

騮操盘交易终端

使用说明书 7.26

騮操盘是由上海磐迅信息技术有限公司贴合主流极速柜台(恒生 UF2.0、CTP、飞马 1.0 及 2.0) 开发的专业下单软件, 该软件是面向“高频炒手及团队、(非标/标准) 组合套利用户、日内波段交易者”研发的, 集快速、便捷、半自动、本地风控于一体的专业下单软件。

我们至始至终立志成为金融、证券、期货行业优秀专业的技术提供商和运营服务合作商。我们专注于证券、期货行业发展革新, 追求为全市场用户提供“稳如磐石”的系统, “迅如闪电”般的交易体验

说明书内容可能滞后, 软件功能以实际为准

目 录

目 录 - 2 -

一、驃操盘(FCP)界面介绍 - 4 -

1. 驃操盘（FCP）软件图解（套利风格图例） - 4 -

2. 系统菜单栏介绍 - 4 -

3. 软件版块简介 - 5 -

3.1 资金（状态）条 - 5 -

3.2 报价表 - 6 -

3.3 多档行情 - 7 -

3.4 报价块 - 7 -

3.5 持仓 - 8 -

3.6 下单板 - 8 -

3.7 用户组合报单 - 9 -

3.8 所有委托单 - 9 -

3.9 未成交单 - 10 -

3.10 成交记录 - 10 -

3.11 条件单 - 11 -

3.12 状态栏 - 11 -

4. 交易风格切换 - 11 -

二 驃操盘特色功能 - 12 -

1 自定义组合套利 - 12 -

1.1 设置组合套利下单策略 - 12 -

1.2 设置组合套利合约 - 13 -

1.3 组合合约下单 - 15 -

1.4 组合套利监控 - 17 -

1.5 人工干预 - 17 -

2 快捷键精确下单 - 18 -

2.1 快捷键设置 - 18 -

2.2 默认手数设置 - 19 -

2.3 自动开平设置 - 20 -

3. 风控预警 - 21 -

3.1 交易所异常监控 - 22 -

3.2 过度交易限制 - 22 -

3.3 防误操作 - 24 -

3.4 多档行情价格预警 - 25 -

3.5 驃操盘监控功能 - 25 -

三、驃操盘（FCP）基本操作 - 26 -

1. 界面版块的拖拽、堆叠和最大化及还原 - 26 -

1.1 功能界面版块的拖拽、堆叠： - 26 -

1.2 版块堆叠	- 27 -
1.3 最大化及还原.....	- 27 -
2. 鼠标快速下单.....	- 28 -
3. 快速撤单.....	- 29 -
3.1 鼠标快速撤单.....	- 29 -
3.2 键盘快速撤单.....	- 30 -
4. 鼠标快速平仓.....	- 31 -
5 报价块.....	- 31 -
5.1.报价块内容介绍:	- 31 -
5.2.如何在报价块内实现快速交易.....	- 32 -
5.3.如何实现报价块的弹出嵌入.....	- 32 -
6 条件单的使用.....	- 33 -
6.1 条件单分类:	- 33 -
6.2 条件单状态说明:	- 34 -
6.3 普通条件单生成:	- 34 -
6.4 条件单删除	- 35 -
6.5 条件单保存及恢复:	- 35 -
7 持仓内止损止盈条件单使用.....	- 36 -
8 自动止损止盈条件单使用.....	- 39 -

一、 騾操盘(FCP)界面介绍

1. 騾操盘（FCP）软件图解（套利风格图例）



- 1 系统菜单栏.
- 2 资金条.
- 3 报价表.
- 4 持仓栏.
- 5 下单版.
- 6 交易数据.
- 7 状态栏.

騾操盘套利风格界面图例由系统菜单栏、资金（状态）条、交易操作区三部分组成，下面分别进行介绍。

2. 系统菜单栏介绍

1) 【系统菜单---合约组】

作用：切换合约组，以及报价表中显示的合约。

2) 【系统菜单---系统】

系统---修改密码：用于修改交易密码。

系统---银期转账：用于进行出入金。

3) 【系统菜单---风格切换】

作用：用于快速切换风格，方便用户找到最适合的交易界面及习惯

4) 【系统菜单---配置】

配置--保存当前配置：用户配置完软件的功能后，保存当前配置便于以后重新载入使用。

配置--载入配置：载入保存过的配置。

配置--设置自组合合约：设置自定义组合，用于套利下单。

配置--设置简单策略：设置套利下单策略参数。

配置--进入配置菜单：设置软件的各种功能，例如快捷下单等。

作用：设置软件下单等功能

3. 软件版块简介

3.1 资金（状态）条



作用：资金（状态）条不仅能实时动态显示账户的主要资金状况，还能适应用颜色和文字反映、提示用户每一笔交易的保证金充足、委托状态、交易网络和交易时间情况等，同时人性化的伸缩式信息状态框还能有效过滤信息浏览量，免去您在紧张的交易时刻来回切换关注点的烦恼，使您资金、交易、状态“一条”轻松搞定。

操作—调整显示字段：

鼠标右击资金条，点击设置表格列进入设置界面，选择需要显示的字段。



占用保证金提示：

- 当可以使用的保证金大于 50%时，状态条显示为绿色



- 当可以使用的保证金大于 10%小于 50%时，状态条显示为黄色



- 当可以使用的保证金小于 10%时，状态条显示为红色



交易状态提示:

- 当交易状态正常时，状态条显示为绿色



- 当交易状态错误时，状态条显示为红色



- 当交易状态异常时，状态条显示为黄色（合约代码有误、或不在交易时间时下单等）



详细完整的交易状态提示：（只需将鼠标放置于提示条上，提示条将自动展开显示完整信息）



3.2 报价表

合约	自组合策略	最新价	涨跌	买价	买量	卖价	卖量	成交量
**IF1210-IF1211	先后报单 + 追单	98.8	-	98.2	1	100.4	1	0
IF1210		2499.4	-115.6	2499.2	1	2500.2	1	10
IF1211		2400.6	-229.4	2399.8	1	2401.0	1	10

作用：显示添加的合约行情，自定义的组合在报价表中显示时带 ** 符号。

操作：

- 添加合约：可以在【配置菜单—自选合约】中添加要显示的合约
- 一键填单：点击报价表中合约一键完成下单板填写
- 快速报单：点击鼠标在报价表快速下单
- 字段调整：可以在【配置菜单—界面设置】中选择报价表中显示、隐藏、及排序的字段

3.3 多档行情

功能: 多档行情并非真实的五档行情, 该功能是为未来获得授权的交易所五档行情模块所做的技术准备, 驷操盘根据客户需要进行了技术革新, 以一档的行情进行延时显示并推演。多档行情通过买卖量的柱状强弱对比、刷新数据的推送速度能够很好的反映实时的盘口强弱, 能够帮助用户判断短时间内的下单方向。用户还可以通过多档行情用鼠标快捷填单、下单。



原理: 多档行情的延时重现, 把上一笔的买卖价和买卖量一次放入买 2、卖 2 中。蓝色字体显示的档位为当前的最新价。

操作:

- 一键填单: 点击报价表中合约一键完成下单板填写
- 快速报单: 点击鼠标在报价表快速下单
- 字段调整: 可以在【配置菜单—界面设置】中选择报价表中显示、隐藏、及排序的字段



3.4 报价块

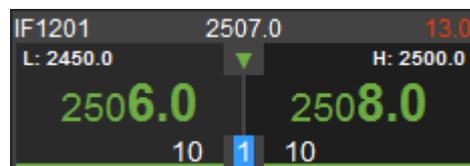
1. 报价块内容介绍:

合约代码、最新价、涨跌、最低价、最新价涨跌 (上涨/下跌显示红上三角/ 绿下三角)、最高价、买价、卖价、买量、下单手数、卖量。

买卖价会跟上一笔比较涨跌而变成红色/绿色 (涨/跌)

操作:

- 一键填单: 点击报价表中合约一键完成下单板填写
- 快速报单: 点击鼠标在报价表快速下单



3.5 持仓

持仓								
合约	买卖	总持仓	昨仓	今仓	可平量	持仓均价	持仓盈亏	占用保证金
IF1210	买	3	0	3	3	2500.20	-720.00	315,025.20
IF1210	卖	3	0	3	3	2499.60	180.00	314,949.60
IF1211	卖	3	0	3	3	2399.80	-720.00	302,374.80
IF1211	买	3	0	3	3	2400.40	180.00	302,450.40
总计		12	0	12	12		-1,080.00	1,234,800.00

持仓
 持仓明细
 组合持仓
 持仓汇总

1 持仓栏以单合约的形式显示客户的所有持仓数据，驷操盘中客户自定的组合持仓和交易所标准组合持仓，在持仓栏里面以普通单腿合约显示。通过持仓栏下面的筛选按钮，可以分别显示持仓明细和组合持仓（交易所标准组合）信息。当持仓合约是交易所标准组合和锁仓组合时，保证金持仓栏显示 0，在组合持仓中组合保证金。操作：

- 快速平仓：鼠标点击持仓合约快速平仓
- 字段调整：可以在【配置菜单—界面设置】中选择报价表中显示、隐藏、及排序的字段

3.6 下单板

下单板 自组合下单板

合约:

买卖: 买入 卖出

开平: 开仓 平仓

手数: 张 2876.4
卖 2500.2 / 1

指定价: 买 2499.2 / 1
跌 2353.6

自组合下单板

合约:

方向: 买入 卖出

开平: 开仓 平仓 平今

数量: 价格:

策略:

驷操盘提供了多个下单板，根据用途不同客户可以自由选择。普通下单板功能强大全面，适用于大部分交易情况。自组合下单板是驷操盘软件专门为自定义组合下单设计的，便于自定义组合的埋单和调整组合的自动策略。操作：

