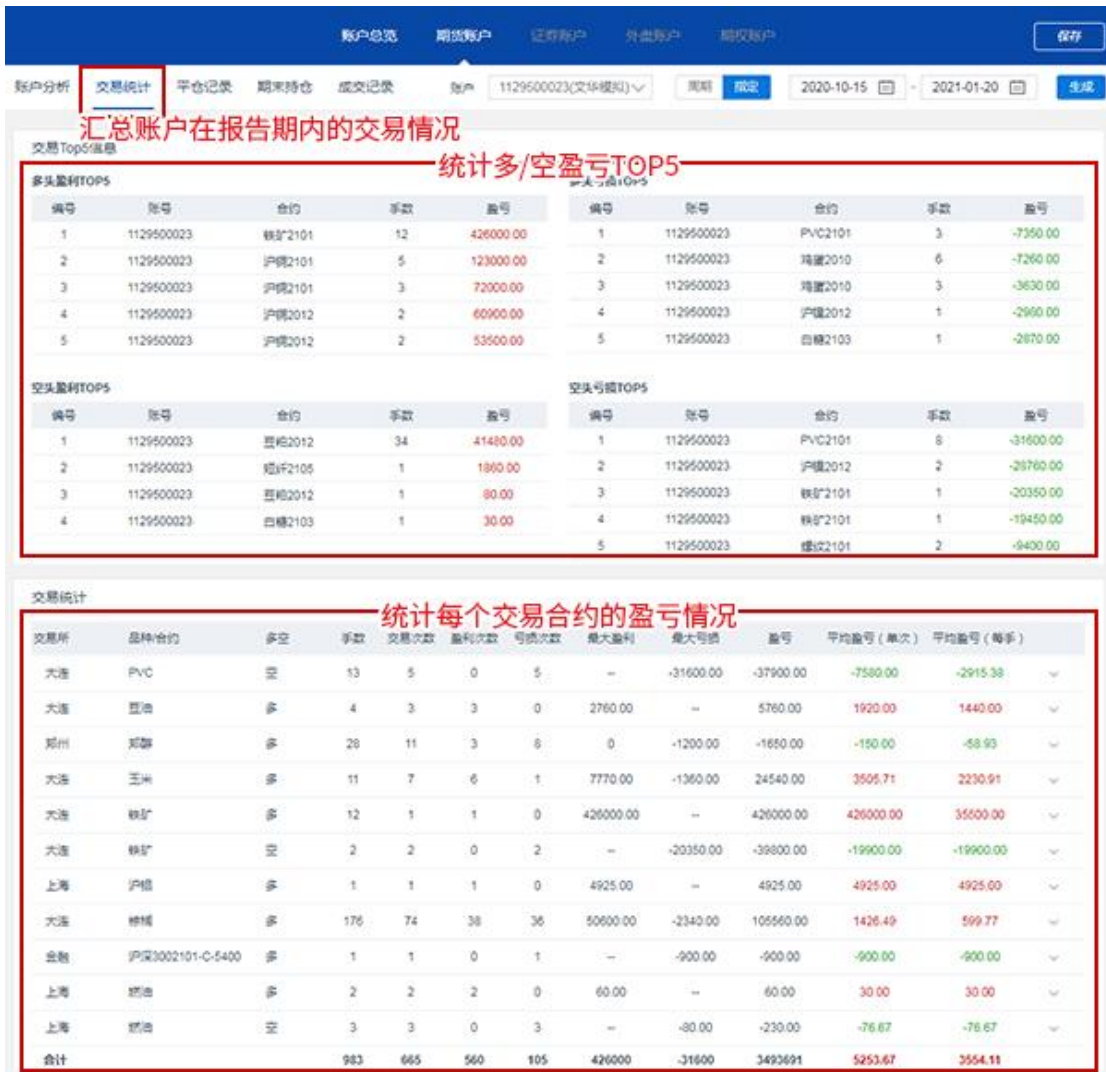
其中:

总盈亏=当日期末权益-当日期初权益-当日出入金

品种盈亏: 显示按照交易手数排序前三品种的每日盈亏

2、交易统计—看哪个合约赚的多, 哪个合约赚的少

如下图, [交易统计]汇总统计报告期内多头、空头盈/亏前五名信息, 以及每个合约在报告期内的交易手数、次数、以及多空交易情况, 哪个合约赚的多, 哪个合约赚的少都可以清清楚楚的看到, 便于用户调整持仓, 分散风险。



注:

交易统计中盈亏,只统计报告期内平仓的平仓盈亏(逐笔),不包含报告期结束时未平仓的持仓盈亏,且这里的盈亏没有减手续费。

3、期末持仓一看每天隔夜仓盈亏

如下图,[期末持仓]部分根据期货市场当日无负债结算的特点,每天对账户剩余的持仓进行结算统计,用户可以快速查看当日的盯市盈亏和保证金占用情况,为后市交易部署计划降低隔夜风险,还可以回溯历史每一天的持仓结算详情,分析账户的持仓风险。

账户总览 期货账户 证券账户 外盘账户 期权账户										
账户分析	交易统计	平仓记录	期末持仓	成交记录	账户	1129500023(文华模拟)	周期	指定	2020-10-21	2021-01-20
统计每天的持仓结算情况,了解账户持仓风险大小										
期末持仓										
日期	交易所	合约	买卖	手数	价格	浮动盈亏	盯市盈亏	占用保证金	投保	
20210119										
20210120	上海	20201207	沥青2106	买	1	2676.00	700.00	260.00	4119.00	投
	上海	20201207	沥青2106	买	1	2672.00	740.00	260.00	4119.00	投
	上海	20201125	沪铜2103	买	1	54650.00	22250.00	900.00	44325.00	投
	上海	20200709	沪铝2103	买	1	14815.00	1050.00	650.00	11268.75	投
	大连	20201208	玉米2105	买	1	2620.00	2290.00	-270.00	4273.50	投
	大连	20210108	铁矿石2102	买	1	1120.00	4150.00	50.00	17422.50	投
	大连	20210108	铁矿石2102	买	1	1120.00	4150.00	50.00	17422.50	投
	大连	20210108	PVC2102	买	1	7900.00	-3475.00	25.00	5403.75	投
	金融	20210120	沪深3002102	买	1	5458.00	2100.00	2100.00	245925.00	投
	金融	20210120	沪深3002102	买	4	5455.60	11280.00	11280.00	963700.00	投
	金融	20210120	沪深3002102	买	3	5458.00	6300.00	6300.00	737775.00	投
	金融	20210120	沪深3002102	买	4	5471.60	-7920.00	-7920.00	963700.00	投
合计 共12条				20		43615.00	13685.00	3059454.00		

4、平仓记录—看每次平仓的盈亏

如下图, [平仓记录]部分根据账户的平仓顺序详细记录了每一笔交易的平仓情况,并汇总报告期的总平仓盈亏和手续费成本,有助于用户了解每一笔交易的盈亏详情,便于交易复盘,分析账户的交易胜率。

账户总览 期货账户 证券账户 外盘账户 期权账户										
账户分析	交易统计	平仓记录	期末持仓	成交记录	账户	1129500023(文华模拟)	周期	指定	2020-10-21	2021-01-20
记录账户平仓信息,汇总报告期平仓盈亏大小										
平仓记录										
日期	交易所	合约	买入	卖出	手数	价格	逐笔平仓盈亏	盯市平仓盈亏	手续费	权利金收支
20201027										
20200916	大连	鸡蛋2010	买			3402.00				
				卖	5	3462.00	3000.00	-4800.00	25.95	0
20200916	大连	鸡蛋2010	买			3402.00				
				卖	5	3462.00	3000.00	-4800.00	25.95	0
20200916	大连	鸡蛋2010	买			3391.00				
				卖	10	3462.00	7100.00	-9600.00	51.90	0
20200826	大连	鸡蛋2010	买			3583.00				
				卖	3	3462.00	-3630.00	-2880.00	15.57	0
20200826	大连	鸡蛋2010	买			3583.00				
				卖	6	3462.00	-7260.00	-5760.00	31.14	0
20200826	大连	鸡蛋2010	买			3583.00				
				卖	1	3462.00	-1210.00	-960.00	5.19	0
合计 共6条					30		1000.00	-28800.00	155.70	0
20201029										
20201030										

调出方法:

软件右上角【账户】->期货账户->账户交易分析报告;

注:

交易账户分析报告中的交易数据来自期货公司提供的交易账单, 关于账单明细、平仓盈亏或账单查询时间长度等问题, 请与开户期货公司联系核实。

提示

期货市场实行每日无负债结算, 期货公司提供账单多为盯市算法, 即盈亏均为当日盈亏, 历史的持仓盈亏直接计入客户权益, 不再单独列出。股票交易是逐笔对冲账单, 盈亏为从买入之日起累计的总盈亏, 在分析账单时请不要以股票交易方式去理解哦。

相关指标说明

(1) 盯市盈亏 (含浮盈) = 平仓盈亏 + 持仓盈亏;

其中:

平仓盈亏: 所有查询日期的盯市平仓盈亏之和;

① 平当日仓盈亏 = 当日开仓价与平仓价之差 $\times$ 手数 $\times$ 交易单位

② 平历史仓盈亏 = 平仓价与昨日结算价之差 $\times$ 手数 $\times$ 交易单位

持仓盈亏: 指每天结算后没有平仓的合约总的盯市浮动盈亏;

盯市浮动盈亏公式: 持当日仓盈亏 + 持历史仓盈亏

① 持当日仓盈亏 = 当日结算价与当日开仓价之差 $\times$ 手数 $\times$ 交易单位

② 持历史仓盈亏 = 当日结算价与昨日结算价之差 $\times$ 手数 $\times$ 交易单位

(2) 盯市利润 = - 手续费 + 权利金 + 盯市盈亏 (含浮盈);

(3) 权利金: 期权持仓的权利金收益;

(4) 持仓保证金: 截止到最后查询日期账单信息中的保证金数据;

(5) 冻结资金 = 挂单保证金 + 挂单手续费 + 冻结权利金;

(6) 胜率 = (盈利次数 + 持平次数) / 交易次数

其中: 盈利次数为逐笔平仓盈亏为正的次数, 持平次数为逐笔平仓盈亏为零的次数, 交易总数为总的平仓次数;

(7) 盈利率 = 总平仓浮动盈亏 (交易统计中汇总盈亏) / (起始日期的期初权益 + 期间总出入金);

(8) 最大回撤: 累计总盈亏回撤幅度最大的一笔;

(9) 最大收益率: 指每天结算后收益率的最大值;

其中:

收益率 = 总盈亏 / (期初权益 + 当日入金)

总盈亏 = 当日期末权益 - 当日期初权益 - 出入金

(10) 最大风险度: 每天结算后资金使用率的最大值;

(11) 最长/最短持仓时间: 持仓保留最长/最短的时间

(12) 平均持仓时间: 持仓保留平均时间

- (13) 每笔平均盈利（盈利单）：总盈利/总盈利笔数
- (14) 每笔平均亏损（亏损单）：总亏损/总亏损笔数
- (15) 每笔平均净盈亏：每笔平均盈利+每笔平均亏损
- (16) 每笔平均盈亏比：每笔平均盈利/（-每笔平均亏损）

常见问题解答

1、账户交易分析报告最多可以查看多久？

答：账户分析报告的时间范围取决于期货公司提供的账单时间长短，大多数期货公司提供半年时间的账单，更久远的交易数据请联系期货公司查询。模拟交易账户提供近 1 年的账单。

2、查询交易分析报告很慢，进度条一直是 99%？

答：分析报告的计算速度与申请查询的时间长短有直接关系，申请的时间越久，计算的时间就越长，可以缩小计算区间分段查看分析报告。

3、胜率、盈利率、最大盈利、最大亏损为什么都是 0？

答：账户交易分析报告是基于期货公司提供的账单内容进行统计显示的，如果期货公司的交易账单未提供相关平仓明细数据，则分析报告无法计算显示。

4、怎么看这段时间是盈利了还是亏损了？

答：可查看资金信息中的盯市利润项目，反应的是扣除了手续费的账户盈亏情况。

5、账户统计中的“最大回撤”是否包含了出入金？

答：不包含出入金。最大回撤统计的是累计总盈亏回撤幅度最大的一笔。累计总盈亏在计算时已刨除了出入金的影响。

6、盯市平仓盈亏和逐笔平仓盈亏是什么意思？

答：期货市场实行逐日盯市结算制度，每天都要对所有交易账户根据结算价做结算，以监控账户的持仓风险。盯市平仓盈亏就是根据结算价比较计算出来的盈亏值，逐笔平仓盈亏则是与开仓价格比较计算的，没有包含结算的过程。

计算公式如下：

盯市平仓盈亏 = 平当日仓盈亏+平历史仓盈亏

其中：

①平当日仓盈亏=当日开仓价与平仓价之差×手数×交易单位

②平历史仓盈亏=平仓价与昨日结算价之差×手数×交易单位

逐笔平仓盈亏 = 开仓价与平仓价之差×手数×交易单位

7、分析报告的明细数据能否精确到时间点？

答：账户交易分析报告中只能提供到具体日期，因为这里的数据都是根据期货公司提供的账单数据整合显示的，期货公司的账单中本身不提供精确的时间点。

8、账户交易分析报告能否导出分析？

答：支持导出分析，点击交易统计、平仓记录、期末持仓以及成交记录界面右上角【导出 excel】，可将对应的统计信息导出到 EXCEL 表格中进行分析。

9、如何能查到一个月交易了多少手？

答：可以查询一个月的账户交易分析报告，在[交易统计]中可以看到手数合计。

（八）模拟交易

文华模拟交易采用交易所行情数据作为撮合基础，支持国内外 16 家期货交易所的合约。模拟软件功能与实盘软件完全相同，用户可通过模拟交易练习盘感、了解交易规则和熟悉软件操作。

