
易盛极星 v9.3

使用手册



郑州易盛信息技术有限公司

改版履历:

改版履历		易盛极星 v9.3 使用手册		制定部门: 极星开发小组
版数	承认/日期	查阅/日期	编写者/日期	改版内容
V1.0	张子扬/ 2016.03.25	张子扬/ 2016.03.25	林赟/ 2016.01.06	V9.3.4 主版本 横向、竖向、鼠标下单
V2.0	张子扬/ 2016.06.25	张子扬/ 2016.06.25	林赟/ 2016.6.12	V9.3.11 主版本 鼠标下单优化、鼠标下单简化、行情副图、图表联动
V3.0	张子扬/ 2016.09.25	张子扬/ 2016.09.25	林赟/ 2016.9.8	V9.3.16 主版本 界面调整、行情副图、画线下单
V4.0	张子扬/ 2016.12.8	张子扬/ 2016.12.8	林赟 2016.11.28	V9.3.17 版本 点价下单、行情指标、套利下单
V5.0			林赟 2017.03.17	V9.3.20 版本 增加期权图表和期权交易、修改套利界面

目录

1 概述	1
1.1 系统简介	1
1.2 风险提示	1
1.3 硬件配置	2
1.4 软件的下载和安装	2
1.5 技术支持和反馈	5
2 界面介绍	6
2.1 登录界面	6
2.1.1 行情登录	6
2.1.2 交易账号登录	8
2.1.3 多账号登录	9
2.1.4 权限认证	13
2.2 工作页面布局	13
2.3 状态栏	16
2.4 功能菜单	17
3 极星行情	20
3.1 行情报价	20
3.1.1 交易所菜单	20
3.1.2 报价区域	20
3.1.3 自选品种	21
3.2 盘口信息	24
3.3 分时图	26
3.4 K线图	27
3.5 指标	28
3.6 图表联动	30
3.7 套利	31
3.8 期权	34
4 竖向下单	38
4.1 普通下单	39
4.1.1 填单	39

4.1.2 定单类型.....	40
4.2 快速下单.....	40
4.2.1 下单快捷键.....	41
4.2.2 下单默认量及倍率.....	42
4.2.3 一键操作.....	43
4.2.4 风险控制.....	43
4.3 自动开平.....	44
4.4 策略下单.....	45
4.4.1 条件单.....	45
4.4.2 埋单.....	46
4.4.3 自动单.....	46
4.4.4 交易限制.....	47
4.5 客户端止损.....	47
4.6 批量下单.....	50
4.7 期权下单.....	53
5 点价下单.....	54
5.1 行情显示.....	54
5.2 下单操作.....	55
6 本地套利.....	57
6.1 套利设置.....	58
6.2 行情展示.....	59
6.3 套利下单.....	60
7 画线下单.....	64
7.1 界面设置和操作.....	64
7.2 画线下单.....	65
8 交易数据.....	68
8.1 界面设置.....	68
8.2 操作.....	72
8.2.1 撤单.....	72
8.2.2 改单.....	72
8.2.3 埋单.....	74
8.2.4 平仓.....	74

8.2.5 统计	75
8.2.6 数据导出	76
9 系统选项	78
9.1 常规	78
9.2 行情	78
9.3 交易	79
9.3.1 辅助填单	79
9.3.2 下单处理	80
9.3.3 扩展操作	82
9.3.4 消息设置	82
9.4 止损止盈	83
9.4.1 原理说明	84
9.4.2 设置	85
9.4.3 操作	86
10 期权交易	89
10.1 策略交易	90
10.2 自选组合	91
10.3 行权与弃权	93
10.4 止损与限价止损	95
10.5 期权套保申请	96
10.6 询价与应价	96
11 新闻资讯	98

1 概述

1.1 系统简介

高端行情数据源

易盛 9.0 系统提供的内盘期货数据直接来源于交易系统网关，是真正意义上的第一手行情。同时，易盛还提供国内交易所的深度行情，为用户进行技术分析提供坚实基础。易盛的外盘数据来自于高端数据提供商，及时性和稳定性处于国内领先水平。

高速高可靠性的交易通道

易盛 9.0 交易服务器采用全新架构进行开发，在保证大吞吐量的同时，也进一步优化了发单速度，使用户的定单能够先人一步到达交易所前置，从而达到较高的成交率。

便捷高效的下单方式

在保留易盛经典下单方式的同时，极星客户端 v9.3 还提供了多种先进的人工下单方式供用户选择使用，如：竖向下单、通用下单、画线下单等。

体贴人性的工作环境

灵活的框架布局，各组件以插件的形式进行加载，减少安装包的体积，满足用户的个性化需求；提供多显示屏显示功能、布局记忆功能，方便用户使用。

1.2 风险提示

用户自愿使用易盛开发版系统进行期货交易，已知晓期货交易具有政策风险、技术风险、市场风险、不可抗力等风险，并承担由此导致的一切风险和损失。

利用互联网进行期货交易时将存在(但不限于)以下风险，用户将承担由此导致的损失：

- 1) 由于无法控制和不可预测的系统故障、设备故障、通讯故障、电力故障、网络故障及其它因素，可能导致交易系统非正常运行甚至瘫痪，使您的交易指令出现延迟、中断、数据错误等情况；
- 2) 由于网上交易系统存在被网络黑客和计算机病毒攻击的可能性，由此可能导致交易系统故障，使交易无法进行及行情信息出现错误或延迟；
- 3) 互联网上的数据传输可能因通信繁忙等原因出现延迟、中断、数据错误或不完整，从而使网上交易出现延迟、中断；
- 4) 如果您缺乏网上交易经验，可能因操作不当造成交易失败或交易失误；
- 5) 如果您的计算机和手机终端感染计算机木马或病毒，可能导致您的密码失密或者被他人盗用。

1.3 硬件配置

最低配置

CPU: Intel 或 AMD 双核 1.5GHZ 以上

硬盘: 1G 及以上可用空间

内存: 2G 及以上

显示器: 分辨率 1024*768

操作系统: Windows 7 及以上系统

互联网: 宽带 1Mbps 以上

推荐配置

CPU: Intel 或 AMD 双核 2.5GHZ 以上

硬盘: 10G 及以上可用空间

内存: 4G 及以上

显示器: 分辨率 1920*1080

操作系统: Windows 10

互联网: 宽带 2Mbps 以上

其他: 有声卡和音箱等多媒体设备

1.4 软件的下载和安装

下载

极星客户端 v9.3 的下载可以在易盛官网 (<http://www.esunny.com.cn/>), 或者极星网站(<http://www.epolestar.cn/>), 或者是所在期货公司的网站下载安装包。

安装

下载后, 双击软件安装包开始安装极星客户端 v9.3 软件;
首先选择软件安装的语言, 如图 1.4.1;

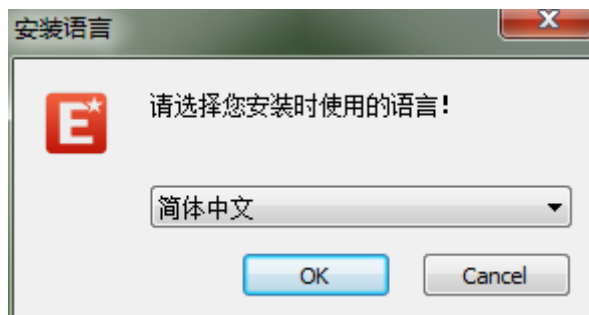


图 1.4.1

点击“OK”，进入下一步，阅读软件许可协议，如图 1.4.2。

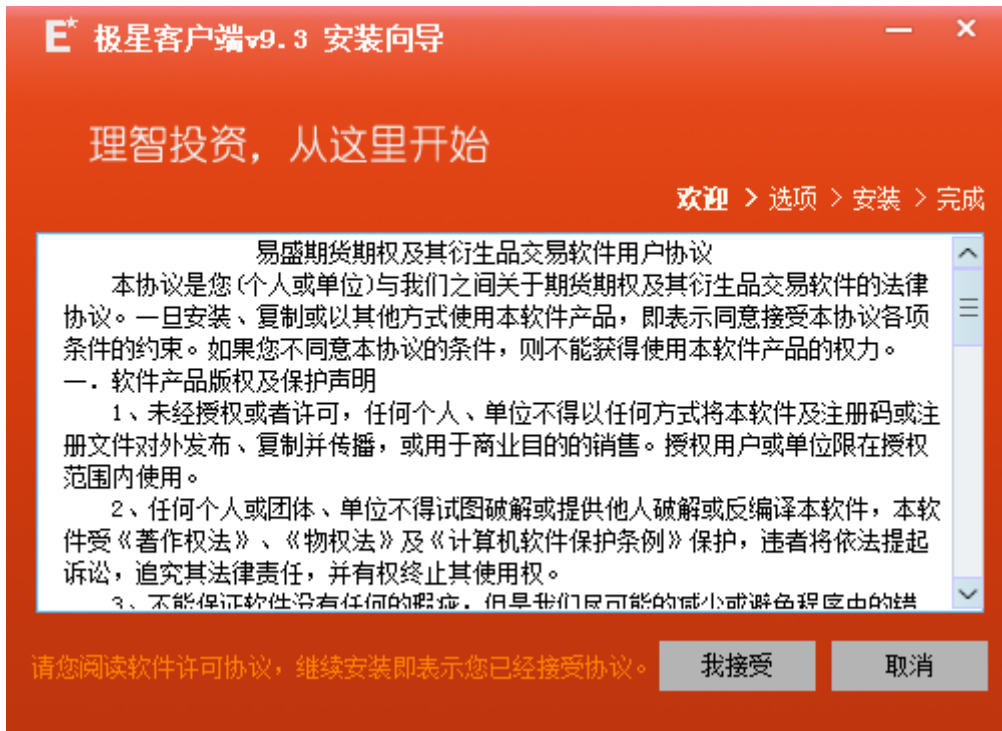


图 1.4.2

点击“我接受”，进入安装选项界面，选择安装目录以及快捷键选项，如图 1.4.3。



图 1.4.3

点击开始安装，软件进入安装界面，如图 1.4.4。

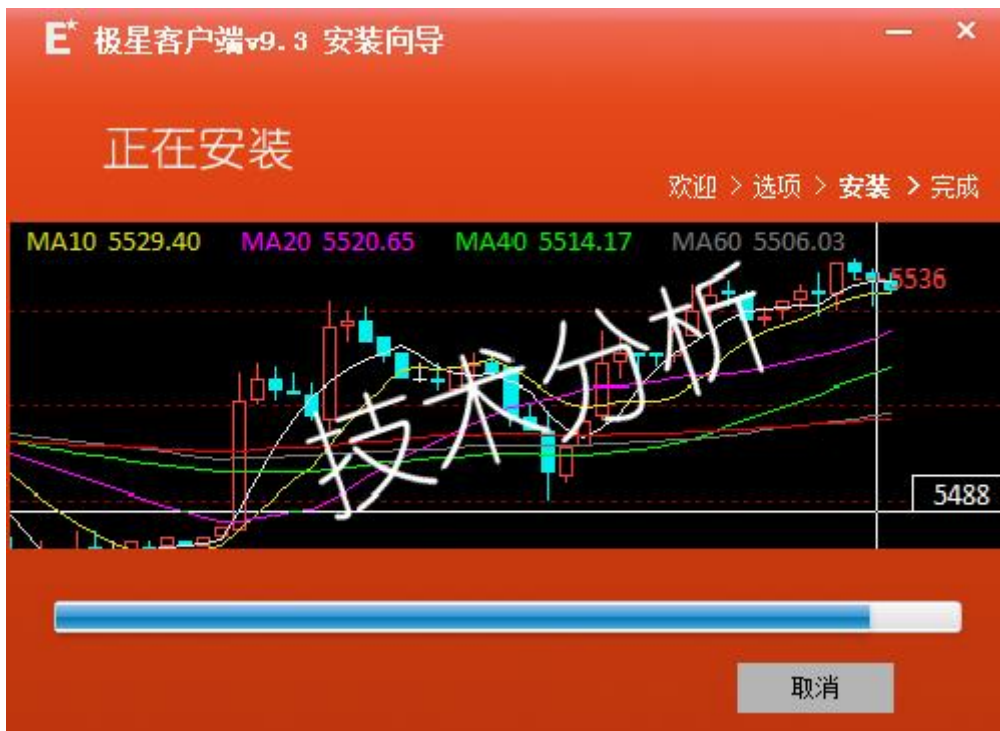


图 1.4.4

安装完成后，界面显示如图 1.4.5，可立即运行极星 9.3 客户端。



图 1.4.5

1.5 技术支持和反馈

技术支持

本软件的正式用户可以通过易盛极星客户端 v9.3 交流群或电话方式得到我们专业的技术支持与服务。请您在与我们联系时提供以下信息：

1. 操作系统及其版本
2. CPU 类型，主频
3. 内存大小信息
4. 您遇到的程序问题的详细描述，以及在问题出现时正在进行何种操作
5. 为了解决问题，您已采取了哪些措施
6. 您所使用的易盛客户端 v9.3 的具体版本号

QQ 群：259909730

电话：021-50196965 转 813

邮件：EsunnyMarketing@esunny.cc

反馈和建议

如果您有好的想法或建议，请通过电子邮件或 QQ 群与我们联系。为使极星客户端 v9.3 产品更好、更适合于您，您的反馈和建议对于我们非常重要。

极星客户端 v9.3 的许多特点和界面都吸收了众多同类软件用户的意见。所以，如果您对某项新特征或如何更好地完成某项工作有很棒的主意，请给我们来信或到我们网站的用户专区发帖，我们将非常感谢您！

2 界面介绍

2.1 登录界面

2.1.1 行情登录

安装后首次启动软件，会出现如图 2.1.1.1 的语言选择窗口。该窗口仅在第一次打开时出现，用于获取用户的语言选择并保存，之后将直接进入登录界面。如需要修改语言，可通过系统选项进行修改，详见第 9 章系统选项。

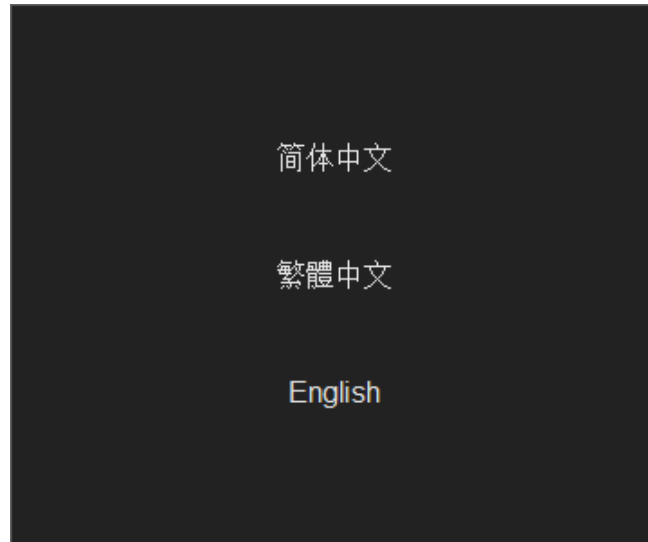


图 2.1.1.1

选择语言后，进入登录界面，客户端自动登录易盛云行情，如图 2.1.1.2 所示。



图 2.1.1.2

行情登录成功后打开客户端界面，左下角行情状态显示为绿色，即已经登录成功，如图 2.1.1.3 所示。

菜粕701	2471	12	2471	3	2472	10	561252
菜粕703	2504	2	2492	1	2502	1	16
菜粕705	2528	2	2528	33	2530	17	625654
菜粕707	2465	2	2485	1	2556	1	12
菜粕708	2455	----	2430	1	----	0	78
菜粕709	2496	26	2495	13	2496	87	38798
菜粕711	2426	2	2427	1	2434	1	62

郑商总里	棉花	白糖	菜籽	菜油	菜粕	动煤	甲醇	PTA	玻璃
自选	郑商所ZCE	大商所DCE	上期所SHFE	中金所CFEX	上证SSE	深证SZSE			
行情	交易								

图 2.1.1.3

易盛云行情提供期货内、外盘和证券等多个交易所的正版行情。

不同交易所的行情授权方式不同，根据 ICE 交易所的相关规定，查看 ICE 集团下 4 家交易所（ICE US、ICE Europe Commodities、ICE Europe Financial 和 ICE Canada）行情需要收取相应的授权费用，支付费用后，可以通过行情授权认证查看相应的行情。

点击行情按钮，弹出行情授权登录对话框，如图 2.1.1.4 所示，首次登录后，勾选自动认证，后续将无需再重复登录即可查看 ICE 行情。



图 2.1.1.4

2.1.2 交易账号登录

点击客户端左下角的交易按钮，如图 2.1.2.1 所示，会弹出交易账号的登录界面，如图 2.1.2.2。



菜粕701	2471	12	2471	3	2472	10	561252
菜粕703	2504	2	2492	1	2502	1	16
菜粕705	2528	2	2528	33	2530	17	625654
菜粕707	2465	2	2485	1	2556	1	12
菜粕708	2455	---	2430	1	---	0	78
菜粕709	2496	26	2495	13	2496	87	38798
菜粕711	2426	2	2427	1	2434	1	62

郑商总星 棉花 白糖 菜籽 菜油 菜粕 动煤 甲醇 PTA 玻璃
自选 郑商所ZCF 大商所DCE 上期所SHFE 中金所CFFEX 上证SSE 深证SZSE
行情 交易

图 2.1.2.1



极星 交易登录
EPOLESTAR

上海模拟(易盛启明星)

Q342348852

保存账号

登录

图 2.1.2.2

在登录界面上，选择要登录的交易服务器地址，输入正确的交易账号和密码，即可登录。

如果是个人电脑，可以勾选上保存账号，之后再使用客户端仅输入密码即可登录。

交易账号登陆成功后，客户端左下角交易按钮显示绿色，如图 2.1.2.3 所示。

菜粕701	2475	16	2475	27	2476	534	566652
菜粕703	2504	2	2496	2	2506	1	16
菜粕705	2534	4	2534	80	2535	94	631508
菜粕707	2465	2	2485	1	2540	1	12
菜粕708	2455	---	2490	3	2552	2	78
菜粕709	2496	2	2495	71	2496	115	39654
菜粕711	2433	2	2427	1	2434	1	64

郑商总里 棉花 白糖 菜籽 菜油 菜粕 动煤 甲醇 PTA 玻璃
 自选 郑商所ZCE 大商所DCE 上期所SHFE 中金所CFFEX 上证SSE 深证SZSE
 行情 交易 郑:13:32:02 连续交易||大:13:32:02 连续交易||沪:13:32:02 连续交易

图 2.1.2.3

2.1.3 多账号登录

多账号登录是指客户端可以同时登录多个交易账号，这些账号可以有不同的后台系统，比如易盛内盘启明星系统，外盘北斗星系统，上期CTP系统，金仕达系统和黄金现货交易系统等。这样用户就可以很方便的进行多后台的代客理财业务，内盘的期货客户可以切换到外盘，内外盘套利能方便实现。

在登录界面的右下角有多账号登录按钮，如图 2.1.3.1 所示，点击即可进入多账号登录界面，如图 2.1.3.2 所示。



图 2.1.3.1



图 2.1.3.2

点击“点击添加账号”按钮，进入交易账号添加界面，如图 2.1.3.3 所示。点击确定，即可完成添加，如图 2.1.3.4 所示。

为了避免同一账号在一个客户端上多次登录，交易员账号与单账号无法实现多登录，单账号已登录的情况下，交易员账号将无法进行登录，弹出报错信息。



图 2.1.3.3



图 2.1.3.4

多账号登录可最多同时添加 10 个账号，如图 2.1.3.5 所示。将鼠标移动到要修改的账号上时，会显示红色删除按钮，点击即可删除该账号，在账号上单击鼠标，即可进入账号添加界面，如图 2.1.3.3，在该界面可修改服务器、账号、密码等信息，点击确定即可保存修改。



图 2.1.3.5

在多账号登录界面点击登录按钮，可以进行多账号登录，正确登录的账号显示绿色，账号或密码不正确，则提示错误，如图 2.1.3.6 所示。有交易账号登录成功，右下角交易二字即显示绿色，如图 2.1.3.7 所示。



图 2.1.3.6

菜粕705	2528	26	2527	169	2528	48	678264
菜粕707	2465	2	2476	1	2530	1	12
菜粕708	2455	---	2492	1	2542	1	78
菜粕709	2486	18	2486	10	2489	5	43236

郑商总里 棉花 白糖 菜籽 菜油 菜粕 动煤 甲醇 PTA 玻璃
 自选 郑商所DCE 大商所DCE 上期所SHFE 中金所CFEEX 上证SSE 深证SZSE
 行情 交易 郑:13:53:15 连续交易||大:13:53:15 连续交易||沪:13:53:15 连续

图 2.1.3.7

如有部分资金账号中途因各种不可料的原因断线，则右下角的交易显示浅黄色，如图 2.1.3.8 所示。

菜粕705	2528	42	2528	57	2530	155	679118
菜粕707	2465	2	2478	1	2530	1	12
菜粕708	2455	---	2492	1	2542	1	78
菜粕709	2488	2	2488	1	2489	4	43246

郑商总里 棉花 白糖 菜籽 菜油 菜粕 动煤 甲醇 PTA 玻璃
 自选 郑商所DCE 大商所DCE 上期所SHFE 中金所CFEEX 上证SSE 深证SZSE
 行情 交易 郑:13:54:09 连续交易||大:13:54:09 连续交易||沪:13:54:09 连续

图 2.1.3.8

2.1.4 权限认证

易盛极星客户端 v9.3 特殊权限认证功能，如图 2.1.4.1 所示，通过左下角【行情】按钮进入。



图 2.1.4.1

本客户端包含基础功能和定制功能两大类。基础功能包括：极星行情、竖向下单、交易数据、资金栏、新闻资讯等功能，横向下单和通用下单为可选功能。定制功能暂时仅对机构投资者及其客户开放。

使用基础功能的客户无需输入认证账号和密码。

2.2 工作页面布局

首次打开易盛极星客户端 v9.3，显示的是已配置的页面，如图 2.2.1，包括资金栏、极星行情、竖向下单、交易数据列表、银期转账和新闻资讯等 6 个功能模块。用户可根据自己的操作习惯修改或关闭不需要的功能模块。



图 2.2.1

如对当前布局不满意，可选中想要修改的区域，该区域的右上角会出现一个红色小三角，如图 2.2.2 所示。

客户端止损	定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价
	83	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	卖	平仓	15905
	82	Q342348852	已撤单	棉花	CF 705	卖	平仓	15910
	81	Q342348852	已撤单	棉花	CF 705	卖	平仓	15915
	80	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15920
	79	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15920
	78	Q342348852	完全成交	棉花	CF 701	卖	平仓	15755
	77	Q342348852	已撤单	棉花	CF 701	卖	平仓	15760

图 2.2.2

将鼠标移到红色小三角上，会弹出区域布局选项条，如图 2.2.3 所示。

客户端止损	定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价
	83	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	卖	平仓	15905
	82	Q342348852	已撤单	棉花	CF 705	卖	平仓	15910
	81	Q342348852	已撤单	棉花	CF 705	卖	平仓	15915
	80	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15920
	79	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15920
	78	Q342348852	完全成交	棉花	CF 701	卖	平仓	15755
	77	Q342348852	已撤单	棉花	CF 701	卖	平仓	15760

图 2.2.3

点击第一个按钮，会显示如图 2.2.4 所示的界面。第一个按钮为当前使用功能的缩略图，点击可还原到之前使用的功能界面。使用切分按钮可以将页面切割成多个区域，每一个区域可以加载不同的功能，如极星行情、竖向下单、交易数据等。误点了切割按钮，也可以通过关闭区域按钮关闭该区域。



图 2.2.4

如只是想切分区域而非修改当前区域的功能，可在区域布局选项条中点击第二、三个按钮进行横向、竖向切分。

如想关闭当前区域，单击区域布局选项条中的最后一个按钮，即可关闭该区域。

除了使用区域布局功能，还可以使用软件标题栏中的工具栏，如图 2.2.5 所示，快速切换区域功能。如点击 K 线图的图标，选中区域（右上角有红色三角的区域）可快速切换成 K 线图。