- 鼠标实现下单板下单
- 下预埋条件单

3.7 用户组合报单

用户组合报单													
系统编号	用户	合约	买卖	开平	手数	报单价格	报单状态	成交手数	成交均价	套保	撤单	追单	砍单
+	00010041	**IF1210-IF1211	卖	开仓	3	99.6	全部成交	3 & 3	99.20	投机			
-	00010041	**IF1210-IF1211	买	开仓	3	100.0	全部成交	3 & 3	100.40	投机			
48	00010041	IF1210	买	开仓	1	2520.2	全部成交	1	2500.40	投机			
47	00010041	IF1210	买	开仓	1	2520.2	全部成交	1	2500.20	投机			
46	00010041	IF1210	买	开仓	1	2520.0	全部成交	1	2500.00	投机			
45	00010041	IF1210	买	开仓	1	2499.8	已撤单	0	-	投机			
44	00010041	IF1210	买	开仓	1	2499.8	已撤单	0	-	投机			
42	00010041	IF1211	卖	开仓	3	2380.0	全部成交	3	2399.80	投机			
41	00010041	IF1211	卖	开仓	3	2400.2	已撤单	0	-	投机			
43	00010041	IF1210	买	开仓	1	2499.8	已撤单	0	-	投机			
+	00010041	**IF1210-IF1211	卖	平仓	2	99.8	全部成交	2 & 2	99.60	投机			
+	00010041	**IF1210-IF1211	买	开仓	2	100.2	全部成交	2 & 2	120.30	投机			

用户组合报单中以一个报单组合的形式，完整的展示一个组合从开仓开始、撤单、追单、砍单，最后全部成交的过程，可以通过点击加减号就行展开收缩操作。一个报单组合中包括了：一条自定义组合委托+N 条单合约委托。自定义组合委托中，成交手数和成交均价字段，软件进行了特殊处理。便于更好的展示信息。

特殊字段：

- 成交手数：通过&符号，分割显示了组合中的第一腿和第二腿的各个成交手数，便于监控组合成交情况。
- 成交均价：显示组合的实际成交价差。
- 撤单、追单、砍单：可以进行委托操作，对组合委托进行临时干预。

操作：

- 撤单：撤掉该组合报单中的未成交的报单；
- 追单：撤掉该组合报单中的未成交的报单并用最新对手价重新下单；
- 砍单：平掉该组合报单中已成交的报单
- 展开：显示报单组合详细信息
- 收缩：影藏报单组合详细信息

3.8 所有委托单

所有委托单(F5)		成交记录(F4)						
报单编号	合约	买卖	开平	挂单状态	报单价格	报单手数	未成交	
17	IF1211	买	开仓	全部成交	2589.2	1	0	
16	IF1211	卖	开仓	未成交还在队列中	2589.2	1	1	
15	IF1211	卖	开仓	未成交还在队列中	2589.2	1	1	
14	IF1211	卖	开仓	全部成交	2589.2	1	0	
13	IF1211	买	开仓	已撤单	2588.8	1	1	

全部
 挂单
 已成交
 已撤单/错单

功能：用户可以通过浏览所有委托列表，查看当日所有委托单的情况包括已成交的、未成交的、挂单、错单等，点击所有委托单窗口最下面左边的选项，用户可以按照全部、挂单、已成交、已撤单/错单四种类别分别查看相关委托单。同时还可以通过鼠标点击或按钮点击进行撤单。

操作：

- 快速撤单：鼠标双击未成交挂单撤单
- 字段调整：可以在【配置菜单—界面设置】中选择报价表中显示、隐藏、及排序的字段

3.9 未成交单

报单编号	合约	买卖	开平	报单手数	未成交手数	报单价格	报单时间
16	IF1211	卖	开仓	1	1	2589.2	10:33:25
15	IF1211	卖	开仓	1	1	2589.2	10:33:24

操作：

- 快速撤单：鼠标双击未成交挂单撤单
- 字段调整：可以在【配置菜单—界面设置】中选择报价表中显示、隐藏、及排序的字段

3.10 成交记录

成交编号	合约	买卖	开平	成交价格	成交手数	成交时间	报单编
------	----	----	----	------	------	------	-----

功能：用户可以通过浏览成交记录列表，查看当日已经成交的委托记录，并可通过列表内鼠标右键里的“数据导出”功能，对当日的成交记录列表内的数据进行数据导出用作其他高级分析的原始数据。

操作：

- 字段调整：可以在【配置菜单—界面设置】中选择报价表中显示、隐藏、及排序的字段

3.11 条件单

未成交单(F2)		条件单(F5)										
触发类型	其他信息	预埋时间	状态	触发条件	目标触发时间	合约	买卖	开平	报单价格	报单手数	触发原因	触发时间
价格条件	普通条件单	15:22:40	未发送	当合约的最新价>2433.0	-	IF1303	卖	开仓	限价:2421.6	50	未触发	00:00:00
交易所信号	普通条件单	15:30:50	未发送	重新进入交易	-	IF1303	卖	平仓	限价:2421.6	50	未触发	00:00:00
手动触发	普通条件单	15:30:53	未发送	用户手动发送	-	IF1303	卖	开仓	限价:2421.6	50	未触发	00:00:00

全部
 已触发
 未触发

条件单栏显示客户设置的条件单，条件单保存在客户电脑本地，关闭软件时会提示客户是否需要保存。
操作：

- [立即发出条件单](#)
- [删除条件单](#)
- [清空已发送条件单](#)
- [字段调整：可以在【配置菜单—界面设置】中选择报价表中显示、隐藏、及排序的字段](#)

3.12 状态栏

状态栏即使的显示报单信息，同时还会时时显示当时的软件一部分设置信息。包括：开平选项、倍率、默认手数。

开平: 1(全平)	倍率: 1.0	默认手数: 1	成交回报 合约IF1210 系统单号	62 成交1手	📶 📶	16:41:34 16:41:34 16:41:34 16:26:16
-----------	---------	---------	--------------------	---------	-----	-------------------------------------------

4. 交易风格切换

功能：为了更好的传承用户习惯、降低用户对软件的学习成本，同时提高不同用户对不同风格界面和操作习惯的快速定位，驷操盘为用户贴心的提供和预设了一些风格方便用户使用，未来伴随用户的需要和响应，驷操盘还会陆续增加更多的风格方便广大客户使用。



二 驷操盘特色功能

1 自定义组合套利

自定义组合套利（下面简称组合套利）：是驷操盘根据一部分客户的需求，开发的一种便捷的，半自动化的套利功能，客户可以根据自己的使用需求灵活的组合合约，一键便捷的完成套利策略下单，同时也能够通过用户组合报单栏全面的监控整个组合报单流程。

注意：驷操盘现在的版本暂时只支持 2 个合约的组合。

组合套利的使用步骤有：

- 1 设置组合套利下单策略
- 2 设置组合套利合约
- 3 组合套利下单
- 4 组合套利监控
- 5 人工干预

1.1 设置组合套利下单策略

驷操盘中套利组合下单时默认同时发单策略（2 个单腿合约同时以对手价发出报单下单），但是软件提供了其他的下单策略供客户自己设置、使用。

点击【配置】—【简单策略】设置可以进入策略配置界面。设置完成后点击确认按钮。

策略设置中开发了 3 个策略供客户使用。

策略 1：先后报单，第一个合约成交后，软件在下另一个合约。

策略中远近是设置的组合中合约的先后，例如设置了组合 AB，

那么 A 为先，B 为后；

报单 1 价格，是指第一个发出的合约的报单价格，例如组合 AB，先发出 A 合约，那么报单 1 价格就是 A 合约的报单价格；

报单 2 价格，是指第二个发出的合约的报单价格，例如组合 AB，后发出 B 合约，那么报单 2 价格就是 A 合约的报单价格；

注意：使用策略 1 时，如果先发出单腿合约未成交则不会发出另一个单腿合约。

策略 2：先后报单+追单，和策略 1 类似，增加了当报单中的单腿出现未成交时，可以按照客户设置的追单动作，**自动的追单一次**，即当先发出的单腿合约未成交时自动追单，成交了发出后面的单腿合约；

延时追单 1，是指当先发出报单的合约未成交时，按设置的时间间隔以新的价格追单

延时追单 2，是指当后发出报单的合约未成交时，按设置的时间间隔以新的价格追单

注意：使用策略 2 时如果先发的单腿合约未成交，追单后还不成交，则不会发出后面的另一个单腿合约；只有勾选了延时追单，追单才起作用；

策略 3：同时报单+追单，该策略设默认策略类似，即同时以对手价发出 2 个合约的报单。但增加了当报单中的单腿出现未成交时，可以按照客户设置的追单动作自动的追单；

延时追单 1，是指当先发出报单的合约未成交时，按设置的时间间隔以新的价格追单

延时追单 2，是指当后发出报单的合约未成交时，按设置的时间间隔以新的价格追单





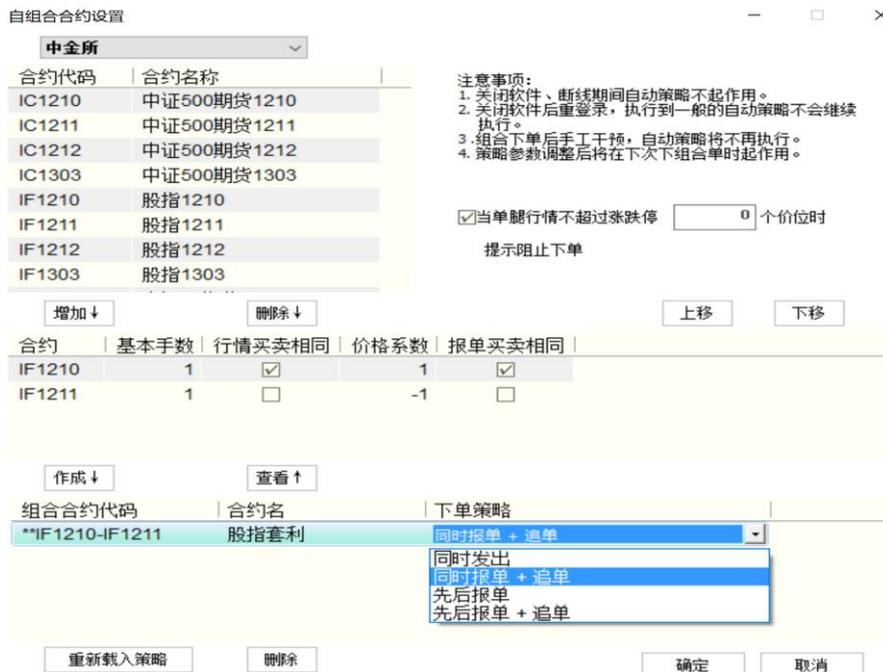
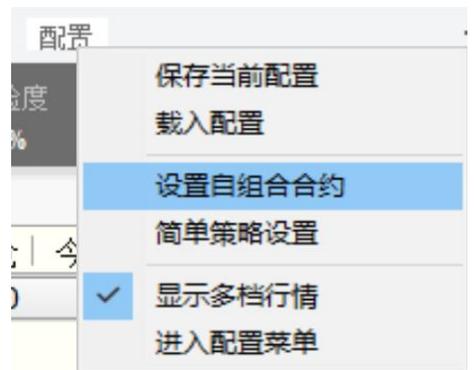
注意：软件关闭重现打开执行到一半的自动策略将不再执行。