如何进行模拟交易

1、注册账号

到**文华官网**，用手机号注册模拟交易账号，注册国内期货模拟账号最多可获得最多一亿元人民币的虚拟资金，注册境外期货模拟账号可获得 100 万美元的虚拟资金。虚拟资金可通过软件中的银期转账功能转入虚拟银行中，待需要时再从虚拟银行转到期货账户中。

2、查看可交易模拟合约

到**文华官网**，查看可交易的模拟合约、保证金及手续费。

3、下载软件进行模拟交易

点击该网址 <https://www.wenhua.com.cn/fzjy/fzjy2.asp>，选择适合的软件进行模拟交易。

五、资讯

（一）版块介绍

资讯会影响行情走势，为了了解更多资讯有时不得不奔走于不同的网站，从众多资讯中搜索于我们有价值的消息，既麻烦，效果也不好。软件中的资讯平台集结了全面、权威、最新的资讯和研

究报告，将它们分类以不同版块呈现，您可以方便、快捷的得到想要的讯息，再也不用在查找资讯上浪费很多时间和精力。

1、文华资讯版块介绍：

当我们只想阅读某一类品种的相关资讯时，可以点击下图所示的资讯分类板块。



操作方法：软件右上角菜单资讯->24 小时实时资讯；

2、巧用“关键字”检索功能

如下图所示，软件中有代表性的关键字已经提炼出来，方便大家查看来检索相关资讯。



CRB: 给出 CRB 指数每个交易日的报价，解释走势原因及背景，并附加阶段走势图；

BDI: 给出 BDI 指数及四个船型每个交易日的报价，解释走势原因及背景，并附加阶段走势图；

收盘评论: 国内期市品种当日走势综述，对走势特点、原因、背景进行详尽解读，并附带分析师观点；

期市日报: 国内期货市场的行情走势综述，涵盖当日各个板块走势特点、原因、背景及资金流向等；

期市周报: 国内期市周度金融市场热点事件、热门板块及品种深度解析；

期市月报: 国内期市月度重磅事件回顾，期市热门板块及品种深度解析；

期货早餐: 隔夜全球金融市场表现及重要资讯、数据、报告汇总；

每日期市看点: 隔夜全球金融市场及国内期市热点事件深度解读及当日期市重点事件提醒；

文华统计: 各个品种的进出口、库存等信息的整理报告，包括周度、月度、年度等数据；

文华观察: 主要报道近期某一个期货品种的行情波动及热点、焦点事件，是行情和热点事件的深度解读；

机构会诊: 期货行业专家对期市热点事件及异动行情详尽专业的解读；

研究报告: 期货研究员主动投稿，对热点事件及阶段行情进行分析解读与行情预测；

基差报告: 当日国内期货品种现货及基差数据汇总，包含年内基差均值及短期内高低值；

节假日：世界主要国家及地区金融市场的假期休市时间。

注：

推荐栏前 4 个关键字为系统推荐的近期热点，定期更新，非固定关键字。

3、巧用“键盘精灵”检索功能

在资讯界面使用键盘精灵可快速调出相关资讯内容。如,基差报告，使用键盘精灵直接输入关键字首字母“JCBG”，可快速调出相关资讯，如下图。



除上述提到的关键字外，软件中还有其他常用的资讯关键字，请参考表格内容：

关键字	快捷键	介绍
**进出口	**JCK	展示各品种的进出口数据及资讯分析，如，DDJCK（大豆进出口） **位置可以是如下内容： 大豆、白糖、原油、橡胶、棉花、金属、钢材、玉米、小麦、煤炭、大米、白银、黄金、棕榈油、铁矿石、油菜籽
**市场报道	**SCBD	提供不同市场的即时资讯报道，如，JSSCBD（金属市场报道） **位置可以是如下内容： 外汇市场、债券市场、金属市场、原油市场、黄金市场、股市报道
**资讯	**ZX	根据品种查看资讯报道，如，DLMZX（动力煤资讯）

		**位置可以是如下内容： 动力煤、橡胶行业、大豆、小麦、油菜籽、玉米、玻璃、白糖行业、棉花、钢材、沥青、PTA 行业、早籼稻、塑料行业、PVC、甲醇、焦炭、棕榈油、焦煤、鸡蛋、稻谷、板材、聚丙烯、纯碱、苹果、纸浆、乙二醇、红枣、尿素、苯乙烯行业、股市
**评论	**PL	查看机构对各品种的专业评论观点及研究报告，如，JSPL（金属评论） **位置可以是如下内容： 金属、白糖、油菜籽、大豆、甲醇、橡胶、玉米、PTA、塑料、沥青、白银、黄金、早籼稻、钢材、焦炭、玻璃、棉花、焦煤、动力煤、棕榈油、PVC、小麦、鸡蛋、稻谷、板材、聚丙烯、纯碱、原油、苹果、纸浆、乙二醇、红枣、尿素、苯乙烯、期指、股市、国债
**持仓	**CC	查看各个合约的持仓龙虎榜和成交量龙虎榜，如，LWCC（螺纹持仓） **位置可以是如下内容： 沪铜、金属、橡胶、沪铝、沪锌、黄金、螺纹、白银、豆粕、大豆、黄大豆、玉米、豆油、塑料、棕榈油、PVC、焦炭、焦煤、棉花、白糖、PTA、甲醇、普麦、小麦、菜籽油、油菜籽、郑麦、早籼稻、玻璃、菜籽粕、动力煤、期指、国债、铁矿石、鸡蛋、稻谷、粳稻、纤维板、板材、胶合板、聚丙烯、晚稻、沪铅、铁合金、LME、淀粉、沪镍、郑煤、沥青、热卷、沪锡、棉纱、苹果、燃料油、原油、纸浆、乙二醇、红枣、尿素、粳米、苯乙烯、20 号胶、纯碱、液化石油气、不锈钢、CFTC 农产品
**产量	**CL	提供品种的产量数据计产量变动分析，如，YYCL（原油产量） **位置可以是如下内容： 金属、煤炭、原油、铁矿石、玻璃、橡胶、白糖、沥青、钢材
**库存日报	**KCRB	提供各品种的库存日报数据，如，JCKCRB（甲醇库存日报） **位置可以是如下内容： PTA、早籼稻、小麦、甲醇、黄金、棉花、白银、菜籽油、白糖、菜粕、菜籽、玉米、大豆、豆粕、豆油、金属、橡胶、燃料油、塑料、PVC、钢材、玻璃、棕榈油、稻谷、焦炭、焦煤、沥青、胶合板、纤维板、鸡蛋、铁矿石、淀粉、锰硅、硅铁、苹果、原油、粳米、红枣、尿素、棉纱、乙二醇、纸浆、油菜籽、不锈钢、苯乙烯
各国经济数据	GGJJSJ	发布各个国家的相关经济资讯，涉及房地产、商品、金融、进出口贸易等多个领域；
全球股市	QQGS	发布各大股票市场的即时资讯报道、收盘评价等信息；
期市成交	QSCJ	每日期市成交量数据总结，提供各品种当日成交量数据表格和饼形图分析；
持仓分析	CCFX	各品种每日持仓量变动对比分析，提供品种间的持仓龙虎榜数据列表；
资金面	ZJM	囊括市场上各类资金面讯息；
政策面	ZCM	及时发布市场上经济相关的政策变化，包括房地产调控、经济、经贸等多个领域；
资金流向	ZJLX	统计每日国内商品市场各个板块的资金流向、沉淀资金数据进行分析，提供各板块的资金流入/流出、沉淀资金数据列表；
第一时间	DYSJ	收录各国最新发布经济数据资讯、央行动态以及政府官员讲话等信息的最新动向；
美国农业部	MGNYB	及时发布美国农业部各类品种信息数据；

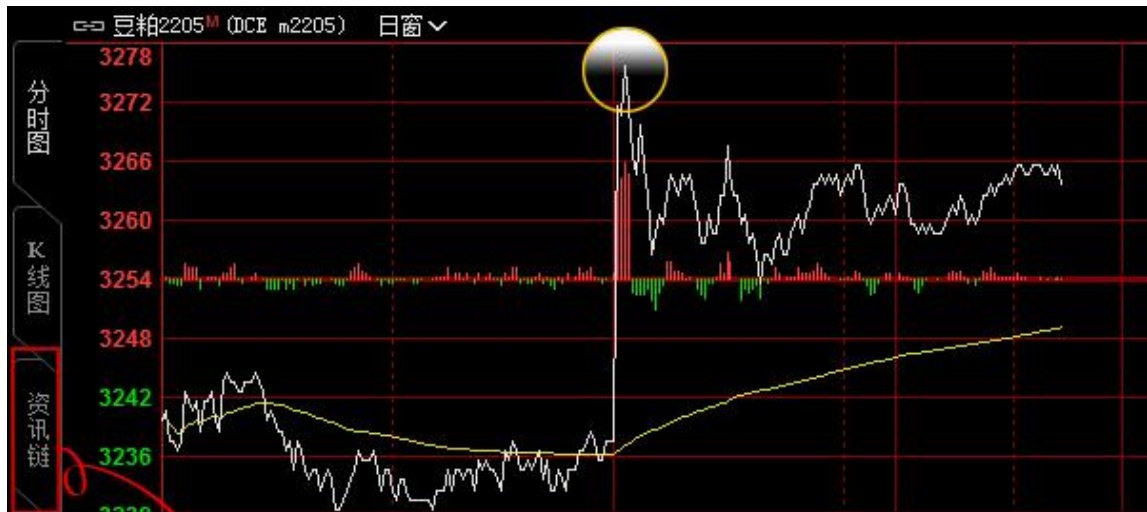
农业农村部	NYNCB	对国内农产品价格与国际价格变动关系、产量变化及变化成因等提供综合的分析；
以史为鉴	YSWJ	对品种在历史时段的经济数据做横向对比分析并提供对比图表；
看图说话	KTSH	以图表形式对市场上的重要经济数据、热门品种行情、重要事件等进行比对展示和解读；
文华事件库	WHSJK	在重要报告或会议之前，对相关内容进行历史对比、市场预期观点等；
事件分析	SJFX	在重要报告或重要数据发布后，对相关政策变化、价格波动成因、经济数据内容等进行多方面、多维度的解读；

（二）特有资讯介绍

1、[盘中快讯]，第一时间解读异动行情背后的成因

在交易的过程中，我们经常会发现某一品种的价格会有突然性的异动，文华财经会在这些异动出现后，第一时间深度剖析异动行情产生的原因，并发布在资讯链中，查看[盘中快讯]，投资者就可以马上了解到大盘及各合约特殊行情形成的背景和真实的成因。

如下图，豆粕早盘开盘极速拉升，突破近两个月的高位，豆类、两粕全线飘红。软件在第一时间给出解盘报告，分析了本次全面上涨是由于外盘市场美豆行情跳涨带动国内相关品种上涨。同时也从国内外市场供需关系上解读了豆类市场走势转强的形势。



大豆资讯 今天 10:24
大豆资讯 今天 09:04

[现货成交]豆粕现货成交价飙升 突破近3个月高点

[盘中快讯]美豆强势大涨 两粕被动跟随

文华财经资讯

[盘中快讯]美豆强势大涨 两粕被动跟随

2022-01-21 09:04:37 字号 太小 添加收藏

因担心巴西和阿根廷作物减产，且有关美国出口增加的讨论升温，美豆继续跳涨逾2%，触及七个月最高，国内豆类两粕跟随美盘继续上涨，不过国内市场表现仍弱于外盘，菜粕开盘涨逾2%，豆粕上涨近1.5%，豆一、豆二涨幅相对较小。

Lakefront Futures & Options高级对冲顾问Darin Fessler称，“有传言称中国正在购买一些美国大豆，大豆攻克上周的一些阻力水平。”良好的压榨需求和墨西哥湾地区对美豆的强劲需求也为市场提供支撑。

大豆资讯 今天 06:29
大豆资讯 今天 06:05

[欧洲豆粕]欧洲现货豆粕价格走高，因担忧巴西天气再度干燥

操作方法 1：K 线图/分时图界面左侧 TAB -> 【资讯链】，查看[盘中快讯]。

操作方法 2：在资讯界面，使用键盘精灵检索关键字“PZKX”（盘中快讯首字母拼写）。

2、“研究报告”，看专家说法

研究报告来自业界投资者的投稿，由文华财经对稿件进行审稿发表。在这里可以看到来自期货公司、投资公司研究员及分析师的研究报告。报告中分析师会对各品种的市场背景、国际局势、价格走势进行分析给出明确的涨跌观点和中长期走势预测，对交易有着重大的参考意义。

研究报告

豆粕: 利多难觅, 后市仍有下跌空间

焦煤: 供需偏紧, 继续上涨修复基差

棕榈油: 利多兑现后, 或有阶段下跌可能

橡胶: 供需矛盾压制下 中线将继续下跌

股指: 反弹而非反转 后市先涨后跌概率大

苹果: 产量质量预期双降, 价格仍有上涨空间

锌: 供给短缺问题缓慢化解, 长期看涨

原油: 伊朗局势紧张, 后期仍将延续涨势

原油: 地缘政治紧张 上涨趋势不改

铜: 微观不强&宏观偏紧 短期延续涨势

股指: A股“入摩”在即, 短期有望震荡上涨

煤炭: 供应压力犹存, 后市下跌概率大

沥青: 成本需求双支撑, 有望延续涨势

豆粕: 利多难觅, 后市仍有下跌空间

2018-05-11 14:52:32

征稿(作者: 金期投资 赵克山) --在南美干旱、中美贸易摩擦充分消息炒作后, 市场无更多的利好, 加之国内豆粕现货需求不振、供应充足, 价格稳中下跌, 近一周来, 豆粕期货被位低走, 价格一度刷新4月份以来低点。展望后市, 南美大豆收获接近完成, 美豆播种进展顺利, 中美贸易谈判深入, 贸易摩擦风险降低, 在美豆播种生长期出现不利天气炒作前, 豆粕期货有望继续维持偏弱走势。

