



东方财富期权宝

使用操作手册

2019 年 9 月

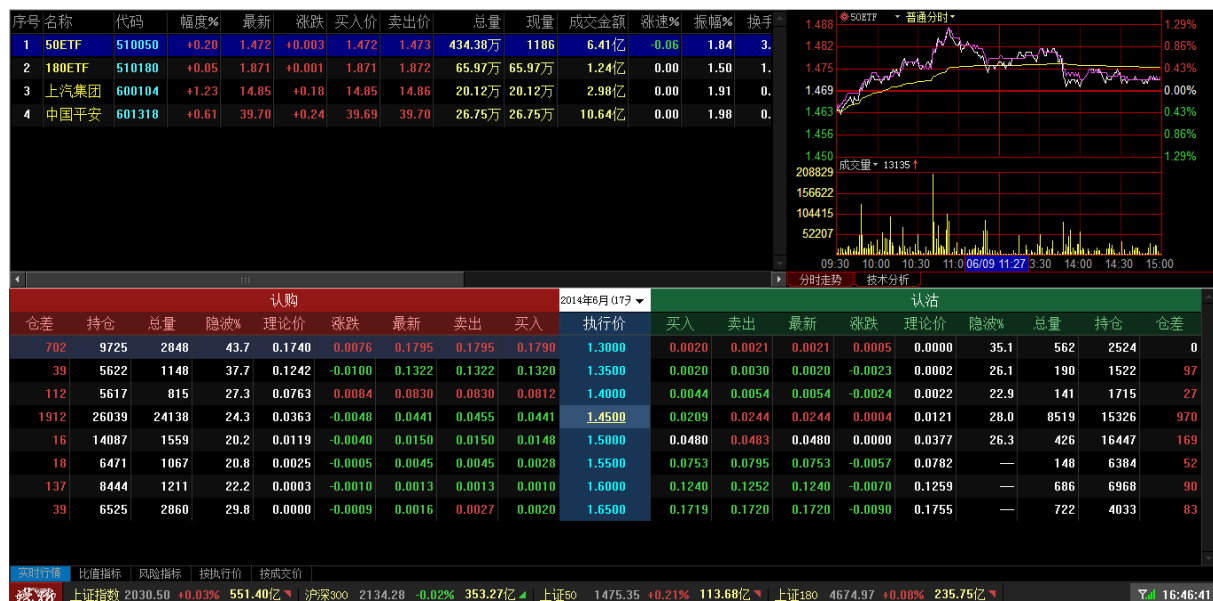
(本手册内容仅供软件操作学习使用)

目 录

1. 终端功能.....	2
1.1. 期现联动画面.....	2
1.1.1. 策略委托画面.....	3
1.1.2. 超级策略画面.....	5
1.1.3. 行情委托画面.....	7
1.1.4. 期权分时 K 线画面.....	9
1.1.5. 标的分时 K 线画面.....	10
1.1.6. 定价及风险指标动态计算.....	11
1.1.7. 独立计算器.....	11
1.1.8. 闪电委托指令集.....	12
1.1.9. 委托追单.....	12
1.2. 功能明细.....	13
1.3. 帮助说明.....	17
1.3.1. 点点通.....	17
1.3.2. 帮助说明 FLASH.....	18

1. 终端功能

1.1. 期现联动画面



标的报价采用传统报价形式，可支持字段排序，通过幅度%、涨速%、成交量等排序及时抓住当日异动标的的机会，免去频繁切换画面的困扰，一个画面中整合了期权或标的的时间同轴分时和 K 线图。实现标的和期权 T 型报价联动切换。