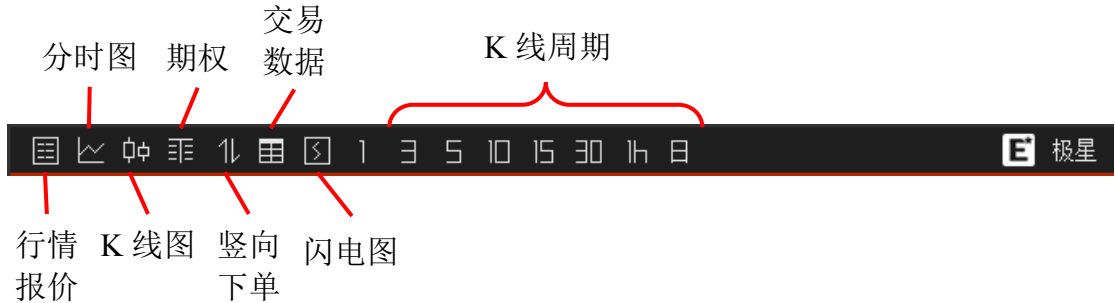


图 2.2.5

如您需要增加自定义的页面，或采取多屏操作，可以点击如图 2.2.6 所示的功能菜单按钮，选择新建窗口，弹出空白页面，如图 2.2.7 所示。



图 2.2.6

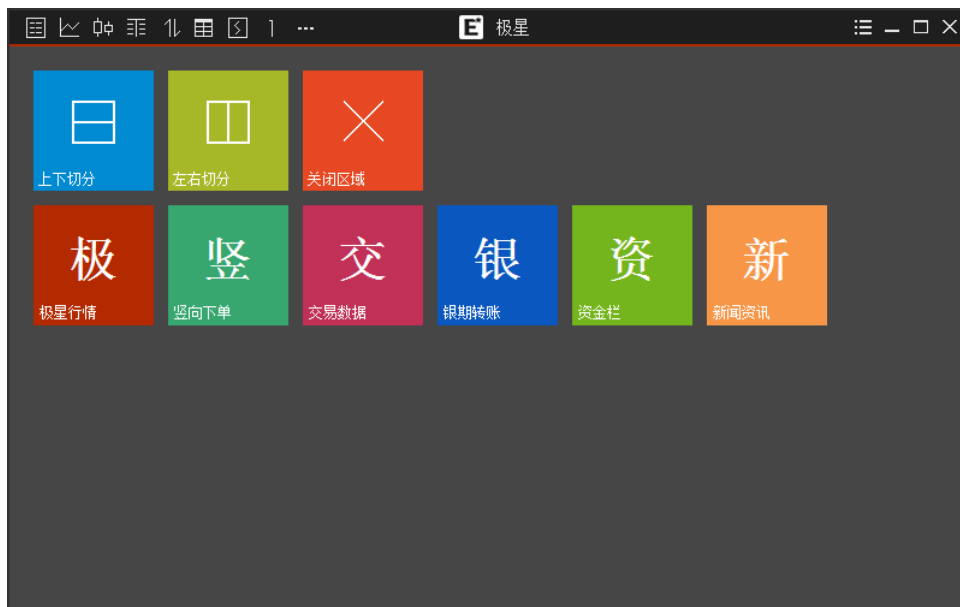


图 2.2.7

如对软件提供的默认界面不满意，可以点击图 2.2.6 中的重置布局，清除当前的功能布局，自由进行界面规划。

2.3 状态栏

行情状态: 显示当前行情服务器的连接状态，绿色为连接正常，红色为断开；行情设置为默认登录，如需修改行情服务器请联系期货公司或易盛工作人员。

交易状态: 显示当前交易服务器的连接状态，绿色为连接正常，红色为断开；点击交易，可打开交易登录界面，修改交易账号登录状态。

国内四家交易所交易状态: 显示四家交易所服务器时间以及交易状态。

资金信息: 显示当前交易账号的资金信息，在系统选项交易标签下的【辅助填单】中可以设置显示或隐藏，默认为隐藏状态。登录多个交易账号时，在交易

界面切换下单账号，状态栏显示的资金账号会自动同步切换。

按键精灵：提供全软件的快速搜索功能，如图 2.3.1 所示。



图 2.3.1

在搜索框中输入要搜索的字符串，在显示框中显示符合搜索条件的合约，如图 2.3.2 所示，双击即可快速定位到该合约。



图 2.3.2

2.4 功能菜单

易盛极星客户端 v9.3 提供简便的功能菜单，如图 2.4.1 所示。点击功能菜单按钮即可看到下拉选项。



图 2.4.1

总在最前

点击【总在最前】选项，选项前增加“*”号标记，且软件界面不会被其他软件窗口覆盖，如图 2.4.2 所示。



图 2.4.2

修改密码

点击【修改密码】，可以通过客户端修改交易登录密码，如图 2.4.3 所示。

修改交易密码 ✕

确定 取消

图 2.4.3

系统锁定

用户在离开电脑时，为了避免他人操作交易账号，保护账号的安全，可以使用【系统锁定】功能，将操作界面关闭，输入交易密码后可重新打开操作界面，如图 2.4.4 所示。

系统锁定仅关闭操作界面，交易账号仍处于登录状态，若客户端此时有止损止盈的监控，则监控在锁定期间内持续有效。

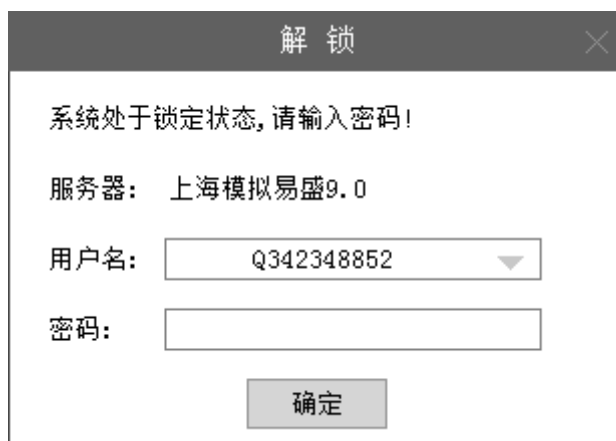


图 2.4.4

3 极星行情

3.1 行情报价

登录易盛极星客户端 v9.3 后，点击极星行情，屏幕上出现的是如图 3.1.1 所示的行情列表界面。

极星行情提供国内期货交易所（郑商所、大商所、上期所、中金所）、证券交易所（上海证券交易所、深圳证券交易所）、现货交易所（上海黄金交易所）和国际主要期货交易所（ASX、BMD、CBOT、CME、COMEX、DGCX、EUREX、HKEX、LME、NYMEX、SGX、TOCOM 等）的行情。

易盛是国内唯一一家获得国际交易所授权的国内行情代理商，拥有最快、最准确的外盘行情，为您的交易提供数据保障。

合约名称	最新	现手	买价	买量	卖价	卖量	成交量	涨跌	涨幅%	持仓量	日增仓	开盘	棉花705	CF705			
郑商总量	1	0	----	0	----	0	4686992	0	0.00%	7437434	-105612	1	总买 11517	总卖 7889			
棉花指数	15206	20	----	0	----	0	163042	-114	-0.74%	407202	-554	15273	卖5 14995	35 324			
棉花主连	14975	12	14970	7	14975	19	108886	-120	-0.79%	242382	-5978	15065	卖4 14990	64 289			
棉花近月	14975	12	14970	7	14975	19	108886	-120	-0.79%	242382	-5978	15065	卖3 14985	38 225			
棉花705	14975	12	14970	7	14975	19	108886	-120	-0.79%	242382	-5978	15065	卖2 14980	168 187			
棉花707	15115	2	15125	1	15140	19	204	-70	-0.46%	714	202	15025	卖1 14975	19 19			
棉花709	15495	2	15485	13	15495	6	46458	-120	-0.77%	135662	746	15550	买1 14970	7 7			
棉花711	15475	2	15565	1	15600	4	196	-285	-1.81%	1842	92	15615	买2 14965	37 44			
棉花801	15885	2	15880	1	15900	5	7298	-115	-0.72%	26598	4384	15950	买3 14960	67 111			
棉花803	0	0	15900	1	16180	2	0	----	0.00%	4	0	0	买4 14955	3 114			
白糖指数	6743	18	----	0	----	0	750566	-30	-0.45%	908750	43354	6723	买5 14950	23 137			
白糖主连	6665	2	6664	18	6665	23	482196	-23	-0.34%	469880	15868	6642	时间	价位	现手	增仓	开平
白糖近月	6665	2	6664	18	6665	23	482196	-23	-0.34%	469880	15868	6642	>11:29:59	14975	12	0	换手
白糖705	6665	2	6664	18	6665	23	482196	-23	-0.34%	469880	15868	6642	11:29:59	14975	30	4	多开
白糖707	6711	4	6697	1	6705	2	6	-13	-0.19%	46	-6	6708	11:29:59	14965	4	-4	双平
白糖709	6753	2	6752	8	6753	1	222850	-35	-0.52%	310980	31372	6738	11:29:55	14965	4	0	空换
白糖711	6790	2	6816	1	6825	1	4	-68	-9.99%	54	2	6771	11:29:55	14970	4	-4	双平
白糖801	7031	2	7029	1	7031	4	44104	-7	-0.10%	119084	-4334	7008	11:29:54	14965	2	2	双开
白糖803	0	0	7014	2	7059	1	0	----	0.00%	4	0	0	11:29:50	14970	28	-28	双平
白糖805	7029	4	7029	1	7032	2	1298	-8	-0.11%	8508	420	7012	11:29:48	14960	6	-6	双平
白糖807	0	0	7007	1	7067	2	0	----	0.00%	2	0	0	11:29:44	14965	2	0	多换
白糖809	7028	2	7031	1	7034	1	108	-14	-0.20%	192	32	7002	11:29:44	14960	2	-2	双平
													11:29:41	14965	8	8	双开
													11:29:39	14965	12	0	换手
													11:29:37	14965	148	-12	空平

图 3.1.1

3.1.1 交易所菜单

极星行情分为四大类：1、自选板块；2、国内四家交易所及其夜盘、交易所套利品种；3、期权；4、国际交易所和外汇市场。

除期权以外，每个交易所或类别都显示相应的品种信息，可以点击品种名称在行情界面进行定位。

3.1.2 报价区域

报价区域是以每一个合约一行的形式显示报价。系统默认每个品种都提供合约代码、合约名称、最新、现手、买价、买量、卖价、卖量、成交量、涨跌、涨幅、持仓量、昨持仓量、日增仓、开盘、最高价、最低价、结算价、涨停价、跌

停价、收盘价、昨收盘、昨结算、均价、更新时间、历史最高、历史最低、总成交额、合约状态、换手率等共计 40 个字段信息，通过右键菜单配置列头选项，可配置相应数据的对齐方式和显示位置，如图 3.1.2.1 所示，标注“*”号的表示该系数处于显示状态。



图 3.1.2.1

相较于国际交易所，国内的期货交易所在每一个品种报价前会汇总指数合约、主连合约和近月合约，每个交易所品种的第一行还会有整个交易所的交易总量，方便用户了解市场情况。

3.1.3 自选品种

在极星行情非自选行情界面，选中要添加自选的合约，单击鼠标右键，即可弹出添加自选功能菜单，如图 3.1.3.1 所示。点击想要添加的自选列表，即可将选中合约添加到相应的自选列表中，自选合约按添加顺序显示。



图 3.1.3.1

在自选行情界面，有多个自选行情列表，如图 3.1.3.2 所示，用户可使用 5 个自选列表。

合约名称	最新	现手	买价	买量	卖价	卖量	成交量	涨跌	涨幅%	持仓量	日增仓	开盘
棉花705	14975	12	14970	7	14975	19	108886	-120	-0.79%	242382	-5978	15065
棉花709	15495	2	15485	13	15495	6	46458	-120	-0.77%	135662	746	15550
甲醇705	2540	12	2540	58	2541	15	541558	-66	-2.53%	551244	-34480	2573
甲醇709	2573	60	2573	94	2574	188	154376	-58	-2.20%	190636	-1288	2611
菜粕705	2395	2	2395	17	2396	144	289676	-12	-0.50%	386994	-31386	2400
菜粕709	2411	4	2410	387	2411	53	491932	-11	-0.45%	638016	46972	2411
白糖705	6665	2	6664	18	6665	23	482196	-23	-0.34%	469880	15868	6642
白糖709	6753	2	6752	8	6753	1	222850	-35	-0.52%	310980	31372	6738
PTA705	5058	2	5058	400	5060	372	949528	-20	-0.39%	1846284	-149794	5074
PTA709	5216	2	5214	3	5216	120	325638	-26	-0.50%	906884	-2056	5242

图 3.1.3.2

单击右键有选择合约按钮功能选项，如图 3.1.3.3 所示，点击按钮可以进入自选品种添加界面，如图 3.1.3.4 所示。

合约名称	最新	现手	买价	买量	卖价	卖量	成交量	涨跌	涨幅%	持仓量	日增仓	开盘
棉花705	14975	12	14970	7	14975	19	108886	-120	-0.79%	242382	-5978	15065
棉花709	15495	2	15485	13	15495	6	46458	-120	-0.77%	135662	746	15550
甲醇705	2540	12	2540	58	2541	15	541558	-66	-2.53%	551244	-34480	2573
甲醇709	2573	60	2573	94	2574	188	154376	-58	-2.20%	190636	-1288	2611
菜粕705	2395	2	2395	17	2396	144	289676	-12	-0.50%	386994	-31386	2400
菜粕709	2411	4	2410	387	2411	53	491932	-11	-0.45%	638016	46972	2411
白糖705	6665	2	6664	18	6665	23	482196	-23	-0.34%	469880	15868	6642
白糖709	6753	2	6752	8	6753	1	222850	-35	-0.52%	310980	31372	6738
PTA705	5058	2	5058	400	5060	372	949528	-20	-0.39%	1846284	-149794	5074
PTA709	5216	2	5214	3	5216	120	325638	-26	-0.50%	906884	-2056	5242

图 3.1.3.3



图 3.1.3.4

在选择页面界面，选择需要添加合约的交易所、品种以及合约，选中合约，点击向左箭头或者在合约上双击，即可添加自选合约；同理，选择“选中合约”列表下的合约，点击向右箭头或者在合约上双击，即可移除自选合约。

在“选中合约”列表中，选择合约，通过上移和下移按钮，可对自选列表中的合约进行排序。

自选品种还支持交易所套利品种的显示，包括跨品种和跨期套利。如图 3.1.3.5 所示。

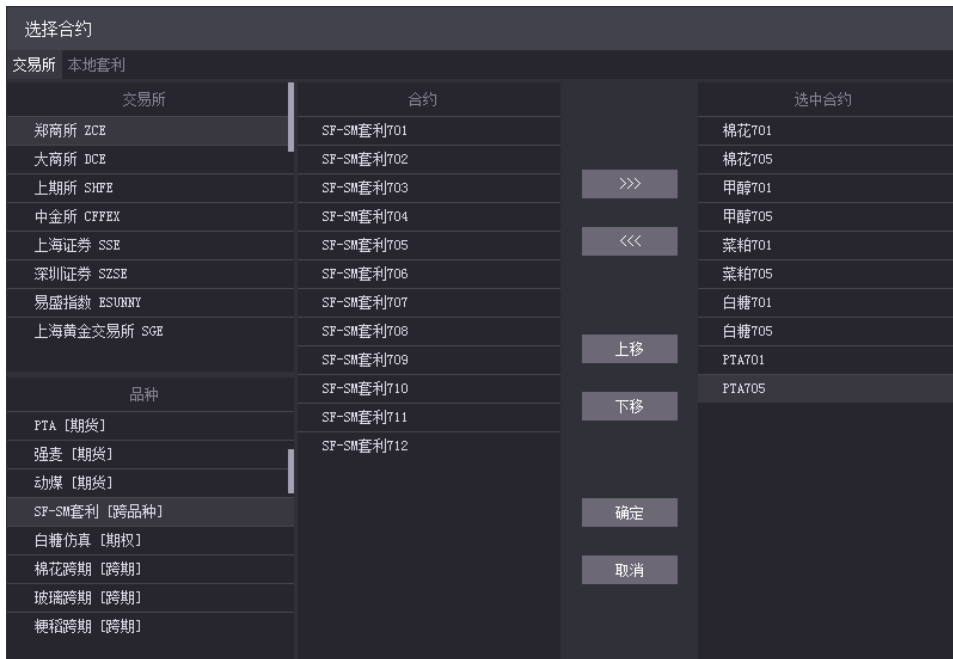


图 3.1.3.5

3.2 盘口信息

盘口信息可以通过极星行情的右键菜单打开和关闭，如图 3.2.1 所示。

日增仓	开盘	最高价	最低价	日增仓	开盘	棉花705	CF7
-5978	15065	15100	14855	-5978	15065	总买	11517
20			025	20			
74			365	74			
9			475	9			
438			790	438			
43354	6723	6761	6682	43354	6723	买2	14965
15868	6642	6688	6599	15868	6642	买3	14960
15868	6642	6688	6599	15868	6642	买4	14955
15868	6642	6688	6599	15868	6642	买5	14950
-6	6708	6711	6708	-6	6708	时间	价位
						>11:29:59	14975

图 3.2.1

易盛极星客户端提供郑商所 5 档行情，中金所、上期和大商所 1 档行情，上证、深证交易所 5 档行情，国际交易所可以提供 10 档行情，具体数据根据该交易所推送数据为准。盘口信息顶部显示行情深度，中部显示行情的最新价、涨跌等信息，底部显示逐笔行情。

可通过盘口界面顶部右侧的下拉箭头进行行情深度的设置，如图 3.2.2 所示。

棉花709 CF709		棉花709 CF709	
卖出	16145	一档报价	
买入	16135	五档报价	
总买	3018	十档报价	
最新	16135	小盘口	
现手	10	涨幅	-1.41%
总手	44432	最高	16235
持仓	101172	最低	16020
开盘	16175	涨停	17185
昨结	16365	跌停	15545
时间	价位	现手	增仓
>13:41:36	16135	10	0
			换手

棉花709 CF709		棉花709 CF709	
总买	3008	总卖	2372
卖5	16170	4	55
卖4	16165	2	51
卖3	16160	5	49
卖2	16150	7	44
卖1	16145	37	37
买1	16140	21	21
买2	16135	13	34
买3	16130	51	85
买4	16125	3	88
买5	16120	15	103
时间	价位	现手	增仓
			开平

图 3.2.2

盘口数据的红绿色可以在系统选项中进行设置，如图 3.2.3 所示，可以与昨结算或上一笔进行比较涨跌。



图 3.2.3

在看行情时，如果需要缩小盘口的宽度，可以选择小盘口功能，如图 3.2.4 所示。点击小盘口界面右上角的最大化按钮，如图 3.2.5 所示，即可切回正常模式。

开盘	最高价	最低价	结算价	棉花705	CF705
1	1	1	0	总买	12308
15859	15904	15683	15796	卖5	15640
15750	15790	15555	15670	卖4	15635
15455	15600	15430	15475	卖3	15630
15455	15600	15430	15475	卖2	15625
15750	15790	15555	15670	卖1	15620
15880	15880	15880	15880	买1	15615
16175	16235	16005	16120	买2	15610
16150	16150	15950	16060	买3	15605
				买4	15600
				买5	15595

图 3.2.4

开盘	最高价	最低价	结算价	涨停价	跌停价	收
1	1	1	0	0	0	15570
15859	15904	15683	15791	0	0	44
15750	15790	15555	15665	16735	15135	15565
15455	15600	15430	15475	16350	14790	25
15455	15600	15430	15475	16350	14790	2
15750	15790	15555	15665	16735	15135	287026
15880	15880	15880	15880	16975	15355	-370
16175	16235	16005	16115	17185	15545	-2.32%
16150	16150	15950	16060	17065	15435	0
						空换

图 3.2.5

3.3 分时图

在行情报价界面选中合约并按 Enter（回车）键，可切换到合约的分时图，界面如图 3.3.1。在右键菜单中选择【进入分析图表】中的【分时走势图】功能，也可切换到分时图界面。



图 3.3.1

在分时图上单击鼠标，显示十字光标，在分时图左下方显示当前十字光标对应的的时间、价格、均价等数值。如图 3.3.2 所示。



图 3.3.2

分时图上的成交量柱可以选择隐藏，在系统选项的行情标签下设置，如图 3.3.3 所示。



图 3.3.3

3.4 K 线图

在行情报价界面双击合约名称或在分时图界面上按 Enter 键，可切换到合约的 K 线图，界面如图 3.4.1 所示。在右键菜单中选择【进入分析图表】中的【K 线图】功能，也可切换到 K 线图界面。



图 3.4.1

在 K 线图上单击鼠标，显示十字光标，在 K 线图左下方显示当前十字光标对应的开盘价、最高价、最低价、收盘价、成交量和持仓量等多个数据指标。

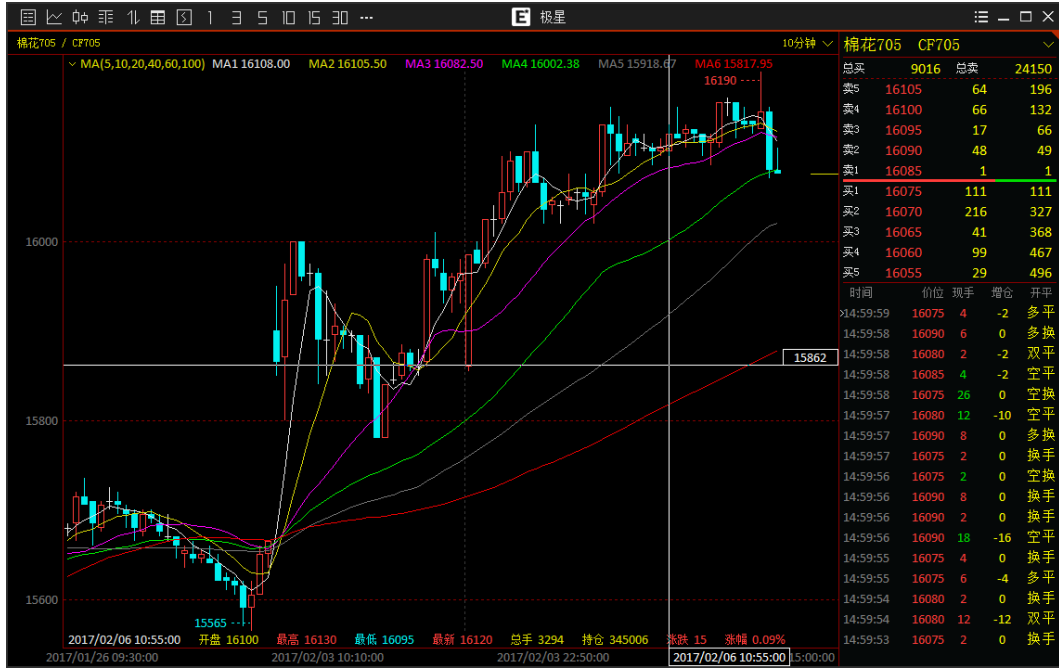


图 3.4.2

K 线图上的今天/昨天分割线，如图 3.4.1 中箭头所指虚线，可以设置隐藏，在系统选项的行情标签下设置，如图 3.3.3 所示。

3.5 指标

易盛极星客户端 v9.3 在 K 线图的主图上提供 4 个指标，MA（移动平均线指标）、SAR（抛物线指标）、EMA（指数移动平均线指标）和 BOLL（布林线），如图 3.5.1 所示。



图 3.5.1

为方便用户进行参数设置以使指标贴合自己的交易习惯，软件提供了参数修改界面，如图 3.5.2 所示。其中，MA 参数的颜色与指标相对应。



图 3.5.2

易盛极星客户端 v9.3 提供多个副图指标，在分时图和 K 线图上单击右键，可以添加副图指标，如图 3.5.3 所示。



图 3.5.3

客户端支持最多同时添加 6 个副图指标，分别是 VOL、MACD、KDJ、RSI、WR 和 BIAS，在副图上可以修改当前副图的指标。如图 3.5.4 所示，K 线图上添加了 3 个副图，分别是 VOL、MACD 和 KDJ，每个副图均可修改成其他指标。



图 3.5.4

3.6 图表联动

易盛极星客户端 v9.3 支持多个图表和模块联动功能。



图 3.6.1

如图 3.6.1 所示，在区域布局选项条中，有一个联动分组组号，共 3 个分组可选，分别是 1、2、3。当处于同一分组内时，多个模块可实现联动，包括下单模块和交易数据模块。



图 3.6.2

如图 3.6.2 所示，分组 1 显示的是 CF701 合约的相关信息，分组 2 显示的是 MA705 合约的相关信息，两个分组互不干扰，支持用户同时关注多个合约。

联动功能对下单功能和交易列表也同样适用。

3.7 套利

易盛极星客户端 v9.3 提供交易所支持的套利品种的行情显示，如图 3.7.1。

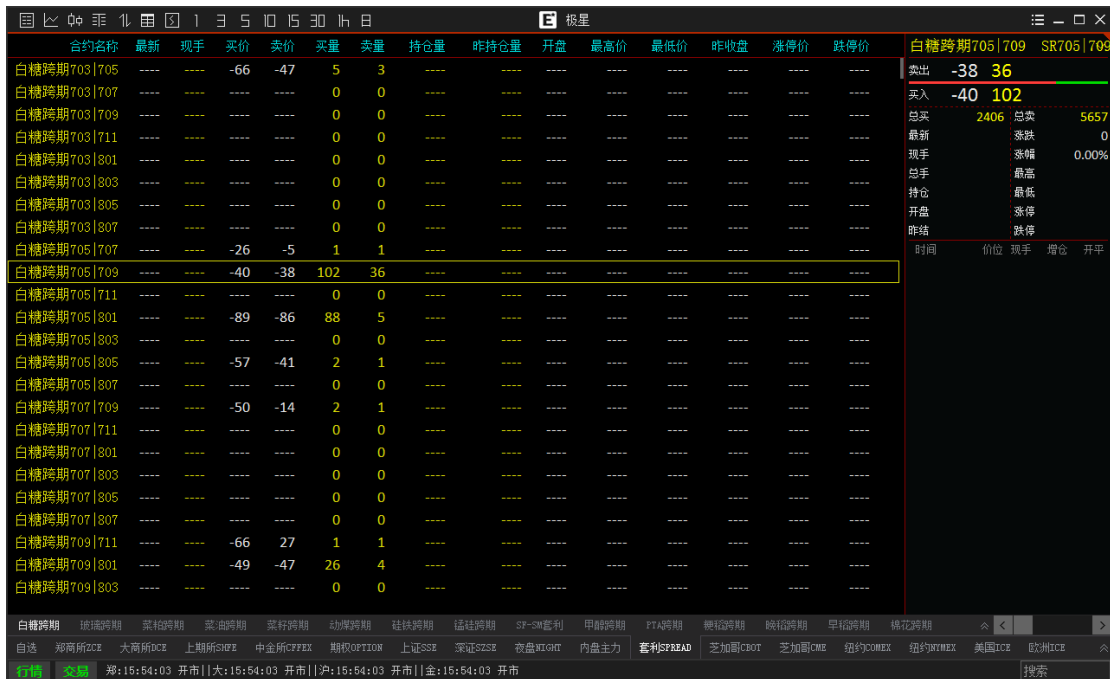


图 3.7.1

在自选板块的选择合约功能中，也可以选择交易所提供的套利合约，如图 3.7.2 所示，在品种栏中选择棉花跨期，即可在合约栏显示棉花跨期的所有可交易合约，选择 701|705 合约，点击向左箭头按钮，即添加到选中合约栏中，在自选板块中可查看到想要关注的套利合约，如图 3.7.3 所示。