本月美农报告利多作用有限

北京时间5月10日晚, 美国农业部如期公布了本月的农产品月度供需报告, 报告调高了美豆陈作大豆出口, 使得美豆2017/2018年度大豆期末库存较上月预估下降, 为5.3亿蒲式耳, 低于上月预估的5.5亿蒲式耳和市场平均预估的5.41亿蒲式耳。但在美国最主要的大豆进口国中国从美国进口下降的情况下, 在中美贸易纠纷仍未彻底完全解决的情况下, 以及目前美豆出口进度仍大幅低于上年同期的情况下下调出口目标, 有点不符合逻辑。

另外, USDA对于美国新作大豆供需水平的预估也不被市场认同。比如单产使用了大幅低于前年和去年的48.5蒲式耳/英亩, 在转基因技术已经大量使用的情况下, 美豆单产连续两年大幅度下降的概率不大, 除非出现严重异常天气。而对于新作美豆的出口预估则过于乐观, 为22.9亿蒲式耳, 比2017/2018年度高10.9%。由于今年中国采取措施刺激大豆种植, 大豆增产概率较大。而且由于中国

注: 以上相关报道未经核实, 无法保证其准确性, 文华对您的交易结果概不负责。

操作方法 1: 软件右上角【资讯】->重要资讯导读->研究报告。

操作方法 2: 在资讯界面, 使用键盘精灵检索关键字“YJBG”(研究报告首字母拼写)。

3、“重要资讯导读”，帮您筛选有价值的资讯

如果不是长期从事消息面研究工作, 我们很难从众多资讯中敏感的抓住重要的讯息, 也很难知道究竟哪个消息会对市场产生影响。如下图所示, 文华财经资讯中的“重要资讯导读”部分可帮助投资者筛选最有价值的资讯, 以版块分类的形式展示。

交易提示

5月14日 星期一

06:30 新西兰4月BNZ商业表现指数

07:50 日本3月信贷与居民公司年率

07:50 日本3月PPI月率

14:30 法国4月BOF商业信心指数

15:00 德国4月批发价格指数年率

18:00 20:00 OPEC月报

22:00 加拿大截至5月11日当周经济信心指数

23:00 USDA出口检验报告

外盘 夜盘

纽约汇市: 美元走强第三日, 但周线几无...

ICE棉花: 小幅收涨, 盘中触及追涨...

美国股市: 标普收涨, 道指收涨...

ICE橡胶: 收低, 因供应过剩

COMEX黄金: 收低, 加息忧虑犹存

CBOT大豆: 收低, 因技术性卖盘

NYMEX原油: 收低, 因获利了结

LMEX: 跌近一周低点, 本周收跌

期货图解

三大交易所库存

特别推荐

交易所公告

分析师日历

金融假期

文华统计

期市日报

头条

上海进一步扩大金融业对外开放 这六方面将先行先试

5月13日, 上海市金融办表示, 上海形成了进一步扩大对外开放先行先试的举措, 争取六方面先行先试。[详情]

苹果期货再度疯狂, 早盘工业品集体上涨

周一早盘国内商品市场继续涨势。黑色系全线飘红, 焦炭领涨逾2%。苹果期货一骑绝尘, 盘中暴涨近4%。[详情]

焦炭涨幅逼近3% 郑煤创逾3个月新高

05-14 10:52

中国央行发放801亿抵押补充贷款并续作1560亿元MLF

05-14 09:56

中钢协: 4月下旬重点钢企粗钢日均产量191.24万吨

05-14 09:54

国内期价小幅下跌 铁矿石市场基本平稳

05-14 09:48

人民币中间价上调179点, 为4月26日以来最高

05-14 09:18

黑色系表现强势, 盘初工业品集体上涨

05-14 09:08

定价混乱 苹果业呼吁建立“标准样本”

05-14 08:59

期货早餐: 央行将实施稳健中性的货币政策 OPEC月报今出...

05-14 08:56

特朗普突然发文! “将为中心提供一种更快恢复业务的途径”

05-14 08:47

央行报告判断宏观杠杆率趋稳 货币政策思路表述微调

05-14 08:31

铁矿石期货国际化首周交出满意答卷

05-14 08:30

证监会: 肆意挑战法律尊严必将付出沉重代价

05-14 08:30

对推新经济《证券发行与承销管理办法》修订版出炉

05-14 08:30

资产证券化新规出炉 强化存续期信息披露和信用风险管理

05-14 08:30

证监会部署今年专项执法首批案件 剑指股市“黑嘴”

05-14 08:30

国内持仓 CFTC持仓

期指IF(1805)持仓量龙虎榜(201...

期指IF(1805)持仓量龙虎榜(201...

期指IF总持仓龙虎榜(2018-05-1...

国债TF(1806)成交量龙虎榜(2018...

国债TF(1806)持仓量龙虎榜(2018...

国债T总持仓龙虎榜(2018-05-11...

期指IH(1805)成交量龙虎榜(201...

期指IH(1805)持仓量龙虎榜(201...

期指IH总持仓龙虎榜(2018-05-1...

研究报告

豆粕: 利多难觅, 后市仍有下跌空间

焦煤: 供需偏紧, 继续上涨修复基差

棕榈油: 利多兑现后, 或有阶段下跌可能...

橡胶: 供需矛盾压制下 中线将继续下跌...

股指: 反弹而非反转 后市先涨后跌概率大...

苹果: 产量质量预期双降, 价格仍有上涨...

锌: 供给短缺问题缓慢化解, 长期看涨...

原油: 伊朗局势紧张, 后期仍将延续涨势...

资金流向

5月11日资金流向龙虎榜(亿元)

操作方法: 软件右上角【资讯】->重要资讯导读。

125

（三）国际数据发布时间表

长期的交易经验告诉我们，每每有重要数据发布时，行情都会有大的动荡，这就是期货市场中的一条黄金定律——大事件效应。但当我们想要关注这些数据的发布时会发现，仅美国的重要经济数据就有几十种，加之欧洲、亚洲等地区的各种数据，我们很难记住所有的信息发布时间。文华财经分析师日历为您整理各国、各个品种的经济数据发布时间，重要数据信息尽在掌握之中。

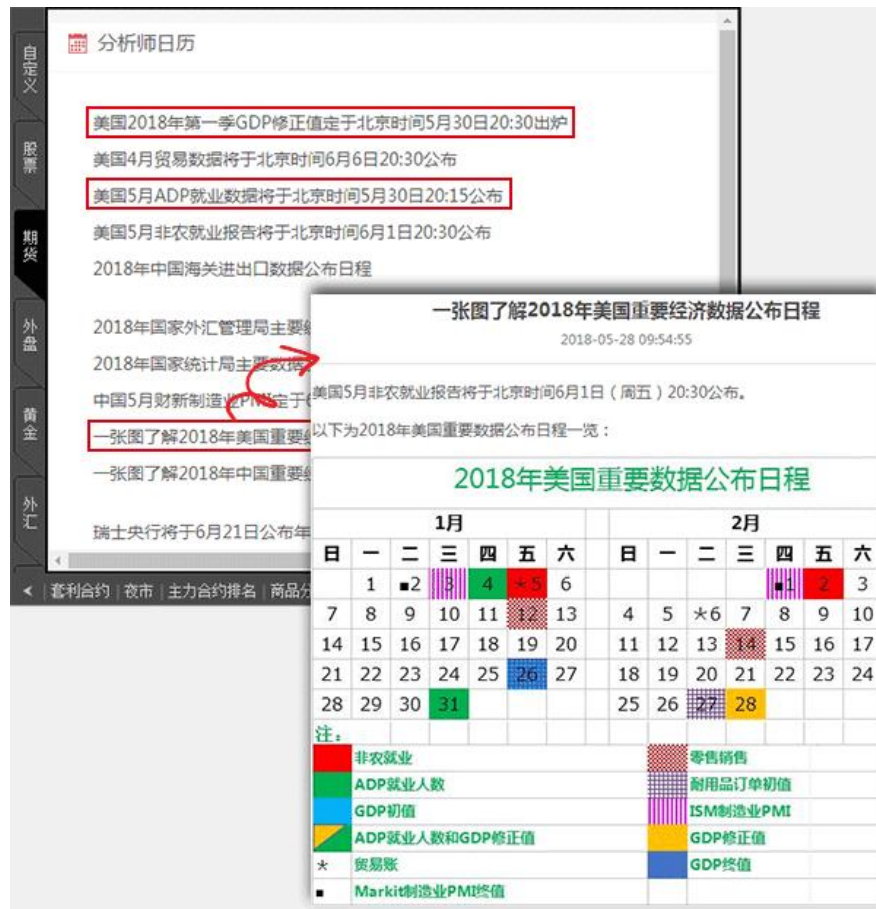
案例：

例如下图，我们从分析师日历的国际数据发布时间表中得知，美联储将在3月20日举行为期两天的议息会议。这一会议通常渗透美国未来的货币政策方向，根据“大事件效应”，在3月20日临近的时候就要提高警惕了，美联储的会议消息很可能会带来国内外市场行情的大波动。

会议结束的第二天，美联储加息政策落地，并暗示仍将加息3次。美元指数因加息按预期上升，受到强有力的支撑，而对美元指数比较敏感的大宗商品板块，如有色板块和黑链指数等，则相应的产生下行压力，导致大幅下跌。如果没有注意到这一会议的召开，我们很可能在这轮波动中损失惨重。

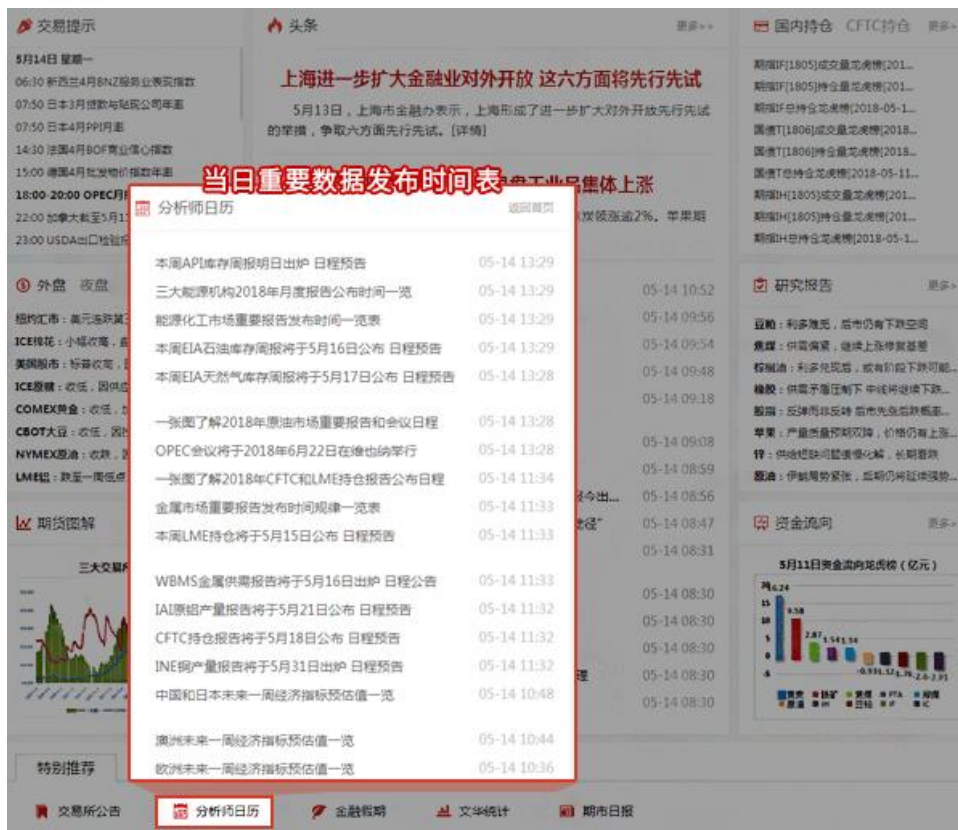


如下图，分析师日历为您汇总国际上重要统计数据的发布时间，还可总览各国经济数据公布日程，投资者关注的分析数据发布日程一应俱全。



调用方法：

方法一：点击菜单栏的【资讯】→【重要资讯导读】，利用站内搜索找到【分析师日历】，如下图所示。



方法二：在资讯界面，使用键盘精灵检索关键字“FXSRL”（分析师日历首字母拼写）；

第三部分 价格预警

一、价格预警

压力位和阻力位都是价格可能出现反转的关键时刻，这样的时刻每一位投资者都不愿意错过，如果有谁能在关键时刻及时提醒我们，那么一定会抓住更多的交易机会。提醒无需求人，软件中就有这样的功能。