比值指标 T 型报价

认购											认沽										
最新	虚实度%	投机度	趋势度	内在价值	时间价值	溢价%	杠杆	真实杠杆	执行价		最新	虚实度%	投机度	趋势度	内在价值	时间价值	溢价%	杠杆	真实杠杆	执行价	
0.2110	13.40	0.354	-0.573	0.2010	0.0100	0.59	8.062	8.029	1.5000		0.0101	-11.82	0.905	0.011	0.0000	0.0101	12.41	168.416	-0.673		
0.1540	9.74	0.765	-0.424	0.1510	0.0030	0.18	11.045	10.784	1.5500		0.0050	-8.88	0.511	-0.027	0.0000	0.0050	9.17	340.200	-8.058		
0.1087	6.31	1.238	-0.534	0.1010	0.0077	0.45	15.649	14.225	1.6000		0.0084	-5.94	1.181	0.389	0.0000	0.0084	6.43	202.500	-18.424		
0.0672	3.09	1.061	-0.850	0.0510	0.0162	0.95	25.313	19.239	1.6500		0.0185	-3.00	1.631	0.318	0.0000	0.0185	4.09	91.946	-22.063		
0.0371	0.06	1.271	0.491	0.0010	0.0361	2.12	45.849	24.694	1.7000		0.0387	-0.06	2.317	0.106	0.0000	0.0387	2.33	43.953	-20.280		
0.0182	-2.80	1.040	-0.184	0.0000	0.0182	3.95	93.462	29.003	1.7500		0.0693	2.88	0.974	0.500	0.0490	0.0203	1.19	24.545	-16.929		
0.0095	-5.50	1.958	-0.019	0.0000	0.0095	6.38	179.053	25.475	1.8000		0.1104	5.82	1.016	0.205	0.0990	0.0114	0.67	15.408	-13.215		

实时提供虚实度%、投机度、趋势度、内在价值、时间价值、溢价%、杠杆、真实杠杆等特色字段的 T 型揭示。

风险指标 T 型报价

认购									认沽								
Rho	Theta	Vega	Gamma	Delta	偏离度	理论价	隐波%	最新	最新	隐波%	理论价	偏离度	Delta	Gamma	Vega	Theta	Rho
0.060	-0.043	0.000	0.020	1.000	0.0095	0.1740	43.7	0.1795	1.3000	0.0021	35.1	0.0000	0.0021	-0.000	0.028	0.000	-0.001
0.062	-0.059	0.008	0.465	0.990	0.0080	0.1242	37.7	0.1322	1.3500	0.0020	26.1	0.0002	0.0018	-0.010	0.465	0.008	-0.015
0.059	-0.134	0.049	2.757	0.916	0.0067	0.0763	27.3	0.0830	1.4000	0.0054	22.9	0.0022	0.0032	-0.084	2.757	0.049	-0.088
0.045	-0.247	0.114	6.433	0.676	0.0078	0.0363	24.3	0.0441	1.4500	0.0244	28.0	0.0121	0.0123	-0.324	6.433	0.114	-0.200
0.022	-0.233	0.115	6.485	0.331	0.0031	0.0119	20.2	0.0150	1.5000	0.0480	26.3	0.0377	0.0103	-0.669	6.485	0.115	-0.184
0.007	-0.107	0.054	3.063	0.097	0.0020	0.0025	20.8	0.0045	1.5500	0.0753	—	0.0782	-0.0029	-0.903	3.063	0.054	-0.057
0.001	-0.025	0.013	0.728	0.016	0.0010	0.0003	22.2	0.0013	1.6000	0.1240	—	0.1259	-0.0019	-0.984	0.728	0.013	-0.027
0.000	-0.003	0.002	0.093	0.002	0.0016	0.0000	29.8	0.0016	1.6500	0.1719	—	0.1755	-0.0035	-0.998	0.093	0.002	-0.077

实时提供隐含波动率、理论价、偏离度、Delta、Gamma、Vega、Theta、Rho 等定价及风险指标字段的 T 型揭示

按执行价

认购				1.5000	认沽			
2014年12月	2014年9月	2014年7月	2014年6月	到期月	2014年6月	2014年7月	2014年9月	2014年12月
0.0085	0.0640	0.0330	0.0150	最新	0.0480	0.0540	0.0720	0.0850
0.0080	0.0078	-0.0063	-0.0040	涨跌	0.0000	-0.0040	-0.0030	-0.0019
9.94	13.88	-16.03	-21.05	幅度%	0.00	-6.90	-4.00	-2.19
0.0885	0.0600	0.0330	0.0148	买入	0.0480	0.0432	0.0689	0.0826
6	2	1	5	买量	6	9	5	5
0.0886	0.0640	0.0465	0.0150	卖出	0.0483	0.0541	0.0690	0.0850
6	17	18	15	卖量	5	44	19	81
686	314	643	1559	总量	426	362	162	71
3575	4357	398	14087	持仓	16447	2277	3947	2482
123	-5	112	16	仓差	169	182	16	27