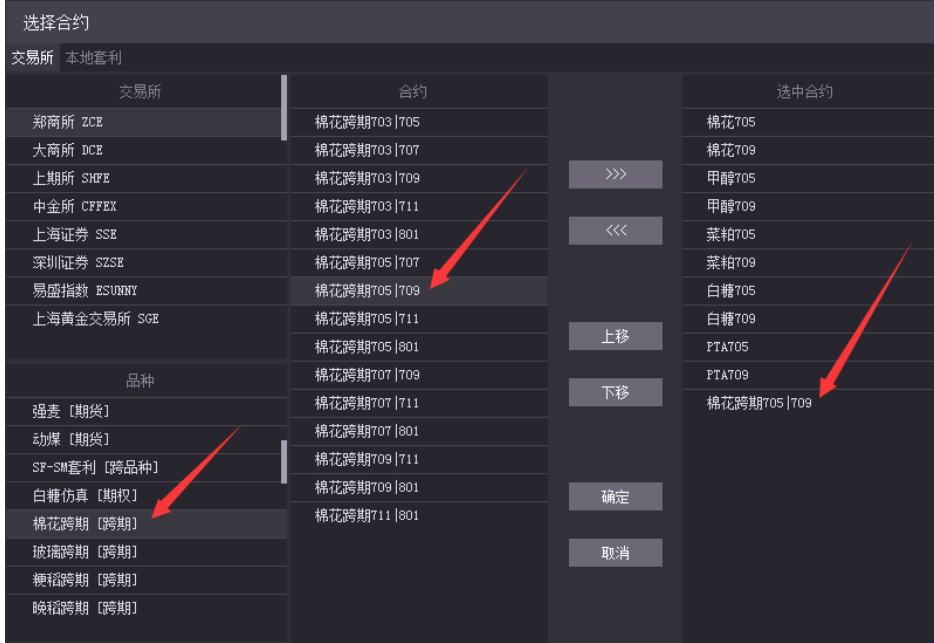


图 3.7.2



图 3.7.3

除了交易所支持的套利合约，易盛极星客户端 v9.3 提供本地套利合约的展示。

在系统选项界面，高级页面下的套利设置标签栏中，添加要查看的套利的合约，并设置相应的数量比例和图标价格显示公式，点击增加即可将套利合约添加到套利表格中，如图 3.7.4 所示。



图 3.7.4

在自选行情的选择合约界面，选择本地套利，即可查看到刚才添加的套利合约，如图 3.7.5 所示。

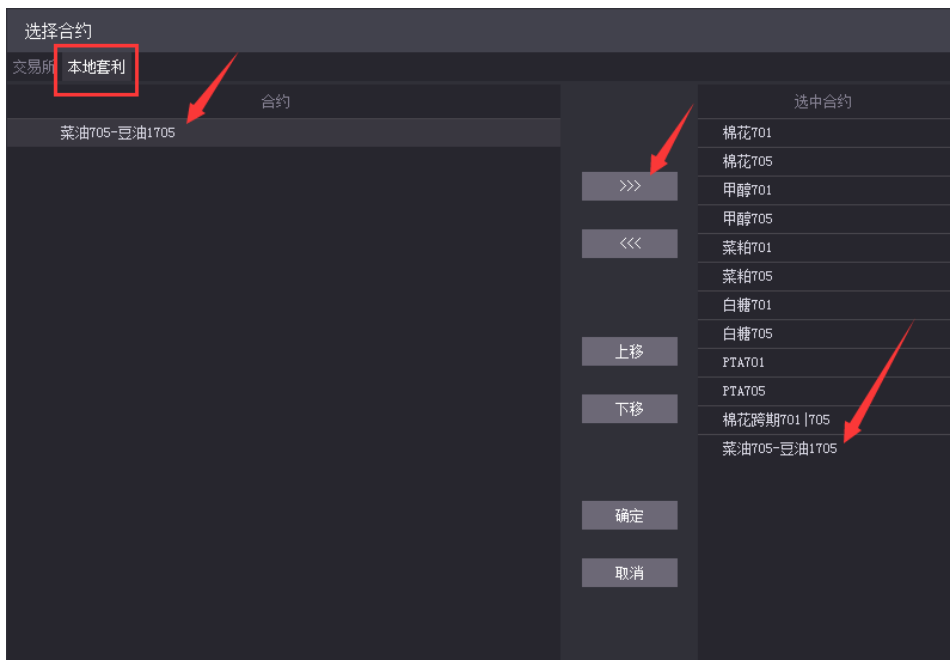


图 3.7.5

选中添加，并点击确定，即可在自选行情界面查看本地套利合约的行情，如图 3.7.6 所示。



图 3.7.6

3.8 期权

易盛极星客户端 v9.3 的提供期权 T 型报价，如图 3.8.1 所示。最上面一行选择期权，显示对应的标的合约，中间是执行价格，左边是看涨期权，右边是看跌期权，不同行权价的背景色代表在当前标的期货最新价时，期权的虚、实值情况。

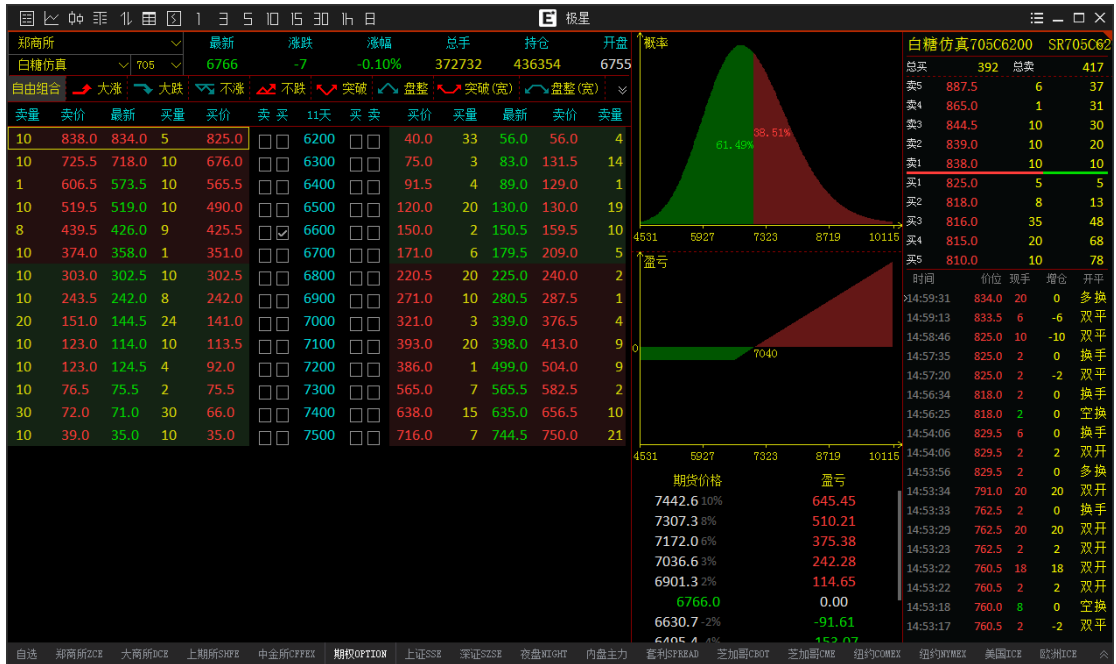


图 3.8.1

报价区域的上边是期权策略选择，用户根据行情判断选择所需的策略，可以是单策略也可以多策略，报价区域中出现白色框的是所选策略的可选合约，右边是该策略的胜率概率图和买卖损益图，如图 3.8.2，显示的是突破跨式组合策略。

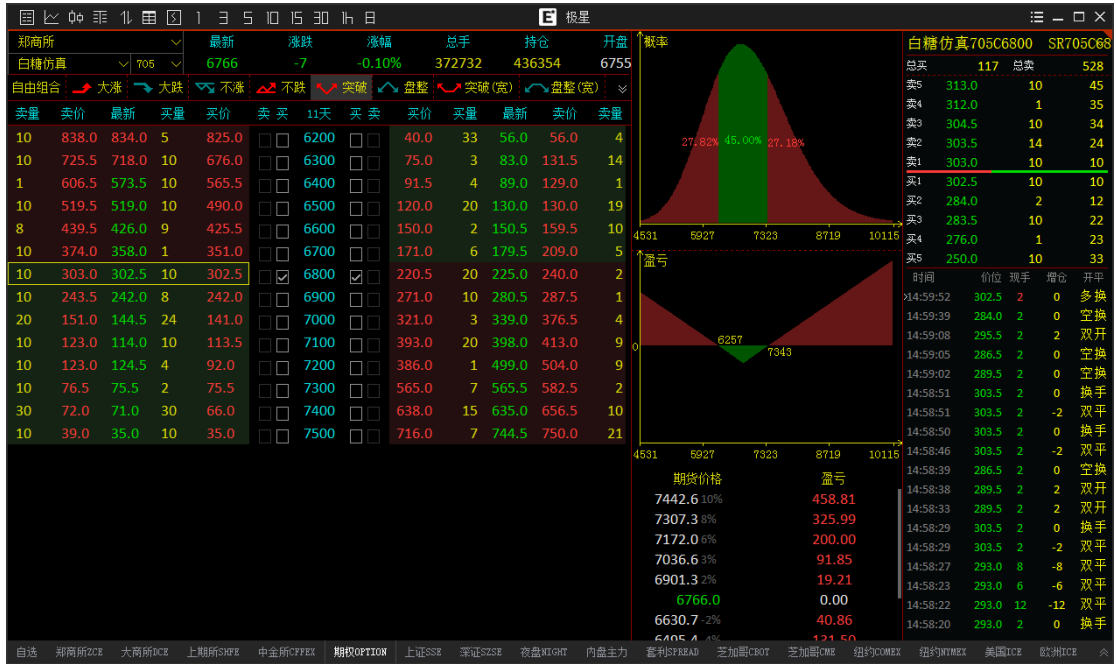


图 3.8.2

除了图 3.8.2 所示的跨式组合，还有看大涨、看大跌等常用的 12 个策略及相应图表。

同样，期权支持添加到自选列表中进行查看，如图 3.8.3 所示。



图 3.8.3

在期权及自选列表界面，选中期权合约，可以查看期权权利金的分时图和 K

线图，如图 3.8.4 和 3.8.5 所示。

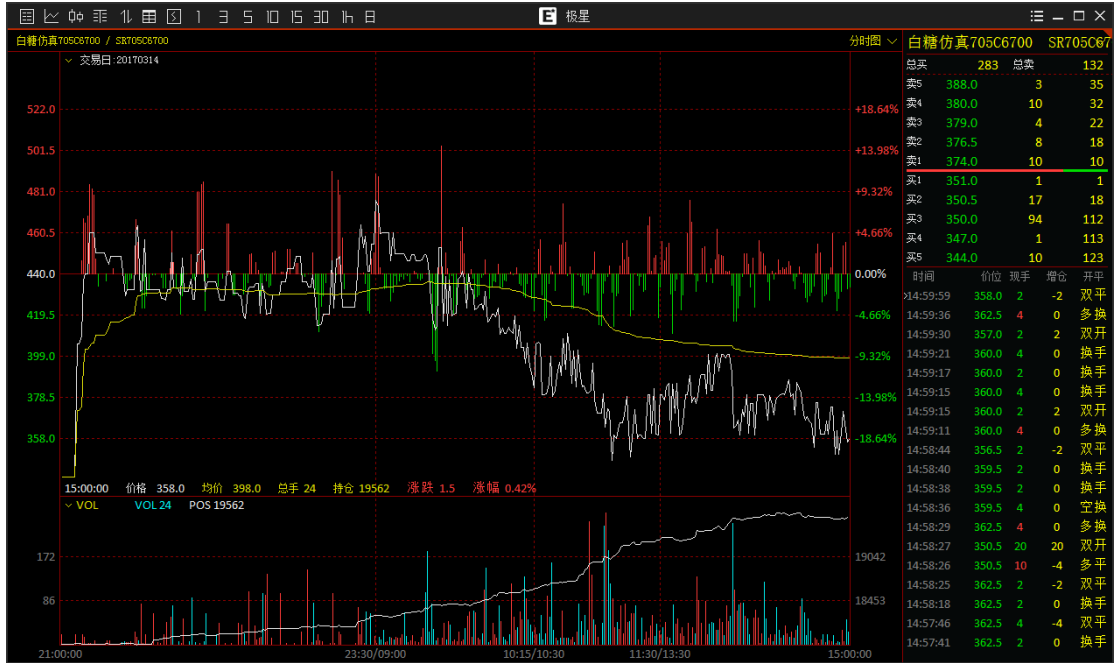


图 3.8.4



图 3.8.5

极星客户端 v9.3 除了提供简单的策略分析图表，还附带了期权计算器功能。在期权界面右键可以选择【期权计算器】，界面如图 3.8.6 所示。



看涨	看跌	
理论价格	327.8275	73.2998
Delta	0.7331	-0.2653
Gamma	0.0008	0.0007
Theta	-11.9585	-12.0380
Vega	0.8311	0.8311
Rho	0.2023	-0.0776

隐含波动率计算	
期权价格	10
波动率(%)	N/A
	23.4591

图 3.8.6

期权的理论价值受不同的因素所影响,这些因素包括标的物价格、行权价格、波动率及到期日等。投资者可使用期权计算器,输入不同的参数,点击计算来求期权的理论价值。本计算器使用布莱克-舒尔斯(Black-Scholes)期权定价模型进行计算,合约可为期货,也可以是期权,计算模式可以是美式,也可以是欧式。

4 竖向下单

竖向下单适合习惯鼠标下单的用户，能够实现完全依靠鼠标填单、下单的快捷操作，目前内盘客户端支持的定单类型包括：限价单、市价单。

登录易盛极星客户端 v9.3 后，可以直接使用已存在的功能模块“竖向下单”进行操作，也可以新建窗口，自己布局插入竖向下单功能进行操作。竖向下单功能界面如图 4.1 所示。

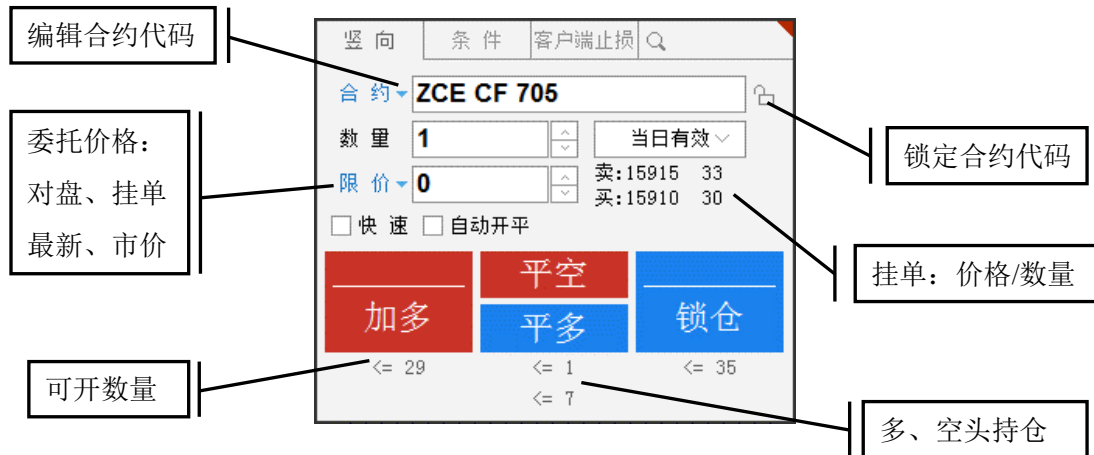


图 4.1

竖向下单界面采用买入、卖出、平仓按钮进行下单操作。若交易合约无持仓，则平仓按钮均为灰色，不可使用，如图 4.2 左所示；若交易合约有单方向持仓，如 CF701 有多头持仓，则竖向下单界面的平仓按钮显示“平多”，平仓按钮下显示可平数量，卖开按钮变为锁仓，如图 4.2 右所示；若交易合约有多空双向持仓，则“平空”、“平多”按钮分别显示，并在按钮下方分别显示多、空持仓数，即可平空、平多的数量，买开、卖开按钮变为加多、加空按钮，如图 4.1 所示。



图 4.2

4.1 普通下单

4.1.1 填单

1) 填单设置



图 4.1.1.1

如图 4.1.1.1，在交易标签下的【辅助填单】部分中，可以设置竖向下单相关的填单操作。

自动填单数量可以保留上次下单量，也可以自动填入盘口挂单量或者是合约默认下单量。

设置光标位于右起第几项，可以在自动填入价格后进行手动修改，且可快速修改选中的后几位。如图 4.1.1.1 中，填入的是光标位于右起第 2 项，则填单后，价格后 2 位处于被选中状态，如图 4.1.1.2 所示，方便用户进行修改。

所有设置均为关闭系统选项界面后自动生效，无确认按钮。

2) 交易数据填单

在交易数据列表中的委托信息、持仓合计和持仓明细列表中双击定单，可实现以最新价自动填单。

如图 4.1.1.2 所示，现持有一手 SR701 的空仓，单击委托列表中的委托信息时，竖向下单会自动填入合约代码以及委托价格，其中委托价格填写的是该合约的最新价。如果在持仓列表中双击持仓，则相应的平仓按钮显示高亮。



图 4.1.1.2

3) 行情填单

在限价填单时，在行情报价页面上，点击下单合约的买入、买量或卖出、买量可以自动填入对应的买价、卖价；点击最新价则填入最新价；点击盘口的深度行情可以填入对应的深度报价。

如不想手动输入价格，在限价按钮上点击，可弹出下拉框，选择自动填单价格，可选项包括对盘、挂单和最新价，价格将跟随行情自动变化，如图 4.1.1.3 所示，定单以限价类型发单。



图 4.1.1.3

4) 注意事项

a. 在委托价格后方是选中合约的一档行情买卖价和挂单量，点击可以自动填入对应价格。

b. 买开、卖开按钮的下方是当前选中合约对应的多仓空仓可开数量，平仓下方的数据是对应的可平数量。

4.1.2 定单类型

易盛极星客户端 v9.3 现支持 2 种定单类型，有限价、市价，如图 4.1.1.3 所示。在竖向下单交易界面中，定单的有效类型默认为当日有效，可选长期有效（需要后台支持）、限期有效（需要后台支持）、即时全部和即时部分。

4.2 快速下单

快速下单，即在合约无持仓时，进行开仓操作，如合约有相应方向的持仓时，则自动进行平仓操作。在竖向下单界面中勾选【快速】，可进行快速下单，操作界面如图 4.2.1。

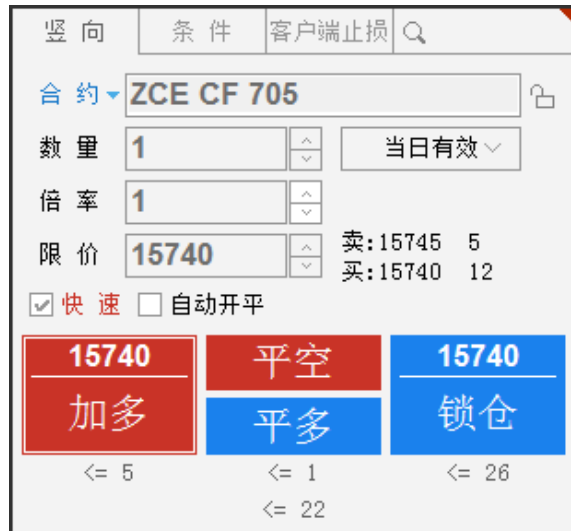


图 4.2.1

使用快速下单功能前，需对快速下单的快捷键及合约相关参数进行配置。快速下单的配置选项，均在交易标签下的【快速下单】中设置。

4.2.1 下单快捷键

在快速下单操作中，可使用快捷键快速填入下单价格，如图 4.2.1.1 所示例子，在行情报价上选中某一合约填单后，按 1 键即可用卖价买入，同理，2 键用买价买入，3 键用买价卖出，4 键用卖价卖出。

为了提高下单成交的概率，可以使用快速下单的超价功能，与下单快捷键配合使用，买的时候加上这个点值乘最小变动价，卖的时候减去这个点值乘最小变动价。

快速下单提供快速平仓和平仓方式临时取反功能。平仓时的委托数量在选中分笔时则取快速下单默认量，选中全部则取该合约的可平数量。

在按快速下单键平仓的情况下同时按住 Ctrl 键，则快速平仓方式会取未选中的那一项，下单之后有自动还原，能够实现更加灵活的平仓。

勾选【按住空格键连续开仓】后，可以实现双向开仓功能，不自动平仓。如勾选【开仓量等于反向持仓量】，则可自动实现锁仓功能。



图 4.2.1.1

4.2.2 下单默认量及倍率

使用快速下单需设置合约下单默认量，如图 4.2.2.1 所示，如未对合约进行设置，则默认开平数量为 1。



图 4.2.2.1

按照图 4.2.2.1 设置完后，在行情上点击郑商所棉花 705，即可自动填单，由于无该合约的持仓，开平方向为开仓；委托数量为设置的默认量 2；单击键盘上的 Z 键，数量倍率填入 5；通过 1、3 快捷键下如买开仓单或卖开仓单，如图 4.2.2.2 所示。

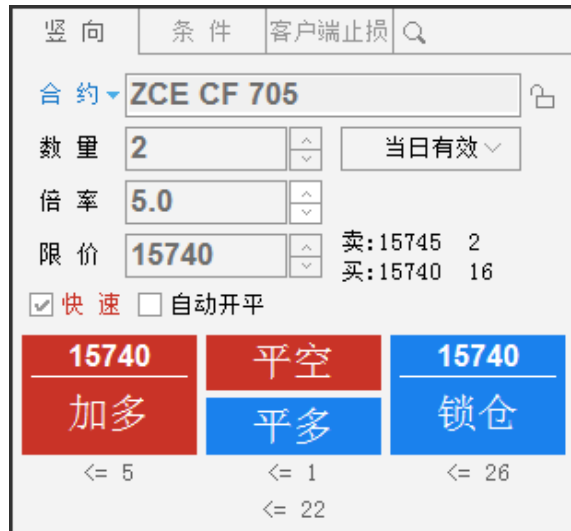


图 4.2.2.2

4.2.3 一键操作

快速撤单分为撤买入等七种撤单方式，用户可以根据常用的撤单操作，在图 4.2.3.1 显示的界面中进行快捷键设置。



图 4.2.3.1

同时，快速下单可实现一键平仓，根据自己的习惯设置一键平仓快捷键。一键平仓可区分平全部、平今和平昨。

4.2.4 风险控制

a. 快速下单确认

如图 4.2.4.1，在交易标签下的【下单处理】部分中，选中【快速下单弹出确认提示】，按快速下单键后，下单各项均填入设定的数据并弹出确认对话框，点击确认后才能下单。

b. 快速开平仓买卖价差范围

快速下单时卖价与买价之差的范围（以点数计，设为 0 时不作任何判断），

如果行情上的卖价与买价之差超出这个范围则此笔快速下单无效，起到一个价格保护的作用。在图 4.2.4.1 显示的界面中进行设置。



图 4.2.4.1

4.3 自动开平

勾选自动开平，系统会根据持仓进行自动开平（优先平仓）。

如图 4.3.1，某账号有 CF705 合约的 2 手多头持仓，在买入按钮的右下角显示多头持仓数量。点击买入按钮，因该账号没有空头持仓，则以开仓的形式买入 2 手 CF705 合约，如图 4.3.2 所示，持仓增加为 4 手。



图 4.3.1



图 4.3.2

点击卖出按钮，此时卖出数量为 2，且该帐号已有 4 手多头持仓，因此以平仓的形式卖出 2 手 CF705 合约，如图 4.3.3 所示，成交后多头持仓还有 2 手。

定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价	委托量	定单类型
15	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	卖	平仓	15790	2	限价单
14	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15795	2	限价单
13	Q342348852	指令失败	棉花	CF 705	买	开仓	15755	2	限价单
12	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15755	2	限价单
11	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	平仓	15755	1	限价单
10	Q342348852	已撤单	棉花	CF 705	买	平仓	15740	1	限价单
9	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	卖	平仓	15740	22	限价单
8	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	卖	平仓	15740	2	限价单
7	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15740	2	限价单