当价格达到关键价位时，软件中会出现弹窗和声音提醒，点击弹窗就能看到合约的行情，也可以立即下单，不错过任何盈利机会。

案例

如下图所示，行情经历过一段时间的下跌之后进入上涨状态，虽然之后进入了回调阶段，但我们无法预料后续是否会再次下跌。此时我们就可以在之前的价格低点9100处设置价格预警，后续如果跌破低点价格，就会出现弹窗和声音提醒，点击弹窗即可进入图表，就可以配合成交量等其他指标综合分析是否入场做空。



设置方法:

方法一，如下图所示设置价格预警：



方法二，如下图所示设置画线预警：



注：三种触发方式的说明：

触发一次：每条预警只触发一次；

触发多次：每条预警可触发多次，状态从不满足到满足即发出预警，条件一直满足不会重复预警；已触发列表默认显示最新一次的预警，勾选“显示历史记录”可查看历史触发记录；

持续预警：每条预警可触发多次，状态从不满足到满足即发出预警。条件一直满足不会重复预警；已触发列表默认显示最新一次的预警。持续预警方式下，若一直满足则一直发出声音提示，用于判断条件是否持续满足，可在已触发列表中删除预警记录或清除列表关闭声音。触发一次和触发多次方式下，预警声音只播放1次；

常见问题：

1. 如何添加、修改、删除价格预警？

答：方法一：点击图表右键—>【价格预警】，可以添加、修改价格预警设置；在画线预警上单击鼠标右键，也可修改、删除预警。

方法二：【系统工具】—>【管理价格预警】中设置。



2. 每个合约最多可以设置几条画线预警？

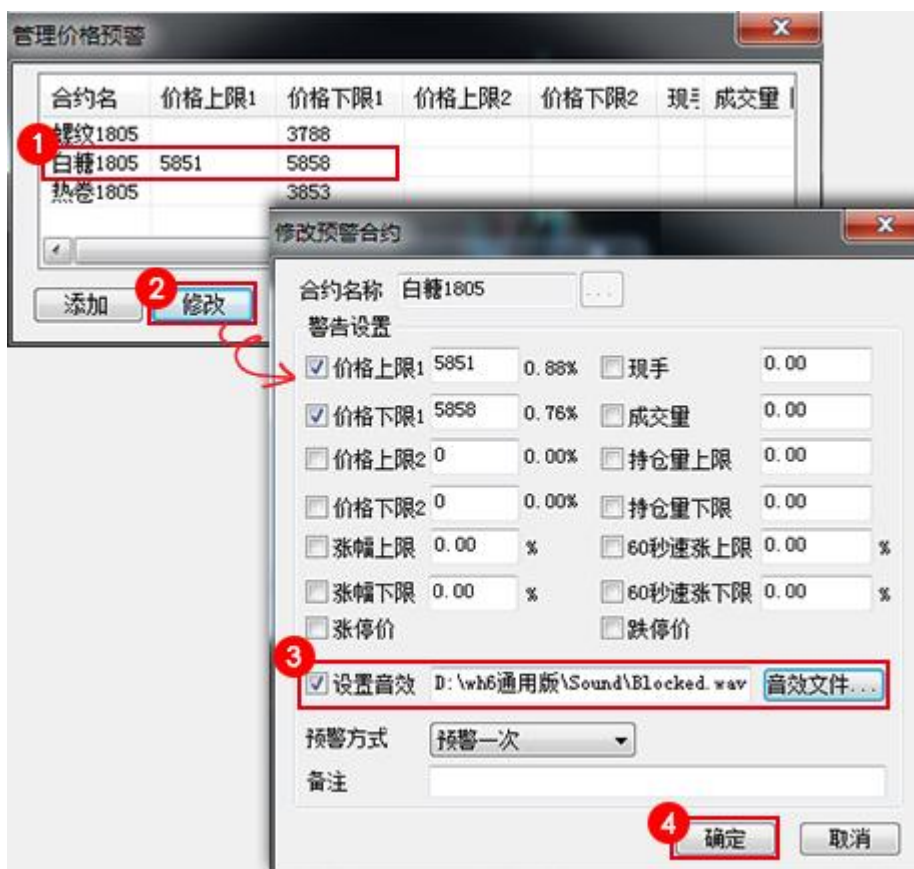
答：每个合约最多支持两个价格上限预警和两个价格下限预警，共四条画线预警。

3. 如何对现手、持仓量、成交量等进行预警？

答：图表右键—>【价格预警】中设置。

4. 如何修改预警提示声音？

答：【系统工具】—>【管理价格预警】中设置。



5. 如何调出已触发预警列表？

答：【系统工具】—>【已触发预警列】，快捷键 Shift+F2。

二、市场雷达

目前股票市场中有近 4000 只股票，如果一个合约一个合约的去找有交易机会的股票，几个小时才能翻完，恐怕已经错过交易机会。市场雷达就是软件给你的一双电子眼，它帮你盯着当天的所有在交易股票，当出现了你设置的监控情况时就及时的提醒你！实时捕捉股票的异动，即刻找出你想要的那一个，帮你抓住交易机会，没有雷达，在市场中就像盲人一样。

雷达锁定目标

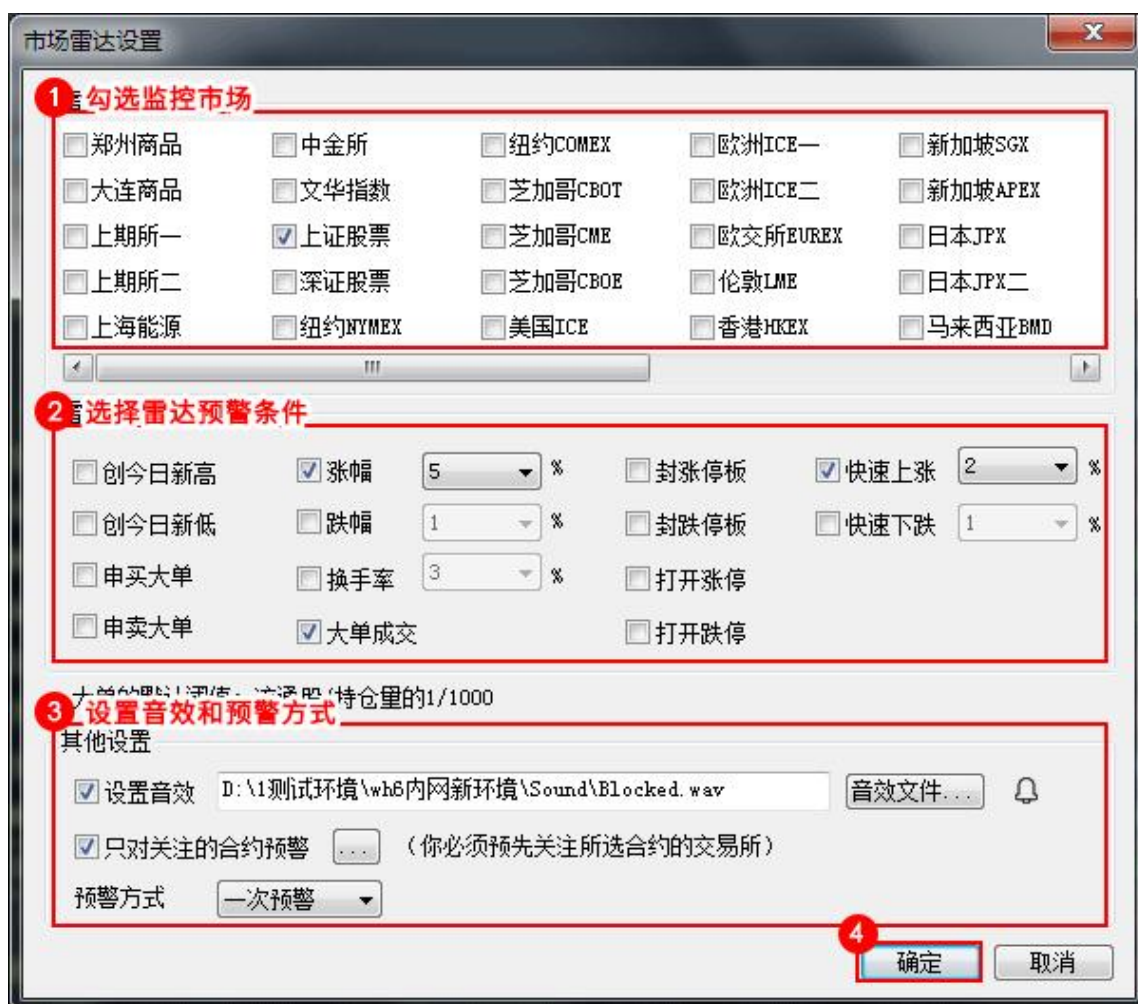
比如想关注股票中所有涨幅变化大或出现大额成交量的个股时，就可以通过市场雷达实现。雷达选项：涨幅突破临界比率为 5%；有巨额大单成交；5 分钟内涨幅超过 2%；预示着今天应该有不错的表现。

当满足雷达条件时，软件左下角会弹出如下图所示消息，可以直接打开合约的分时图。

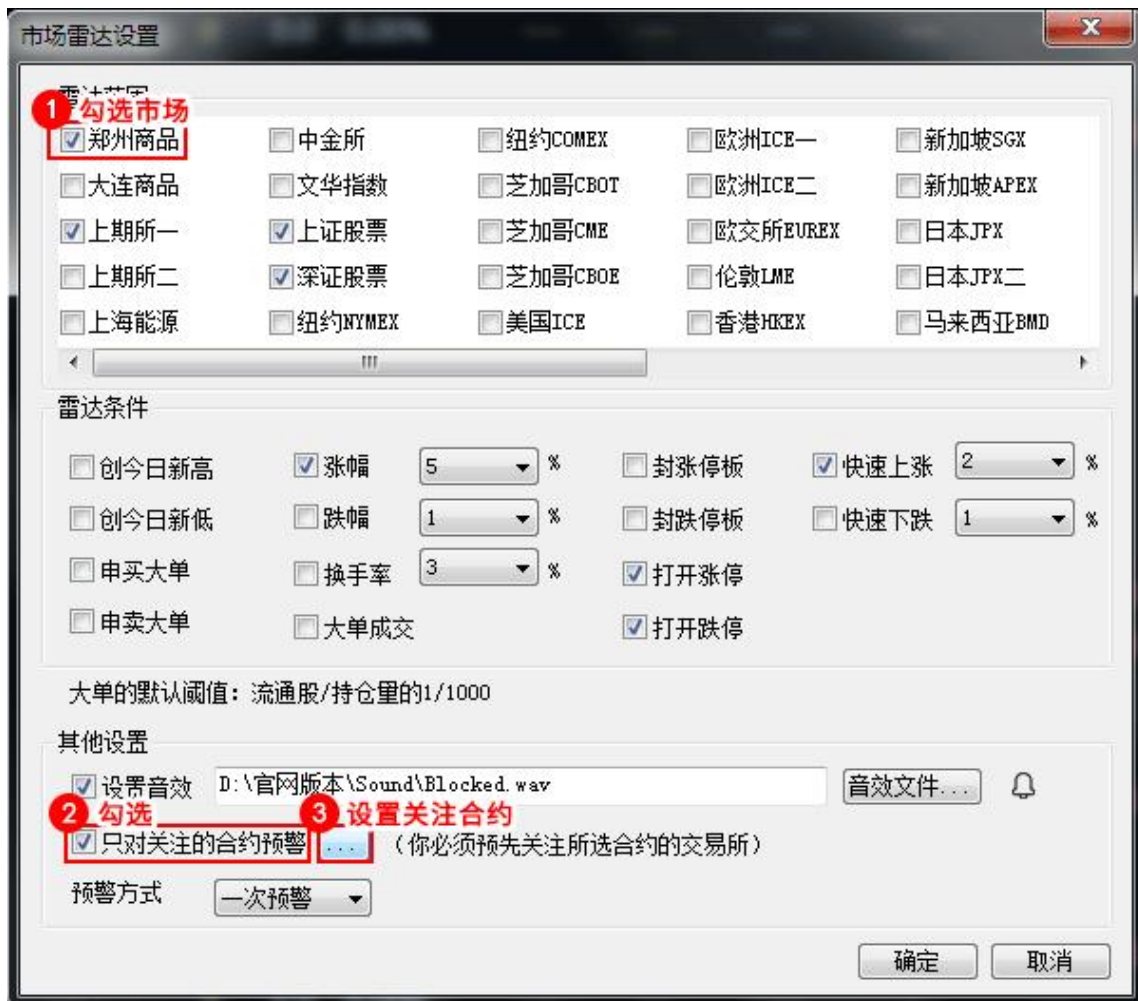


调用方法

软件右上方菜单【系统工具】—>市场雷达，弹出如下图所示界面。



如果只想对部分合约进行监控预警，可以参考下图，勾选“只对关注的合约预警”，设置关注合约，只对选定的合约进行雷达提醒。



注：触发方式说明：

触发一次：每条预警只触发一次；

触发多次：每条预警可触发多次，状态从不满足到满足即发出预警，条件一直满足不会重复预警；已触发列表默认显示最新一次的预警，勾选“显示历史记录”可查看历史触发记录；

部分雷达条件解析

- 1、申买（卖）大单：股票，挂单量/总股本>千分之一；期货，挂单量/持仓量>千分之一
- 2、换手率：股票换手率=成交量/流通 A 股；期货换手率=成交量/持仓量
- 3、大单成交：股票，成交额/总股本>千分之一；期货，现手/持仓量>千分之一
- 4、快速涨跌：股票 5 分钟内涨跌，期货 1 分钟内的涨跌。