采用变型的 T 型报价，通过选择行权价格，可看到认购和认沽全部 8 个月份的横向对比查看，此时中间轴上显示的是所有的行情字段，用户可跨月同时对分析期权价值的合理性。

指标纵览

认购				指标%	认沽			
2014年11月	2014年12月	2015年3月	2015年6月	成交价	2014年11月	2014年12月	2015年3月	2015年6月
	-0.14			幅度%		20.69		
	0.30			隐含%		17.75		
	0.41	1.66		波动差%		14.90	15.44	
0.50	0.39	1.94	4.69	内在价值	12.41	12.05	12.77	14.08
0.18	0.81	2.29	4.06	时间价值	9.16	9.41	10.21	11.05
0.42	1.02	2.86	4.82	溢价%	6.44	6.98	7.85	8.76
0.93	1.83	3.97	5.88	Delta	4.09	4.60	5.71	6.71
2.10	3.09	4.90	7.03	Gamma	2.36	3.06	3.83	4.94
3.94	4.88	6.64	8.59	1.7500	1.21	1.97	2.38	3.66
6.37	7.05	8.62	11.09	1.8000	0.71	1.05	1.44	-5.02

同样采用变型的 T 型报价，通过选择不同的行情字段，可以看到认购和认沽全部 8 个月份和全部行权价的矩阵报价表，方便用户一眼就能看出被高估或低估的期权。

1.1.1. 策略委托画面



目前已提供 18 套常用策略，策略数量将持续补充，涵盖普通户常用的买入认购、卖出认购、买入认沽、卖出认沽、保护买入、备兑卖出、买入（宽）跨式、卖出（宽）跨

式、牛市认购价差、牛市认沽价差、熊市认购价差、熊市认沽价差、正向日历价差、反向日历价差、合成多头、合成空头等策略。

提供用户任意选择行权价功能，同时实时绘制损益图，除到期损益图外，提供不同到期损益图和波动变化损益图，同步两金、盈亏、打和点试算，提供价和、价差权利金成本变化曲线。

策略保存和追踪

下单

股票交易

锁定解锁

行权

期*****

锁

开仓

FOK

50ETF购11月1700

买

卖

对手价

0.0321

1

张

50ETF沽11月1750

买

卖

对手价

0.0158

1

张

两金试算:

保证金: 需支出 1698.00 元

权利金: 需支出 161.00 元

滑点: 0.0001

下单

通过本地智能判断，能将开仓时选择的策略单保存至持仓列表中，方便用户持有阶段及平仓阶段的判断和分析，策略持仓单可跨日保存，直到合约被平仓或到期。

持仓损益图



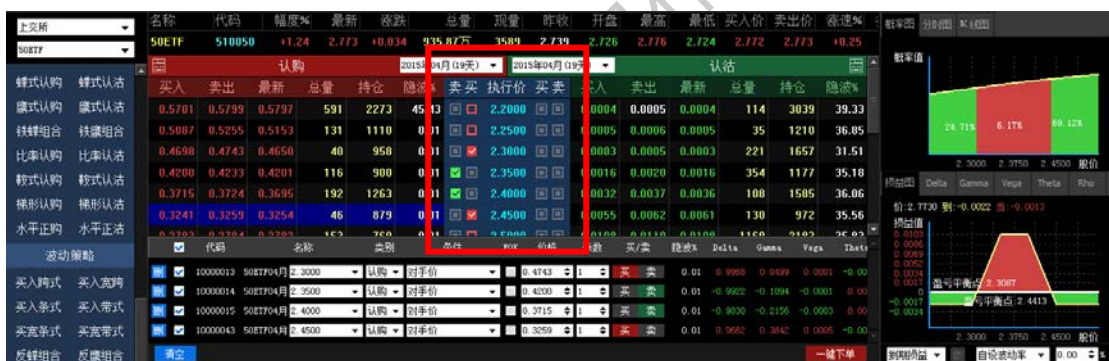
通过将各合约成交价格代入损益公式绘制出的持仓损益图，使用户更清晰了解该策略目前所处在盈亏哪个区域，离各盈亏平衡点的距离远近。