图 4.3.3

自动开平即在有对应持仓的情况下优先平仓，无持仓则开仓。

4.4 策略下单

易盛极星客户端 v9.3 支持竖向下单的简单策略下单，即条件单、埋单和自动单，如图 4.4.1 所示，点击箭头所指的搜索按钮，即可选择弹出功能列表，点击功能左边的固定按钮，即可将选定功能固定在竖向下单的界面上，方便使用和切换。

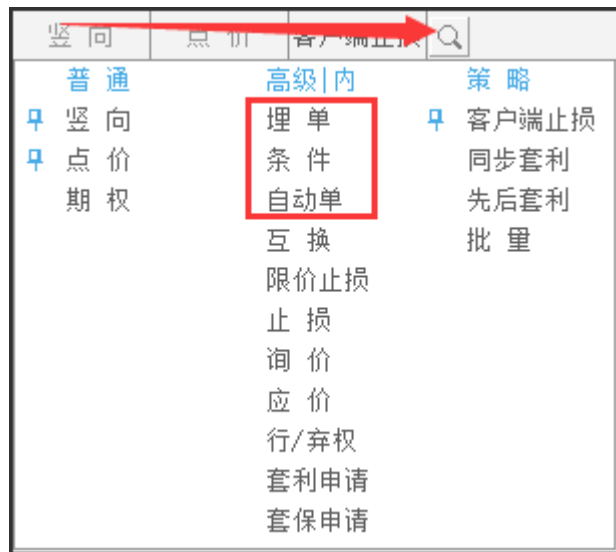


图 4.4.1

4.4.1 条件单

条件单指由客户指定一定的条件的委托单，不满足指定条件时，定单存入交易服务器，当条件满足时，系统自动把该定单提交到交易所。利用条件单的不同组合可以实现开仓、止损、止盈等操作。

指定条件由三个项目组成：触发方式、触发条件、触发价格。触发方式分为最新价、买价、卖价；触发条件分为 \geq 和 \leq ；触发价格为当触发方式的价格，可与委托价格不等。

该功能仅对内盘合约生效。

如图 4.4.1.1，提交条件单，本地单号为 16，触发条件为小于等于 3030，委托价格为 3034，触发条件和委托价格可以不同。

定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价	委托量	定单类型	策略类型
16	Q342348852	待触发	甲醇	MA 705	买	开仓	3034	1	限价单	条件单
15	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	卖	平仓	15790	2	限价单	无
14	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15795	2	限价单	无
13	Q342348852	指令失败	棉花	CF 705	买	开仓	15755	2	限价单	无
12	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15755	2	限价单	无
11	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	平仓	15755	1	限价单	无
10	Q342348852	已撤单	棉花	CF 705	买	平仓	15740	1	限价单	无
9	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	卖	平仓	15740	22	限价单	无
8	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	卖	平仓	15740	2	限价单	无

右侧控制面板显示：合约 ZCE MA 705，数量 1，限价 3034，触发价 最新价 <= 3030。操作按钮包括 3034 买开、平空、平多、3034 卖开。

图 4.4.1.1

4.4.2 埋单

在埋单界面下单后，可以将定单提交到交易服务器上，委托信息里增加一条状态为埋单的记录，如图 4.4.2.1 所示。

定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价	委托量	定单类型	策略类型
17	Q342348852	埋单	甲醇	MA 705	买	开仓	3041	1	限价单	埋单
16	Q342348852	待触发	甲醇	MA 705	买	开仓	3034	1	限价单	条件单
15	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	卖	平仓	15790	2	限价单	无
14	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15795	2	限价单	无
13	Q342348852	指令失败	棉花	CF 705	买	开仓	15755	2	限价单	无
12	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15755	2	限价单	无
11	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	平仓	15755	1	限价单	无
10	Q342348852	已撤单	棉花	CF 705	买	平仓	15740	1	限价单	无
9	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	卖	平仓	15740	22	限价单	无

右侧控制面板显示：合约 ZCE MA 705，数量 1，限价 3041。操作按钮包括 3041 买开、平空、平多、3041 卖开。

图 4.4.2.1

在该条记录上通过右键菜单的【埋单提交（选中）】可以将选中的埋单提交到交易所，如图 4.4.2.2 所示，选择【埋单提交（全部）】则将未提交的埋单一次性全部提交到交易所，没有提交的埋单用户可以自行撤销。

该功能仅对内盘合约生效。

定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价	委托量	定单类型	策略类型
17	Q342348852	埋单	甲醇	MA 705	买	开仓	3041	1	限价单	埋单
16	Q342348852	待触发	甲醇	MA 705	买	开仓	3034	1	限价单	条件单
15	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	卖	平仓	15790	2	限价单	无
14	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15795	2	限价单	无
13	Q342348852	指令失败	棉花	CF 705	买	开仓	15755	2	限价单	无
12	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15755	2	限价单	无
11	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	平仓	15755	1	限价单	无
10	Q342348852	已撤单	棉花	CF 705	买	平仓	15740	1	限价单	无
9	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	卖	平仓	15740	22	限价单	无

右键菜单选项包括：设置列头显示、自适应列宽、数据导出、撤单(选中)、撤单(全部)、改单、埋单提交(选中)、埋单提交(全部)、统计。

图 4.4.2.2

4.4.3 自动单

自动单，即在系统开市之前将单子下到交易服务器上，系统开市时服务器自动将这些单子一次性全部委托到交易所，没有提交之前的自动单用户可以任意撤销，交易时间下的委托等下次开市时自动下单。

在“自动单”界面即可下入自动单，如图 4.4.3.1 所示。

该功能仅对内盘合约生效。

定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价	委托量	定单类型	策略类型
19	Q342348852	待触发	甲醇	MA 705	买	开仓	3041	1	限价单	自动单
18	Q342348852	完全成交	甲醇	MA 705	买	开仓	3041	1	限价单	无
17	Q342348852	埋单	甲醇	MA 705	买	开仓	3041	1	限价单	埋单
16	Q342348852	待触发	甲醇	MA 705	买	开仓	3034	1	限价单	条件单
15	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	卖	平仓	15790	2	限价单	无
14	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15795	2	限价单	无
13	Q342348852	指令失败	棉花	CF 705	买	开仓	15755	2	限价单	无
12	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15755	2	限价单	无
11	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	平仓	15755	1	限价单	无

图 4.4.3.1

4.4.4 交易限制

极星的埋单、自动单和条件单都是由客户端下到交易服务器，下单是否成功，由服务器是否支持该定单类型决定的。成功下到交易服务器的单子客户端关闭之后，单子还是生效的。若服务器不支持，则下单之后会返回下单失败的错误提示信息。

后台	条件单	自动单	埋单
易盛	支持	支持	支持
CTP	支持	不支持	不支持
金仕达	支持	不支持	不支持

关于易盛后台：

条件单：不满足指定条件时，定单存入交易服务器，当条件满足时，系统会自动把该定单提交到交易所

自动单：自动单提交后存在交易服务器，在下次交易所交易状态发生改变时，一次性提交到交易所。集合竞价或者连续交易状态通知都会触发自动单，比如：郑商所无夜盘品种，上午 8:55，10:30，下午 1:30 都会触发自动单，当天结算后所有自动单自动清空，结算前下的自动单下一个交易日不会触发；夜盘品种，在结算完切换交易日重启交易前下的自动单，夜盘失效；切换交易日重启交易后下的自动单，在夜盘开盘时会触发。

埋单：提交到交易服务器上，点埋单提交之后将定单发送到交易所。

注意：金仕达客户端有埋单功能，快期客户端有自动单功能等，有些是客户端本地实现的，有些是服务器实现的，提交在服务器、云端、客户端，定单的有效性不一样，请注意区分。

4.5 客户端止损

易盛极星客户端 v9.3 提供开仓止损止盈功能，如图 4.5.1 所示。可实现下单的同时设置止损止盈值，当达到止损止盈价格时，自动触发止损止盈定单。

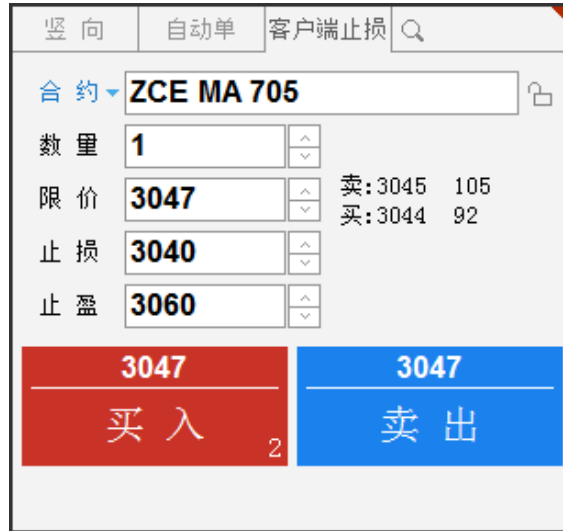


图 4.5.1

如图 4.5.2 所示，设置买入 MA705 定单，委托价格为 3043，止损、止盈价格分别为 3040 和 3060，点击买入按钮，生成定单，在委托信息列表中可以看到定单已成交，止损、止盈已触发。定单处于已排队状态时，止损止盈不触发。

定单号	资金账号	定单状态	合约	买卖	开平	委托价	委托量	委托来源	止损/止盈
20	Q342348852	完全成交	MA 705	买	开仓	3047	1	竖向下单	3040/3060 已触发
19	Q342348852	待触发	MA 705	买	开仓	3041	1	竖向下单	
18	Q342348852	完全成交	MA 705	买	开仓	3041	1	竖向下单	
17	Q342348852	埋单	MA 705	买	开仓	3041	1	竖向下单	
16	Q342348852	待触发	MA 705	买	开仓	3034	1	竖向下单	
15	Q342348852	完全成交	CF 705	卖	平仓	15790	2	E-Trade	
14	Q342348852	完全成交	CF 705	买	开仓	15795	2	E-Trade	
13	Q342348852	指令失败	CF 705	买	开仓	15755	2	E-Trade	
12	Q342348852	完全成交	CF 705	买	开仓	15755	2	E-Trade	

图 4.5.2

在持仓合计中可以查看当前的止损止盈价格以及止损止盈相应的定单数量，如图 4.5.3 所示。

持仓均价	资金账号	名称	合约	买卖	总持仓量	计算价格	浮盈	止损止盈
6836.67	Q342348852	豆油	Y 1705	卖	3	6806	1,080.00	点击设置
2481.00	Q342348852	菜粕	RM 705	买	1	2480	30.00	点击设置
3042.50	Q342348852	甲醇	MA 705	买	2	3044	30.00	止损:3040/1止盈:3060/1
6856.00	Q342348852	白糖	SR 705	买	1	6839	-170.00	点击设置
15795.00	Q342348852	棉花	CF 705	买	2	15675	-1,200.00	点击设置
7091.67	Q342348852	菜油	OI 705	买	6	7038	-2,880.00	点击设置

图 4.5.3

如想修改当前的止损止盈价格，可在止损止盈一栏中双击，即可进入止损止盈设置界面，对止损止盈条件进行修改，如图 4.5.4 所示。按照当前的 MA705 最新价，将止损价和止盈价分别调整为 3035 和 3060。在设置止损止盈期间，对应合约即 MA705 上设置止损止盈将不会被触发。点击确定，则窗口关闭且修改生

效，点击取消则窗口关闭且修改不生效。



图 4.5.4

当设置的止损或止盈价格到达，则客户端自动发出止损、止盈订单，从委托列表中可以看到委托来源为止损，委托价为 3040，如图 4.5.5 所示。



图 4.5.5

注：当客户端重启后，旧的委托信息将不再区分委托来源，一律显示 E-Trade，即电子定单。

当有止损止盈定单尚未触发而客户端被关闭，在重启客户端后，会弹出止损信息确认提示，如图 4.5.6 所示。



图 4.6.1

批量下单设置界面由三部分组成，客户分组、组内客户、可选客户；多账户登录的客户在可选客户内，先设置一个组，组号，组名称和下单策略，并从可选客户选择组内成员，设置各个成员间下单比例。

默认的下单策略为比例，下单策略有四种，点击【组下单策略】的下拉键头可进行选择，界面下方有各个策略的详细说明，简单也可以这样理解：

设置：账户 a 1

账户 b 3

比例：账户 a 下 2 手，账户 b 下 6 手。

比例拆分：如果委托数量为 12，则账户 a 下 3 手，账户 b 下 9 手。不能整除的按四舍五入处理。

定额拆分：如果委托数量为 12，则账户 a 先下 1 手，账户 b 下 3 手；然后账户 a 再下 1 手，账户 b 再下 3 手；接着账户 a 再下 1 手，账户 b 再下 3 手。

资金比例：与 a、b 账号现有资金有关，无需手动设置比例。假设 a 与 b 的资金比为 1：3，则账户 a 下 2 手，账户 b 下 6 手。

如选择的是“比例”和“资金比例”分组，则选完组内成员后还需设置一个**基准客户**，基准客户是表格中以**高亮显示**的客户，之后的下单都是以基准账户下单的比例进行下单。如选择的是“比例拆分”和“定额拆分”，则不用设置基准账户。

2) 下单

如图 4.6.2，选择批量下单，设置批量下单的组，委托数量等，即可进行批量下单操作。



图 4.6.2

如图 4.6.3 所示，定单 2 由组内基准账户下单，委托数量为 1，定单 3 由组内其他账户下单，委托数量是基准账户数量的 3 倍。

定单号	资金账号	定单状态	合约	买卖	开平	委托价	委托量	委托来源
3	Q798558513	完全成交	RM 705	买	开仓	2471	3	竖向下单
2	Q342348852	完全成交	RM 705	买	开仓	2471	1	竖向下单
1	Q342348852	指令失败	MA 705	卖	平仓	3081	1	止盈

图 4.6.3

批量下单同样支持快速下单（键盘下单）、自动开平以及追价功能。

其中，追价功能在高级标签下的【追单助手】中，可进行相关设置，如图 4.6.4 所示。



图 4.6.4

在批量下单时勾选追价，在定单未成交的情况下，根据设置的追价方式进行追价。

实时追价：每一次行情变动即判断追价一次，按追价价格的设置发单，通过

追价深度来控制追价次数。

定时追价是指：按设置的时间间隔，每隔一段时间判断追价一次，通过追价深度来控制追价次数。

4.7 期权下单

易盛极星客户端 v9.3 提供简单的期权交易指令，包括买入、卖出和平仓。如图 4.7.1 所示。



图 4.7.1

成交的合约可以在持仓列表里面查看。

市买	最新	买一	卖一	手动	市卖
			2451		
			2450		
			2449		
			2448	370	
			2447	377	
最高价			2446	97	
			2445	157	
			2444	144	
	52	2443			持仓
	118	2442			
	68	2441			
1	220	2440			
	131	2439			
		2438			
		2437			
		2436			

图 5.1.1

5.2 下单操作

点价下单默认操作为自动开平，无持仓则自动开仓，有持仓则自动平仓。

如图 5.2.1 所示，现持有一手空仓，则在价格左侧点击买入，自动以当前价格买入平仓，在右侧点击卖出，自动以对应的价格卖出开仓。

定单号	资金账号	定单状态	合约	买卖	开平	委托价	委托量	委托来源
8	Q342348852	已排队	RM 705	买	开仓	2440	1	点价下单
7	Q342348852	完全成交	RM 705	买	开仓	2443	1	点价下单
6	Q342348852	完全成交	RM 705	卖	平仓	0	1	点价下单
5	Q342348852	完全成交	RM 705	卖	平仓	0	1	点价下单
4	Q342348852	完全成交	RM 705	卖	平仓	0	1	点价下单
3	Q342348852	完全成交	RM 705	买	开仓	2442	1	点价下单
2	Q342348852	指令失败	SR 705	买	平仓	6856	1	点价下单
1	Q342348852	已撤单	SR 705	买	平仓	6853	1	点价下单

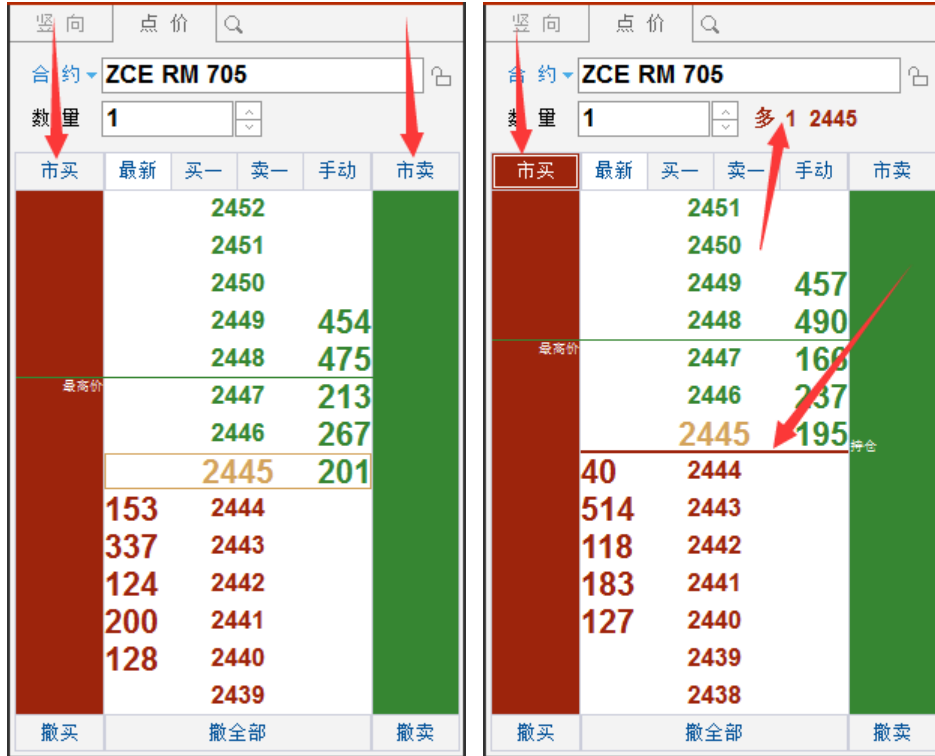
市买	最新	买一	卖一	手动	市卖
			2451		
			2450		
			2449	452	
			2448	471	
最高价			2447	221	
			2446	246	
			2445	46	
	81	2444			持仓
	331	2443			
	118	2442			
	200	2441			
1	1127	2440			
		2439			
		2438			

图 5.2.1

为了方便撤单，在点价下单界面的挂单位置单击鼠标右键即可快速撤单。在

点价下单界面下方还提供快速撤单的按钮，撤买、撤卖、撤全部，可分别实现撤全部买单、撤全部卖单和撤全部未成交的委托功能。

为了满足快速成交需求，点价下单提供市价单指令，如图 5.2.2 所示，当前没有 RM705 持仓，点击左右两侧的市买、市卖，即可快速开仓、平仓。



竖向		点价		Q	
合约 ZCE RM 705					
数量 1					
市买	最新	买一	卖一	手动	市卖
最高价			2452		
			2451		
			2450		
			2449	454	
			2448	475	
			2447	213	
			2446	267	
			2445	201	
		153	2444		
		337	2443		
	124	2442			
	200	2441			
	128	2440			
		2439			
撤买					
撤全部					
撤卖					

竖向		点价		Q	
合约 ZCE RM 705					
数量 1					
多 1 2445					
市买	最新	买一	卖一	手动	市卖
最高价			2451		
			2450		
			2449	457	
			2448	490	
			2447	168	
			2446	237	
			2445	195	
		40	2444		
		514	2443		
		118	2442		
	183	2441			
	127	2440			
		2439			
		2438			
持仓					
撤买					
撤全部					
撤卖					

图 5.2.2

6 本地套利

易盛极星客户端 v9.3 提供本地套利功能，支持跨月、跨品种、跨市场套利，支持内外套和期现套功能。

套利功能分为同步套利和先后套利两种，如图 6.1 所示。



图 6.1

同步套利是指：两腿合约同时下单，适用于两腿合约都是比较活跃的品种，可以马上成交。

先后套利是指：两腿合约先后下单，第一腿合约成交后，按比例下第二腿合约的定单，适用于：两腿合约中有一个合约是非主力月份，成交较慢，分先后套利可以尽量实现不缺腿。

套利下单的合约信息在交易列表中的本地套利列表中进行查看，如图 6.2 所示。

编号	合约	资金账号1	资金账号2	委托状态	配对状态	开平1	开平2	追价1	追价2
3	OI 705-Y 1705	Q342348852	Q342348852	完全触发	已配对	平仓	平仓	否	否
13	OI 705	Q342348852		完全成交		平仓			
14	Y 1705	Q342348852		完全成交		平仓			
2	OI 705-Y 1705	Q342348852	Q342348852	完全触发	已配对	平仓	平仓	否	否
11	OI 705	Q342348852		完全成交		平仓			
12	Y 1705	Q342348852		完全成交		平仓			
1	OI 705-Y 1705	Q342348852	Q342348852	已撤单	空	平仓	平仓	否	否

竖向	先后套利	Q
普通	高级 内	策略
<input checked="" type="checkbox"/> 竖向 <input type="checkbox"/> 点价 <input type="checkbox"/> 期权	<input type="checkbox"/> 埋单 <input type="checkbox"/> 条件 <input type="checkbox"/> 自动单 <input type="checkbox"/> 互换 <input type="checkbox"/> 限价止损 <input type="checkbox"/> 止损 <input type="checkbox"/> 询价 <input type="checkbox"/> 应价 <input type="checkbox"/> 行/弃权 <input type="checkbox"/> 套利申请 <input type="checkbox"/> 套保申请	<input type="checkbox"/> 客户端止损 <input checked="" type="checkbox"/> 同步套利 <input checked="" type="checkbox"/> 先后套利 <input type="checkbox"/> 批量

编号	合约	资金账号1	资金账号2	委托状态	配对状态	开平1	开平2	追价1	追价2
3	OI 705-Y 1705	Q342348852	Q342348852	完全触发	已配对	平仓	平仓	否	否
13	OI 705	Q342348852		完全成交		平仓			
14	Y 1705	Q342348852		完全成交		平仓			
2	OI 705-Y 1705	Q342348852	Q342348852	完全触发	已配对	平仓	平仓	否	否
11	OI 705	Q342348852		完全成交		平仓			
12	Y 1705	Q342348852		完全成交		平仓			
1	OI 705-Y 1705	Q342348852	Q342348852	已撤单	空	平仓	平仓	否	否

竖向	先后套利	Q
普通	高级 内	策略
<input checked="" type="checkbox"/> 竖向 <input type="checkbox"/> 点价 <input type="checkbox"/> 期权	<input type="checkbox"/> 埋单 <input type="checkbox"/> 条件 <input type="checkbox"/> 自动单 <input type="checkbox"/> 互换 <input type="checkbox"/> 限价止损 <input type="checkbox"/> 止损 <input type="checkbox"/> 询价 <input type="checkbox"/> 应价 <input type="checkbox"/> 行/弃权 <input type="checkbox"/> 套利申请 <input type="checkbox"/> 套保申请	<input type="checkbox"/> 客户端止损 <input checked="" type="checkbox"/> 同步套利 <input checked="" type="checkbox"/> 先后套利 <input type="checkbox"/> 批量

图 6.2

6.1 套利设置

如图 6.1.1，在高级标签下的【套利设置】部分中，可以设置套利的交易参数，套利合约设置提供【简单】和【高级】两种模式。

在套利交易设置中，可以设置套利下单的委托价格，有最新价、对盘价、挂单价和市价四种方式，用户可以根据自己的习惯进行修改。

在行情波动较大的情况下，先后套利中的第一腿合约无法及时成交而错过套利设置的条件，此时可以设置第一腿合约一段时间不成交立即撤单，在行情到达设置的条件时重新以设定的价格（最新价、对盘价、挂单价和市价）下单。



图 6.1.1

简单模式

在套利合约设置中选择要进行套利的合约，默认数量为 1 比 1，如果有需要调整下单比例，可以在数量输入框中手动修改，修改后在图表价格中也进行相应修改，这样就可以在行情上查看对应下单比例的价差或比例值。设置完参数后，点击增加，就可以添加到套利列表中。