相关常见问题解答

1、市场雷达能不能只监控主力合约？

答：可以，在市场雷达设置界面上勾选“只对关注的合约预警”，选入需要预警提示的主力合约，

设置后将只对用户选择的关注合约发出报警提示。

2、市场雷达如何关闭或暂停？

答：市场雷达不支持暂停，如果不需要雷达预警，在市场雷达的设置界面取消勾选所有的条件即可。

（位置：软件右上角菜单【系统工具】->市场雷达）

3、市场雷达里的清列表和删除有什么区别？

答：“清列表”和“删除”都是对已触发记录进行清除操作，区别在于清除的数量不同。

点“删除”只清除选中（按 CTRL 键+鼠标点选合约可批量选中）的触发记录；

点“清列表”清除所有已触发记录。

另，“清列表”和“删除”操作不影响预警条件后续触发，满足条件依然出现在列表。

第四部分 常见问题

一、图表使用问题

1、页面分割多个窗口，切换一个窗口的合约时希望其他窗口一起切换，如何操作？

可以使用软件中的联动功能。在窗口的左上方，点击联动按钮（例如下图所示），可以实现窗口间联动与否的切换。联动的窗口，当其中一个窗口切换合约时，其他几个联动窗口也跟着切换。

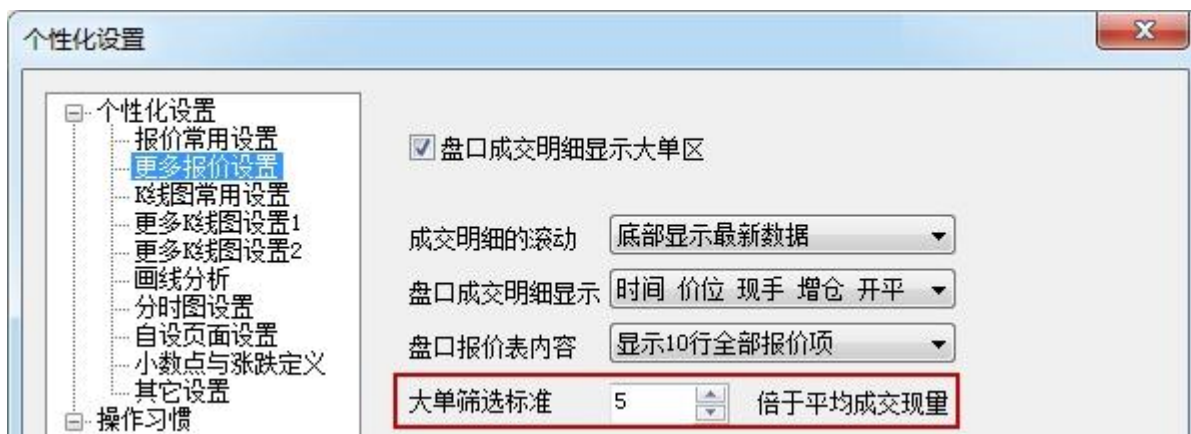


2、盘口的大单数值是怎么定的，能否自己设置大单标准？

答：大单标准默认按照 5 倍平均成交现量，可以在菜单栏的【个性化】->【个性化设置】->【更多报价设置】中修改大单筛选倍数，例如下图所示。

也可自己设置固定大单标准：在 K 线/分时图表上点鼠标右键，选择【设置大单阈值】。

注意：“平均成交现量”是从进入该合约图表后开始累积计算的，假设进入图表后的第一笔成交现量是 2 手，第二笔是 3 手，第三笔是 4 手，当时的平均成交现量就是 $(2+3+4)/3=3$ 手。如果切换到其他页面又重新回到该合约图表，平均成交现量又会重新累积计算。



3、K 线图上只有 5 条均线，想要 6 条或更多如何设置，如何修改均线颜色、线型？

6 条均线：在 K 线图上点击鼠标右键→叠加/删除技术指标，在下图右侧的参数列表中修改 MA 组合 N6 的参数值，即可显示出第 6 条均线。

更多均线：如下图所示，在左侧指标列表中多次选入 MA 扩展/MA 组合到右侧指标栏中，每选入一次，会增加 2 条/6 条均线，在右侧的参数列表依次修改均线的参数即可。



颜色修改：打开指标源码，将 MA1:MA(CLOSE, N1); 修改为 MA1:MA(CLOSE, N1), COLORRED; 则 MA1 会显示为红色，其他均线同样修改，如果您不知道颜色代码，点击例如下图所示①~③，可以在源码处自动插入颜色代码。



线形修改: 打开指标源码, 将 MA1:MA(CLOSE,N1); 修改为 MA1:MA(CLOSE,N1),DOT; 则 MA1 会显示为虚线, 其他均线同样修改, 如果您不知道线形代码, 点击例如下图所示①~③, 可以在源码处自动插入线性代码。



颜色、线形同时修改: 打开指标源码, 将 MA1:MA(CLOSE,N1); 修改为 MA1:MA(CLOSE,N1),COLORRED,DOT; 则 MA1 会显示为红色虚线, 其他均线同样修改, 颜色、线形代码可通过下列① ②处设置。



4、软件上方工具条的时间周期很少，如何调出来

答：软件上方工具条的时间周期可以自行增加，点击工具条上的...按钮，选择要添加的周期，被选中的周期工具按钮会添加在软件上方工具条上。

5、分时图上的成交量如何设置红绿色？

答：点击菜单栏的【个性化】->【个性化设置】->【分时图设置】，勾选“成交量线用红绿指示涨跌”。

6、指标值后面代表上涨下跌的小箭头，如何调出？

答：点击菜单栏的【个性化】->【个性化设置】->【更多K线图设置2】，在“指标数值显示”处的下拉框中选择“显示数值和涨跌小箭头”。

7、如何快速修改指标参数值？

答：在图表上单击鼠标右键选择【设置指标参数】，在弹出的窗口中即可修改指标值了。

8、如何一键隐藏画线？

答：在K线图表上单击鼠标右键->【更多】->【临时隐藏手工画线】；也可以使用热键Alt+T。



9、如何设置鼠标滚轮换合约或者缩放图表？

答：点击菜单栏的【个性化】->【个性化设置】->【k线图常用设置】，鼠标滚轮：切换k线图合约或缩放k线图显示比例。

10、如何设置画线的颜色和线型？

答：在图表上点击鼠标右键->画线分析，调出画线工具箱后，点击下图中红框位置，在弹出的窗口中设置画线的颜色、线型。



11、在画黄金分割线或者其他画线时，线的根数太少了，如何能设置的更多？

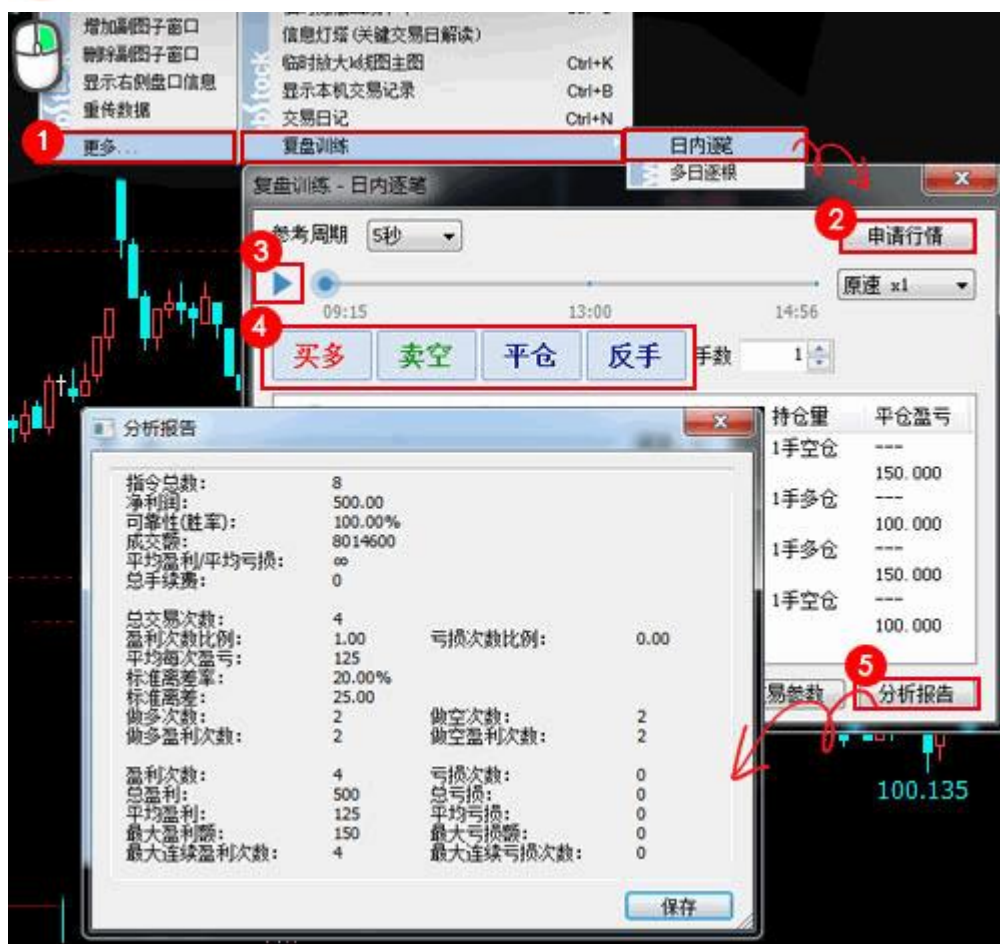
答：当鼠标在到画线附近变成小手形状时，点击鼠标右键->画线属性，修改画线的根数。

12、如何同步各个周期上的画线？

答：点击菜单栏的【个性化】->【个性化设置】->【画线分析】，勾选穿越显示更大/更小周期上的手动画线。

13、如何将行情复盘

操作步骤如下图所示：



注意：日内逐笔和多日逐根的区别

日内逐笔，是针对当日的复盘，更适合小周期使用。（分时图上只支持日内逐笔）

多日逐根，是针对长期分析以及 K 线走势的，更适合大周期上使用。（自定义周期只支持多日逐根）

14、如何取消图表上的持仓成本线？

答：点击菜单栏的【个性化】->【个性化设置】->【k 线图常用设置】，取消勾选“显示投机单持仓成本线/损盈线”，快捷键：Alt+0。

15、如何将 k 线图或者副图的指标反转？

答：在主图/副图上点鼠标右键->【坐标】->【坐标反转】，反转主图/副图指标。

16、如何在 k 线图上叠加其他合约的 k 线图？

答：在 k 线图上右键【叠加参考合约】，可将参考合约叠加到主图或显示到副图。

17、多窗口界面如何显示大的盘口信息？

答：鼠标移动到小盘口左侧竖线附近，当鼠标变成，按住鼠标左键向左拖动，即可显示大盘口，如下图所示。或者在任一窗口中点鼠标右键->插入窗口，在新窗口中点击右键->插入内容->盘口报价表。



18、分时图和 k 线图切换的快捷键是什么？

答：快捷键：F5/Tab。

19、k 线图坐标线太少，如何设置更多的坐标线？

答：软件上方菜单的【个性化】->【个性化设置】->更多 K 线图设置 2 中“调整坐标线间距”可以选择网格根数。或者在 k 线图上点击鼠标右键->坐标->合约化坐标线。

20、如何能批量删除/选入合约？

答：在报价列表上点击鼠标右键->合约管理，在合约栏中按住鼠标左键上下移动，可以一次选中多个合约，再点击【选入】/【选出】，批量移动选中的合约。



21、盘口逐笔明细名词解析

时间	价位	现手	增仓	开平
10:38:57	10952	16	14	多开
10:38:57	10966	28	14	多开
10:38:58	10970			
10:38:58	10968	14	-6	空平
10:38:58	10966	2	0	空换
10:38:58	10966	4	2	空开
10:38:59	10976	2	0	空换
10:38:59	10976	12	-2	空平
10:38:59	10980	2	-2	双平
10:38:59	10980	10	0	多换
10:39:00	10981	2	2	双开
10:39:00	10980	2	-2	双平
10:39:00	10986	4	0	多换
10:39:01	10988	2	2	双开

现手列颜色：

现手列为红色：主动买成交（成交价与卖价相同称为主动买）。

现手列为绿色：主动卖成交（成交价与买价相同称为主动卖）。

开平列名词解释：

空开：以买价为成交价并且增仓为正值。

多开：以卖价为成交价并且增仓为正值。

双开：现手与增仓的值相同。

双平：现手与增仓的绝对值相同。

空平：以卖价为成交价并且增仓为负值。

多平：以买价为成交价并且增仓为负值。

多换：增仓为 0，并且最新成交价与卖价相同（主动买）。

空换：增仓为 0，并且最新成交价与买价相同（主动卖）。

注：灰色价格是场内另创新高新低数据，即交易所撮合成交后未以抽样 Tick 发布出来的最高价/最低价，只支持国内期货品种显示。

22、品种加权合约和板块加权合约的盘口的贡献度是如何计算的？

答：品种加权合约贡献度：

国内合约贡献度：（合约最新价-合约品种加权的昨结算）*合约的持仓量/合约品种加权的持仓量

国外合约贡献度：（合约最新价-合约品种加权的昨收盘）*合约的持仓量/合约品种加权的持仓量

板块加权合约贡献度：

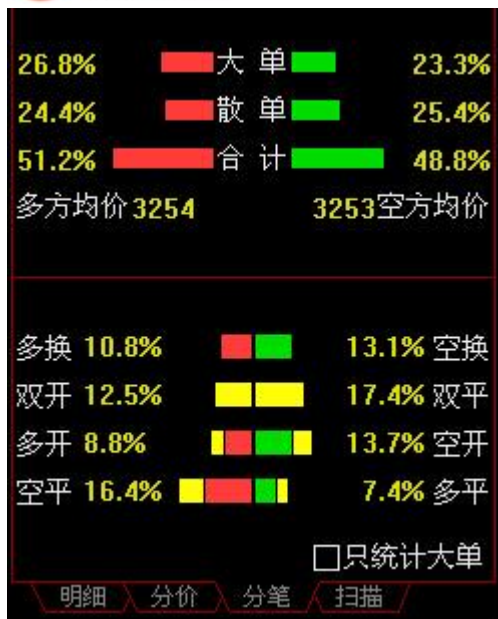
(合约品种加权的最新价 - 合约品种加权昨结算) * 比例系数

注：比例系数为后台算法，不对外公布。

螺纹加权 6880			
最新	4237	涨跌	102/2.47%
现手	10	速涨	-0.05%
总量	3126852	开盘	4096
持仓	3002579	最高	4251
日增	-30888	最低	4096
外盘	1539820	均价▼	4192
比例	49%	昨收	4094
内盘	1587032	昨结	4135
比例	51%	涨停	----
杠杆	----	跌停	----