1.1.2. 超级策略画面



提供给专业投资者的超级策略分析和下单界面，支持以下功能：

- 包含 78 套常用系统策略，通过逻辑关系引导用户一键选中策略组合



- 支持预开仓与持仓合约之间的换仓调整操作，每一步都配有损益图供用户查看。



- 支持选中全部持仓合约查看总部位的损益图及损益值



- 支持标的价格、隐波、天数、利率等变动时各希腊字母对盈亏损益的贡献值。



- 支持用户自由组合策略的模式，业内首家不限制勾选月份及合约数量。



内嵌委托画面，使刚入门的投资者能在此画面重新找到操作的感觉，此画面也同样支持 T 型报价展示，另外新增期权传统报价的形式，方便投资者做一些字段排序操作（见下图）。

序号	名称	代码	最新	涨跌	幅度%	振幅%	买价	买量	卖价	卖量	总量	持仓	仓差	昨结	开盘	最高	最低
1	50ETF购6月1300	90000171	0.1795	0.0076	4.42	17.04	0.1790	18	0.1795	11	2848	9725	702	0.1719	0.1738	0.1950	0.1657
2	50ETF沽6月1300	90000172	0.0021	-0.0005	31.25	156.25	0.0020	85	0.0021	12	562	2524	0	0.0016	0.0011	0.0036	0.0011
3	50ETF购6月1350	90000109	0.1322	-0.0100	-7.03	19.69	0.1320	21	0.1322	11	1148	5622	39	0.1422	0.1212	0.1430	0.1150
4	50ETF沽6月1350	90000110	0.0020	-0.0023	-53.49	32.56	0.0020	28	0.0030	117	190	1522	97	0.0043	0.0020	0.0032	0.0018
5	50ETF购6月1400	90000095	0.0030	0.0004	11.26	23.46	0.0012	3	0.0030	68	815	5617	112	0.0746	0.0750	0.0895	0.0720
6	50ETF沽6月1400	90000096	0.0054	-0.0024	-30.77	57.69	0.0044	5	0.0054	5	141	1715	27	0.0078	0.0063	0.0063	0.0018
7	50ETF购6月1450	90000031	0.0441	-0.0048	-9.82	88.75	0.0441	36	0.0455	5	24138	26039	1912	0.0489	0.0465	0.0632	0.0198
8	50ETF沽6月1450	90000036	0.0244	0.0004	1.67	107.50	0.0289	5	0.0244	24	8519	15326	970	0.0240	0.0242	0.0309	0.0051
9	50ETF购6月1500	90000032	0.0150	-0.0040	-21.05	85.26	0.0148	5	0.0150	15	1559	14087	16	0.0190	0.0124	0.0220	0.0058
10	50ETF沽6月1500	90000037	0.0480	0.0000	0.00	23.12	0.0480	6	0.0483	5	426	16447	169	0.0480	0.0484	0.0487	0.0376
11	50ETF购6月1550	90000033	0.0045	-0.0005	-10.00	110.00	0.0028	6	0.0045	5	1067	6471	18	0.0050	0.0010	0.0065	0.0010
12	50ETF沽6月1550	90000038	0.0753	-0.0057	-7.04	18.52	0.0753	5	0.0795	4	148	6384	52	0.0810	0.0786	0.0822	0.0672