高级模式

在图 6.1.1 所示的套利设置界面，点击【高级】按钮，即可切换到高级设置模式，如图 6.1.2 所示。

除了可以在数量输入框中手动修改合约比例，也可以使用软件的推荐数量比，以保持货物价值相近为前提，自动计算套利比例。

价差系数可以设置为价差，也可以设置为比例值。在价差系数中间的下拉框中可以选择【减号】或者【除号】，图 6.1.2 中选择的为价差显示，螺纹钢和铁矿的

推荐比例为 2: 1。

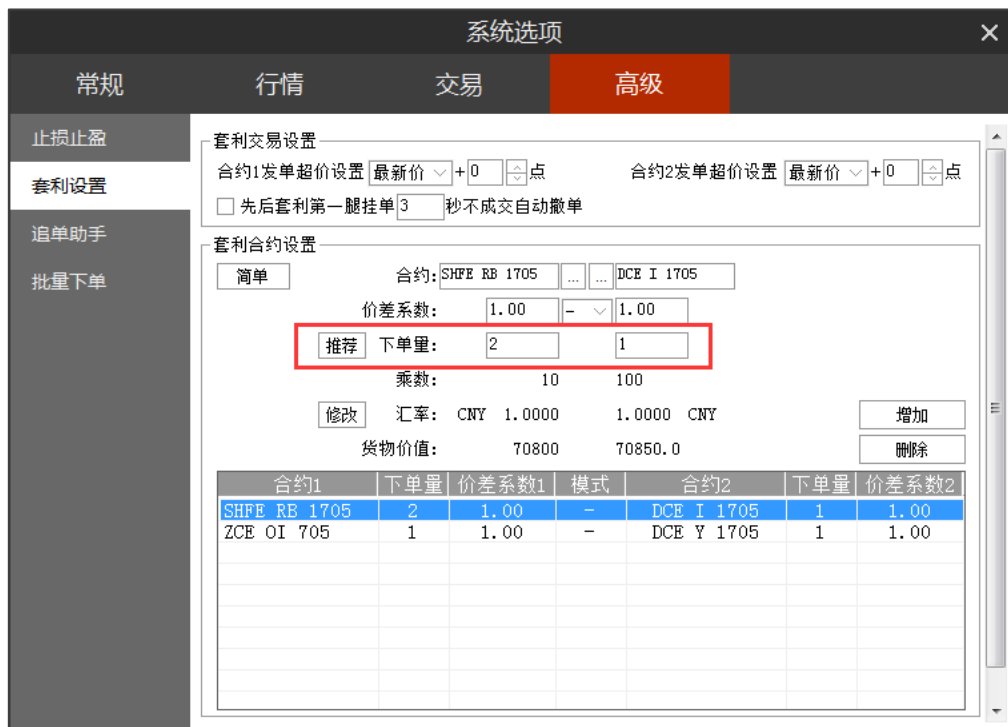


图 6.1.2

6.2 行情展示

在自选列表中，单击鼠标右键，进入选择合约功能界面，如图 6.2.1 所示。

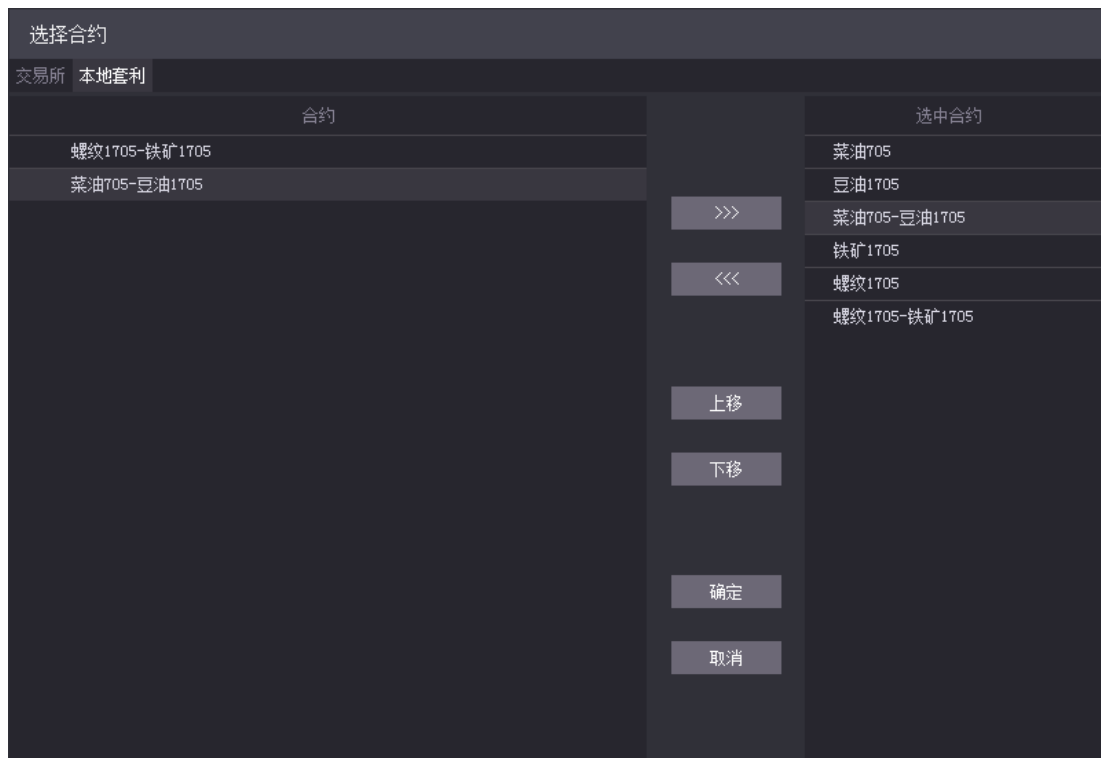


图 6.2.1

将要展示的套利合约添加到选中合约列表中，即可在行情报价界面进行展示。
如图 6.2.2 所示。

合约名称	最新	现手	买价	买量	卖价	卖量	成交量	涨跌	涨幅%	持仓量	日增仓	开盘
菜油705	7156	2	7156	3	7158	52	110542	26	0.36%	255998	-558	7128
豆油1705	6968	0	6968	18	6970	55	281730	32	0.46%	713220	1986	6926
菜油705-豆油1705	188	----	186	3	190	18	110542	----	0.00%	255998	----	202
铁矿1705	608.0	0	607.5	548	608.0	93	850424	2.0	0.33%	1052850	-58104	608.0
螺纹1705	3205	2	3205	58	3206	3	2031424	-7	-0.22%	2541764	-149062	3212
螺纹1705-铁矿1705	2597.0	----	2597.0	29	2598.5	1	850424	----	0.00%	1052850	----	2604.0

图 6.2.2

在行情报价界面可以查看价差以及比例。

6.3 套利下单

套利下单以先后套利进行讲解，同步套利功能类似。

如图 6.3.1 所示，在行情报价界面点击相应的买价和卖价，可以快速填单。
点击买开，则第一腿合约 RB1705 以买入的方式开仓，第二腿合约 I1705 以卖出的方式开仓，形成反向持仓。

合约名称	最新	现手	买价	买量	卖价	卖量	成交量	涨跌	涨幅%	持仓量	日增仓	开盘	最高价
菜油705	6936	56	6936	21	6938	11	115376	-48	-0.69%	254604	-4542	6916	6948
豆油1705	6696	0	6694	64	6696	170	231744	-56	-0.83%	662916	-11522	6688	6718
菜油705-豆油1705	240	----	238	21	242	11	115376	----	0.00%	254604	----	228	----
螺纹1705	3540	24	3540	161	3541	46	3771376	89	2.58%	3177378	361562	3481	3557
铁矿1705	709.0	0	709.0	341	709.5	175	1443054	10.5	1.50%	1217692	20316	705.0	715.5
螺纹1705-铁矿1705	2830.5	----	2830.5	80	2832.0	23	1443054	----	0.00%	1217692	----	2776.0	----

编号	合约	资金账号1	资金账号2	委托状态	配对状态	开平1	开平2	追价1	追价2	套利类型	买卖方向	价差	份数
4	RB 1705-I 1705	Q342348852	Q342348852	完全触发	配对中	开仓	开仓	否	否	先后套利	买	500000	1
15	RB 1705	Q342348852		完全成交		开仓					买	3542	2
16	I 1705	Q342348852		已排队		开仓					卖	709.5	1
3	OI 705-Y 1705	Q342348852	Q342348852	完全触发	已配对	平仓	平仓	否	否	先后套利	卖	236.0	1
13	OI 705	Q342348852		完全成交		平仓					卖	6936	1
14	Y 1705	Q342348852		完全成交		平仓					买	6698	1
2	OI 705-Y 1705	Q342348852	Q342348852	完全触发	已配对	平仓	平仓	否	否	先后套利	卖	236.0	1
11	OI 705	Q342348852		完全成交		平仓					卖	6936	1
12	Y 1705	Q342348852		完全成交		平仓					买	6698	1
1	OI 705-Y 1705	Q342348852	Q342348852	已撤单	空	平仓	平仓	否	否	先后套利	卖	240.0	1

图 6.3.1

当触发价格不是当前的买价、卖价，则在委托状态显示待触发，配对状态显

示为空，如图 6.3.2 所示。到达委托价格后，软件自动触发本地套利定单。

The screenshot displays a trading platform with a market data table at the top and an order execution table below. The market data table includes columns for contract name, bid price, ask price, volume, and price change. The order execution table shows a list of orders with columns for order number, contract, account, status, and execution details. A specific order for '螺纹钢1705-铁矿1705' is highlighted, showing its execution status and price.

图 6.3.2

当触发价格达到后，套利触发，第一腿定单成交后，发出第二腿定单，当第二腿定单尚未成交时，配对状态显示配对中，如图 6.3.3 所示。

This screenshot shows the trading software interface after the first leg of the spread trade has been executed. The order execution table now includes a new order for the second leg of the trade. The '配对状态' (Pairing Status) column for this order is shown as '配对中' (Pairing in progress), indicating that the system is waiting for the second leg to be filled. The market data table at the top shows updated prices for the underlying assets.

图 6.3.3

如果第二腿定单长时间不成交而用户自己撤单，委托状态会显示已撤余单，配对状态显示有瘸腿，如图 6.3.4 所示。



图 6.3.4

为避免第二腿定单长时间不成交的情况出现，可以在套利设置中添加追单设置。如图 6.3.5 所示。



图 6.3.5

追价方式分为实时追价和定时追价两种。

实时追价：每一次行情变动即判断追价一次，按追价价格的设置发单，通过追价深度来控制追价次数。

定时追价是指：按设置的时间间隔，每隔一段时间判断追价一次，通过追价深度来控制追价次数。

设置好追单助手后，在套利下单时勾选追价选项，即可在套利定单出现第二腿合约未成交情况时自动追价，如图 6.3.6 所示。

该追价功能仅针对第二腿合约。

合约名称	最新	现手	买价	买量	卖价	卖量	成交量	涨跌	涨幅%	持仓量	日增仓	开盘	最高价	螺纹1705-铁矿1705	RB1705-
菜油705	6948	2	6946	1	6948	84	121160	-36	-0.52%	253314	-5832	6916	6948		
豆油1705	6698	0	6696	6	6700	26	246048	-54	-0.80%	661152	-13286	6688	6718		
菜油705-豆油1705	250	----	246	1	252	6	121160	----	0.00%	253314	----	228	----		
螺纹1705	3546	54	3544	133	3546	337	3980198	95	2.75%	3194206	378390	3481	3557		
铁矿1705	714.0	0	713.5	104	714.0	338	1552170	15.0	2.15%	1247462	50086	705.0	715.5		
螺纹1705-铁矿1705	2832.0	----	2830.0	66	2832.5	104	1552170	----	0.00%	1247462	----	2776.0	----		

定单号	资金账号	定单状态	合约	买卖	开平	委托价	委托量	委托来源	止损/止盈	名称	定单类型	策略类型	成交均价	成交量	触发方式	触发
21	Q342348852	完全成交	I 1705	卖	开仓	713.0	1	追单		铁矿	限价单	无	713.500	1	无	
19	Q342348852	完全成交	RB 1705	买	开仓	714.0	1	先后套利		螺纹	限价单	无	0.000	0	无	
18	Q342348852	已撤单	I 1705	卖	开仓	714.0	1	先后套利		铁矿	限价单	无	0.000	0	无	
17	Q342348852	完全成交	RB 1705	买	开仓	3546	2	先后套利		螺纹	限价单	无	3546.00	2	无	

编号	合约	资金账号1	资金账号2	委托状态	配对状态	开平1	开平2	追价1	追价2	套利类型	买卖方向	价差	份数
8	RB 1705-I 1705	Q342348852	Q342348852	完全触发	已配对	开仓	开仓	否	是	先后套利	买	500000	1
19	RB 1705	Q342348852		完全成交		开仓					买	3546	2
20	I 1705	Q342348852		已撤单		开仓					卖	714.0	1
21	I 1705	Q342348852		完全成交		开仓					买	713.0	1
7	RB 1705-I 1705	Q342348852	Q342348852	已撤单	有孺腿	开仓	开仓	否	否	先后套利	买	500000	1
17	RB 1705	Q342348852		完全成交		开仓					买	3546	2
18	I 1705	Q342348852		已撤单		开仓					卖	714.0	1
6	RB 1705-I 1705	Q342348852	Q342348852	已撤单		空	开仓	否	否	先后套利	买	000000	1
5	RB 1705-I 1705	Q342348852	Q342348852	待触发		空	开仓	否	否	先后套利	买	000000	1
4	RB 1705-I 1705	Q342348852	Q342348852	完全触发	已配对	开仓	开仓	否	否	先后套利	买	500000	1

合约	份数	触发价	卖:2832.5 104	买:2830.0 66
SHFE RB 1705-DCE I 1705	1	2832.5		

自动开平 平仓 追价 高级
2832.5 2832.5 2832.5
加多 平多 锁仓
 <= 2

图 6.3.6

7 画线下单

易盛极星客户端 v9.3 提供画线下单功能。在行情界面上单击右键，选择画线下单，即可打开画线下单界面，如图 7.1 所示。

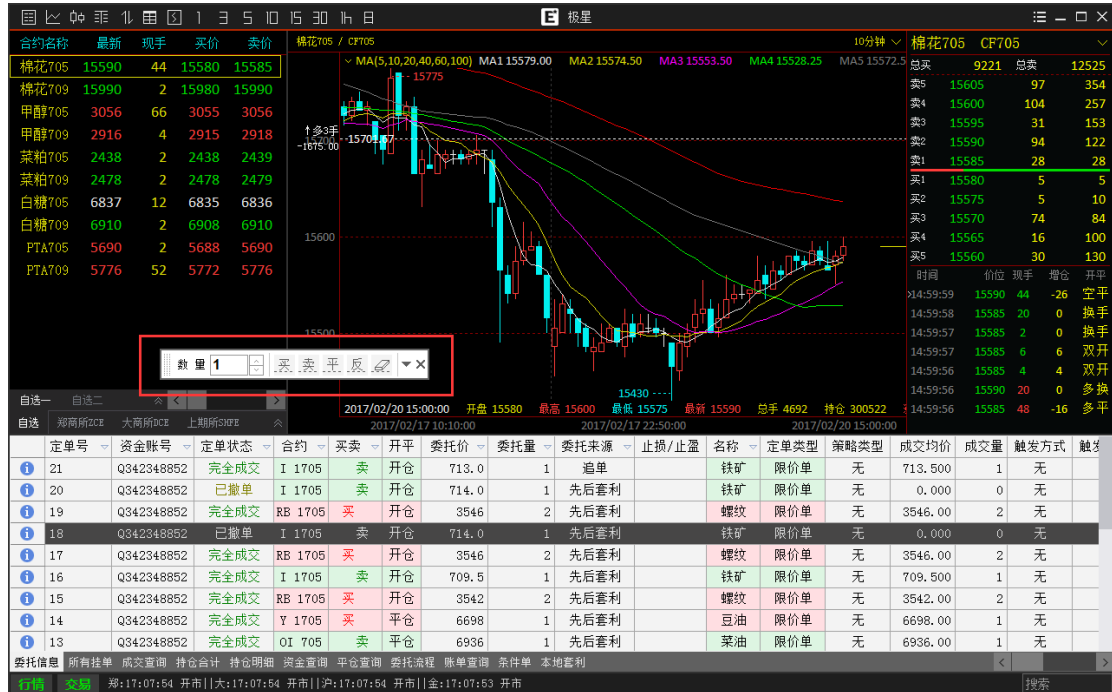


图 7.1

7.1 界面设置和操作

1) 界面设置

如图 7.1.1 所示，画线下单提供操作界面以及相关的配置界面。

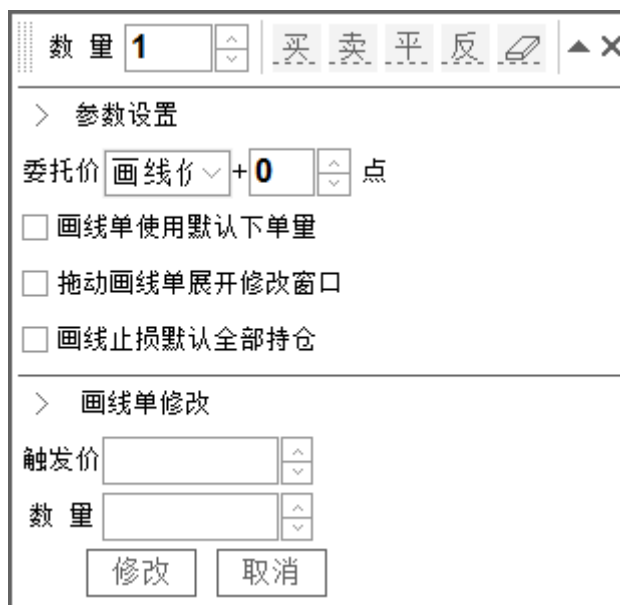


图 7.1.1

2) 参数设置

通过参数设置可以设置画线单的超价点数以及默认下单量。

画线下单的超价点数设置好后，对所有品种生效。

勾选“使用默认下单数量”后，可以在系统选项里，交易标签下的“快速下单”部分中进行设置，如图 7.1.2 所示。



图 7.1.2

7.2 画线下单

点击画线下单界面的买、卖按钮，即可在 K 线图上添加相应的开仓线，如图 7.2.1 所示。

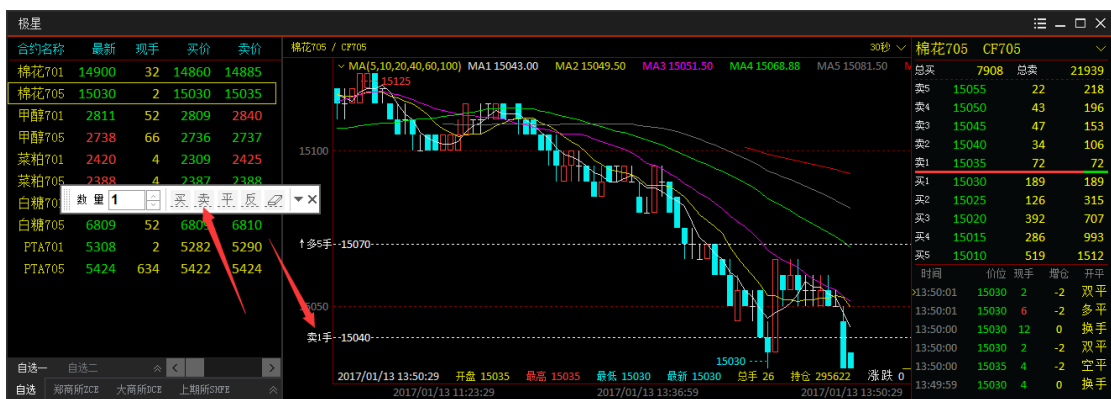


图 7.2.1

当价格与画线价格相同时，发出委托，如图 7.2.2 所示，画线下单的定单已经成交，K 线图上显示持仓线，空 1 手，持仓价格为 15040。同时，在委托列表中可以看到，委托来源是画线下单，持仓列表中增加一手棉花空仓。

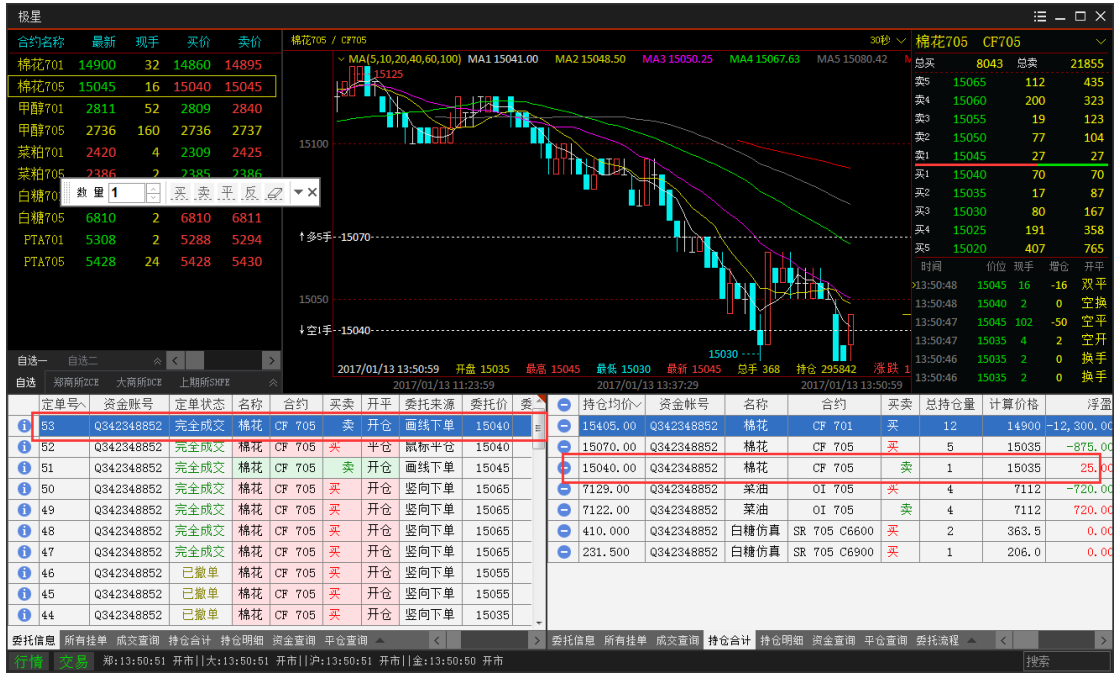


图 7.2.2

点击平仓按钮，即可画线下平仓单；点击反手按钮，即可画线下反手指令，即平仓后反向开仓。当同时持有多头和空头持仓，则软件弹出提示，选择平多还是平空，如图 7.2.3 所示。



图 7.2.3

若对当前平仓价格不满意，可以通过上下拖拽未成交的线条来修改委托价格。选中要修改的画线后，鼠标变为手形图标，此时可进行拖拽。也可以通过画线下单界面下拉打开画线单修改的界面，可通过输入新的触发价来修改委托价格，如图 7.2.4 所示，通过拖拽已将平仓委托价格修改为 15260。

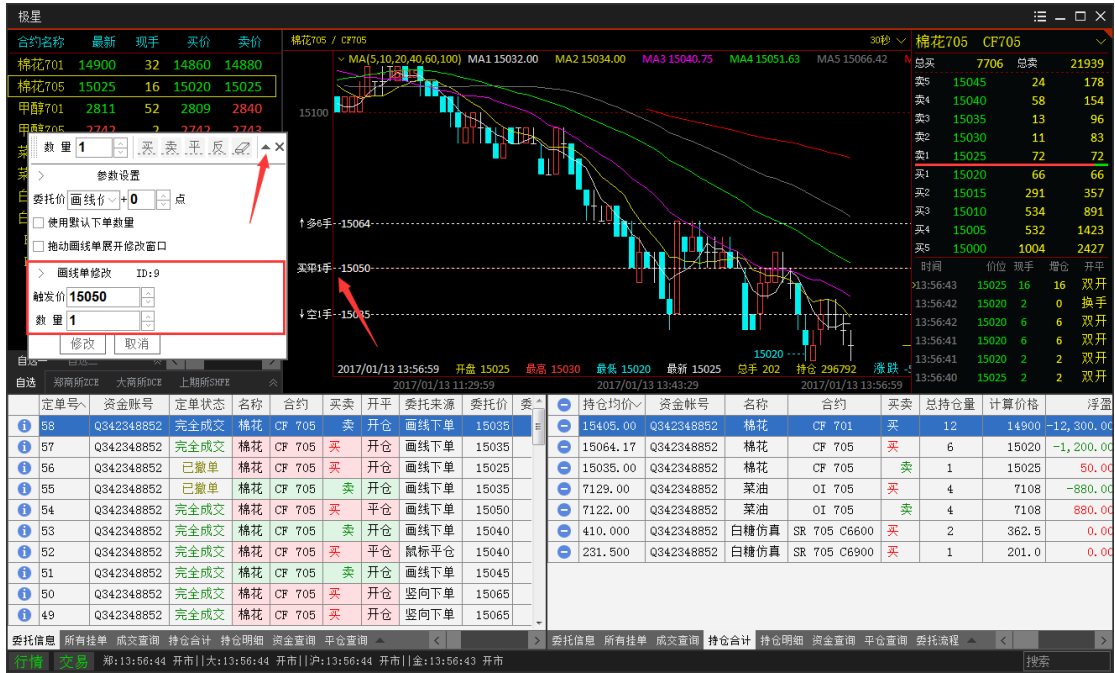


图 7.2.4

添加多个画线单后，可以通过橡皮擦功能将多余的且未触发的画线单删除，如图 7.2.5 所示，点击橡皮擦按钮，鼠标变为橡皮擦图标，在要删除的线上单击鼠标，即可删除已有的画线单。