1.2 设置组合套利合约

操盘盘中用户可以任意选取两个合约组成组合，点击【配置】—【设置自组合合约】可以进入自组合设置界面。设置完成后点击确认按钮。

套利组合合约设置步骤：

- 1 进入设置菜单：点击【配置】—【设置自组合合约】。
- 2 增加合约：选择交易所，在选择合约，点击增加，先增加的合约为前一腿，后增加的合约为后一腿。
- 3 配置组合参数：基本手数，行情买卖相同，价格系数，报单买卖相同。
- 4 生成组合：点击作成按钮，点击生成的组合合约名，设置新合约名。
- 5 设置下单策略：默认是同时对手价发出，可以选择 1.1 中设置的下单策略。
- 6 确认：点击确认按钮。



名词说明：

- 1 先后：一个组合中有 2 个单腿合约，设置组合时，先增加的合约为一腿，后增加的合约为后一腿。
先后的概念会在组合下单策略中使用，有的策略会根据单腿合约的先后报单。
- 2 基本手数：1 手组合中各个单腿合约的手数
- 3 行情买卖相同：用来计算组合的行情，组合的买价、卖价是由 2 个单腿买价、卖价生成。
- 4 价格系数：用来计算组合的行情，组合的买价、卖价是由 2 个单腿买价、卖价乘以价格系数生成。
**组合买价计算公式：前腿价格（勾选行情买卖机买价，不勾选卖价）*前腿的价格系数+
后退价格（勾选行情买卖机买价，不勾选卖价）*后退的价格系数**
- 5 报单买卖相同：用来控制组合下单时，各个单腿合约的买卖方向。勾选相同，即单腿合约的买卖和组合下单方向相同。

注意：驃操盘 4792 版本中只支持 1:1 的基本手数，更灵活的手数设置将在后续版本开放。

举例说明：如下图中设置组合增加股指合约时，软件默认生成了组合参数；

IF1210 前腿 买价 2600 卖价 2601

IF1211 后退 卖价 2580 买价 2581

$$\begin{aligned} \text{组合买价} &= \text{前腿买价（因为勾选了行情买卖相同）} * 1 + \text{后腿卖价（因为没有勾选行情买卖相同）} * (-1) \\ &= 2600 * 1 + 2581 * (-1) \\ &= 19 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{组合买量} &= \min(\text{前腿买量（因为勾选了行情买卖相同）}, \text{后腿卖量（因为没有勾选行情买卖相同）}) \\ &= \min(5, 7) \\ &= 5 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{组合卖价} &= \text{前腿卖价（因为勾选了行情买卖相同）} * 1 + \text{后腿买价（因为没有勾选行情买卖相同）} * (-1) \\ &= 2601 * 1 + 2580 * (-1) \\ &= 21 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{组合卖量} &= \min(\text{前腿卖量（因为勾选了行情买卖相同）}, \text{后腿买量（因为没有勾选行情买卖相同）}) \\ &= \min(3, 6) \\ &= 3 \end{aligned}$$

下单买组合 **IF1210-IF1211 1 手时：

软件下单 买入 IF1210（因为勾选报单买卖相同，所以报单方向和组合下单方向相同），

卖出 IF1211（因为没有勾选报单买卖相同，所以报单方向和组合下单方向相反）。

合约	基本手数	行情买卖相同	价格系数	报单买卖相同
IF1210	1	<input checked="" type="checkbox"/>	1	<input checked="" type="checkbox"/>
IF1211	1	<input type="checkbox"/>	-1	<input type="checkbox"/>

合约	最新价	买价	买量	卖价	卖量
**IF1210-IF1211	-27.0	19.0	5	21.0	3
IF1210	2603.0	2600.0	5	2601.0	3
IF1211	2630.0	2580.0	6	2581.0	7

用户组合报单		未成交单	所有委托单	条件单	成交记录				
系统编号	用户	合约	买卖	开平	手数	报单价格	报单状态	成交手数	成交均价
-	00010041	**IF1210...	买	开仓	1	21.0	全部成交	1 & 1	21.00
10	00010041	IF1211	卖	开仓	1	2580.0	全部成交	1	2580.00
9	00010041	IF1210	买	开仓	1	2601.0	全部成交	1	2601.00

查看组合合约设置信息：如果用户忘记了设置的组合合约参数，怎可以通过设置界面中的查看按钮查看。
操作步骤：

- 1 选中一个组合；
- 2 点击查看按钮；

当单腿行情不超过涨跌停 个价位时
提示阻止下单

IF1211 股指1211
IF1212 股指1212
IF1303 股指1303

增加 ↓ 删除 ↓ 上移 下移

合约	基本手数	行情买卖相同	价格系数	报单买卖相同
IF1210	1	<input checked="" type="checkbox"/>	1	<input checked="" type="checkbox"/>
IF1211	1	<input type="checkbox"/>	-1	<input type="checkbox"/>

作成 ↓ 查看 ↑

组合合约代码	合约名	下单策略
**IF1210-IF1211	股指套利	同时报单 + 追单

注意：设置后的组合无法修改参数，只可以修改合约名。要修改参数必须删除了重新建立

1.3 组合合约下单

设置完成下单策略和组合合约后就可以进行组合下单操作了；

1 报价表中添加组合合约：在设置自选合约处，选择所有合约，组合合约的显示软件中以**和普通合约区别开。

常规下单 界面设置 快速交易 止盈止损 风险预警

自选合约
合约组设置
下单常规
下单板
提示反馈
持仓常规

输入合约：

交易所：

合约组： 设置

合约代码	合约名称	报价块	自选合约代码	合约名称
**IF1210-IF1211	股指套利	<input checked="" type="checkbox"/>	**IF1210-IF1211	股指套利
HO1210-C-2230	上证50期权1210-	<input type="checkbox"/>	IF1210	股指1210
HO1210-P-2230	上证50期权1210-	<input type="checkbox"/>	IF1211	股指1211
HO1211-C-2235	上证50期权1211-	<input type="checkbox"/>		
HO1211-P-2235	上证50期权1211-	<input type="checkbox"/>		
HO1212-C-2300	上证50期权1212-	<input type="checkbox"/>		
HO1212-P-2300	上证50期权1212-	<input type="checkbox"/>		
IC1210	中证500期货1210	<input type="checkbox"/>		
IC1211	中证500期货1211	<input type="checkbox"/>		
IC1212	中证500期货1212	<input type="checkbox"/>		

增加 删除 上移 下移

确定 取消

报价表在显示组合合约是，有专门的字段“自组合策略” 显示该组合的下单策略。如果设置策略时，没有专门设置下单策略，则软件默认是同时对手价发单策略，报价表中的策略为空代表是默认策略—即同时对手价发单。

报价表	报价块	合约列表							
合约	合约名	自组合策略	涨跌	最新价	买价	买量	卖价	卖量	持仓
**IF1210-IF1211	股指套利	同时报单 + 追单	-	21.0	19.0	5	21.0	5	0
IF1210	股指1210		-14.0	2601.0	2600.0	5	2601.0	5	0
IF1211	股指1211		-50.0	2580.0	2580.0	5	2581.0	5	0
**IF1212-IF1303	**IF1212-IF1303		-	-	-	0	-	0	0

2 下单版下单：鼠标点击报价表中的组合行情，软件会自动填单到自组合下单版，策略为用户设置的下单策略，如果没有设置就是同时发单策略，用户可以在下单前通过下单版零时调整下单策略。

3 挂单价下单：组合报单价格大于等于对手价时，组合报单立即发出，报单价格小于对手价时组合报单不会发出而是预埋在本地软件里，关闭软件重新打开不会保存。

The screenshot displays the 'Self-Combination Order Board' (自组合下单板) and the 'Order Record' (成交记录) table. The order board shows the contract **IF1210-IF1211 with a buy order for 4 units at a price of 11.0. The strategy is set to '同时报单 + 追单' (Simultaneous order + chase). The order record table shows the execution of this order, with a buy order at 19.0 being '埋单等待' (order waiting) because the bid price (19.0) is less than the ask price (21.0). Other orders for IF1210 and IF1211 are shown as fully executed.

系统编号	用户	合约	买卖	开平	手数	报单价格	报单状态	成交手数	成交均价	套保	撤单
-	00010041	**IF1210-IF1211	买	开仓	1	19.0	埋单等待	0 & 0	-	-	投机
	00010041	IF1211	卖	开仓	1	-		0	-	-	投机
	00010041	IF1210	买	开仓	1	-		0	-	-	投机
-	00010041	**IF1210-IF1211	买	开仓	1	21.0	全部成交	1 & 1	21.00		投机
10	00010041	IF1211	卖	开仓	1	2580.0	全部成交	1	2580.00		投机
9	00010041	IF1210	买	开仓	1	2601.0	全部成交	1	2601.00		投机

图中一笔组合委托显示的报单状态“埋单等待”：报单价格买 19< 对手价（卖价 21）。

注意：软件关闭后重新打开后续自动追单策略将不再执行。

1.4 组合套利监控

组合下单后在用户组合报单中显示组合下单情况。

用户组合报单													
系统编号	用户	合约	买卖	开平	手数	报单价格	报单状态	成交手数	成交均价	套保	撤单	追单	砍单
+	00010041	**IF1210-IF1211	卖	开仓	3	99.6	全部成交	3 & 3	99.20	投机			
-	00010041	**IF1210-IF1211	买	开仓	3	100.0	全部成交	3 & 3	100.40	投机			
48	00010041	IF1210	买	开仓	1	2520.2	全部成交	1	2500.40	投机			
47	00010041	IF1210	买	开仓	1	2520.2	全部成交	1	2500.20	投机			
46	00010041	IF1210	买	开仓	1	2520.0	全部成交	1	2500.00	投机			
45	00010041	IF1210	买	开仓	1	2499.8	已撤单	0	-	投机			
44	00010041	IF1210	买	开仓	1	2499.8	已撤单	0	-	投机			
42	00010041	IF1211	卖	开仓	3	2380.0	全部成交	3	2399.80	投机			
41	00010041	IF1211	卖	开仓	3	2400.2	已撤单	0	-	投机			
43	00010041	IF1210	买	开仓	1	2499.8	已撤单	0	-	投机			
+	00010041	**IF1210-IF1211	卖	平仓	2	99.8	全部成交	2 & 2	99.60	投机			
+	00010041	**IF1210-IF1211	买	开仓	2	100.2	全部成交	2 & 2	120.30	投机			