此画面我们秉承所见即所得的筛选理念，投资者可通过简单的勾选筛选项，及时了解筛选结果，并引入了深度筛选功能，方便不同投资者的需求（见下图）。

深度筛选

活跃度

☐ 成交量大于标的成交量的 %

☒ 持仓量大于标的持仓量的 %

☐ 只选择平值期权上下 档

价值

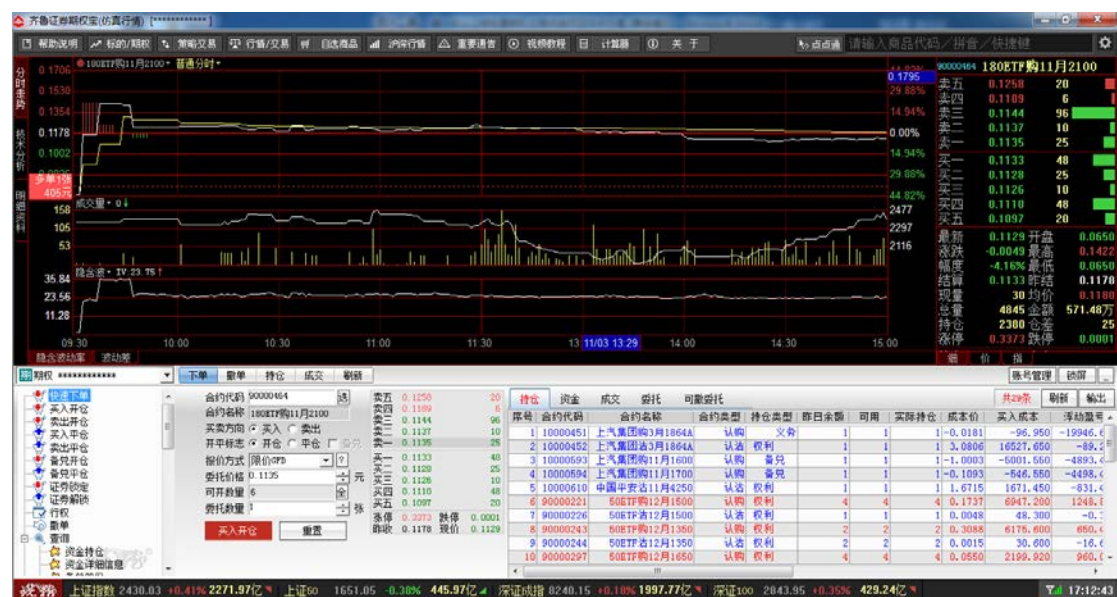
☐ 虚实度介于 - %的期权

☐ 溢价率小于 %的期权

☐ 筛选结果追加到 自选股 板块

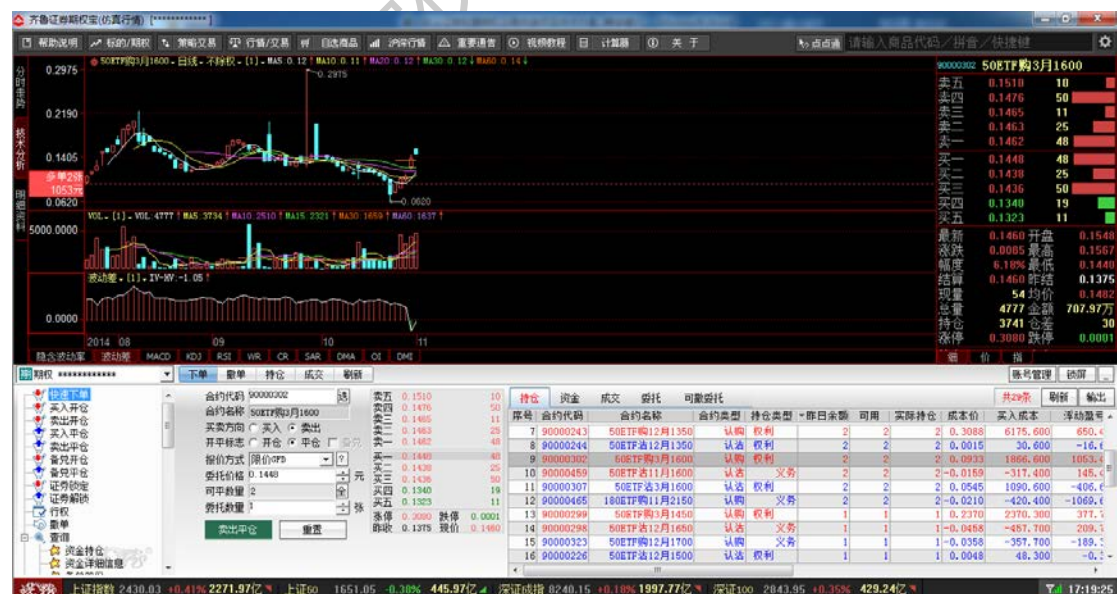
我们提供了对成交量、持仓量（未来中金股指期货期权）、行权权档位、虚实度、溢价率等深度筛选，通过对手比率及张比率的合理换算，以筛选结果更准确。