名称	涨跌	日增仓	贡献度
螺纹2112	25	-24	0.05
螺纹2201 ^M	84	-3万	94.03
螺纹2202	102	-714	3.28
螺纹2203	118	-355	1.47
螺纹2204	121	-117	0.74
螺纹2205	117	7973	15.30
螺纹2206	119	-1602	-0.02
螺纹2207	164	-1503	-0.12
螺纹2208	153	486	-0.43
螺纹2209	90	-170	-1.45
螺纹2210	85	-5060	-10.44
螺纹2211	79	300	-0.02

23、分笔图解析？



答：定义大单：单笔成交量大于 5 倍的前一日平均成交量即为大单，除大单外为散单。

大单：绿表示大单空头部分占总的百分比（总：指的是当日总成交量，以下相同）

红表示大单多头部分占总的百分比

散单：绿表示散单空头部分占总的百分比

红表示散单多头部分占总的百分比

合计：绿色表示（空头大单+空头散单）/总

红色表示（多头大单+多头散单）/总

空方均价：空方最新价*空方成交量 的加权平均

多方均价：多方最新价*多方成交量 的加权平均

多换：多换占总的百分比（主动买*且增仓=0 为多换）

空换：空换占总的百分比（主动卖*且增仓=0 为空换）

双开：双边开仓占总的百分比（现手与增仓的值相同为双开）

双平：双边平仓占总的百分比（现手与增仓的绝对值相同为双平）

多开：红表示多头开仓占总的百分比（主动买且增仓>0 为多开）

黄表示多开中“换手部分”占总的百分比（“换手部分”指现手-增仓的手数部分）

空开：绿表示空头开仓占总的百分比（主动卖且增仓>0 为空开）

黄表示空开中“换手部分”占总的百分比

空平：红表示空头平仓占总的百分比（主动买且增仓<0 为空平）

黄表示空平中“换手部分”占总的百分比

多平：绿表示多头平仓占总的百分比（主动卖且增仓<0 为多平）

黄表示多平中“换手部分”占总的百分比

注：

1. 主动买：最新成交价与卖价相同；

主动卖：最新成交价与买价相同；

2. 多开/空开/多平/空平后面的比例数值不包含黄色的“换手部分”；

24、设置实心空心 k 线？

答：在 k 线图上单击鼠标右键->设置指标参数，会弹出例如下图所示界面，选中“k 线”，修改右侧 M 和 N 的值。M=0/1，代表阳线为实心/空心，N=0/1，代表阴线为实心/空心。



25、如何避免指标返回值过大或是过小导致的 K 线被压缩？

答：利用定义变量函数“：=”。

例：布林通道+均线指标，由于 TMP2 值过小，导致指标图形被压缩，如下图

MID:MA (CLOSE, 26) ;

TMP2:STD (CLOSE, 26) ;

TOP:MID+2*TMP2;

BOTTOM:MID-2*TMP2;

MA1:MA (CLOSE, 5), LINETHICK1;

MA2:MA (CLOSE, 20), LINETHICK1;



修改指标后，可以正常显示，如下图：

MID:MA(CLOSE, 26);

TMP2:=STD(CLOSE, 26);

TOP:MID+2*TMP2;

BOTTOM:MID-2*TMP2;

MA1:MA(CLOSE, 5), LINETHICK1;

MA2:MA(CLOSE, 20), LINETHICK1;



26、K 线图上自带的价格高低点是如何计算的？怎样修改？是否可以通过自编指标调用？

答：K 线图中显示的高低价格是波段高低点，波段高低点是根据当前屏幕上显示的 k 线根数和个性化设置中设置的波段高低范围计算的。

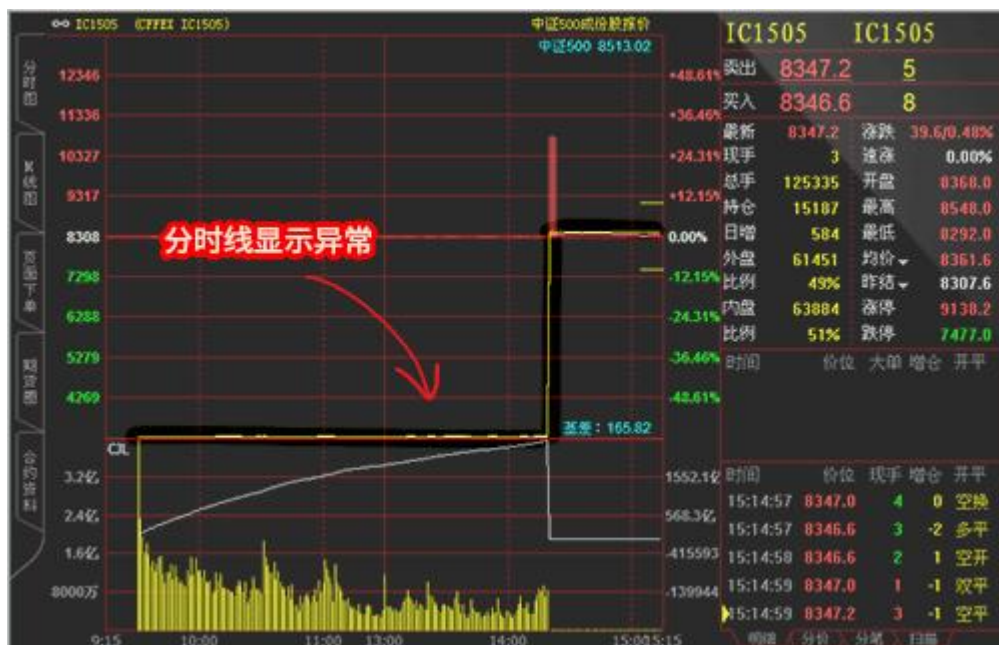
比如当前屏幕显示 100 根 K 线，波段高低价比较范围设置为 15%，那么就在主图上判断当前 k 线是否是前后 $100 \times 15\% = 15$ 根 k 线的最高点或最低点，作为波段高低点显示。

因为时间和 k 线标注的位置都不是固定的，会随着屏幕 k 线的变化而变化，因此不支持通过自编指标调用。

设置方法：【个性化】—>【个性化设置】—>更多 K 线图设置 2—>波段高低价比较范围

27、如何解决分时线显示异常的问题

答：分时图分时线显示异常：



这种情况通常由于网络不顺畅导致, 通过“优选服务器”功能选择适合自己的网络, 保障分时线等数据正常显示。操作方法例如下图:



28、如何切换指标

答：方法 1：使用热键 Home/End，切换；

方法2：例如下图，点击红框处调出菜单切换指标。



29、如何调用 EXPMA 均线

答：例如下图，在【设置指标参数】中将“MA 组合”的“移动平均线类型”修改为“指数加权”：



30、如何解决 K 线数据缺失的问题

答：在K线图点击鼠标右键->下载K线数据，或点击快捷键F11。

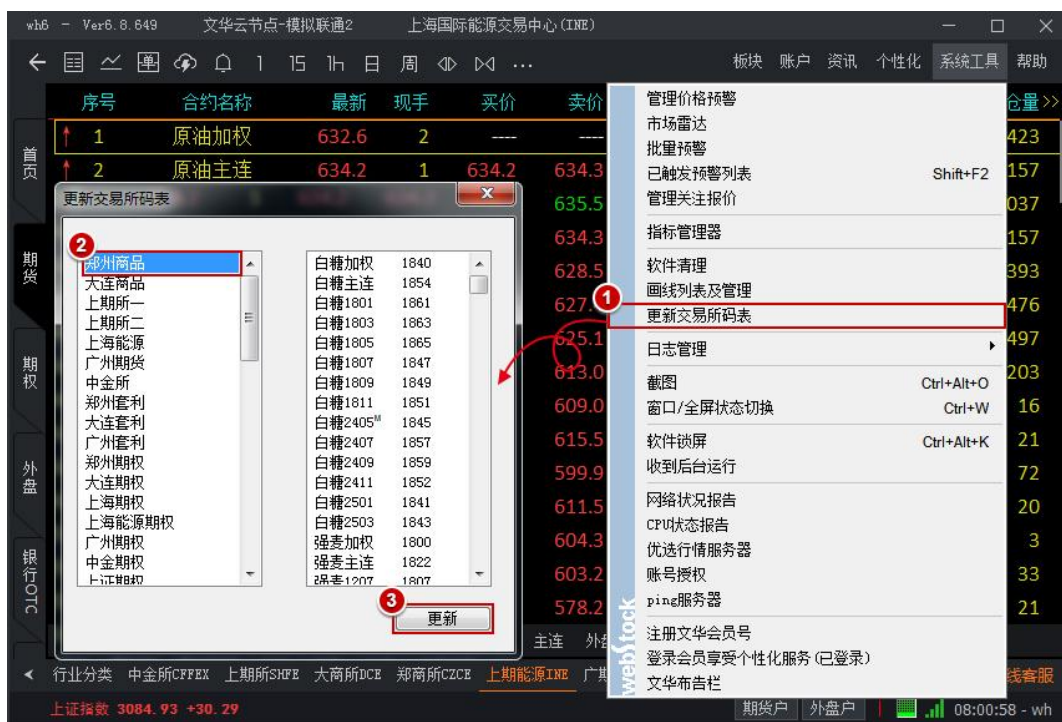


31、如何解决无法显示新合约的问题

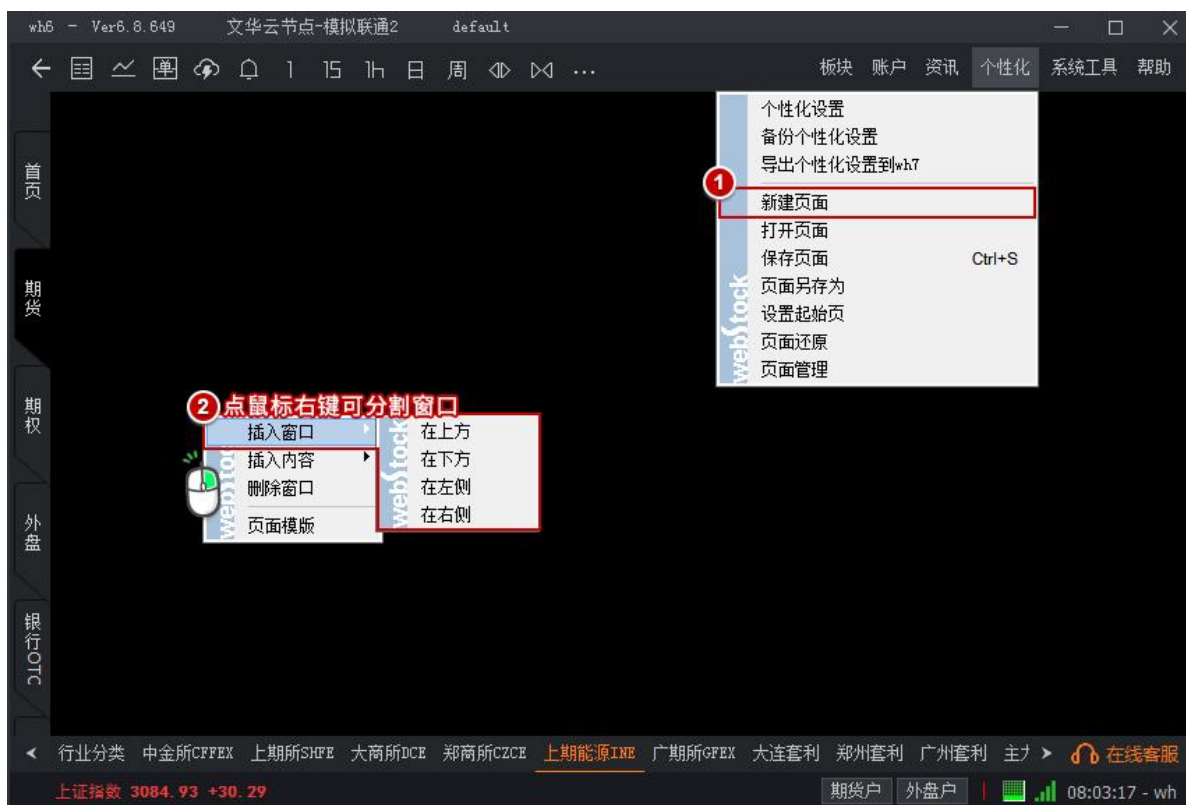
答：报价中无法显示新合约，可更新该合约所在交易所码表，例如下图

合约名称	最新	现手	合约名称	最新	现手
↑ 铁矿指数	432.5	4	↑ 铁矿指数	432.5	2
↑ 铁矿主连	432.0	4	↑ 铁矿主连	432.0	2
↑ 铁矿1505	453.0	4	↑ 铁矿1505	453.0	2
↑ 铁矿1506	431.5	2	↑ 铁矿1506	431.5	2
↑ 铁矿1507	433.0	4	↑ 铁矿1507	431.0	2
铁矿1508	---	---	铁矿1508	---	---
↑ 铁矿1409	432.0	4	↑ 铁矿1509	432.0	2
↑ 铁矿1510	434.0	2	↑ 铁矿1510	434.0	2
铁矿1511	---	---	铁矿1511	---	---
铁矿1512	---	---	铁矿1512	---	---
↑ 铁矿1601	433.5	4	↑ 铁矿1601	433.5	52
↑ 铁矿1602	433.0	2	↑ 铁矿1602	433.0	2
铁矿1603	---	---	铁矿1603	---	---