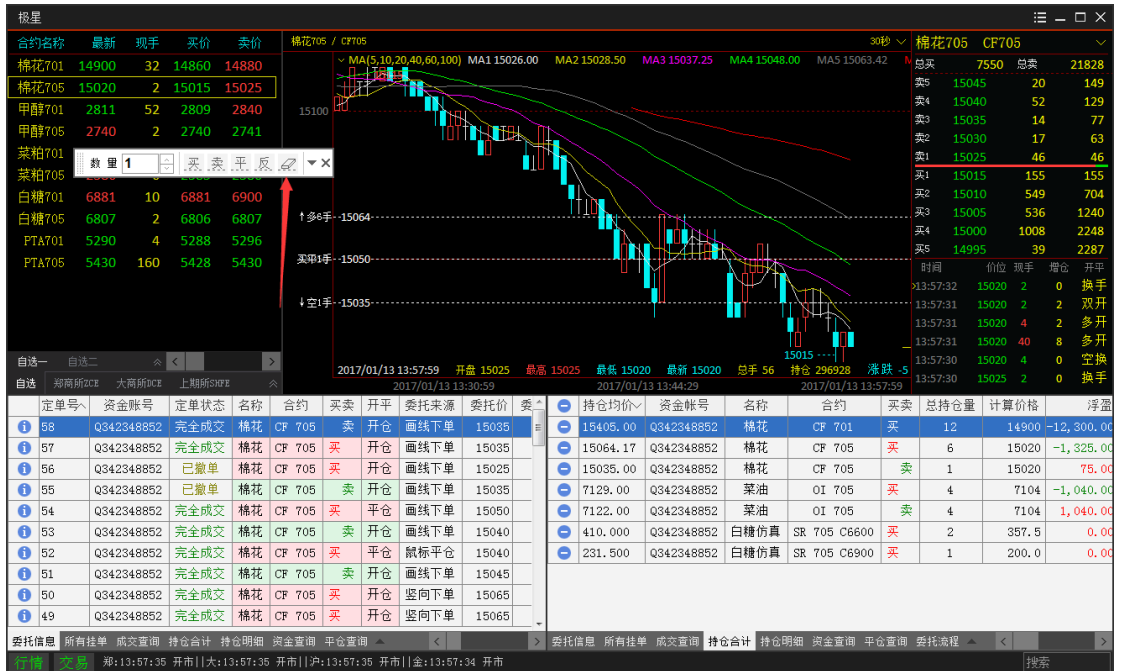


图 7.2.5

8 交易数据

登录易盛极星客户端 v9.3 后，界面已包含交易数据功能界面，也可通过切分或添加页面的方式增加交易数据功能。交易数据功能界面如图 8.1。

定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价	委托量	成交均价	成交量	定单类型	委托来源	止损/止盈	策略类型	触发方式	触发条件
22	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2416	1	2418.00	1	限价单	追单		无	无	无
21	Q342348852	已撤单	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利		无	无	无
20	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
19	Q342348852	已排队	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利		无	无	无
18	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
17	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2418	1	2418.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
16	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
15	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	2420.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
14	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15735	1	15735.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
13	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2414	1	2414.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
12	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15740	1	15740.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
11	Q342348852	完全成交	豆油	Y 1705	卖	开仓	7208	1	7208.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
10	Q342348852	完全成交	菜油	OI 705	买	开仓	7720	1	7720.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
9	Q342348852	完全成交	豆油	Y 1705	卖	开仓	7204	1	7204.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
8	Q342348852	完全成交	菜油	OI 705	买	开仓	7720	1	7720.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
7	Q342348852	完全成交	白糖	SR 705	买	开仓	0	1	7116.00	1	市价单	竖向下单		无	无	无
6	Q342348852	完全成交	白糖	SR 705	卖	平仓	0	1	7115.00	1	市价单	竖向下单		无	无	无

图 8.1

8.1 界面设置

交易数据提供十一种数据列表，分别是委托信息、所有挂单、成交查询、持仓合计、持仓明细、资金查询、平仓查询、委托流程、账单查询、条件单和本地套利，在红色框内即列表按钮上单击右键，可弹出数据列表显示选项，如图 8.1.1，勾选后实时生效。

定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价	委托量	成交均价	成交量	定单类型	委托来源	止损/止盈	策略类型	触发方式	触发条件
22	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2416	1	2418.00	1	限价单	追单		无	无	无
21	Q342348852	已撤单	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利		无	无	无
20	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
19	Q342348852	已排队	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利		无	无	无
18	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
17	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2418	1	2418.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
16	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
15	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	2420.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
14	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15735	1	15735.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
13	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2414	1	2414.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
12	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15740	1	15740.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
11	Q342348852	完全成交	豆油	Y 1705	卖	开仓	7208	1	7208.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
10	Q342348852	完全成交	菜油	OI 705	买	开仓	7720	1	7720.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
9	Q342348852	完全成交	豆油	Y 1705	卖	开仓	7204	1	7204.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
8	Q342348852	完全成交	菜油	OI 705	买	开仓	7720	1	7720.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
7	Q342348852	完全成交	白糖	SR 705	买	开仓	0	1	7116.00	1	市价单	竖向下单		无	无	无
6	Q342348852	完全成交	白糖	SR 705	卖	平仓	0	1	7115.00	1	市价单	竖向下单		无	无	无

图 8.1.1

在交易数据列表界面中，同时查看多个列表信息或由于屏幕大小及其他功能模块大小等限制，交易数据的十个数据列表不能全部显示，可点击上拉菜单箭头，设置要查看的数据列表选项，如图 8.1.2。

定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价	委托量	持仓价格	资金账号	名称	合约	买卖	总持仓量	计算价格
22	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2416		15745.00	Q342348852	棉花	CF 705	买	5	15750
21	Q342348852	已撤单	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420		7720.00	Q342348852	菜油	OI 705	买	2	7698
20	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750		7285.00	Q342348852	白糖	SR 701	卖	1	7037
19	Q342348852	已排队	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420		7282.00	Q342348852	白糖	SR 701	买	1	7037
18	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750		7206.00	Q342348852	豆油	Y 1705	卖	2	7184
17	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2418		7116.00	Q342348852	白糖	SR 705	买	1	7082
16	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750		2417.50	Q342348852	沥青	BU 1706	卖	4	2418
15	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420								
14	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15735								
13	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2414								
12	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15740								
11	Q342348852	完全成交	豆油	Y 1705	卖	开仓	7208								
10	Q342348852	完全成交	菜油	OI 705	买	开仓	7720								
9	Q342348852	完全成交	豆油	Y 1705	卖	开仓	7204								
8	Q342348852	完全成交	菜油	OI 705	买	开仓	7720								
7	Q342348852	完全成交	白糖	SR 705	买	开仓	0								
6	Q342348852	完全成交	白糖	SR 705	卖	平仓	0								

图 8.1.2

在数据列表上单击右键，可通过【设置列头显示】对数据列表的列头进行设置，如图 8.1.3、图 8.1.4 所示。所有的列数据对齐方式可选择居左、居中和居右三种，点击【确定】按钮设置生效。

定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价	委托量	持仓价格	资金账号	名称	合约	买卖	总持仓量	计算价格
22	Q342348852	完全成交	设置列头显示			开仓	2416		15745.00	Q342348852	棉花	CF 705	买	5	15750
21	Q342348852	已撤单	自适应列宽			开仓	2420		7720.00	Q342348852	菜油	OI 705	买	2	7698
20	Q342348852	完全成交	数据导出			开仓	15750		7285.00	Q342348852	白糖	SR 701	卖	1	7037
19	Q342348852	已排队	撤单(选中)			开仓	2420		7282.00	Q342348852	白糖	SR 701	买	1	7037
18	Q342348852	完全成交	撤单(全部)			开仓	15750		7206.00	Q342348852	豆油	Y 1705	卖	2	7184
17	Q342348852	完全成交	改单			开仓	2418		7116.00	Q342348852	白糖	SR 705	买	1	7082
16	Q342348852	完全成交	提单提交(选中)			开仓	15750		2417.50	Q342348852	沥青	BU 1706	卖	4	2418
15	Q342348852	完全成交	提单提交(全部)			开仓	2420								
14	Q342348852	完全成交	统计			开仓	15735								
13	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2414								
12	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15740								
11	Q342348852	完全成交	豆油	Y 1705	卖	开仓	7208								
10	Q342348852	完全成交	菜油	OI 705	买	开仓	7720								
9	Q342348852	完全成交	豆油	Y 1705	卖	开仓	7204								
8	Q342348852	完全成交	菜油	OI 705	买	开仓	7720								
7	Q342348852	完全成交	白糖	SR 705	买	开仓	0								
6	Q342348852	完全成交	白糖	SR 705	卖	平仓	0								

图 8.1.3

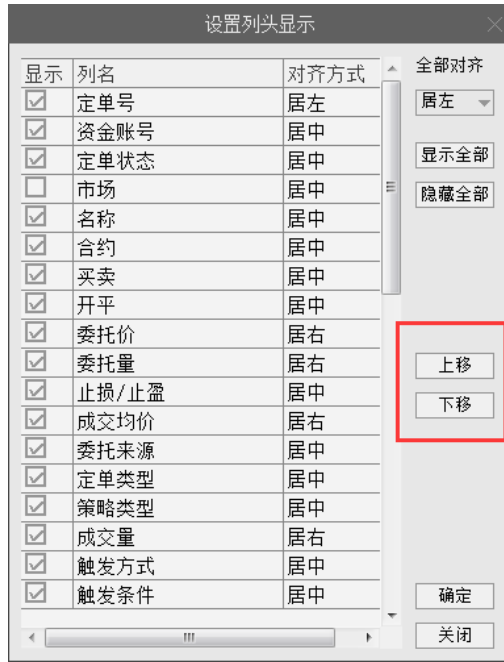


图 8.1.4

当显示的列过宽或过窄导致占用太大空间或显示不完整时，可手动拖拽列边框进行列宽的调整，也可以使用右键菜单下的【自适应列宽】进行自动调整。

当显示的列头位置不符合以往的操作或查看习惯时，可以选中某一列并进行横向拖拽，鼠标停留在哪两列中间，被选中的一列即定格在哪两列中间，如图 8.1.5，名称和合约两列通过拖拽的方式交换了两者的位置。

极星	定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价
22	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2416	
21	Q342348852	已撤单	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	
20	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	
19	Q342348852	已排队	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	
18	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	
17	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2418	
16	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	
15	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	
14	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15735	
13	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2414	
12	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15740	
11	Q342348852	完全成交	豆油	Y 1705	卖	开仓	7208	
10	Q342348852	完全成交	菜油	OI 705	买	开仓	7720	
9	Q342348852	完全成交	豆油	Y 1705	卖	开仓	7204	
8	Q342348852	完全成交	菜油	OI 705	买	开仓	7720	
7	Q342348852	完全成交	白糖	SR 705	买	开仓	0	
6	Q342348852	完全成交	白糖	SR 705	卖	平仓	0	

图 8.1.5

除了拖拽的方式，也可以使用如图 8.1.4 中所示的【上移】、【下移】按钮来调整各列的位置。

交易数据功能中的部分列表支持自动排序功能（资金查询和账单查询列表不支持排序功能）。所有列表默认排序方式为下单顺序**倒序排列**，即最新的定单位于最上方。

如图 8.1.6 所示，当前顺序是以定单号倒序排序，即默认排序。右侧向下箭

头表示，当前排序为倒序，且定单号为排序基准列。

定单号	资金账号	定单状态	合约	名称	买卖	开平	委托价	委托量	成交均价	成交量	定单类型	委托来源	止损/止盈	策略类型	触发方式	触发条件
22	Q342348852	完全成交	BU 1706	沥青	卖	开仓	2416	1	2418.00	1	限价单	追单		无	无	无
21	Q342348852	已撤单	BU 1706	沥青	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利		无	无	无
20	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
19	Q342348852	已排队	BU 1706	沥青	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利		无	无	无
18	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
17	Q342348852	完全成交	BU 1706	沥青	卖	开仓	2418	1	2418.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
16	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
15	Q342348852	完全成交	BU 1706	沥青	卖	开仓	2420	1	2420.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
14	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15735	1	15735.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
13	Q342348852	完全成交	BU 1706	沥青	卖	开仓	2414	1	2414.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
12	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15740	1	15740.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
11	Q342348852	完全成交	Y 1705	豆油	卖	开仓	7208	1	7208.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
10	Q342348852	完全成交	OI 705	菜油	买	开仓	7720	1	7720.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
9	Q342348852	完全成交	Y 1705	豆油	卖	开仓	7204	1	7204.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
8	Q342348852	完全成交	OI 705	菜油	买	开仓	7720	1	7720.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
7	Q342348852	完全成交	SR 705	白糖	买	开仓	0	1	7116.00	1	市价单	竖向下单		无	无	无
6	Q342348852	完全成交	SR 705	白糖	卖	平仓	0	1	7115.00	1	市价单	竖向下单		无	无	无

图 8.1.6

点击定单号列头，即可实现反序排序，如图 8.1.7 所示。重复点击列头，可实现倒序和顺序排序的切换，当前右侧箭头向上，表示当前排序为顺序。

定单号	资金账号	定单状态	合约	名称	买卖	开平	委托价	委托量	成交均价	成交量	定单类型	委托来源	止损/止盈	策略类型	触发方式	触发条件
1	Q342348852	已撤单	CF 705	棉花	卖	开仓	15895	2	0.00	0	限价单	竖向下单		无	无	无
2	Q342348852	已撤单	CF 705	棉花	买	平仓	15850	2	0.00	0	限价单	竖向下单		无	无	无
3	Q342348852	完全成交	CF 701	棉花	卖	平仓	15725	1	15725.00	1	限价单	鼠标平仓		无	无	无
4	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	平仓	15880	2	15880.00	2	限价单	鼠标平仓		无	无	无
5	Q342348852	完全成交	SR 705	白糖	买	开仓	0	1	7116.00	1	市价单	竖向下单		无	无	无
6	Q342348852	完全成交	SR 705	白糖	卖	平仓	0	1	7115.00	1	市价单	竖向下单		无	无	无
7	Q342348852	完全成交	SR 705	白糖	买	开仓	0	1	7116.00	1	市价单	竖向下单		无	无	无
8	Q342348852	完全成交	OI 705	菜油	买	开仓	7720	1	7720.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
9	Q342348852	完全成交	Y 1705	豆油	卖	开仓	7204	1	7204.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
10	Q342348852	完全成交	OI 705	菜油	买	开仓	7720	1	7720.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
11	Q342348852	完全成交	Y 1705	豆油	卖	开仓	7208	1	7208.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
12	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15740	1	15740.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
13	Q342348852	完全成交	BU 1706	沥青	卖	开仓	2414	1	2414.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
14	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15735	1	15735.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
15	Q342348852	完全成交	BU 1706	沥青	卖	开仓	2420	1	2420.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
16	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
17	Q342348852	完全成交	BU 1706	沥青	卖	开仓	2418	1	2418.00	1	限价单	先后套利		无	无	无

图 8.1.7

在委托列表的第一列为定单信息反馈。当鼠标移动到定单对应的感叹号上时，会显示出当前定单的反馈，如图 8.1.8 所示，定单状态为指令失败，鼠标移到感叹号上后，显示服务器反馈的信息为持仓不足平；如图 8.1.9 所示，订单状态为完全成交，相应显示的信息即为成功。

定单号	资金账号	定单状态	合约	名称	买卖	开平	委托价	委托量	成交均价	成交量	定单类型	委托来源
23	Q342348852	指令失败	OI 705	菜油	卖	平仓	7694	4	0.00	0	限价单	竖向下单
80004	模拟报单失败, 客户持仓不足平											
21	Q342348852	已撤单	BU 1706	沥青	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利
20	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利
19	Q342348852	已排队	BU 1706	沥青	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利
18	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利

图 8.1.8

极星													
	定单号^	资金账号	定单状态	合约	名称	买卖	开平	委托价	委托量	成交均价	成交量	定单类型	委托来源
i	23	Q342348852	指令失败	OI 705	菜油	卖	平仓	7694	4	0.00	0	限价单	竖向下单
i	22	Q342348852	完全成交	BU 1706	沥青	卖	开仓	2416	1	2418.00	1	限价单	追单
i	0 : 成功	Q342348852	已撤单	BU 1706	沥青	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利
i	20	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利
i	19	Q342348852	已排队	BU 1706	沥青	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利
i	18	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利

图 8.1.9

8.2 操作

8.2.1 撤单

查看委托信息和所有挂单数据列表时，提供右键撤单功能，如图 8.2.1.1。当通过交易下单功能提交且未立刻成交的定单，可在定单上双击或选择右键的【撤单（选中）】功能进行撤单。如点击【撤单（全部）】，则所有未成交的定单全部被撤单，需谨慎操作。

多账户登录客户，使用批量下单功能进行下单后，可使用批量撤单功能进行撤单。

极星																	
	定单号^	资金账号	定单状态	合约	名称	买卖	开平	委托价	委托量	成交均价	成交量	定单类型	委托来源	止损/止盈	策略类型	触发方式	触发条件
i	23	Q342348852	指令失败	OI 705	菜油	卖	平仓	7694	4	0.00	0	限价单	竖向下单		无	无	无
i	22	Q342348852	完全成交	BU 1706	沥青	卖	开仓	2416	1	2418.00	1	限价单	追单		无	无	无
i	21	Q342348852	已撤单	BU 1706	沥青	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利		无	无	无
i	20	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
i	19	Q342348852	已排队	BU 1706	沥青	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利		无	无	无
i	18	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
i	17	Q342348852	完全成交	BU 1706	沥青	卖	开仓	2418	1	2418.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
i	16	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
i	15	Q342348852	完全成交	BU 1706	沥青	卖	开仓	2420	1	2420.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
i	14	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15735	1	15735.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
i	13	Q342348852	完全成交	BU 1706	沥青	卖	开仓	2414	1	2414.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
i	12	Q342348852	完全成交	CF 705	棉花	买	开仓	15740	1	15740.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
i	11	Q342348852	完全成交	Y 1705	豆油	卖	开仓	7208	1	7208.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
i	10	Q342348852	完全成交	OI 705	菜油	买	开仓	7720	1	7720.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
i	9	Q342348852	完全成交	Y 1705	豆油	卖	开仓	7204	1	7204.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
i	8	Q342348852	完全成交	OI 705	菜油	买	开仓	7720	1	7720.00	1	限价单	先后套利		无	无	无
i	7	Q342348852	完全成交	SR 705	白糖	买	开仓	0	1	7116.00	1	市价单	竖向下单		无	无	无

图 8.2.1.1

8.2.2 改单

查看委托信息和所有挂单数据列表时，提供右键改单功能，如图 8.2.2.1。当通过交易下单功能提交且未立刻成交的定单，可在定单上双击或选择右键的【改单】功能进行改单。

多账户登录客户，使用批量下单功能进行下单后，可使用批量改单功能进行改单。

定向	条件	先后套利	定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价	委托量	成交均价	成交量	定单类型	委托来源	
合约: SHFE BU 1706 数量: 1 限价: 2420 委: 2420 169 买: 2418 193 <input type="checkbox"/> 快速 <input type="checkbox"/> 自动开平 <input type="checkbox"/> 平今			23	Q342348852	指令失败	菜油	OI 705	卖	平仓	7694	4	0.00	0	限价单	竖向下单	
2420 2420 2420 锁仓 平空 加仓 <= 96 <= 4 <= 96			22	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2416	1	2418.00	1	限价单	追单	
			21	Q342348852	已撤单	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利	
			20	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利	
			19	Q342348852	已排队	设置列头显示	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利
			18	Q342348852	完全成交	自适应列宽	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利
			17	Q342348852	完全成交	数据导出	沥青	BU 1706	卖	开仓	2418	1	2418.00	1	限价单	先后套利
			16	Q342348852	完全成交	撤单(选中)	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利
			15	Q342348852	完全成交	撤单(全部)	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	2420.00	1	限价单	先后套利
			14	Q342348852	完全成交	改单	棉花	CF 705	买	开仓	15735	1	15735.00	1	限价单	先后套利
			13	Q342348852	完全成交	埋单提交(选中)	沥青	BU 1706	卖	开仓	2414	1	2414.00	1	限价单	先后套利
			12	Q342348852	完全成交	埋单提交(全部)	棉花	CF 705	买	开仓	15740	1	15740.00	1	限价单	先后套利

图 8.2.2.1

改单操作如图 8.2.2.2 所示，可对当前已发出的定单修改委托价格和委托数量，横向下单和竖向下单均可实现改单功能。

定向	条件	先后套利	定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价	委托量	成交均价	成交量	定单类型	委托来源
合约: SHFE BU 1706 数量: 1 限价: 2420 委: 2420 169 买: 2418 193 <input type="checkbox"/> 快速 <input type="checkbox"/> 自动开平 <input type="checkbox"/> 平今 <input type="button" value="修改"/> <input type="button" value="取消"/>			23	Q342348852	指令失败	菜油	OI 705	卖	平仓	7694	4	0.00	0	限价单	竖向下单
			22	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2416	1	2418.00	1	限价单	追单
			21	Q342348852	已撤单	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利
			20	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利
			19	Q342348852	已排队	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利
			18	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利
			17	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2418	1	2418.00	1	限价单	先后套利
			16	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利
			15	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	2420.00	1	限价单	先后套利
			14	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15735	1	15735.00	1	限价单	先后套利
			13	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2414	1	2414.00	1	限价单	先后套利
			12	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15740	1	15740.00	1	限价单	先后套利

图 8.2.2.2

点击修改按钮将弹出下单确认对话框，确认修改内容，如图 8.2.2.3 所示。如点击取消，则退出改单界面，定单不发生修改。

下单确认 ✕

您确定要修改该笔【限价】单吗？

定单号: **【19】**

资金账号: **【Q342348852】**

合约: **SHFE BU 1706**

合约名称: **上期所\沥青**

买 卖: **卖出**

委托数量: **1**

委托价格: **2422**

参考平仓量: **0**

参考开仓量: **1**

有效类型: **当日有效**

图 8.2.2.3

如图 8.2.2.4 所示，当确认改单后，客户端撤回原定单，并发送一笔新定单。

定向	条件	先后套利	定单号	资金账号	定单状态	名称	合约	买卖	开平	委托价	委托量	成交均价	成交量	定单类型	委托来源
合约	SHFE BU 1706		24	Q342348852	已排队	沥青	BU 1706	卖	开仓	2422	1	0.00	0	限价单	竖向下单
数量	1		23	Q342348852	指令失败	柴油	OI 705	卖	平仓	7694	4	0.00	0	限价单	竖向下单
限价	2422		22	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2416	1	2418.00	1	限价单	追单
快速	<input type="checkbox"/>	自动开平	21	Q342348852	已撤单	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利
锁仓	2422	2422	20	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利
平空	2422	2422	19	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	0.00	0	限价单	先后套利
加仓			18	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利
<= 97	<= 4	<= 97	17	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2418	1	2418.00	1	限价单	先后套利
			16	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15750	1	15750.00	1	限价单	先后套利
			15	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2420	1	2420.00	1	限价单	先后套利
			14	Q342348852	完全成交	棉花	CF 705	买	开仓	15735	1	15735.00	1	限价单	先后套利
			13	Q342348852	完全成交	沥青	BU 1706	卖	开仓	2414	1	2414.00	1	限价单	先后套利

图 8.2.2.4

8.2.3 埋单

通过交易下单功能提交的埋单，可通过右键菜单进行提交，如图 8.2.3.1。埋单提交同样分为提交选中中和全部两个设置，请谨慎点击。

埋单	定单号	资金账号	定单状态	合约	名称	买卖	开平	委托价	委托量	成交均价	成交量	定单类型	委托来源	止损/止盈	策略类型	触发方式	触发条件
	2	Q342348852	埋单				开仓	2660	1	0.00	0	限价单	竖向下单		埋单	无	无
	1	Q342348852	已撤单				开仓	2660	1	0.00	0	限价单	E-Trade		埋单	无	无

图 8.2.3.1

提交后，本地定单号为 3 的定单状态从埋单变为已排队，如图 8.2.3.2 所示。具体的订单状态与该定单的价格和买卖、开平方向设置有关。

埋单	定单号	资金账号	定单状态	合约	名称	买卖	开平	委托价	委托量	成交均价	成交量	定单类型	委托来源	止损/止盈	策略类型	触发方式	触发条件
	2	Q342348852	已排队	MA 705	甲醇	买	开仓	2660	1	0.00	0	限价单	竖向下单		埋单	无	无
	1	Q342348852	已撤单	MA 705	甲醇	买	开仓	2660	1	0.00	0	限价单	E-Trade		埋单	无	无

图 8.2.3.2

8.2.4 平仓

在持仓合计列表中，合约持仓数据的首列为 **-**，如图 8.2.4.1 所示，点击后即可快速平仓。

持仓均价	资金帐号	名称	合约	买卖	总持仓量	计算价格	浮盈	逐笔浮盈	昨结算	保证金	维持保证金
15852.00	Q342348852	棉花	CF 709	卖	5	15565	5,625.00	7,175.00	15790	31,580.00	31,580.00
15836.67	Q342348852	棉花	CF 709	买	3	15565	-3,375.00	-4,075.00	15790	18,948.00	18,948.00
15295.00	Q342348852	棉花	CF 707	卖	1	15175	1,125.00	600.00	15400	6,160.00	6,160.00
15295.00	Q342348852	棉花	CF 707	买	1	15175	-1,125.00	-600.00	15400	6,160.00	6,160.00
15265.00	Q342348852	棉花	CF 705	平	1	15175	2,350.00	2,500.00	15250	12,200.00	12,200.00
6756.50	Q342348852	白糖	SR 705	平	1	6756.50	-560.00	-2,310.00	6669	5,646.40	5,646.40
6756.00	Q342348852	白糖	SR 709	平	1	6756.00	70.00	140.00	6749	4,049.40	4,049.40
6743.00	Q342348852	白糖	SR 705	平	1	6743.00	280.00	1,020.00	6669	5,611.40	5,611.40
498.500	Q342348852	白糖仿真	SR 709 C6500	平	1	498.500	0.00	0.00	485.5	0.00	0.00
440.136	Q342348852	白糖仿真	SR 705 C6800	平	1	440.136	0.00	0.00	122.0	0.00	0.00
428.500	Q342348852	白糖仿真	SR 705 C6400	卖	1	428.500	0.00	0.00	405.0	8,051.40	8,051.40
375.000	Q342348852	白糖仿真	SR 705 C7000	买	1	375.000	0.00	0.00	49.0	0.00	0.00
316.000	Q342348852	白糖仿真	SR 705 C6700	卖	1	316.000	0.00	0.00	164.5	0.00	0.00