用户组合报单中以一个报单组合的形式，完整的展示一个组合从开仓开始、撤单、追单、砍单，最后全部成交的过程，可以通过点击加减号就行展开收缩操作，默认是展开组合的。一个报单组合中包括了：一条自定义组合委托+N 条单合约委托。自定义组合委托中，成交手数和成交均价字段，软件进行了特殊处理。便于更好的展示信息。

特殊字段：

- 成交手数：通过&符号，分割显示了组合中的第一腿和第二腿的各个成交手数，便于监控组合成交情况。
- 成交均价：显示组合的实际成交价差。
- 撤单、追单、砍单：可以进行委托操作，对组合委托进行临时干预。

1.5 人工干预

当组合下单出现未成交的情况时，用户可以通过撤单、追单、砍单按钮就行人工干预。**如果组合下单时自带了追单的策略，在人工干预后，后续的追单策略不起作用。**

撤单按钮：撤掉组合中未成交的单腿合约；

砍单按钮：平掉组合中成交的单腿，同时撤掉组合中未成交的单腿合约，平仓价格是对手价。

追单按钮：撤掉组合中未成交的单腿合约，以新的对手价重新下单。

用户组合报单													
未成交单													
所有委托单													
条件单													
成交记录													
系统编号	用户	合约	买卖	开平	手数	报单价格	报单状态	成交手数	成交均价	撤单	追单	砍单	
-	00010041	**IF1210-IF1211	买	开仓	1	10.4	未成交	0 & 1	-	撤	追	砍	
7	00010041	IF1211	卖	开仓	1	2590.0	全部成交	1	2590.00				
8	00010041	IF1210	买	开仓	1	2600.0	未成交还在队列中	0	-				

2 快捷键精确下单

快捷键精确下单：通过一键快速精确的完成下单的。在使用快捷键下单前需要进行必要的前期设置，帮助软件理解客户未来的下单意图。前期设置包括：设置快捷键、默认手数、自动开平。完成这些设置后就可以方便的使用快捷键下单了。

快捷键下单的操作步骤：

- 1 启用快捷键
- 2 光标选中报价表中的合约
- 3 按快捷键下单

下面我们将逐一介绍各个前期设置

2.1 快捷键设置

操盘软件在设置快捷键时，开放了所有的选项设置，便于客户可以组合出适合自己的快捷键功能。

快速交易

启用键盘快速下单

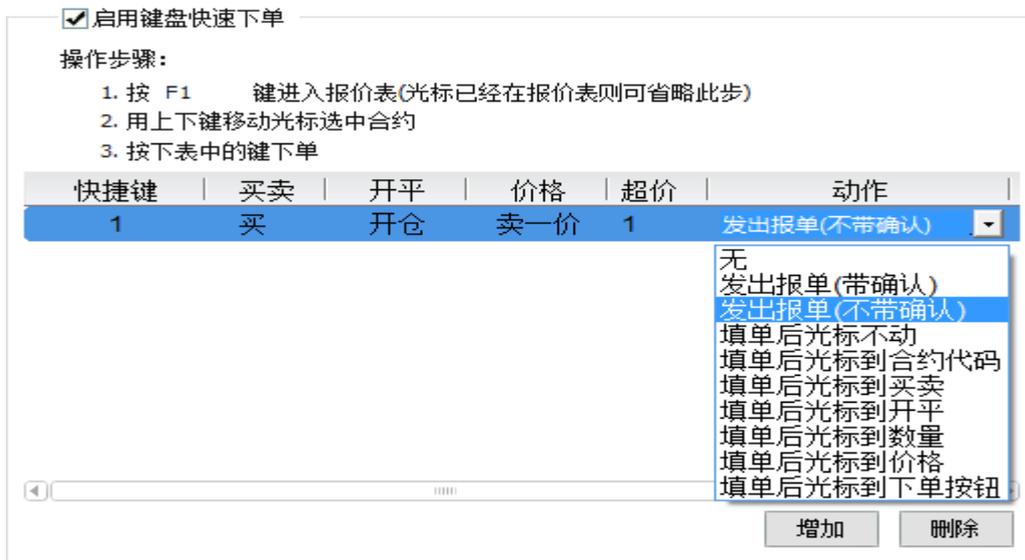
操作步骤：

1. 按 F1 键进入报价表(光标已经在报价表则可省略此步)
2. 用上下键移动光标选中合约
3. 按下表中的键下单

快捷键	买卖	开平	价格	超价	FAK指令	动作	作用区域
1	买	自动	卖一价	0	<input checked="" type="checkbox"/>	发出报单(带确认)	报价表
3	卖	自动	买一价	0	<input checked="" type="checkbox"/>	发出报单(带确认)	报价表
小键盘 1	买	自动	卖一价	0	<input type="checkbox"/>	发出报单(带确认)	报价表
小键盘 3	卖	自动	买一价	0	<input type="checkbox"/>	发出报单(带确认)	报价表

- 快捷键：以上罗列的快捷键为系统的默认配置，主要是为了延续传统软件使用习惯。用户可以根据自己的需要，对快捷键进行新增、删除或修改，合理规划使用避免冲突，一键下单快捷键支持组合键，例如 Ctrl+Z。
- 买卖：根据需要可以设置买、卖、所有，所有表示买和卖同时支持，选择所有时开平只能选择平仓。这样组合可以使快捷键起到一键平仓的功能。
- 开平：根据需要可以设置开仓、平仓和自动，平仓包括了平今和平昨仓，并且平今优先。自动表示开平的选择由自动开平规则判别——没有持仓时判别为开仓，有持仓且下单买卖方向和持仓相同时判别为开仓，有持仓且下单买卖方向和持仓相反则判别为平仓。
- 价格：用户在设置一键下单的时候，可以根据自己的需要设置委托的价格包括买一价、卖一价、最新价。
- 超价：用户在设置一键下单的时候，可以根据自己的需要设置是否超价，系统的默认设置都是 0，即不超价。超价设置为正数表示下单时有利于成交方向调整 N 个价位；超价设置为负数表示下单时不利于成交方向调整 N 个价位。

- FAK 指令：勾选这个指令后，客户一键下单所发出的报单就是以 FAK 指令下单
- 下单动作：用户在设置一键下单的时候，可以根据自己的需要设置对应的下单动作或填单动作。例如（发出报单带确认、发出报单不带确认、填单后光标到价格、填单后光标到手数、填单后光标到下单按钮等动作可选）



- 作用区域：系统默认的一键下单区域为报价表内，也可选择作用区域为软件界面全局，即在整個软件界面内，光标无论在何处均可实现一键快速下单。
- 智能挂平：客户根据需要在此处设置挂单平仓的超出价位。当使用设置了智能挂平的快捷键下单成交后，软件根据设置的参数，挂出平仓报单。平仓报单价格 = 成交价 + 设置的挂平参数。

快捷键设置步骤：

- 1 点击软件菜单栏中配置，进入配置菜单。
- 2 选择【快速交易】-键盘快速下单
- 3 勾选启动键盘快速下单
- 4 点击增加按钮，设置各个字段
- 5 点击确定。

2.2 默认手数设置

默认手数：是指您在进行下单操作时还没有填写下单手数或没有明确指定下单手数时，系统会按照默认手数设置的数量形成下单指令中的委托数量。

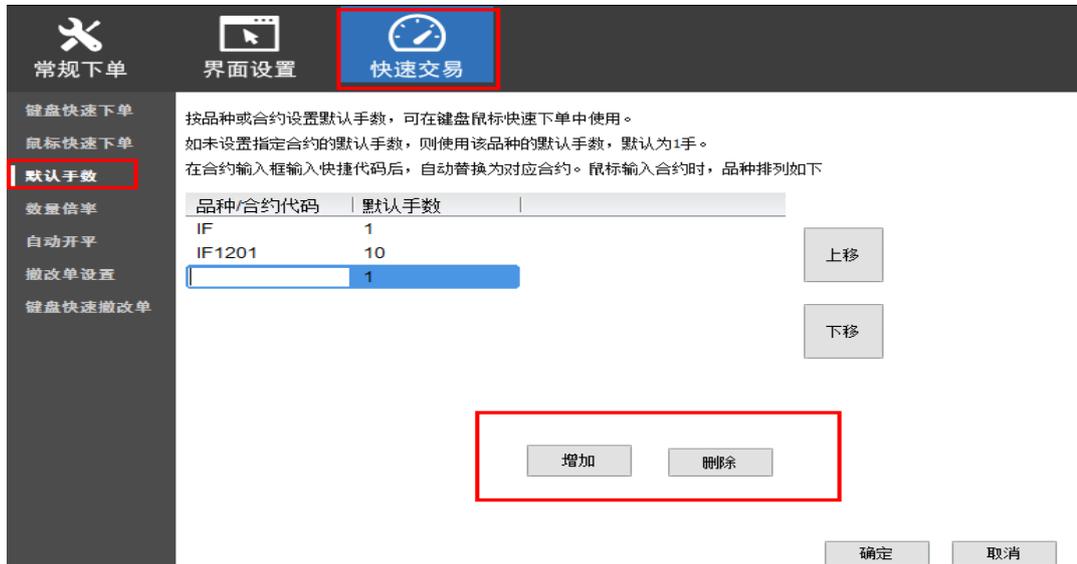
哪些下单操作会涉及默认手数：

- 快捷键一键下单
- 单击/双击报价表
- 单击/双击报价块
- 下单板填入合约代码后
- 使用自动开平功能

单击/双击持仓

默认手数设置步骤:

- 1 点击软件菜单栏中配置，进入配置菜单。
- 2 选择【快速交易】-默认手数。
- 3 点击增加按钮，输入品种或合约代码，输入默认手数
- 4 点击确定。

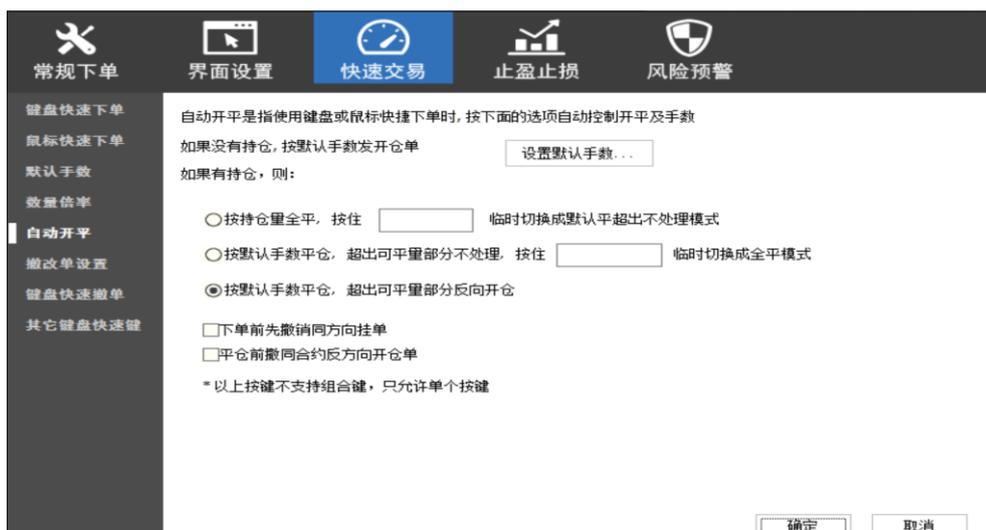


说明:

默认手数设置可按品种和合约设置对应的默认委托手数。如上图所示中 IF（品种）和 IF1201（合约），当品种和合约都设置有默认手数时，委托以合约优先、品种其次的顺序确定对应的默认手数。

2.3 自动开平设置

自动开平是指用户在进行下单操作时没有明确指定开仓、平仓或平今，同时可能没有明确指定下单的手数的情况下，系统会按照特定规则理解用户意图，发出下单指令。



哪些下单操作会涉及到自动开平:

键盘快捷下单（开平设置自动的）：用户按一个键就直接发单，不需要输入开平和手数。开平的选择由自动开

平功能完成

鼠标捷下快单：用户双击报价表、报价块、多档行情、持仓就直接发单，不需要输入开平和手数。开平的选择由自动开平功能完成

客户可以在【快速交易】-【自动开平】页面中对 3 个选项进行选择：

按持仓量全平（这个是默认选项）

按默认手数平仓，超出持仓量部分不处理

按默认手数平仓，超出持仓量部分反向开仓

按持仓量全平

- 用户只要做了和持仓方向相反的下单快捷下单，就一定是全平。
- 选持仓量全平，用快捷平仓时，如果有未成交平仓单占用了可平量，软件会先自动撤未成交单，再平仓。
- 此选项是默认选项，对大多数客户都适用。

按默认手数平仓，超出持仓量部分不处理

- 此选项适合于习惯分笔开仓，分笔平仓的用户。
- 选默认手数平仓，用快捷平仓时，如果可平量大于要平仓的默认手数，同时又有一些未成交平仓单，软件不会自动撤未成交平仓单，需要客户手动撤单。只有当可平量小于要平仓的默认手数，软件会先自动撤未成交单，再平仓。

按默认手数平仓，超出持仓量部分反向开仓

- 此选项适合于习惯分笔开仓，分笔平仓的用户。
- 选默认手数平仓，超过反开时，用快捷平仓，如果默认手数大于可平量，此时软件平掉可平持仓，剩余手数反开
- 此选项不会执行自动撤单。需要手动撤单。

3. 风控预警

功能：风险预警的作用是帮助客户监控自己的交易风险，养成良好的交易习惯，克服人性的弱点



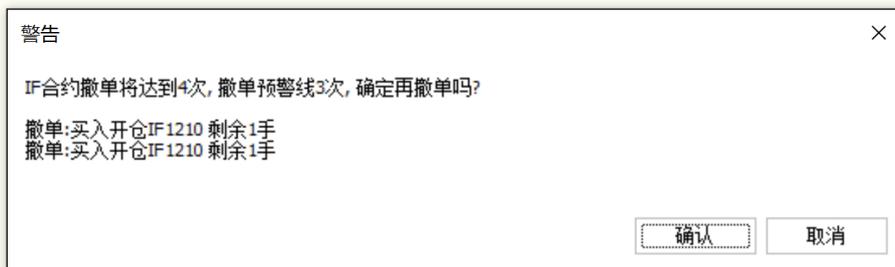
风控预警包括：交易所异常监控、过度交易限制、防误操作、多档行情价格预警。

3.1 交易所异常监控



交易所异常监：使用前需要客户先设置品种和合约，当撤单的次数大于设置的参数时，再次进行撤单时软件会提示预警。此功能需要客户勾选启用异常交易监控。

例如：图中 IF1211 撤单参数为 2，那么在第 2 次撤单时，提示客户



注意：

交易所异常监控可以按合约和品种设置，如果设置品种代表整个品种能撤单的次数为多少。

如截图中 IF 7 表示 整个股指的撤单次数为 7 次。IF1210 3 表示 股指 1210 合约的撤单次数为 3 次，IF1211 2 表示股指 1211 合约的撤单次数为 2 次。

3.2 过度交易限制

过度交易限制：即客户在交易中超过了自定的一些限制时发出提醒/阻止报单。

客户可以按照自己的需求对合约/品种设置（指定的合约优先级别高于品种）：

- 累计开仓预警（手/次）
- 累计开仓限制（手/次）
- 单笔开仓限制（手）
- 买/卖开仓限制（手）

预警和限制触发的规则：

当客户进行开仓操作时，软件会先检测预警限制参数是否已经满，如交易统计的数据大于设置的参数时就发出

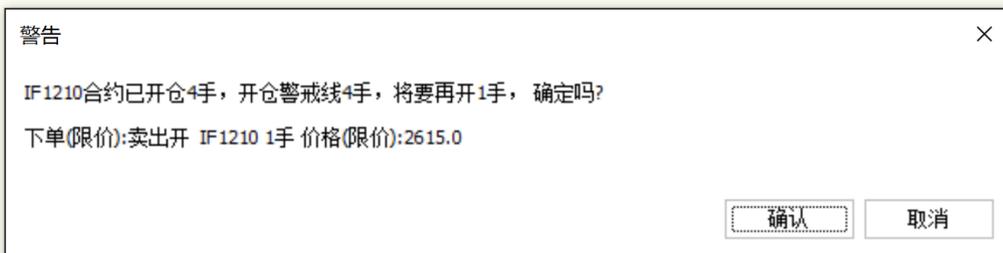
预警和限制。

注意 1: 同时设置 IF 10 和 IF1401 5 时, 那么 IF1401 合约的过度交易限制就按 IF1401 设置的参数 5 手统计, IF 10 表示整个 IF 品种的交易限制为 10 手。

2: 未成交挂单计入开仓手数的统计, 撤单后统计数相应的减少。



在触发预警后软件则会发出警示, 预警时点击确认可以继续下单。



而在触发限制后则会阻止报单。阻止时点击确认软件也不会下单



3.3 防误操作

防误操作：顾名思义就是为了防止客户因误操作而导致损失。当客户下单时达到预警线会弹框提醒。

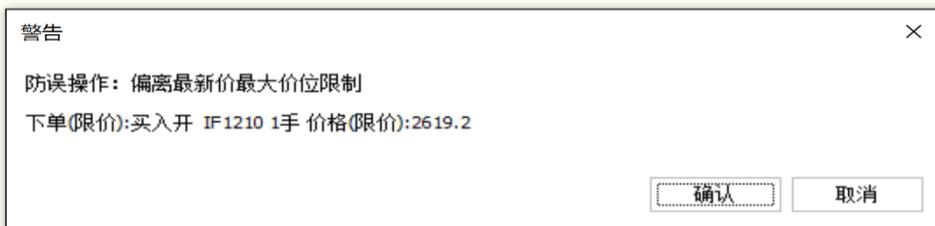
注意 2：参数设置为 0 时，默认不起作用。



如上图我们在一次报出 21 手单（超出设定的 20 手）时软件则会发出弹框提



而在偏移了设定的价位时也会有提示。



行情异常提醒

软件针对一些波动的异常行情也做了相关的提示，以防客户因为突来的异常行情而严重亏损。

客户可以针对买卖价差范围超过 N 个价位设置弹出弹框，并选择或自定义提示音。

注意 2：参数设置为 0 时，默认不起作用。

这样当买卖价异常时，客户在使用快捷下单软件就会发出提醒。



3.4 多档行情价格预警

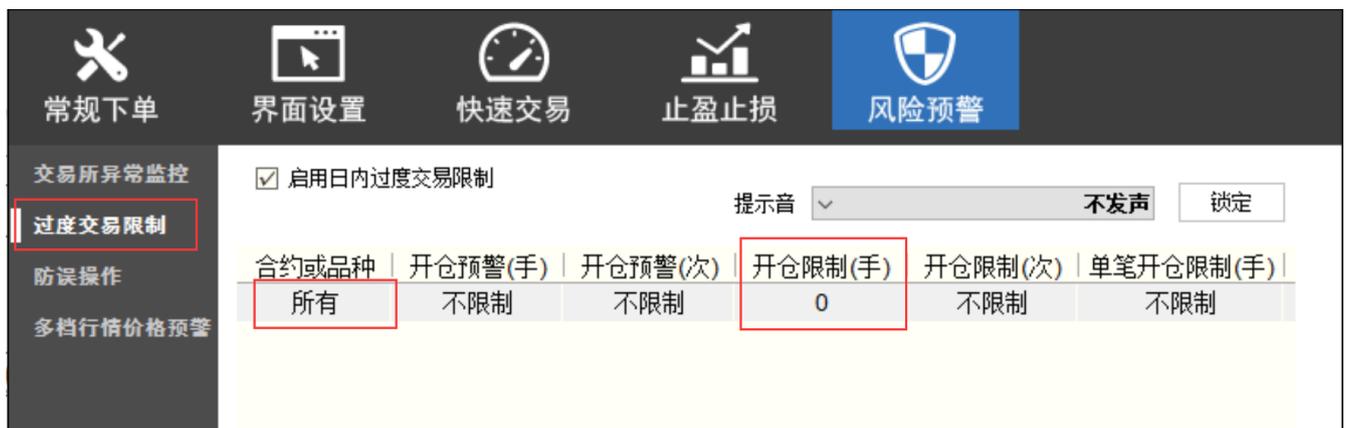
设置多档行情预警后，当行情达到预警情况时，在多档行情中会出现预警信息。



3.5 騾操盘监控功能

通过风险预警功能，设置一定的风控参数后，騾操盘可以做到软件只能平仓，不能开仓。这样可以满足一部分风险监控的使用需求。

过度交易限制中设置合约“所有”，开仓限制“0”手。这样用户下任何手数都会提示超过限制。



三、 騾操盘 (FCP) 基本操作

1. 界面板块的拖拽、堆叠和最大化及还原

1.1 功能界面板块的拖拽、堆叠:

騾操盘终端的界面中所有的版块均是模块化设置, 都可以自由的拖动和堆叠。

版块如何拖拽?