操作方法：

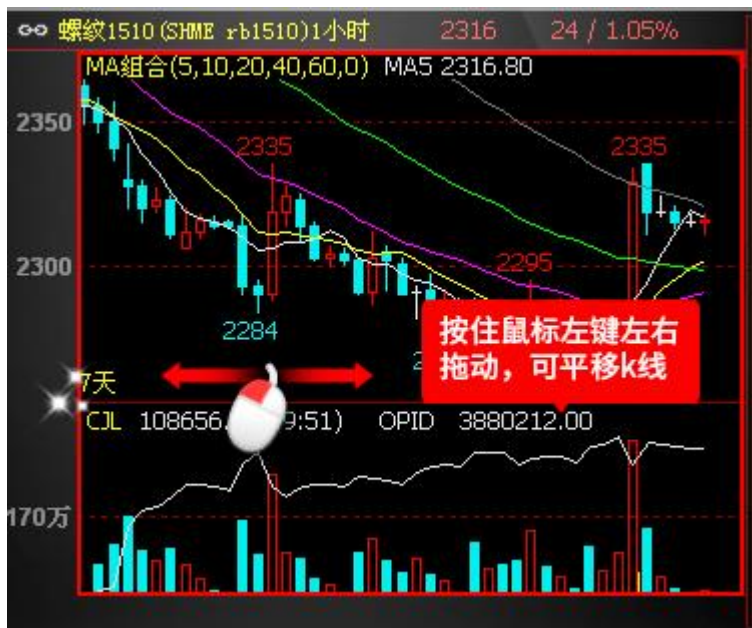


32、如何创建多窗口的自设页面



33、如何通过拖动鼠标平移 k 线

答：在右上角菜单【个性化】->个性化设置->K线图常用设置中，将拖拽鼠标设置为平移K线，在K线图上按住鼠标左键，左右拖动即可，如下图所示。



34、如何区间放大、区间统计 k 线

答：在右上角菜单【个性化】->个性化设置->K 线图常用设置中，将拖拽鼠标设置为区间放大或统计，在 K 线图上拖拽鼠标即可。

35、如何隐藏主图指标线

在 k 线图右键->更多->临时隐藏主图指标线，可以将主图指标线快速隐藏；热键：Alt+R。



二、交易使用问题

1、如何调出下单工具条？

答：点击菜单栏的【账户】->【期货账户】->【下单工具条】，快捷键“~”，调出如下图红框处所示下单工具条。

<

2、交易界面的逐笔浮盈和盯市浮盈有什么区别？

答：如果是老仓，逐笔浮盈按照最新价与开仓均价比较计算盈亏，盯市浮盈按照昨结算价与最新价比较计算盈亏，如果是今仓就都按照开仓均价计算。

3、下单主窗口的调用快捷键是什么？

答：空格键。

4、我的止损止盈为什么没触发？

答：可能的原因：

使用的是开仓自动止损止盈功能时，下单界面左侧【止损参数】->【开仓自动止损止盈】选项没有勾选。

5、如何知道持仓是否设置了止损止盈？

答：看持仓界面的“损盈”列是否有√，如果有，说明该持仓有止损止盈设置，可以在“损盈单”列表看止损单的详情。

持仓	委托	成交	预备单	条件单 (3)	损盈单 (5)	资金	合约		
品种 ▲	合约号	多空	总仓	可用	开仓均价	逐笔浮盈	浮盈比例	损盈	价值
PTA	TA909	空	15	15	5616.93	29920	51.28%	✓	391,350
淀粉	cs1909	多	1	1	2363	-400	-11.54%	✓	23,230
豆二	b1909	空	1	1	3082	-1100	-23.00%		31,920
豆粕	m1909	空	1	1	2850	-510	-11.71%		29,010

6、交易界面里很多地方都能看到对手价、排队价、最新价、超价、市价都是什么意思？

答：排队价：买入以买价发委托，卖出以卖价发委托。

对手价：买入以卖价发委托，卖出以买价发委托。

市 价：买入以涨停价发委托，卖出以跌停价发委托。（交易所撮合最优价成交，因此和市场价格下单效果是一样的）

最新价：买入/卖出都以最新价发委托。

超 价：买入以“基准价”+N 个变动价位发委托，卖出以“基准价”-N 个变动价位发委托。“基准价”和 N 可以在交易界面左侧菜单【超价参数】中设置。

注：当超价后的价格超过涨跌停板价格时，会以涨跌停板价格委托。

7、下单委托时希望弹出确认框，如何设置？

答：下单界面左侧的【选项设置】->【委托确认】选择启用。交易界面的很多操作设置项目都在此项目下，用户可以根据需求选择。

8、反手是同时发平仓和开仓委托吗？

答：不是的，会先发平仓委托，平仓委托成交后再发开仓委托。

9、炒单热键为什么不起作用？

答：最常见的可能是炒单热键的开关没有启动，如果没启动开关，下单快捷键不会起作用。按 ctrl+ 开/关快捷键，开启炒单热键界面，开启会后在软件右上角出现如下界面。

755 -630	cu2405	2	<=1106	自动开平	^
392 -790	多仓	挂买单	价格	数量	挂卖单
250 -820			68700		
865 -780			68690		
840 -810			68680		
447 -770			68670		
326 -740			68660	4	
471 -880			68650		
142 -600			→68640	1	
105 -500			68630		
281 -790			68620		
-1.15%			68610		
1587			68600		
202	净空仓=72, -306050	挂单笔数=0			
68400					
68400					
67870					

10、三键下单界面中，如何抓价？

答：勾选交易界面左侧【选项设置】中的“三键默认指定价下单”，再点击报价列表或点击盘口的买入、卖出、最新价，可将价格直接抓到交易界面的价格框里。注意下图黄圈为不联动状态，抓过来的价格会随买价、卖价、最新价联动，如果切换到联动状态，则会与市场价联动。

白糖1509 SR509

卖出	5583	2
买入	5582	91
最新	5584	涨跌 38/0.69%
现手	94	速涨 0.02%
总手	505620	开盘 5535

5533.80

SR1509 手数 1 价格 5582

5768 涨停
5324 跌停

5582 加多
5582 锁仓
优先平今 平仓

<= 85 <= 85

撤单 对价跟 排队跟

白糖，每手10吨，郑商所

止损开仓 画线下单 设条件单 出入金

11、画线下单时，为什么成交价和画线价格差很多？

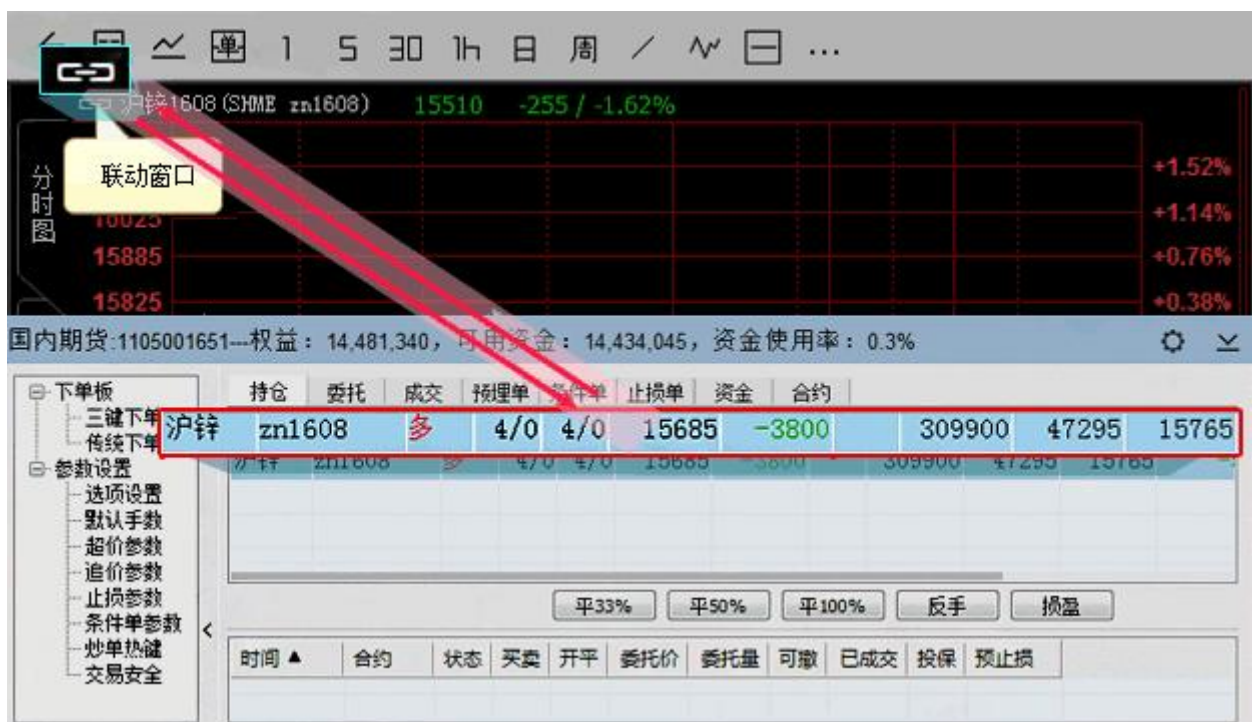
答：画线下单中画线价格是判断是否发出委托的依据，委托时会按照投资者设置的委托形式下单，例如设置了对手价委托，那么会以市场当时的对手价发出委托；成交价是由交易所撮合成交易的结果。

12、止损触发时，为什么成交价和设置的止损价格差很多？

答：软件中设置的止损价格是判断是否发出委托的依据，委托时会按照投资者设置的委托形式下单。例如设置了对手价委托，那么会以市场当时的对手价发出委托；成交价是由交易所撮合成交易的结果。

13、点击持仓品种如何让分析图表联动？

答：如下图所示，将窗口切换到联动窗口即可。



14、成交记录、委托记录栏能否实现合约联动？

答：可以，如下图，在成交列表或委托列表栏，点击鼠标右键->【抓取合约】，可跳转到相应合约的图表页面。

持仓	委托	成交	预备单	条件单	损益单	权益图	资金表	合约表	期权持仓表	期权行权
时间 ▲	品种	合约	买卖	开平	成交价	成				
09:30:24	沪铜	cu2403	买	开	68940					
09:30:24	沪铜	刷新	卖	开	68340					
09:33:47	热卷			开	3988					
09:33:47	螺纹钢		卖	开	3858					
合计										

15、如何套利下单

wh6 支持交易所标准套利合约的下单，如下图，点击右上角【账户】->期货账户->套利下单。

The screenshot shows the Webstock software interface. In the top right corner, the 'Account' (账户) menu is open, showing a path: 'Account' (账户) -> 'Futures Account' (期货账户) -> 'Arbitrage Order' (套利下单). The main window displays contract details for 'SPD TA404&TA502' and a table of open orders.