1.1.4. 期权分时 K 线画面



可实现动态分时走势线、均价线、成交量柱状线、持仓量线、隐含波动率、IV-HV 波动差的界面展示与图线绘制，同时对该合约持有的多单（权力仓）和空单（义务仓）能画出水平持仓线提示，使投资者更清晰地看到自己的持仓成本与现价的关系，同时提供动态揭示浮动盈亏数值，使投资者不必在委托持仓列表里查找该合约就能全面了解盈亏情况。

该画面支持行情与委托界面的实时联动，支持用户快捷地在委托界面实现下单等操作，同时在买卖盘对列也支持闪电下单和挂单量扫单下单。



K 线画面可实现 K 线、各技术指标、成交量柱状、历史隐含波动率、历史 IV-HV 波动差的界面展示与图线绘制，同时对该合约持有的多单（权利仓）和空单（义务仓）也画出水平持仓线提示，使投资者更清晰地看到自己的持仓成本与现价的关系，并动态揭示浮动

盈亏数值。

该画面支持行情与委托界面的实时联动，支持用户快捷地在委托界面实现下单等操作，同时在买卖盘对列也支持闪电下单和挂单量扫单下单。

1.1.5. 标的的分时 K 线画面



支持标的分时走势、均价线、P/C RATIO 等指标的动态揭示和绘图。



1.1.6. 定价及风险指标动态计算



各画面 T 型报价都可通过点击左上角认购、右上角认沽计算器图标，调出参数对话框来调整 BS 公式参数，调整后可即时对实时计算的定价及风险指标进行动态调整，用户可在系统默认历史波动率参数基础上设置想要的天数波动率代入计算，也可以调整剩余天数和无风险利率等，并可对认购、认沽、月份、标的分开设置。

1.1.7. 独立计算器

期权定价计算

☒ 已存在期权

期权类型 种类 行权方式

期权标的 标的价格 行权价格

期权到期日 期权剩余天数 无风险利率 %

历史数据天数 历史波动率 % 期权价格

内在价值 时间价值 理论价格

Delta Gamma Vega

Rho Theta 隐含波动率 %

请确保标的的历史日线完整

为了对动态计算的补充而设计的独立计算器，允许用户自定义输入个性化参数，并通过底部“下载历史数据”按钮实现标的 K 线的完整性增量补充，解决了传统行情软件由于收盘落库缺失 K 线而导致的计算不精确的问题。

1.1.8. 闪电委托指令集

认购										认沽									
买入	卖出	最新	涨跌	理论价	隐波%	总量	持仓	仓差	执行价	买入	卖出	最新	涨跌	理论价	隐波%	总量	持仓	仓差	
3.999	4.009	3.999	0.499	3.67	买入开仓	21	5962	167	11.000	0.033	0.037	0.000	130.1	1294	4200	195			
2.856	2.909	2.856	0.356	2.67	买入平仓	22	3080	142	12.000	0.029	0.030	0.000	92.6	2013	1898	40			
1.823	1.835	1.823	0.323	1.67	卖出开仓	23	3378	124	13.000	0.022	0.024	0.000	59.0	458	1311	246			
1.029	1.038	1.050	-0.282	0.70	卖出平仓	24	4289	688	14.000	0.156	0.160	0.032	55.9	1530	2397	123			
0.382	0.405	0.405	-0.069	0.10	备兑开仓	25	4894	490	15.000	0.508	0.510	0.510	-0.182	0.429	42.7	458	2022	175	
0.103	0.104	0.104	-0.115	0.00	备兑平仓	26	3563	162	16.000	1.211	1.220	1.220	-0.280	1.325	—	246	1734	6	
0.074	0.078	0.075	-0.061	0.00		66.3	1544	3391	17.000	2.256	2.280	2.280	-0.220	2.321	—	516	1560	-100	

10000169 上汽集团沽5月1300		
卖五	1.917	6
卖四	1.910	9
卖三	1.909	4
卖二		
卖一		
买一	买入开仓	21
买二	买入平仓	22
买三	卖出开仓	23
买四	卖出平仓	24
买五	备兑开仓	25
最新	备兑平仓	26
涨跌	0.323	最高 2.100