今天: 2 今卖: 0 总买: 29 总卖: 13 Delta: -4.0000 Gamma: 0.0000

图 8.2.4.1

点击第一行的 ，如图 8.2.4.2 所示，可实现一键清仓。

持仓均价	资金帐号	名称	合约	买卖	总持仓量	计算价格	浮盈	逐笔浮盈	昨结算	保证金	维持保证金
15852.00	Q342348852	棉花	CF 709	卖	5	15565	5,625.00	7,175.00	15790	31,580.00	31,580.00
15836.67	Q342348852	棉花	CF 709	买	3	15565	-3,375.00	-4,075.00	15790	18,948.00	18,948.00
15295.00	Q342348852	棉花	CF 707	卖	1	15175	1,125.00	600.00	15400	6,160.00	6,160.00
15295.00	Q342348852	棉花	CF 707	买	1	15175	-1,125.00	-600.00	15400	6,160.00	6,160.00
15265.00	Q342348852	棉花	CF 705	平	1	15175	2,350.00	2,500.00	15250	12,200.00	12,200.00
6756.50	Q342348852	白糖	SR 705	平	1	6756.50	-560.00	-2,310.00	6669	5,646.40	5,646.40
6756.00	Q342348852	白糖	SR 709	平	1	6756.00	70.00	140.00	6749	4,049.40	4,049.40
6743.00	Q342348852	白糖	SR 705	平	1	6743.00	280.00	1,020.00	6669	5,611.40	5,611.40
498.500	Q342348852	白糖仿真	SR 709 C6500	平	1	498.500	0.00	0.00	485.5	0.00	0.00
440.136	Q342348852	白糖仿真	SR 705 C6800	平	1	440.136	0.00	0.00	122.0	0.00	0.00
428.500	Q342348852	白糖仿真	SR 705 C6400	卖	1	428.500	0.00	0.00	405.0	8,051.40	8,051.40
375.000	Q342348852	白糖仿真	SR 705 C7000	买	1	375.000	0.00	0.00	49.0	0.00	0.00
316.000	Q342348852	白糖仿真	SR 705 C6700	卖	1	316.000	0.00	0.00	164.5	0.00	0.00

今天: 2 今卖: 0 总买: 29 总卖: 13 Delta: -4.0000 Gamma: 0.0000

图 8.2.4.2

8.2.5 统计

在【委托信息】、【所有挂单】、【成交查询】、【持仓合计】、【持仓明细】和【平仓查询】等六个数据列表上单击右键，均可弹出【统计】功能选项，点击该选项，即可弹出当前列表中所有定单信息的统计数据，如图 8.2.5.1 和 8.2.5.2 所示。

持仓价格	资金帐号	名称	合约	买卖	总持仓量	计算价格	浮盈	逐笔浮盈	昨结算	保证金	维持保证金
15750.00	Q342348852	棉花	CF 705	买	3	15730	-600.00	-300.00	15770	35,482.50	35,482.50
15740.00	Q342348852	棉花	CF 705	平	1	15730	-200.00	-50.00	15770	11,827.50	11,827.50
15735.00	Q342348852	棉花	CF 705	平	1	15730	-200.00	-25.00	15770	11,827.50	11,827.50
7720.00	Q342348852	菜油	OI 705	平	1	7698	120.00	-440.00	7692	23,076.00	23,076.00
7285.00	Q342348852	白糖	SR 701	平	1	7037	-70.00	2,480.00	7030	10,545.00	10,545.00
7282.00	Q342348852	白糖	SR 701	平	1	7037	70.00	-2,450.00	7030	10,545.00	10,545.00
7208.00	Q342348852	豆油	Y 1705	平	1	7184	-100.00	240.00	7174	9,326.20	9,326.20
7204.00	Q342348852	豆油	Y 1705	卖	1	7184	-100.00	200.00	7174	9,326.20	9,326.20
7116.00	Q342348852	白糖	SR 705	买	1	7082	20.00	-340.00	7080	10,620.00	10,620.00
2420.00	Q342348852	沥青	BU 1706	卖	1	2418	-360.00	20.00	2382	6,431.40	6,431.40
2418.00	Q342348852	沥青	BU 1706	卖	2	2418	-720.00	0.00	2382	12,862.80	12,862.80
2414.00	Q342348852	沥青	BU 1706	卖	1	2418	-360.00	-40.00	2382	6,431.40	6,431.40

今天: 2 今卖: 0 总买: 29 总卖: 13 Delta: -4.0000 Gamma: 0.0000

图 8.2.5.1

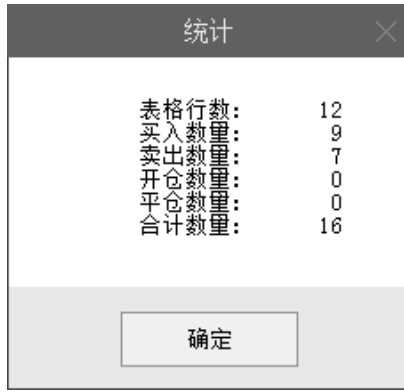


图 8.2.5.2

8.2.6 数据导出

通过右键菜单内的【数据导出】功能，可将对应的数据列表信息以 **txt** 文件或 **csv** 文件（推荐）的形式导出，如图 8.2.6.1、图 8.2.6.2、图 8.2.6.3、图 8.2.6.4 所示。



持仓价格	资金帐号	名称	合约	买卖	总持仓量	计算价格	浮盈	逐笔浮盈	昨结算	保证金	维持保证金
15750.00	Q342348852	棉花	CF 705	买	3	15730	-600.00	-300.00	15770	35,482.50	35,482.50
15740.00	Q342348852	棉花	CF 705	买	1	15730	-200.00	-50.00	15770	11,827.50	11,827.50
15735.00	Q342348852	棉花	CF 705	买	1	15730	-200.00	-25.00	15770	11,827.50	11,827.50
7720.00	Q342348852	菜油	OI 705	买	2	7898	120.00	-440.00	7692	23,076.00	23,076.00
7285.00	Q342348852	白糖	SR 701	卖	1	7037	-70.00	2,480.00	7030	10,545.00	10,545.00
7282.00	Q342348852	白糖	SR 701	买		7037	70.00	-2,450.00	7030	10,545.00	10,545.00
7208.00	Q342348852	豆油	Y 1705	卖		7184	-100.00	240.00	7174	9,326.20	9,326.20
7204.00	Q342348852	豆油	Y 1705	卖		7184	-100.00	200.00	7174	9,326.20	9,326.20
7116.00	Q342348852	白糖	SR 705	买		7082	20.00	-340.00	7080	10,620.00	10,620.00
2420.00	Q342348852	沥青	BU 1706	卖		2418	-360.00	20.00	2382	6,431.40	6,431.40
2418.00	Q342348852	沥青	BU 1706	卖	2	2418	-720.00	0.00	2382	12,862.80	12,862.80
2414.00	Q342348852	沥青	BU 1706	卖	1	2418	-360.00	-40.00	2382	6,431.40	6,431.40

图 8.2.6.1

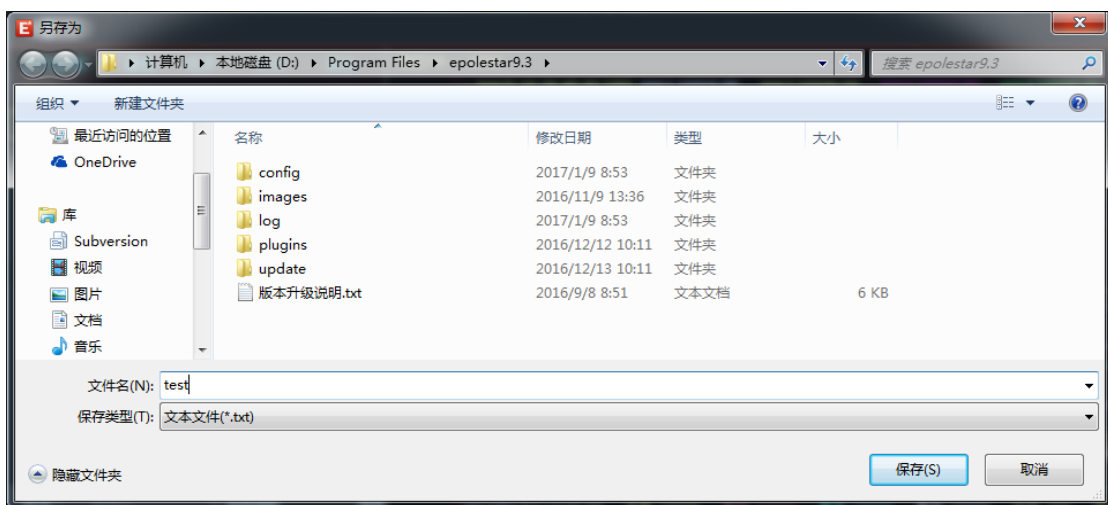


图 8.2.6.2

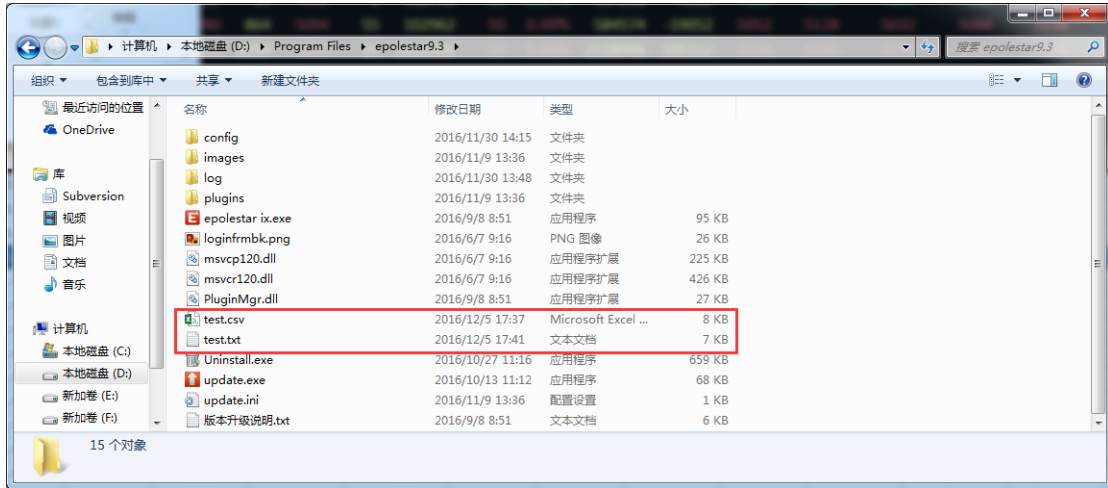


图 8.2.6.3

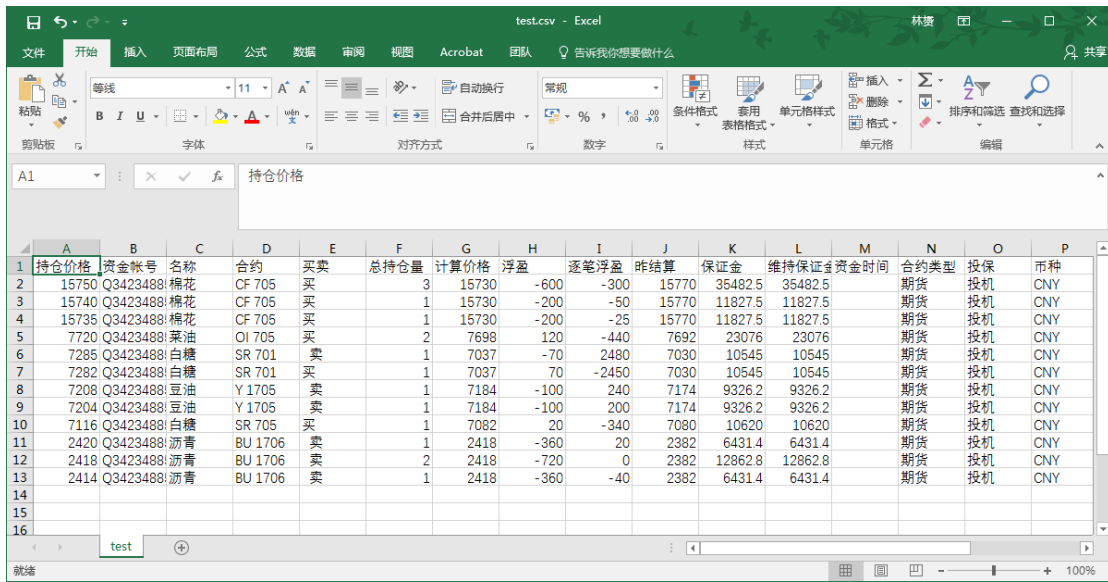


图 8.2.6.4

9 系统选项

9.1 常规

通过系统选项常规标签下的【语言】，可重新选择软件操作语言，选择完语言后，重启生效，如图 9.1.1。



图 9.1.1

9.2 行情

行情报价界面和盘口信息的红绿色，可以选择与昨结算比较涨跌，也可以选择与上一笔价格比较涨跌，在行情标签下的【基本设置】中进行修改，如图 9.2.1 所示。



图 9.2.1

同时还可以设置 K 线界面显示今昨分割线和分时图上的多空红绿柱。

9.3 交易

9.3.1 辅助填单

如图 9.3.1.1 所示。



图 9.3.1.1

1) 普通填单

单击行情时填单的数量，可以选择上次委托量、行情当前买卖量以及默认下单量。

2) 条件填单

触发方式有“最新价”、“买价”和“卖价”三种，触发价格有“最新超价”、“对盘超价”、“挂单超价”和“不默认”四种，触发条件有止损模式和止盈模式，可发止损、止盈单。

3) 辅助扩展

不勾选资金账号反向匹配，即在多账号登录的情况下，正向匹配查找资金账号，如勾选，则输入几位就从最后几位开始匹配。如图 9.3.1.2，输入资金账号的最后 2 位，即以后 2 位来进行账号匹配。

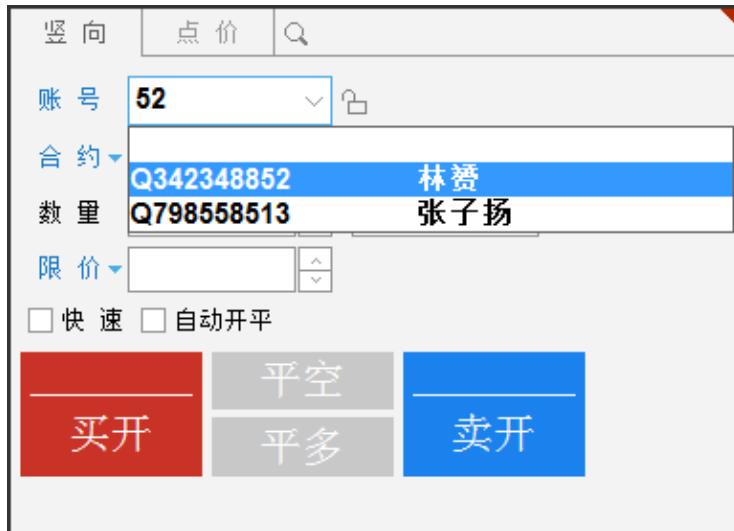


图 9.3.1.2

价格光标位置，方便用户手动修改委托价格，在下单界面的行情填单中已有介绍，此处不再赘述。

显示持买持卖，如勾选单笔持仓，则在横向下单功能界面右侧和竖向下单买、卖按钮右上方显示该合约的持买、持卖量；如勾选全部持仓，则在相同位置显示该资金账号的所有合约总持仓；如不勾选，则在相同位置不予显示持仓数量。

9.3.2 下单处理

配置界面如图 9.3.2.1 所示。



图 9.3.2.1

1) 风险控制

“普通下单弹出确认提示”和“快速下单弹出确认提示”，均为下单点击确认按钮或买卖开平按钮后弹出确认框，如图 9.3.2.2 所示，其中买入和卖出的确认背景颜色不同，方便用户予以区分。

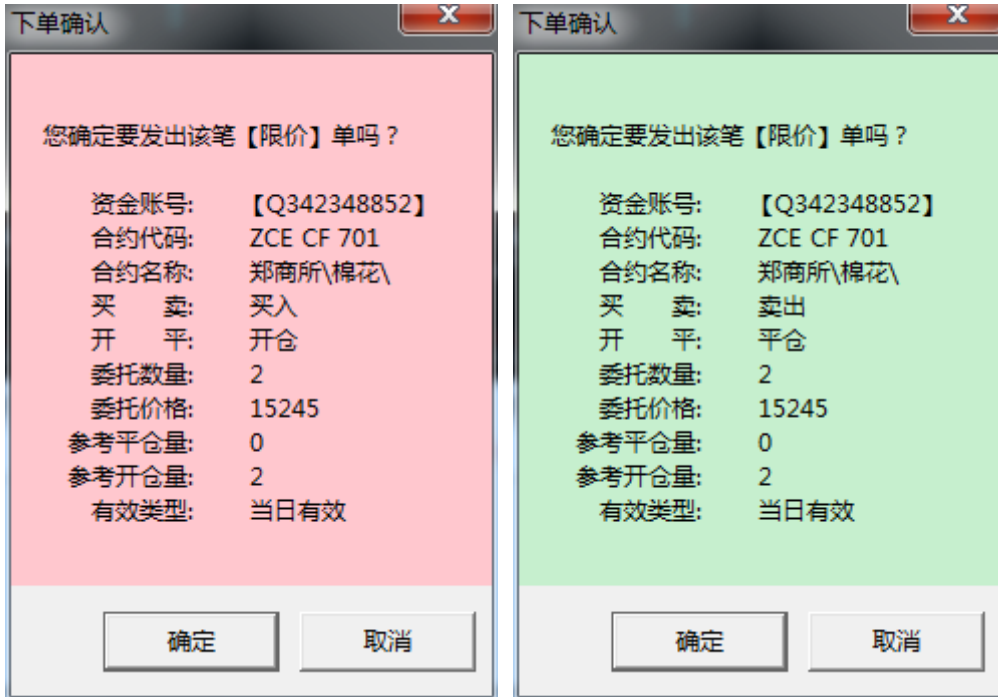


图 9.3.2.2

“开仓委托价与最新价价差范围”等四个范围控制，为下单价格风控，如超过设置的范围数值，则会弹出窗口，提示超出范围，且该订单不会从客户端发出，如图 9.3.2.3 所示。该设置项作用于所有下单功能。

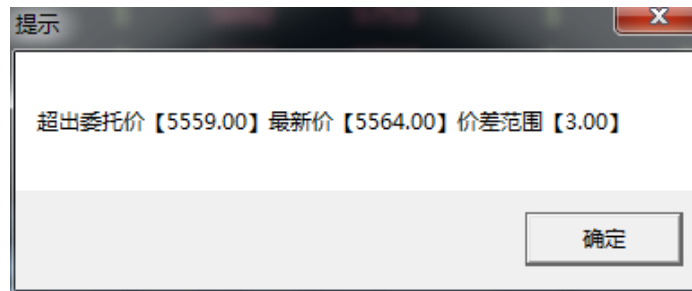


图 9.3.2.3

“当日资金最大回撤比例”和“最大资金最大营收比例”为全局的止损、止盈功能，如果当前的权益金超过所设置的范围，则会弹出如图 9.3.2.4 的弹框，且无法再进行下单操作，即不能开仓也不能平仓。

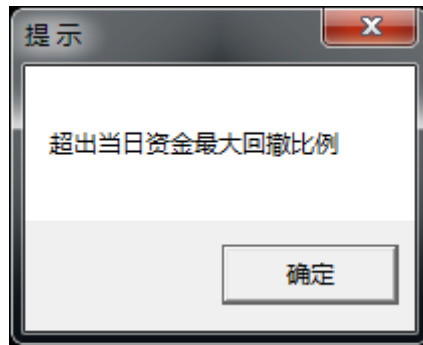


图 9.3.2.4

2) 定单处理

可以设置开满撤单，定单自动拆分，对上海商品的平今平昨自适应等定单的相关处理。

3) 其他

投保类型可以选择“投机”、“套保”、“套利”和“做市”指令。

中金所市价深度可选择“一档”、“五档”和“不限”，暂时不提供五档行情。

9.3.3 扩展操作

如图 9.3.3.1 所示。该部分为下单后对下单界面及设置的追加操作。

下单后清空买卖是为了防止用户连续点击下单键从而多发出不需要的定单。



图 9.3.3.1

9.3.4 消息设置

如图 9.3.4.1 所示。该部分可设置提示信息的显示与否，以及是否进行声音提示。



图 9.3.4.1

当使用交易员账号登录交易软件时，可以对下单人的回报信息进行关注和筛选，只接收指定下单人的交易回报信息。

如图 9.3.4.2，是下单成功的成交回报。如勾选了“不再弹出提示窗口”，则勾选的“成交回报提示”自动取消。

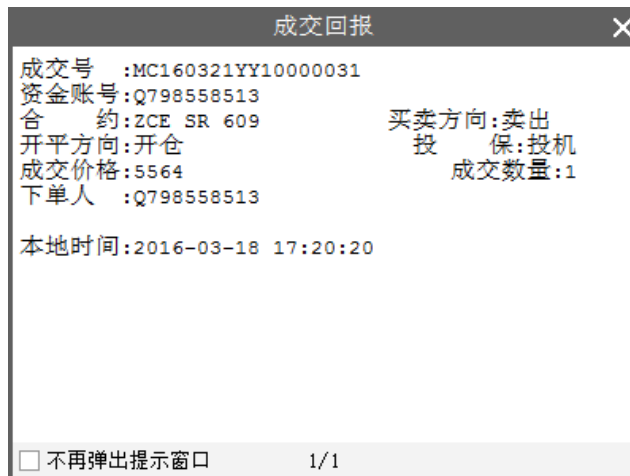


图 9.3.4.2

9.4 止损止盈

在金融交易过程中，必然有一个入市和入市的问题，入市就牵扯到止损止盈的问题。专业的投资者都知道止损止盈的重要性。易盛极星客户端 v9.3 的止损止盈是根据客户的需求开发的，系统选项内的止损止盈模块监控的是整个系统的

成交，它对多个下单面板发出的定单都是有效的。

9.4.1 原理说明

极星的止损止盈支持 4 种方式，限价止损、限价止盈、浮动止损和保本止盈。

1) 限价止损原理

传统止损方式，以固定价差做止损。

2) 限价止盈原理

传统止盈方式，以固定价差做止盈。

3) 浮动止损原理

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”。如图 9.4.1.1 所示，这是以做多开仓为例，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。图 9.4.1.1 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。

“跟盘浮动，价位回撤”计算公式：

多头止损价位 = 启用止损后的最高价 - 回撤价位

空头止损价位 = 启用止损后的最低价 + 回撤价位

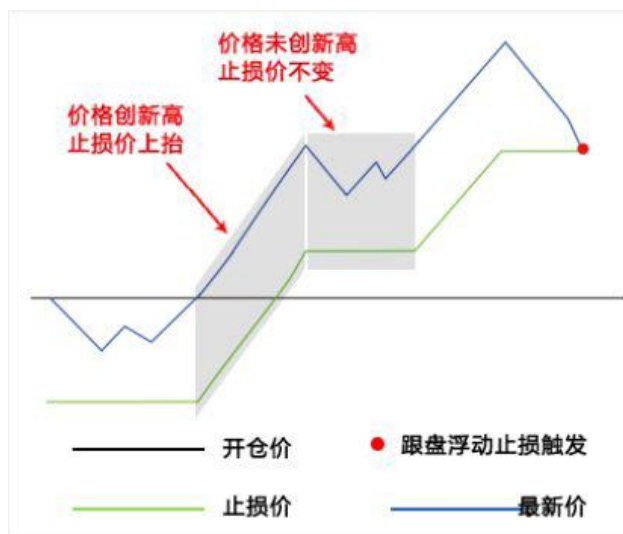


图 9.4.1.1 做多浮动止损原理

4) 保本止盈原理

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。图 9.4.1.2 为做多保本止损示意图，做空则相反。