合约	方向	份数	可用	入市价差	实时盈亏	保证金	投保
IPS TA405&PF405	多	1	1	-1410.0	10	5,466	投机
SP 12405&12409	多	1	1	37.00	0	12,645	投机

如果要自设套利配对，请使用睿期 wh7 软件（[点击下载](#)）。

16、标准套利合约盘口最新价达到了我的委托价，为什么我的委托单一直不成交？

答：标准套利合约比较特殊，交易所不发布最新价。

软件内标准套利合约的最新价，是由两腿合约逐笔 TICK 数据计算合成的。根据最新价可以生成带上下影线的套利 K 线图表，支持加载技术分析指标，做套利合约像做普通单合约一样方便。

由于最新价不是真实的成交数据，所以可能存在盘口最新价达到委托价，但套利委托单不成交的情况。

17、如何进入操盘手页面

答：操盘手页面可供交易者在同一个页面完成下单、查看图表及报价的操作。

调用方法：个性化->打开页面->期货操盘手。



18、如何银期转账？

答：点击菜单栏的【账户】->【期货账户】->【账户出入金】。

19、如何查询账单？

答：点击菜单栏的【账户】->【期货账户】->【账单查询及密码修改】。

20、如何修改交易密码、资金密码？

答：点击菜单栏的【账户】->【期货账户】->【账单查询及密码修改】。

三、速度性能问题

1、页面是多个报价窗口 + 多个k线、分时图窗口时行情变慢？

答：这个现象大多出现在成交活跃的时段。

原因分析：期货合约数据更新快，软件收到每一个合约的每一笔新报价数据都要做运算和存储，会占用更多的CPU资源，尤其是配置较低的老电脑，这样的页面导致行情变慢。

解决办法：建议多个报价窗口合约数量总和不要超过 30 个。软件计算 K 线图的波段高低价，会浪费时间。取消波段高低价速度就快了，可以在软件菜单的个性化—>个性化设置—>更多 k 线图设置 1 中将“K 线图显示波段高低价”勾选掉。

2、看 tick 图或秒周期 k 线，行情突然变慢？

答：这个现象大多出现在下午。

原因分析：期货合约每秒更新 2-4 次的，活跃的合约 2 小时下来就有 1 万笔以上了，每来一笔新数据要对 1 万笔数据做插入和图表运算，这远比看 K 线图占用的 CPU 资源大得多。

解决办法：建议每经过半小时左右，重新调入一下页面，这个过程系统会自动删除一些窗口内不显示的数据。

3、自编指标中用到了运算量大的函数，加载在 K 线图上行情更新慢？

答：这个现象大多出现在 k 线图窗口 k 线密集的情况下。

原因分析：ZIGZAG、PEAKBARS、TROUGH、TROUGH BARS、PEAK、REF、SUM 等函数，每来一笔行情数据都要对一段 k 线，甚至全部 k 线做运算的，这要耗费更多的 CPU 资源。（一般的函数来一笔新行情数据，只需要计算最后一根 k 线的数据就可以）

解决办法：改用多核电脑，并且改用 T8 软件，T8 软件能充分利用多核 cpu 资源提高运算速度。

4、软件调出 k 线图速度慢，经常卡死？

答：这个现象发生在使用联通、电信以外的用户，问题比较突出。

原因分析：中国的电信运营商，只有电信、联通这二家公司有自己的城际、省际、国际主干网，其他的运营商都是租用这二家的主干网资源。因为这二家也卖自己的宽带，配给作为竞争对手其他家宽带提供商的带宽不容易确定质量情况。

解决办法：建议安装电信或联通的宽带。在北方（北京、天津、山东、山西、河南、河北、内蒙古、黑龙江、吉林、辽宁）要安装联通宽带，在其他省份要安装电信的宽带。

5、多 k 线图窗口页面，使用自定义周期，行情更新慢，调出 K 线图页面慢？

答：这个现象发生在网络状况不好，数据传输慢的情况下，问题比较突出。

原因分析：自定义周期的数据量很大的，是常规周期的 5 倍以上。每次调用自定义周期的 k 线都需要从服务器申请下来几千根 1 分钟数据，本机来合成。互联网的速度都是时快时慢的（不同于专线是速度恒定的），在网络状况好的前提下下载一般都能在 3 秒内完成，但是在网络慢的时候需要 10 秒或者更长时间。

解决办法：建议安装电信或联通的宽带，降低现象发生的概率。在北方（北京、天津、山东、山西、河南、河北、内蒙古、黑龙江、吉林、辽宁）要安装联通宽带，在其他省份要安装电信的宽带。

四、其他常见问题

1、如何备份软件中的页面、自编的指标等设置？

答：点击软件上方菜单的【个性化】->【备份个性化设置】，可以保存软件中的页面、画线等常用设置。把导出的文件再通过同样位置导入新软件中即可。

软件上方菜单【系统工具】->【指标管理器】->备份指标公式，可以保存软件中的自编指标。通过指标管理器界面【恢复指标公式】，导入到新软件中即可。

2、如何云端存储个性化设置

答：注册文华云账号后，可以上传包括页面、止损单、条件单等的个性化设置，在不同客户端登陆云账号均可下载之前云端存储的个性化设置。

设置方法：右上角菜单->【系统工具】->文华云服务，登录文华云账号后，可以把自选、各种参数设置等云端保存，实现异机漫游。

3、一台电脑能否同时打开两个 wh6 软件？

答：可以，需要把软件安装两次，安装在不同的目录下。桌面上会有两个软件图标，分别点击启动不同软件。

4、软件是否有老板键，点击后可以把软件隐藏起来？

答：软件上方菜单的【系统工具】->【收到后台运行】，可自定义快捷键。

5、如何设置公式的属性？

答：如下图所示：



三种属性含义：

副图指标：默认加载到副图，可通过叠加指标的方式加载到主图，坐标方式为独立坐标，多指标叠加，指标值不影响图形显示。典型指标：KDJ，MACD。

K 线附属指标：默认加载到主图，坐标方式为附属 K 线，多指标叠加，指标值差异可能导致图形压缩。典型指标：MA 组合，BOLL 布林通道线。

主图 K 线形态：默认加载到主图，每个主图只能加载一种 K 形态，系统默认的 K 线形态是“K 线（蜡烛图）”。典型指标：竹线，宝塔线。

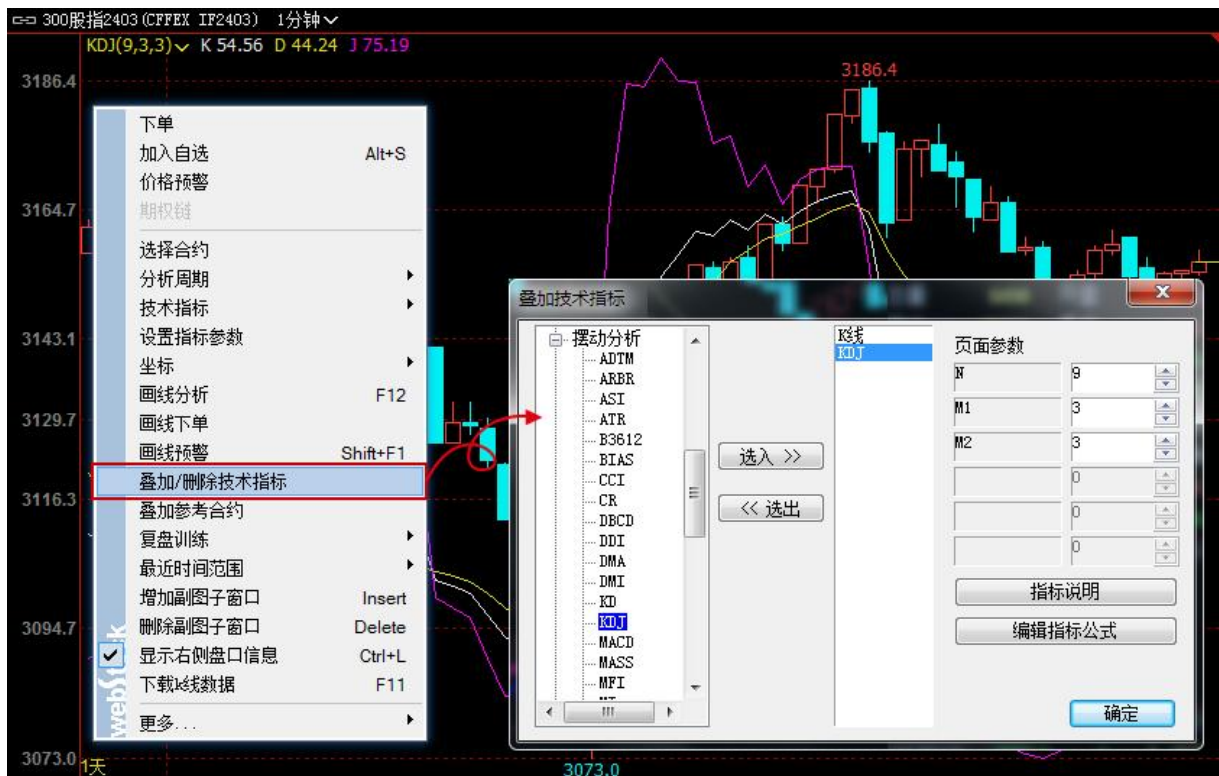
属性为“K 线附属指标”的 KDJ 加载到主图后，K 线压缩。



属性为“副图指标”的 KDJ 加载到主图后，K 线和 KDJ 指标各自坐标独立，均能正常显示。



如何在主图叠加属性是“副图指标”的指标？如下图，在主图点右键叠加技术指标即可。



6、软件经常打不开，需要重新安装才能用，怎么解决

答：这是有的杀毒软件和文华软件不兼容，杀毒软件错误删除文件导致的。文华产品出厂前是使用360和金山这二个市场份额最大的杀毒软件做兼容性测试，电脑管家、诺顿等其它软件因份额较低，暂时无法保证兼容性。

建议使用360或金山杀毒软件，请不要安装其他杀毒软件。

解决办法：卸载电脑中的其他杀毒软件后，重新安装文华软件。

7、如何设立自建板块

答：新版wh6增加了板块的概念，每个板块可以放不同的合约，在每个页面中都可以快速切换这些板块，软件中已经提供自选一~自选五，五个板块，如果需要更多板块，请按下图所示方法操作。



8、如何管理自建板块

答: 如下图所示步骤, 可以对板块进行删除、移动、改名。



9、如何画线预警

答：例如下图所示方式设置画线预警，当价格达到画线价时可发出声音报警。



10、如何查看文华对关键交易日的解读

答：在 k 线图右键—>更多—>信息灯塔，日 k 线图的下方会出现例如下图所示的黄点，点击即可查看。



11、如何调出导航工具条？

答：点击菜单栏的【个性化】->【个性化设置】->【k线图常用设置】，勾选“启用左侧的行情板块导航工具条”

第五部分 快捷键

快捷键	动作
Enter	看图表（报价列表 -> 分时走势图 -> k线图 -> 资讯链 -> 报价列表）/自设页面窗口放大
Esc	回到报价（报价列表 <- 分时走势图 <- k线图 <- 资讯链）/自设页面窗口还原
Insert	增加副图子窗口
Delete	删除副图子窗口
PgUp	向上翻页
PgDown	向下翻页
Home	切换 k 线副图的分析指标
End	反向切换 k 线副图的分析指标
=	切换 K 线主图指标
-	反向切换 K 线主图指标
F1	文华在线客服
F2	文华商品指数的分时走势图
F3	上证指数的分时走势图
F4	深证成指的分时走势图
F5/Tab	切换图表（分时走势图 -> K线图 -> 分时走势图）
F6	自选合约
F8	切换周期（1 分钟 -> 3 分钟 -> 5 分钟 -> 10 分钟 -> 15 分钟 -> 30 分钟 -> 1 小时 -> 3 小时 -> 1 天 -> 1 周 -> 1 月 -> 1 季 -> 1 年 -> 1 分钟）
Ctrl + F8	反向切换周期（1 分钟 <- 3 分钟 <- 5 分钟 <- 10 分钟 <- 15 分钟 <- 30 分钟 <- 1 小时 <- 3 小时 <- 1 天 <- 1 周 <- 1 月 <- 1 季 <- 1 年 <- 1 分钟）
F10	基本面资料
F11	下载 K 线数据
F12	画线

空格键	下单主窗口
↑	放大 K 线图表
↓	缩小 k 线图表
←	左移 1 根 k 线根数查价
→	右移 1 根 k 线根数查价
Ctrl + ↓	纵向压缩显示比例
Ctrl + ↑	纵向放大显示比例
Ctrl + ←	左移 5 根 k 线根数查价
Ctrl + →	右移 5 根 k 线根数查价
Shift + ←	向左平移一根 K 线
Shift + →	向右平移一根 K 线
Ctrl + A	在日 k 线上查看当前光标位所对应日期的分时走势图
Ctrl + B	显示交易记录
Ctrl + D	当日逐笔回顾
Ctrl + F	指标管理
Ctrl + K	临时放大 k 线图主图
Ctrl + L	隐藏/显示盘口（大盘口 -> 小盘口 -> 不显示盘口）
Ctrl + M	在报价列表调用多股同列
Ctrl + N	交易日记
Ctrl + O	临时隐藏画线下单
Ctrl + R	k 线图坐标反转
Ctrl + S	保存自设页面
Ctrl + W	全屏显示
Ctrl + X	在报价列表调用多周期同列
Ctrl + Z	后退
Ctrl + ~	调出持仓小窗口
Ctrl + Home	指定 k 线起始日期
Ctrl + End	显示定位到最新的 k 线

Ctrl + Alt + K	软件锁屏
Ctrl + Alt + O	屏幕截图
Ctrl + 鼠标滚轮	缩放 K 线图显示比例/切换 K 线图合约 (通过[个性化]->[k 线图常用设置]修改)
Ctrl + 拖拽鼠标	平移 K 线/区间放大或统计 (通过[个性化]->[k 线图常用设置]修改)
Alt + A	切换背景颜色
Alt + B	多窗口时隐藏指标数值
Alt + D	删除报价列表的合约
Alt + E	折算历史 k 线方式消除跳空
Alt + F	在报价列表上隐藏所选的品种
Alt + J	分钟 K 线图只显示当日数据
Alt + K	向前复权 -> 向后复权 -> 除权
Alt + L	切换到对数坐标
Alt + O	图表上显示持仓成本线
Alt + P	显示/隐藏参考合约
Alt + R	隐藏 K 线主图指标线
Alt + S	加入自选
Alt + T	临时隐藏手工画线
Alt + U	主图坐标纵向范围只考虑 k 线图/考虑所有的附属指标
Alt + V	多窗口下十字光标联动
Alt + G	同周期 K 线窗口联动缩放
Alt + X	显示/隐藏横坐标区
Alt + Y	显示/隐藏纵坐标区
Alt + ~	调出止损开仓界面
Alt + F3	软件最小化
Shift + ~	调出闪电炒单界面
Shift + F1	画线预警
Shift + F2	已触发预警界面
60	恢复原始排序

61	涨幅排序
62	跌幅排序
63	成交量从大到小排序
64	成交量从小到大排序
65	成交额从大到小排序
66	成交额从小到大排序
67	速涨排序
68	速跌排序
900	主力合约排名