10000175 上汽集团沽5月1400		
卖五	0.175	36
卖四	0.174	20
卖三	0.172	10
卖二		
卖一		
买一	买入开仓	21
买二	买入平仓	22
买三	卖出开仓	23
买四	卖出平仓	24
买五		
最新	0.047	15
涨跌	0.157	开盘 0.207
	0.075	最高 0.209

传统报价、T 型报价和买卖盘均可触发闪电委托，指令集前端区分认购和认沽区别，认购期权会多备兑开仓和备兑平仓两项，同时提供用户快捷键操作提示。

1.1.9. 委托追单

盘整策略 [*****]

序号	成交时间	合约名称	业务类别	成交价格	成交数量
1	13:04:38	50ETF沽11月1700	卖出开仓	0.0415	1

对手价平

挂单价平

市价平

序号	委托时间	合约名称	业务类别	委托价格	委托数量	状态
1	13:04:37	50ETF购11月1700	卖出开仓	0.0319	1	已报

对手价追

挂单价追

市价追

刷新

关闭

90000456 50ETF购11月1700

卖五

0.0322

50

卖四

0.0319

1

卖三

0.0315

10

卖二

0.0314

30

卖一

0.0313

13

买一

0.0312

10

买二

0.0311

30

买三

0.0310

10

买四

0.0296

50

买五

0.0253

15

涨停

0.2038

跌停

0.0001

昨收

0.0351

现价

0.0312

由于目前沪深交易所暂未提供策略组合单指令，就会造成策略下单后，其中一个合约未成交或部分成交，此时将无法完成整个策略的下单完成，此时我们可通过委托追单功能再自动对未成交单进行持续地追单，用户可通过自定义策略来选择各种追单方式。

1.2. 功能明细

	功能点		功能简介
行情	标的/期权联动		点击标的直接联动定位到旗下期权 T 型报价
	标的传统报价		可对标的的进行字段排序等操作
	标的/期权分时 K 线联动		可对标的、期权分时 K 线同时间轴对比分析
	期权传统报价	行情	揭示交易所行情库显示的字段
		指标	揭示二次计算的西腊字母（Delta、Gamma、Vega、Theta、Rho）、理论价、隐含波动率、溢价%、杠杆%、真实杠杆%、时间价值、内在价值等
	T 型报价	实时行情	揭示交易所行情库显示的字段
		比值指标	揭示二次计算的虚实度%、投机度、趋势度、溢价%、杠杆%、真实杠杆%、时间价值、内在价值等
		风险指标	揭示二次计算的西腊字母（Delta、Gamma、Vega、Theta、Rho）
		按执行价	通过对执行价的选择横向分析八个合约的对比
		按成交价	通过对成交价的选择纵览全部合约的对比
	标的的分时/K 线	个股	沪市标的个股的分时及 K 线画面
		ETF	沪市标的 ETF 的分时及 K 线画面
		相关指数	沪市重要指数的领先指数分时及 K 线画面
	期权分时/K 线	重要信息提示	右侧信息栏提示剩余天数、到期日期、调整&未调整、合约单位、交易状态
		成交明细	当日分笔明细及历史 K 线资料明细
		分价图	当日成交价格累积成交量分布图
		分价对比	当日成交价格累积成交量内外盘多空分布图
策略	策略库	大涨	单式买入认购策略
		大跌	单式买入认沽策略
		不跌	单式卖出认沽策略

		不涨	单式卖出认购策略
		突破	组合买入跨式策略或宽跨式策略
		盘整	组合卖出跨式策略或宽跨式策略
		温涨	组合牛市看涨策略
		温涨作庄	组合牛市看跌策略
		温跌	组合熊市看涨策略
		温跌作庄	组合熊市看跌策略
		先盘再涨	组合日历水平看涨价差策略（卖近买远）
		先盘再跌	组合日历水平看跌价差策略（卖近买远）
		先涨再盘	组合日历水平看涨价差策略（卖远买近）
		先跌再盘	组合日历水平看跌价差策略（卖远买近）
		逆转（多）	组合合成期货多头策略
		转换（空）	组合合成期货空头策略
		保护买入	买入标的股票+买入股票认沽期权
		备兑卖出	买入标的股票+卖出股票认购期权
	T 型报价	月份选择	可同月选或跨月选，提示到期天数
		行权价勾选	提供投资者任意优选行权价的权力
	损益图	到期损益	损益函数绘制的持有到期的损益图
		时间损益	通过远月合约折现的不同到期损益图对比
		损益表	将组成损益图的各合约以表格形式显示
		价差/价和	显示当日组合下单权利金净支出的成本走向
委托	闪电下单	买入开仓（21）	买入开仓下单，快捷键：21
		买入平仓（22）	卖出开仓下单，快捷键：22
		卖出开仓（23）	买入平仓下单，快捷键：23
		卖出平仓（24）	卖出平仓下单，快捷键：24
		备兑开仓（25）	备兑卖出开仓认购期权下单，快捷键：25
		备兑平仓（26）	备兑买入平仓认购期权下单，快捷键：26
		标的买入（31）	买入标的个股或 ETF
		标的卖出（32）	卖出标的个股或 ETF