如图 1 中 2 个版块未成交单栏和报价表, 现在是堆叠在一起的。我们的目标是把版块拖拽布局成图 2 中 左右并列的样子

未成交单(F2)		报价表(F1)										
合约	最新价	涨跌	买价	买量	卖价	卖量	涨跌幅	涨停价	跌停价	昨结算	今开盘	最高
IF1210	2353.8	-26	-	0	250	3	-9.99%	2876.4	2353.6	2615.0	2615.0	2616
IF1211	2630.0	0.0	-	0	-	0	0.00%	2893.0	2367.0	2630.0	2630.0	2630
IF1303	2500.0	-19	-	0	250	10	-7.06%	2959.0	2421.0	2690.0	2959.0	2959
TF1306	98.48	0.00	-	0	-	0	0.00%	100.44	96.52	98.48	-	-

图 1

未成交单(F2)						报价表(F1)						
报单编号	合约	买卖	开平	报单手数	未成交手数	合约	最新价	涨跌	买价	买量	卖价	卖量
						IF1210	2353.8	-26	-	0	250	3
						IF1211	2630.0	0.0	-	0	-	0
						IF1303	2500.0	-19	-	0	250	10
						TF1306	98.48	0.00	-	0	-	0

图 2

操作步骤:

- 1 鼠标左键点中报价表栏目的标签不放。
- 2 开始拖动鼠标, 移动至未成交单栏的中间位置
- 3 此时软件中出现蓝色的方块, 未成交单栏的中间位置出现 5 个蓝色的箭头。见图 3
- 4 将鼠标移动至右边箭头上, 此时蓝色方块出现并占据未成交单栏的右边。
- 5 放掉鼠标左键, 报价表成功移动至未成交单栏的右边



图 3

蓝色箭头作用：

- 1 向上箭头：把拖拽的版块放到目标版块的上半部。
- 2 向下箭头：把拖拽的版块放到目标版块的下半部。
- 3 向左箭头：把拖拽的版块放到目标版块的左半部。
- 4 向右箭头：把拖拽的版块放到目标版块的右半部。
- 5 中间方块：把拖拽的版块覆盖掉目标版块。

1.2 版块堆叠

如图 5 中 2 个版块未成交单栏和报价表，现在是左右分开并排的。我们的目标是把版块拖拽布局成图 6 中 堆叠的样子

合约	最新价	涨跌	买价	买量	卖价	卖量
IF1210	2353.8	-26...	-	0	250...	3
IF1211	2630.0	0.0	-	0	-	0
IF1303	2500.0	-19...	-	0	250...	10
TF1306	98.48	0.00	-	0	-	0

图 5

合约	最新价	涨跌	买价	买量	卖价	卖量	涨跌幅	涨停价	跌停价	昨结算	今开盘	最高
IF1210	2353.8	-26...	-	0	250...	3	-9.99%	2876.4	2353.6	2615.0	2615.0	2616
IF1211	2630.0	0.0	-	0	-	0	0.00%	2893.0	2367.0	2630.0	2630.0	2630
IF1303	2500.0	-19...	-	0	250...	10	-7.06%	2959.0	2421.0	2690.0	2959.0	2959
TF1306	98.48	0.00	-	0	-	0	0.00%	100.44	96.52	98.48	-	-

图 6

操作节奏：

- 1 鼠标左键点中报价表栏目的标签不放。
- 2 开始拖动鼠标，移动至未成交单栏的中间位置
- 3 此时软件中出现蓝色的方块，未成交单栏的中间位置出现 5 个蓝色的箭头。见图 3
- 4 将鼠标移动至中间菱形上，此时蓝色方块出现并覆盖未成交单栏。
- 5 放掉鼠标左键，报价表成功移动并覆盖未成交单栏。

1.3 最大化及还原

最大化的作用：便于在盘后复盘时，看成交记录和所有委托信息。

最大化操作步骤：

- 1 点击任意一个标签右边的下拉按钮；
- 2 此时出现最大化选择按钮，点击；
- 3 软件完成最大化切换，最大化后界面中所有的版块堆叠在一起；



报价表(F1)	报价块	合约列表(F6)	资金条	多档行情			下单板	未成交单(F2)	所有委托单(F5)		条	
合约	合约名	最新价	涨跌	买价	买量	卖价	卖量	成交量	持仓量	涨停价	跌停价	今
**IF1210-IF1211	23111-111	-539.4	-	-	0	-	0	0	0	-	-	
IF1210	股指1210	2353.6	-261.4	-	0	-	0	2	7	2876.4	2353.6	26
IF1211	股指1211	2893.0	263.0	-	0	-	0	2	32	2893.0	2367.0	26

还原操作步骤：

- 1 点击任意一个标签右边的下拉按钮；
- 2 此时出现还原选择按钮，点击；
- 3 软件切换到最大化之前的状态；

2. 鼠标快速下单

鼠标在报价表内实现快速委托

常规下单
界面设置
快速交易
止盈止损
风险预警

键盘快速下单

鼠标快速下单

默认手数

数量倍率

自动开平

撤改单设置

键盘快速撤单

其它键盘快捷键

鼠标点报价

单击时 **填单后光标到价格**

双击时 无

下单方向 反向

允许Ctrl1点击临时反转方向

鼠标点击报价总是开仓

点击买卖量时使用对应量(扫单)

鼠标点持仓

单击时 填单后光标到价格

双击时 发出报单(带确认)

填单下单价格调整

鼠标点击报价或持仓时调整 个价位

报单指令类型

限价

当焦点在“状态栏”时，可以使用快捷键 切换类型。
(注意设置不要与其他快捷键冲突)

注意：郑商所、大商所组合套利指令不支持FAK、FOK，请谨慎使用，以免造成资金损失！

确定
取消

合约	最新价	涨跌	买量	买价	卖价	卖量	涨跌幅	涨停价	跌停价	昨结算	今开盘	最高价	最低价
IF1210	2421.0	-194.0	0	-	-	0	-7.42%	2876.4	2353.6	2615.0	2615.0	2800.0	2615.0
IF1211	2650.0	20.0	0	-	-	0	0.76%	2893.0	2367.0	2630.0	2655.0	2660.0	2655.0
IF1212	2550.0	-100.0	0	-	-	0	-3.77%	2915.0	2385.0	2650.0	2550.0	2550.0	2550.0
IF1303	2959.0	269.0	250	2421.0	2959.0	50	10.00%	2959.0	2421.0	2690.0	2959.0	2959.0	2690.0

软件可以在行情报价表上快速下单的功能，具体操作方式是：在行情报价表中将鼠标箭头移至您需要委托的合约行，在买入价/量或卖出/量区域双击鼠标左键，您即可以在弹出的委托确认框点击确认即可完成委托下单。

- 买卖方向：系统默认设置是反向下单，即点卖价下买单、点买价下卖单。如果您的操作习惯与此相反，您可以进入【配置】→【进入配置菜单】→【快速交易】→【鼠标快速下单】进行下单方向的更改。
- 委托价格：使用行情表鼠标快速下单时，委托价格即为您点击时行情表中的买入/卖出价。
- 委托手数：使用行情表鼠标快速下单时，委托手数为您设置的品种/合约默认手数。如果您未设置该品种/合约默认手数，系统默认为1手。
- 开/平仓：使用行情表鼠标快速下单时，系统均默认配合打开“自动开平仓”功能。无持仓系统默认进行开仓操作；有持仓如果点击的买卖方向和持仓相同则继续开仓；有持仓如果点击的买卖方向和持仓相反则进行平仓操作。
- FAK 指令：当客户勾选 FAK 指令后，通过鼠标下单都将打出 FAK 的指令。
- 当您鼠标点击买卖区域之外的地方时，合约框将填入选中的合约的代码，买卖方向和开平仓则需要手动选择。

鼠标在多档行情内实现快速委托

软件可以在多档行情进行上快速下单，具体操作方式是：在多档行情中的买卖价区域进行双击下单（具体动作可在配置中进行设置）。

注：相关设置与报价表相通。

IF1303	✓	+269.0
卖①	2959.0	50
买①	2421.0	250

3. 快速撤单

3.1 鼠标快速撤单

鼠标撤单需要在【撤改单设置】中勾选启用鼠标双击撤单。



客户可以在未成交/所有委托单中选中未成交的报单双击进行撤单，也可以点击栏目下方的撤单和全撤按钮进行撤单操作。

未成交单(F2)							
报单编号	合约	买卖	开平	报单手数	未成交手数	报单价格	报单时间
148034	IF1303	卖	开仓	50	50	2959.0	12:10:42
147061	IF1303	买	开仓	50	50	2421.0	12:10:20
147023	IF1303	买	开仓	50	50	2421.0	12:10:19
147001	IF1303	买	开仓	50	50	2421.0	12:10:19
146974	IF1303	买	开仓	50	50	2421.0	12:10:18
146782	IF1303	买	开仓	50	50	2421.0	12:10:12