“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

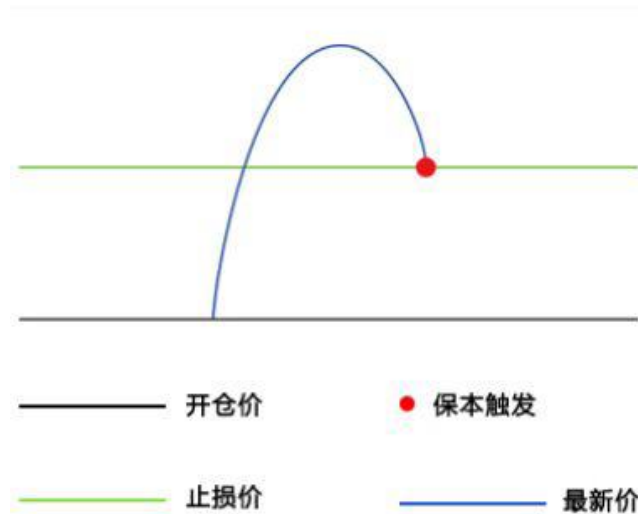


图 9.4.1.2 做多保本止盈原理

5) 例子

价差参数是在计算止损止盈价位时用到的，这里设置的是价差，是多少个最小变动价位，以股指 IF 为例：

限价止损：开仓后亏损 5 个点止损，3000 开多，2999 止损平仓。

限价止盈：开仓后盈利 8 个点止盈，3000 开多，3001.6 止盈平仓。

跟踪止损：最高价回撤 10 个点止损，3000 开多，假设开仓后的最高价达到 3010，那么系统会在 3008 平仓。

保本止盈：盈利超过 8 个点后，再次回到盈利 8 个点的价位时止损，3000 开多，价格上涨超过 3001.6 后，再次回落到 3001.6，保本平仓。

注：当价差设置为 0，相当于不启动止损或止盈。

9.4.2 设置

高级标签下的【止损止盈】，是止损止盈功能的设置界面，如图 9.4.2.1 所示。



图 9.4.2.1

点击红框选中的下拉框，可以选择需要设置止损止盈的品种合约。根据自己的需求对止损价、浮动价差、止盈价和保本价进行相应的设置，配置好了点增加按钮，设置好的止损止盈条件就会显示在方框中。

触发价格是系统确认是否发出委托的依据，触发价格为最新价。触发次数表示当前价格上的成交量，有一笔成交即触发，为了防止偶然的的价格触发止损止盈条件，可以将触发次数设置的高一点，保证止损止盈条件非偶然。

勾选【启动自动止损】后，当已配置的合约有定单发出，止损止盈将启动监控，触发条件后客户端自动发出止损止盈单。

注：止损止盈由本地触发，关机、断网、或退出软件，该止损止盈设置失效。

9.4.3 操作

以 CF705 合约为例，如图 9.4.3.1 所示，止损价、浮动价差、止盈价和保本价分别为 5、5、20 和 10。当前界面设置的数值均为价差，是多少个最小变动价位。



图 9.4.3.1

以 15945 的价格卖出 2 手 CF705, 在持仓合计列表中可以查看当前的止损价格和止盈价格以及止损止盈对应的手数。将鼠标移动到止损止盈上, 可以查看详细的信息, 止损、止盈以及保本参数, 如图 9.4.3.2 所示。

持仓价格	资金帐号	名称	合约	买卖	总持仓量	计算价格	止损止盈	浮盈	逐笔
15945.00	Q342348852	棉花	CF 705	卖	2	15945	止损:15965/2止盈:15910/2	0.00	0
15842.00	Q342348852	棉花	CF 705	买	5	15945	止损 15965/2 止盈 15910/2	1,525.00	2,5
7720.00	Q342348852	菜油	OI 705	买	2	7690		-40.00	-6
7285.00	Q342348852	白糖	SR 701	卖	1	7089		-670.00	1,9
7282.00	Q342348852	白糖	SR 701	买	1	7089		670.00	-1,7
7206.00	Q342348852	豆油	Y 1705	卖	2	7204		-360.00	4
7116.00	Q342348852	白糖	SR 705	买	1	7169		870.00	53
2417.50	Q342348852	沥青	BU 1706	卖	4	2472		-2,080.00	-2,

图 9.4.3.2

在止损止盈一栏中双击, 即可进入止损止盈设置界面, 如图 9.4.3.3 所示。对止损止盈条件进行修改, 点击【确定】则关闭且生效, 点击【取消】则仅关闭窗口, 设置不生效。

点击【删除】和【清空】, 会将已设置的止损止盈条件部分或全部删除, 请谨慎操作。



图 9.4.3.3

当达到触发价格后，客户端自动提交止损、止盈定单，如图 9.4.3.4 所示。3 号定单为卖出开仓定单，4 号定单为相应的止损定单。

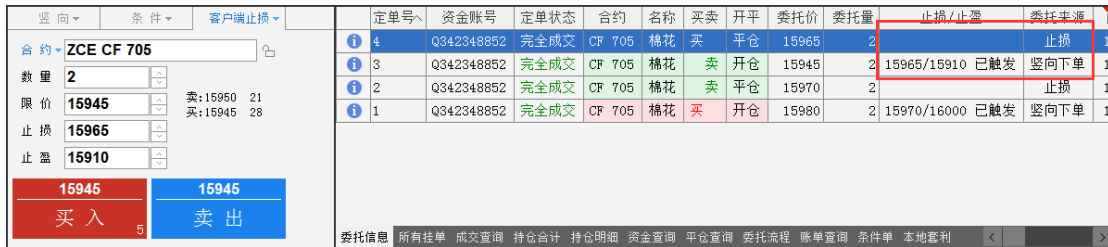


图 9.4.3.4

10 期权交易

易盛极星客户端 v9.3 提供期权交易功能，支持期权买卖开平交易，行、弃权指令，交易所组合下单，止损、限价止损指令，以及对历史持仓的套利、套保申请等功能。

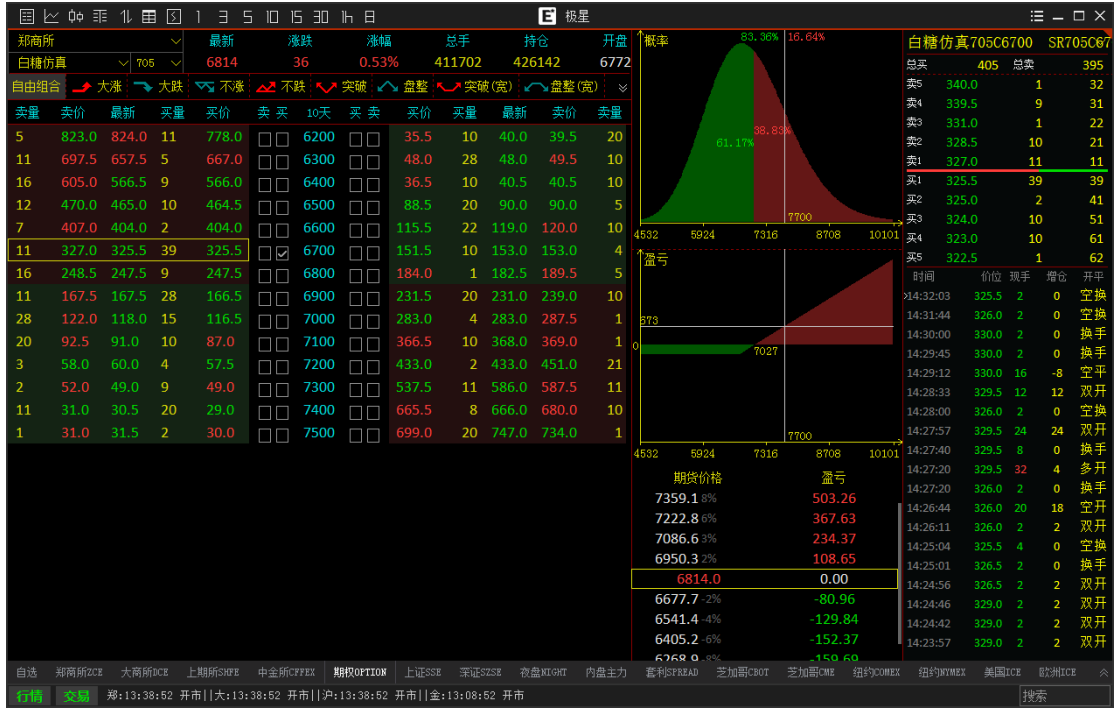


图 10.1

极星的期权界面在上方展示期权对应的标的期货合约，包括期货合约的最新价、涨跌、涨跌幅、交易总手数、持仓量、开盘价、最高价、最低价和昨结算。标的合约下方，有 12 个基础策略供用户选择交易。

期权界面下方为该期权的 T 型报价界面，中间为执行价，两边为权利金报价以及期权风险参数，执行价上方显示当前期权的到期日计数。

右侧可以显示盘口信息和策略图。盘口信息的设置和期货合约相同，不再赘述。策略图显示了买卖盈亏图、相应的损益概率图（**概率仅供参考**）和损益表。移动鼠标到盈亏图上，可以显示十字光标，对应到上方的概率图上，让损益概率显示更加明晰。

在期权合约上敲击回车键，可以查看该合约的分时图，继续敲击回车键，可以切换到 K 线图，如图 10.2 和图 10.3 所示，再次敲击回车可以切回报价界面。也可以使用工具栏中的行情报价按钮、分时图按钮和 K 线图按钮进行切换。



图 10.2



图 10.3

10.1 策略交易

极星客户端支持 12 个基础策略，包含 4 个单腿策略以及 8 个组合策略。

点击图 10.1.1 中红框内的策略，T 型报价中自动显示出符合当前策略的合约，白色框为符合策略合约，灰色框为不符合策略合约。

勾选要交易的合约后，在竖向下单的期权板块中，可以显示当前已经选择的

组合策略合约，点击一键下单，即可发出已经勾选的期权合约定单，如图 10.1.1 所示。



图 10.1.1

鉴于大商所和郑商所的期权交易规则不同，郑商所支持交易所组合订单的指令，在进行白糖期权交易时，下达跨式、款跨式套利时，会在下单界面的左下角显示【交易所支持】指令的勾选框，勾选后，自动发出交易所套利指令。

10.2 自选组合

极星客户端支持客户自行组合期权合约进行交易，最多支持 5 个期权合约进行组合。

勾选要下单的合约后，盈亏图和损益概率图会自动匹配当前的自选合约，显示对应的盈亏和概率图，如图 10.2.1 所示。

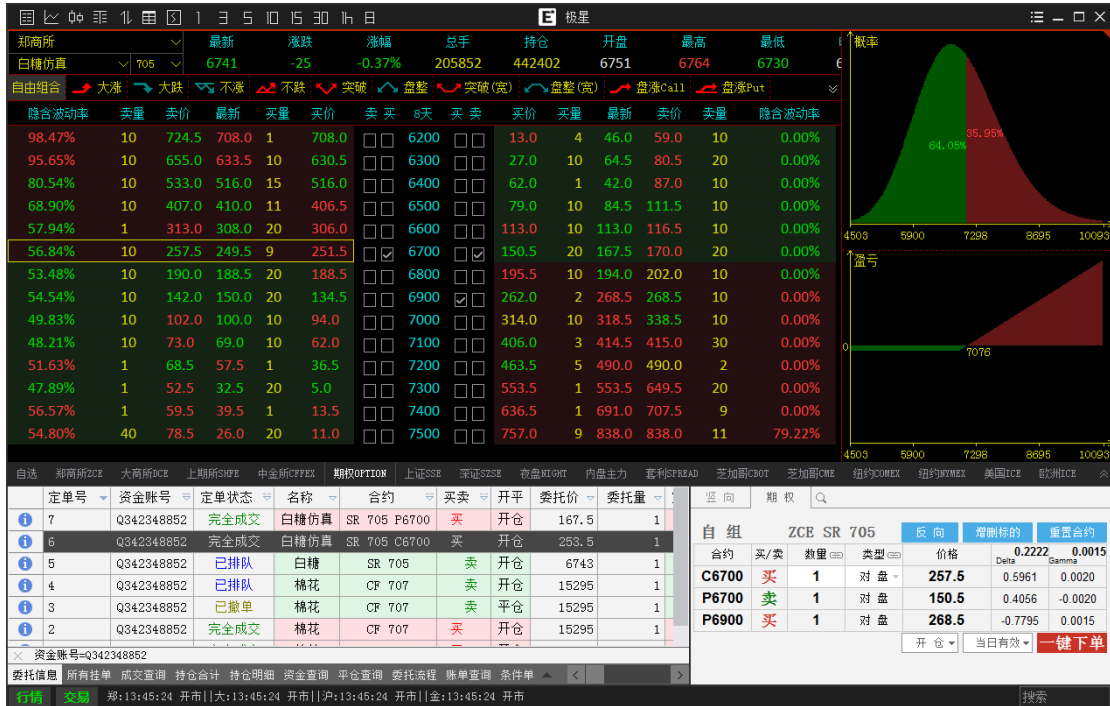


图 10.2.1

点击期权下单界面的【增删标的】按钮，如图 10.2.2 所示，在下单面板会增加或删除期权对应的期货合约。当卖出期权合约以及买入对应的期货合约，可以在闭市结算后形成备兑套利，备兑期权套利交易保证金的收取标准为权利金与标的期货交易保证金之和，盘后在持仓列表中可以查到期权的保证金为 0。

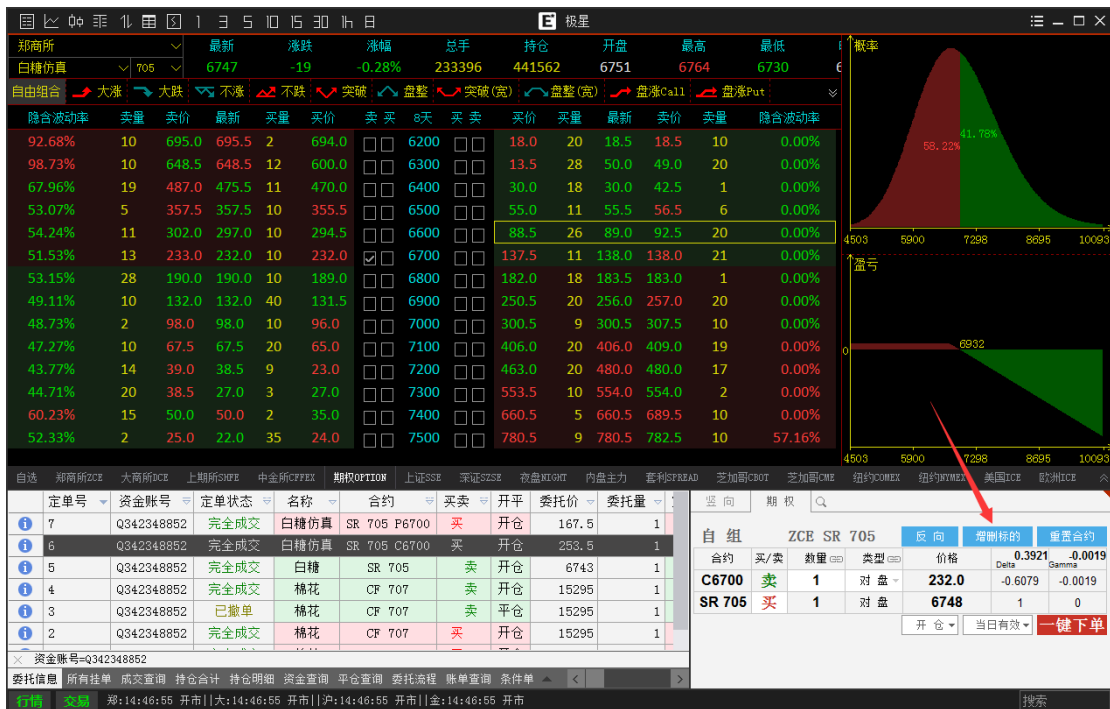


图 10.2.2

10.3 行权与弃权

极星客户端支持期权的行权与弃权指令，如图 10.3.1 所示，点击竖向下单面板上方的搜索按钮，即可调用行/弃权功能。

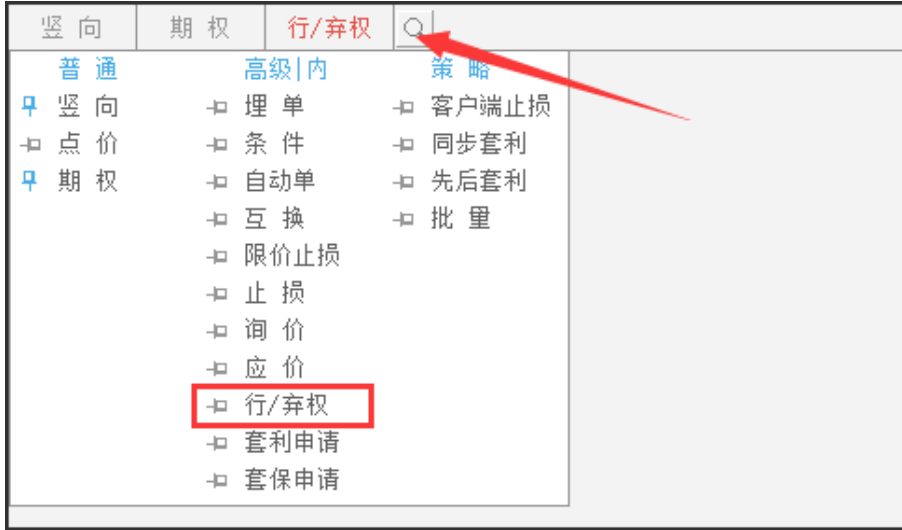


图 10.3.1

郑商所白糖期权支持行权与弃权指令。如图 10.3.2 所示，对已有的白糖期权持仓发出行权指令。弃权指令仅在期权到期日可以发出。



图 10.3.2

当期权合约处于虚值时，点击行权，客户端会弹出确认对话框，确认虚值是否继续行权，防止客户误操作，如图 10.3.3 所示。

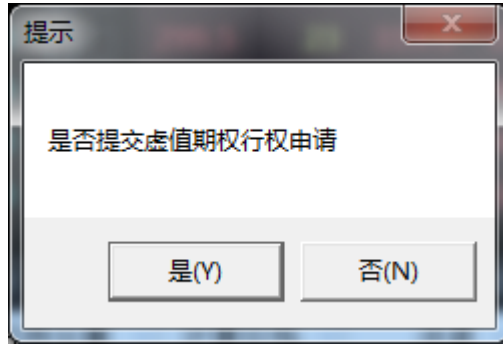


图 10.3.3

大商所豆粕期权支持行权与取消自动行权指令。取消自动行权指令仅在期权到期日可以发出。



图 10.3.4

郑商所与大商所行/弃权指令效果比对：

郑商所、大商所均在期权到期日对实值期权行权、虚值期权弃权。当持有实值期权，在发出弃权指令的情况下，郑商所放弃弃权指令指定的手数，大商所放弃所有可行权期权。大商所的行权指令和取消自动行权指令可以同时生效，行权指令指定的手数被行权，剩余期权被放弃。具体示例见下表：

期权	虚实值	手数	行权手数	弃权手数	取消自动行权	最终行权手数
白糖期权	实值	10	3	2		8
豆粕期权	实值	10	3		无手数	3

10.4 止损与限价止损

极星客户端支持大商所豆粕期权的止损、限价止损指令。这两个指令为大商所豆粕期权独有，止损订单在交易所触发。止损和限价止损指令如图 10.4.1 和图 10.4.2 所示，限价止损的触发价和委托价可以不同。



图 10.4.1



图 10.4.2

10.5 期权套保申请

极星客户端支持期权历史持仓的套保申请。如图 10.5.1，在竖向下单界面调出套保申请功能，对已有的期权持仓发出同方向的套保申请。

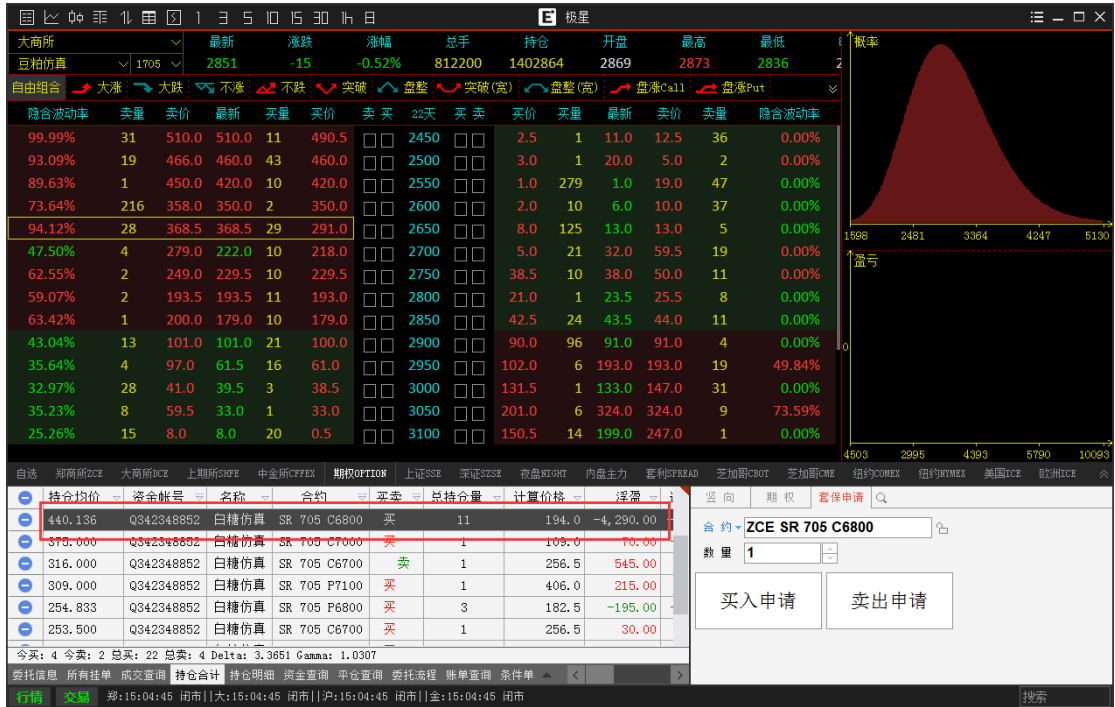


图 10.5.1

在委托信息列表中可以查看已经发出的套保申请，如图 10.5.2 所示。



图 10.5.2

10.6 询价与应价

当期权行情双边没有报价的时候，可以在客户端发起询价，请求做市商报价，询价界面如图所示。

当买价和卖价都没有时，询价指令可以成功发送，委托列表中可以查询到询价号。做市商应价后行情出现报价。

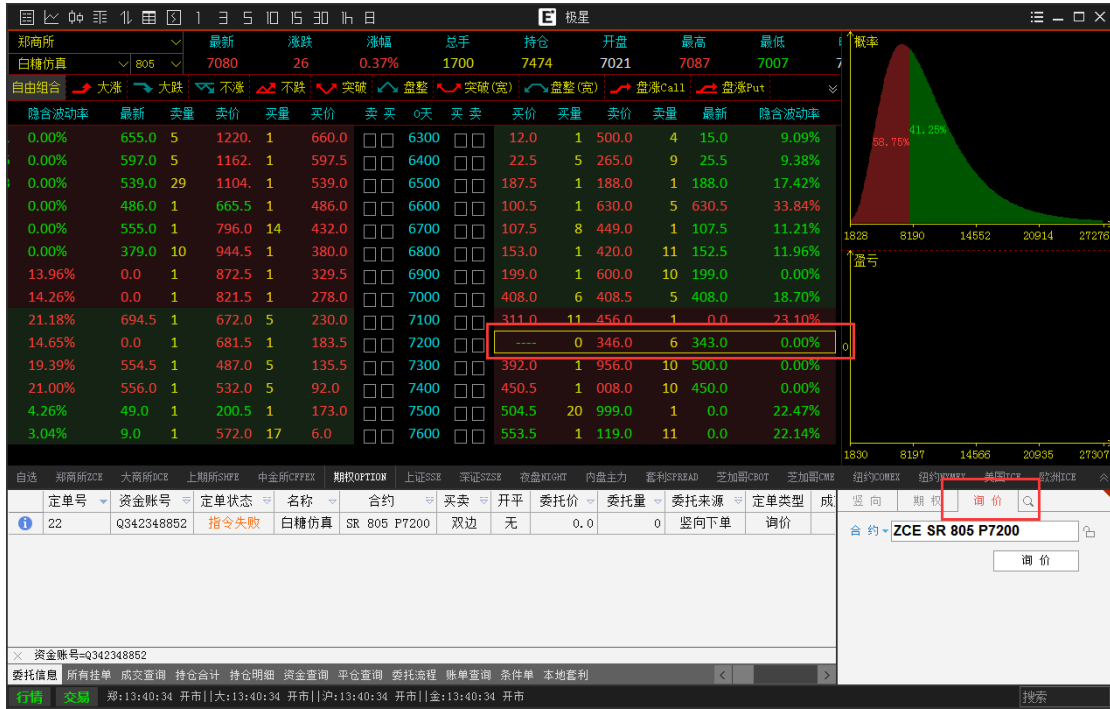


图 10.6.1

做市商客户，在收到询价后，可以通过客户端进行应答，在应答界面填写询价成功后产生的询价后，即可应答，如图 10.6.2 所示。



图 10.6.2

11 新闻资讯

为给用户提供及时的金融资讯，方便用户判断下行情趋势，易盛极星客户端 v9.3 增加了新闻资讯功能。如图 11.1 所示，点击【新闻资讯】按钮即可打开。



图 11.1

易盛的新闻资讯按交易品种类型，分为：有色金属、贵金属、建材、能源化工、农产品、金融期货、外盘、外汇、财经、国内证券、港股和美股等 12 个类别，如图 11.2 所示，用户可根据自己的需要在不同类别下查看相关的新闻资讯。



图 11.2

点击要查看的新闻标题，可打开对应新闻的页面，如图 11.3 所示。



图 11.3