	策略下单	组合下单	将策略与下单联动、同步化操作
		备兑下单	可通过勾选备兑控件实现备兑卖出认购期权
		下单条件	支持限价、限市价 FOK、市价转限、市价 FAK
		资金查询	支持查询风险度、动态权益、浮动/平仓盈亏等
		持仓查询	持仓合约的查询
		成交查询	已成交合约的查询
		委托查询	当日所有委托单的查询
		可撤查询	当日可撤合约的查询、快捷撤单
		标的买卖	提供备兑开仓前的标的股补仓和买入
		锁定解锁	将标的股在普通帐户和衍生品帐户间互转
		行权委托	最后交易日可对持有权利仓进行行权委托申报
		银衍转帐	银行帐户和衍生品帐户间的资金互转
	传统下单	快速下单	通过合约交易代码快捷下单
		买入开仓	买入开仓下单
		卖出开仓	卖出开仓下单
		买入平仓	买入平仓下单
		卖出平仓	卖出平仓下单
		备兑开仓	备兑卖出开仓认购期权下单
		备兑平仓	备兑买入平仓认购期权下单
		资金持仓查询	查询风险度、动态权益、浮动/平仓盈亏等，以及持仓合约的查询
		当日委托查询	当日所有委托单的查询
		当日成交查询	当日已成交合约的查询
		历史成交查询	历史已成交合约的查询
		当日指派查询	当日被指派行权义务仓查询
		锁定解锁	将标的股在普通帐户和衍生品帐户间互转
		行权委托	最后交易日可对持有权利仓进行行权委托申报
		银衍转帐	银行帐户和衍生品帐户间的资金互转
		通知查询	柜台返回的通知查询、当日交易通知和历史交

			易通知
	普通委托	买入	买入标的个股或 ETF
		卖出	卖出标的个股或 ETF
		报价方式	支持沪深两市限价及市价报单
		撤单	未成交单撤单
		ETF 申赎	ETF 一级市申赎、网下现金/股票认购
		资金持仓查询	查询余额、可用、总值、市值、盈亏等，以及标的持仓的查询
		当日委托查询	当日所有委托单的查询
		当日成交查询	当日所有已成交单的查询
		历史委托查询	历史所有委托单的查询
		历史成交查询	历史所有已成交单的查询
		当日资金流水	当日资金流水查询
		历史资金流水	历史资金流水查询
		查交割、配号	查询交割单、新股配号
		银证转帐	银行帐户和普通帐户间的资金互转
帮助	各大画面 FLASH 操作演示		各画面特色功能手把手 FLASH 演示操作指引
	点点通		将帮助文档以点点通的形式展现出来

1.3. 帮助说明

1.3.1. 点点通



通过点击程序右上角“点点通”按钮，使鼠标箭头变成带“？”，此时鼠标点击界面某个位置就会弹出该位置上功能的详细说明，此功能的好处在于打破原来说明文档需要通篇阅读的缺点，使投资者在学习期权过程中更加快捷和得心应手。

1.3.2. 帮助说明 FLASH



每一个大界面我们都精心录制了一个操作流程说明 FLASH，当用户首次下载东方财富证券股票期权整合交易平台并安装后，如果对新界面分析及交易操作不熟时，可通过点击界面左上角“帮助说明”按钮弹出该界面所属的操作说明 FLASH，会手把手教投资者逐步熟悉界面。

(以上内容仅供参考，请以实际情况为准)