撤单 全撤

3.2 键盘快速撤单

- 1) 在使用键盘快速撤单的功能前我们需要先在【键盘快速撤改单】中勾选启用键盘快速撤改功能。
- 2) 我们在软件中预设 3 种撤单动作：撤销选中单、全部撤单及撤销上一笔单。客户可以按照自己的需要设置对应快捷键。

常规下单 | 界面设置 | **快速交易** | 止盈止损 | 风险预警

键盘快速下单 | 鼠标快速下单 | 默认手数 | 数量倍率 | 自动开平 | 撤改单设置 | **键盘快速撤单** | 其它键盘快速键

启用键盘快速撤单

操作步骤：

- 1.按F2键进入未成交单列表(光标已在则可省略)
- 2.用上下键移动光标或用鼠标直接选中报单
- 3.按下表中的键撤单

快捷键	动作
Delete	撤销选中单
Ctrl + Delete	全部撤单
小键盘 *	无
小键盘 -	撤销选中单
小键盘 /	无
~	撤销最后一个单

增加 删除

注意事项：“全部撤单”、“撤销最后一个单”和“撤销最早一个单”三个动作所对应的快捷软件界面内全局有效，使用须谨慎！其他的动作必须遵照以上操作步骤。

确定 取消

4. 鼠标快速平仓

鼠标快速平仓即为客户双击已有持仓，软件利用自动开平的原理进行发出平仓报单。



客户可以在【鼠标快速下单】中对点击持仓的动作进行设置。

平仓操作：软件中预设了多种动作对于点击持仓。具体的动作客户可以按照自己的需求进行对单击/双击的设置。

报单价格：报单价格为对手价格，如设置了超价则为对手价加上设置的超价。

超 价：客户可以根据自己的需要设置是否超价，系统的默认设置都是0，即不超价。超价设置为正数表示下单时有利于成交方向调整N个价位；超价设置为负数表示下单时不利于成交方向调整N个价位。

平仓手数：平仓的手数则需要【自动开平】中进行选择，系统默认是按默认手数进行平仓的。

5 报价块



5.1. 报价块内容介绍：

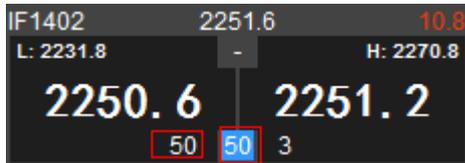
合约代码、最新价、涨跌、最低价、最新价涨跌（上涨/下跌显示红上三角/绿下三角）、最高价、买入价、卖出价、买量、委托手数、卖量

买卖价会跟上一笔比较涨跌而变成红色/绿色（涨/跌）

5.2. 如何在报价块内实现快速交易

騾操盘 (FCP) 软件提供您在行情报价块上快速下单的功能, 具体操作方式与行情报价表基本一致, 唯一不同的是行情报价块委托可以提供委托手数的输入。

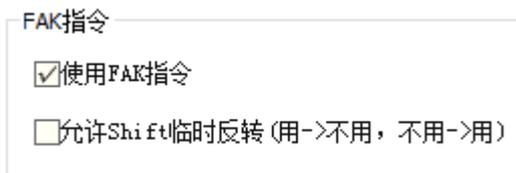
- 开启了扫单功能后, 点击买卖价区域会自动讲对应的量填到手数框中。(如下)



- 在设置了超价功能后软件会在报单是自动加上超价 (可正负)



- 报价块我们也支持 FAK 指令可以在选项中进行勾选是否使用。

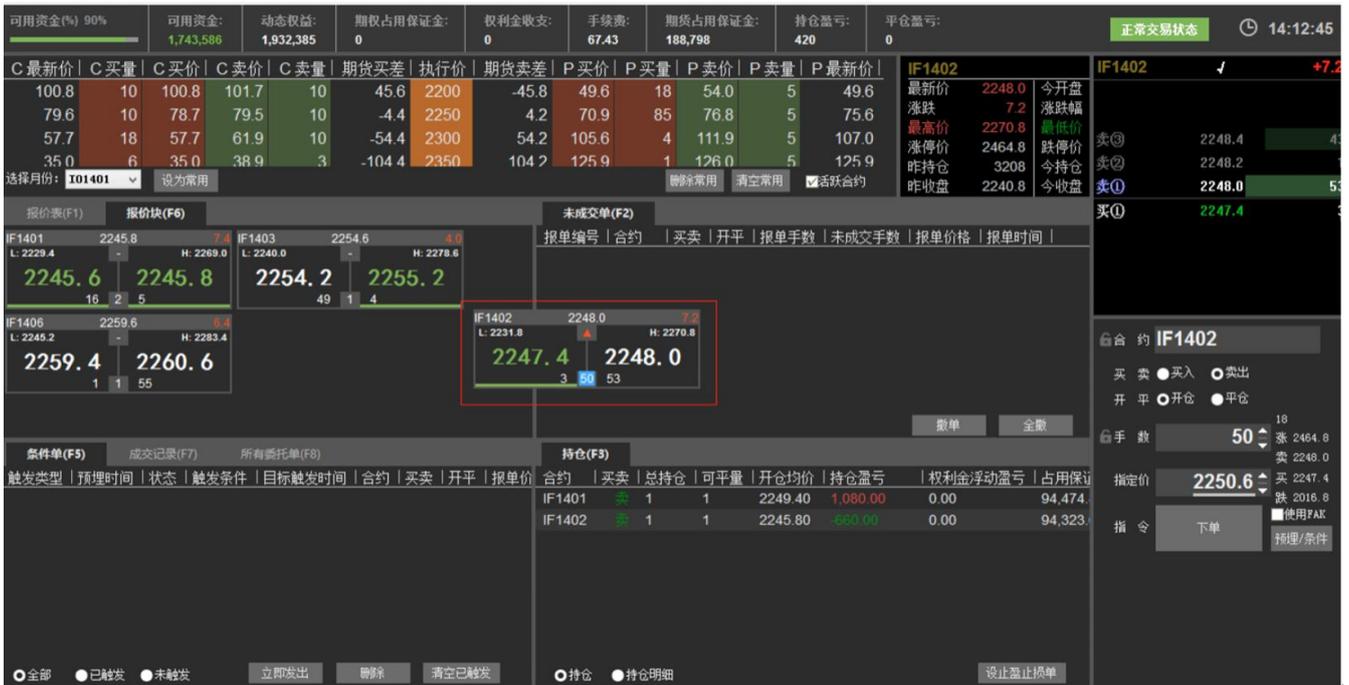


5.3. 如何实现报价块的弹出嵌入

弹出和嵌入是騾操盘 (FCP) 新增的一项特色功能, 它具有灵活性可以将每个报价块独立弹出, 方便用户的各种个性化的需求。

操作介绍:

- (1) 弹出: 鼠标移动到某个报价块上, 右键→弹出, 即可进行弹出操作。弹出后可以随意拖动报价块的位置。
- (2) 嵌入: 包含嵌入和全部嵌入。鼠标移动弹出的报价块上, 右键→嵌入, 即可按报价块原有顺序嵌入, 若是右键→全部嵌入, 即可将所有弹出的报价块嵌入回原有位置。



6 条件单的使用

触发类型	其他信息	预埋时间	状态	触发条件	目标触发时间	合约	买卖	开平	报单价格	报单手数	交易所	触发原因
价格条件	普通条件单	15:22:40	未发送	当合约的最新价>2433.0	-	IF1303	卖	开仓	限价:2421.6	50	CFFEX	未触发
交易所信号	普通条件单	15:30:50	未发送	重新进入交易	-	IF1303	卖	平仓	限价:2421.6	50	CFFEX	未触发
手动触发	普通条件单	15:30:53	未发送	用户手动发送	-	IF1303	卖	开仓	限价:2421.6	50	CFFEX	未触发
价格条件	止盈条件单	15:39:57	未发送	当合约的最新价≤2609.0	-	IF1210	买	平仓	卖一价+0T	5	CFFEX	未触发
价格条件	止损条件单	15:39:57	未发送	当合约的最新价≥2629.0	-	IF1210	买	平仓	卖一价+0T	5	CFFEX	未触发
价格条件	自动止损单	15:41:20	未发送	当合约的买一价≤165.0	-	IO1210-C-2050	卖	平仓	买一价+0T	1	CFFEX	未触发
价格条件	自动止盈单	15:41:20	未发送	当合约的最新价≥265.0	-	IO1210-C-2050	卖	平仓	买一价+0T	1	CFFEX	未触发
时间条件	普通条件单	15:41:56	未发送	当时间到达17:59:59	17:59:59	IO1210-C-2050	卖	开仓	限价:215.0	1	CFFEX	未触发

在条件单栏中显示操盘盘中所有种类的条件单，并显示条件所处的状态。

6.1 条件单分类：

条件单按产生的方式可以分为：普通条件单、止损止盈单、自动止损止盈单。（在条件单栏其他信息字段中显示，如上图）

普通条件单：通过下单板中点击预埋条件单按钮生成的条件单，即可以开仓也能平仓。

止损止盈条件单：通过点击持仓中的设置止损止盈按钮生成的条件单，只能平仓。

自动止损止盈条件单：通过设置自动止损止盈，软件根据止损止盈的规则，自动生成的条件单，只能平仓。

触发类型	其他信息	预埋时间	状态	触发条件	目标触发时间	合约	买卖	开平	报单价格	报单手数	交易所	触发原因
价格条件	普通条件单	15:22:40	未发送	当合约的最新价>2433.0	-	IF1303	卖	开仓	限价:2421.6	50	CFFEX	未触发
交易所信号	普通条件单	15:30:50	未发送	重新进入交易	-	IF1303	卖	平仓	限价:2421.6	50	CFFEX	未触发
手动触发	普通条件单	15:30:53	未发送	用户手动发送	-	IF1303	卖	开仓	限价:2421.6	50	CFFEX	未触发
价格条件	止盈条件单	15:39:57	已发送	当合约的最新价≤2609.0	-	IF1210	买	平仓	卖一价+0T	5	CFFEX	条件触发
价格条件	止损条件单	15:39:57	已发送	当合约的最新价≥2629.0	-	IF1210	买	平仓	卖一价+0T	5	CFFEX	条件触发
价格条件	自动止损单	15:41:20	未发送	当合约的买一价≤165.0	-	IO1210-C-2050	卖	平仓	买一价+0T	1	CFFEX	未触发
价格条件	自动止盈单	15:41:20	未发送	当合约的最新价≥265.0	-	IO1210-C-2050	卖	平仓	买一价+0T	1	CFFEX	未触发
时间条件	普通条件单	15:41:56	未发送	当时间到达17:59:59	17:59:59	IO1210-C-2050	卖	开仓	限价:215.0	1	CFFEX	未触发

6.2 条件单状态说明:

条件单的状态分为未发送和已发送。(如上图)

未发送是指: 条件单设置成功, 但是触发条件没有满足。

已发送是指: 条件单设置成功, 触发条件已经满足了, 且软件已经自动发出报单。

6.3 普通条件单生成:



条件单生成步骤:

- 1 点击下单板上的预埋、条件按钮, 软件弹出条件单设置框
- 2 选择想要的触发条件
- 3 设置触发条件
- 4 接着设置报单信息, 合约、买卖、开平、手数、价格, 是否使用 FAK
- 5 最后点击确定

触发条件有 4 种：

- 1 价格触发：合约价格达到设置的条件，条件单触发并报单。
- 2 时间触发：软件上显示的时间达到设置的时间，条件单触发并报单。
- 3 交易所信号触发：软件收到交易所开盘信号，条件单触发并报单。
- 4 手动触发：条件单的触发机制需要客户自己点击发出。

6.4 条件单删除

触发类型	预埋时间	状态	触发条件	目标触发时间	合约	买卖	开平	报单价格	报单手数	交易所	触发原因	触发时间	其他信息
时间条件	14:52:16	未发送	当时间到达14:59:59	14:59:59	IF1403	买	开仓	限价:2253.6	1	CFFEX	未触发	00:00:00	普通条件单
交易所信号	14:52:35	未发送	重新进入交易	-	IF1403	买	开仓	限价:2253.6	1	CFFEX	未触发	00:00:00	普通条件单
手动触发	14:52:38	未发送	用户手动发送	-	IF1403	买	开仓	限价:2253.6	1	CFFEX	未触发	00:00:00	普通条件单

全部
 已触发
 未触发

条件单删除步骤：

- 1 在条件单栏中选中未成交的条件单
- 2 点击删除按钮

6.5 条件单保存及恢复：

当条件单栏中存在未发送的条件单，关闭软件时，会弹出保存提示框，点击确认即保存条件单。

触发类型	其他信息	状态	预埋时间	触发条件	目标触发时间	合约	买卖	开平	报单价格	报单手数	触发
价格条件	普通条件单	未发送	17:20:04	当合约的买一价<2600.00	-	IF1210	卖	开仓	限价:2613.0	3	-
价格条件	普通条件单	未发送	17:19:47	当合约的买一价>2700.00	-	IF1210	买	开仓	限价:2613.0	3	-

警告

⚠ 您有未发送的本地条件单，需要保存以备下次登录后重新使用么？

全部
 已触发
 未触发

当再次打开软件时，登陆成功后会先弹出提示框，是否需要载入保存的提示框，点击确认后弹出

提示

⚠ 发现您本地保存有条件单，是否载入？



载入条件单栏中显示上次保存的条件单（时间触发条件单除外），触发状态上显示为未满足和已满足，已满足表示当前的行情已经符合了该条件单的触发条件，如果现在载入恢复该条件单，则条件单会直接触发，所以已满足情况下单条件单慎用。在需要载入恢复的条件单前面打勾

注意：时间触发条件单不保存，在载入提示框中选择取消时，所保存的条件单会全部删除。

7 持仓内止损止盈条件单使用

在持仓内我们可以直接对已有的持仓进行设置止损。

在持仓中选中指定的持仓点击设置止盈止损单



则会弹出一个指引止损条件单设置单。

设置止盈止损条件单

持仓信息：用户26860007 IF1401 卖 投机 1手 持仓均价2215.60

选择预设： 价位 价格

设置止损单：

止损条件： 合约的 最新价 偏离持仓均价 0 个价位

平仓价格： 对手价 调整 0 个价位

平仓手数： 指定手数 1

设置止盈单：

止盈条件： 合约的 最新价 偏离持仓均价 0 个价位

平仓价格： 对手价 调整 0 个价位

平仓手数： 指定手数 1

在设置中我们可以对持仓进行设置止损止盈的条件及平仓价格和手数。

注：我们软件中可以指定计算的值为价位/价格。

- 条件可以对最新价、买卖价进行选择作为基准来看偏离持仓均价。

设置止损单：

止损条件： 合约的 **最新价** 偏离持仓均价 10 个价位

平仓价格： 对手价 调整 0 个价位

平仓手数： 指定手数 1

- 平仓价格可以选择对手价、买卖价、市价、最新价并进行超价动作。

平仓价格： 对手价 调整 0 个价位

- 平仓手数可以按照自己需求对量进行控制（对于算出小数点会四舍五入）

平仓手数: **指定手数**

设置止盈单: **指定手数**

- 1/10持仓
- 1/2持仓
- 1/3持仓
- 1/5持仓
- 全部持仓
- 指定手数

为了方便客户我们在设置完成后可以把此次设置进行保存方便下次再次调用。

选择预设: **止损方案1** 价位 价格

设置止损单:

止损条件: 合约的 **最新价** 偏离持仓均价 个价位

平仓价格: **对手价** 调整 个价位

平仓手数: **全部持仓**

设置止盈单:

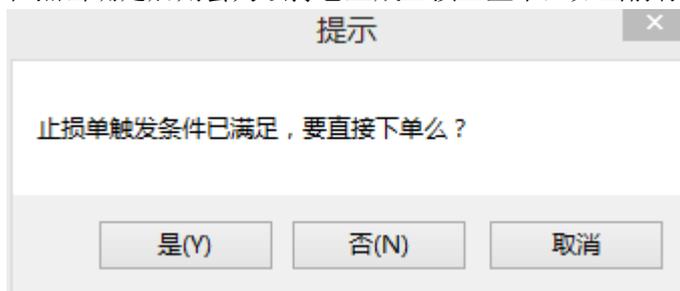
止盈条件: 合约的 **最新价** 偏离持仓均价 个价位

平仓价格: **对手价** 调整 个价位

平仓手数: **1/2持仓**

保存预设 **删除预设**

在点击确定后则会为该持仓生成止损止盈单，如当前行情满足触发条件则会发出提示。



在条件单中则会出现生成的止损止盈单。

持仓(F3)									
合约	买卖	总持仓	可平量	开仓均价	持仓盈亏	权利金浮动盈亏	占用保证金	平仓挂单量	
IF1401	买	1	1	2215.60	-340.00	0.00	93,055.20	0	

条件单(F5)													
触发类型	预埋时间	状态	触发条件	目标触发时间	合约	买卖	开平	报单价格	报单手数	交易所	触发原因	触发时间	其他信息
价格条件	15:43:30	未发送	当合约的最新价≤2211.6	-	IF1401	买	平仓	卖一价+0T	1	CFFEX	未触发	00:00:00	止损条件单
价格条件	15:43:30	已发送	当合约的最新价≥2217.6	-	IF1401	买	平仓	卖一价+0T	1	CFFEX	条件触发	15:43:30	止损条件单

8 自动止损止盈条件单使用

自动止损止盈指客户在发出报单后软件会自动帮客户生成对应的止损单和止盈单，当行情/盈亏触碰到客户的设置则会帮客户发出平仓报单。

在持仓发生变化的情况下我们可以按照以下几种价格调整指定个价位作为触发价：

- 持仓均价
在设置为持仓均价时生成的止损止盈单对之前已有的持仓也生效。
- 开仓均价
在设置为开仓均价时生成的止损止盈单对之前已有的持仓也生效。
- 每笔开仓价
在设置为每笔开仓价则是对新增的持仓有效，对之前的持仓无效。

在软件中我们可以对指定合约和品种（输入*则对所有品种有效）设定止损止盈价位，对于止损止盈的平仓报单价格我们支持选择对手价、最新价及市价，对于对手价、最新价还可以进行超价动作，这样更好的保障了客户利益。



如上图所设置我们进行下单操作则会出现以下效果，对持仓自动生成了一条止损单一条止盈单。

持仓(F3)											
合约	买卖	总持仓	可平量	开仓均价	持仓盈亏	权利金浮动盈亏	占用保证金	平仓挂单量			
IF1401	买	1	1	2260.40	0.00	0.00	94,936.80	0			

条件单(F3)													
触发类型	其他信息	预埋时间	状态	触发条件	目标触发时间	合约	买卖	开平	报单价格	报单手数	交易所	触发原因	触发时间
价格条件	自动止损单	11:08:03	已发送	当合约的最新价≤2259.2	-	IF1401	买	平仓	卖一价 + 2T	1	CFFEX	条件触发	11:08:13
价格条件	自动止损单	11:08:16	已发送	当合约的卖一价≥2260.4	-	IF1401	买	平仓	卖一价 + 2T	1	CFFEX	条件触发	11:08:40
时间条件	普通条件单	11:11:22	未发送	当时间到达11:29:00	11:29:00	IF1401	卖	开仓	限价:2259.2	1	CFFEX	未触发	00:00:00
价格条件	自动止损单	11:11:26	未发送	当合约的卖一价≥2261.4	-	IF1401	买	平仓	卖一价 + 2T	1	CFFEX	未触发	00:00:00
价格条件	自动止损单	11:11:26	未发送	当合约的最新价≤2259.4	-	IF1401	买	平仓	卖一价 + 2T	1	CFFEX	未触发	00:00:00

- 在条件单内软件会区分此条件单的类型及信息
- 对于已经触发发送的状态也会实时监控。
- 对于触发条件也会清楚的标示

平仓报单价格会按照设置中的价格显示超一个价位则会+1T，无超价则+0T

常规下单 | 界面设置 | 快速交易 | **止盈止损** | 风险预警

自动止损

每当以下指定品种或合约的持仓改变时，将以 **每笔开仓价** 调整指定个价位作为触发价
自动生成平仓条件单：(品种列上填 * 表示所有品种) 平仓前先撤销原平仓挂单

品种/合约代码	止损调整价位	止盈调整价位	平仓单价格选择	平仓单调整价位
*	500	500	对手价	0

注意：请先认真阅读使用说明后再使用此功能。

增加 | 删除

确定 | 取消