



中国五矿

五矿期货有限公司
MINMETALS FUTURES CO.,LTD

农产品期权

2025-08-07

农产品期权策略早报

卢品先	投研经理	从业资格号: F3047321	交易咨询号: Z0015541	邮箱: lupx@wkqh.cn
黄柯涵	期权研究员	从业资格号: F03138607	电话: 0755-23375252	邮箱: huangkh@wkqh.cn
李仁君	产业服务	从业资格号: F03090207	交易咨询号: Z0016947	邮箱: lirj@wkqh.cn

农产品期权策略早报概要: 油料油脂类农产品偏强震荡, 油脂类, 农副产品维持震荡行情, 软商品白糖小幅震荡, 棉花多头上涨有所回落, 谷物类玉米和淀粉弱势窄幅盘整。
策略上: 构建卖方为主的期权组合策略以及现货套保或备兑策略增强收益。

表1: 标的期货市场概况

期权品种	标的合约	最新价	涨跌	涨跌幅(%)	成交量(万手)	量变化	持仓量(万手)	仓变化
豆一	A2509	4,124	6	0.15	9.32	2.80	10.04	-0.69
豆二	B2509	3,724	7	0.19	10.95	0.97	9.89	0.01
豆粕	M2509	3,013	-14	-0.46	94.56	6.43	120.40	-7.12
菜籽粕	RM2509	2,716	-45	-1.63	54.63	13.28	39.77	-1.60
棕榈油	P2509	9,006	26	0.29	55.79	-2.23	34.43	-5.63
豆油	Y2509	8,422	62	0.74	33.68	3.37	45.80	-1.10
菜籽油	OI2509	9,563	-13	-0.14	19.92	-0.51	18.11	-0.73
鸡蛋	JD2509	3,378.00	33.00	0.99	23.16	-2.16	20.85	-1.93
生猪	LH2509	13,810	-90	-0.65	1.58	0.20	3.17	-0.40
花生	PK2510	8,092	18	0.22	2.37	-3.20	9.88	-0.07
苹果	AP2510	7,915	73	0.93	3.98	0.97	7.46	-0.28
红枣	CJ2601	10,980	185	1.71	10.73	0.97	13.36	0.02
白糖	SR2509	5,685	-4	-0.07	11.17	-2.58	17.25	-1.25
棉花	CF2509	13,660.00	-30.00	-0.22	13.34	1.00	28.15	-1.10
玉米	C2509	2,267	12	0.53	40.95	-19.40	72.30	-4.55
淀粉	CS2509	2,670	13	0.49	8.14	-2.58	14.70	-0.65
原木	LG2509	833	1	0.12	1.14	-1.26	2.23	-0.04

数据来源: WIND、五矿期货期权服务部

表2：期权因子—量仓PCR

期权品种	成交量	量变化	持仓量	仓变化	成交量 PCR	量PCR 变化	持仓量 PCR	仓PCR 变化
豆一	47,455	24,429	85,488	4,347	0.56	-0.04	0.39	-0.01
豆二	39,634	2,533	41,361	-2,693	0.44	-0.17	0.73	-0.01
豆粕	378,633	50,081	1,076,947	10,458	0.47	0.06	0.57	-0.00
菜籽粕	315,988	93,418	201,149	606	0.47	0.03	1.13	0.08
棕榈油	233,401	-96,066	319,057	3,725	0.70	-0.18	1.27	-0.02
豆油	127,027	20,598	195,606	7,575	0.51	-0.07	0.76	0.01
菜籽油	62,380	-7,832	145,886	-499	0.71	0.01	1.00	0.02
鸡蛋	133,514	-2,499	212,704	10,939	0.63	-0.01	0.33	0.02
生猪	11,754	-1,542	44,316	-1,028	0.27	0.05	0.30	0.00
花生	19,075	-22,637	90,644	372	0.70	0.12	0.49	0.01
苹果	14,531	5,727	48,082	-24	0.54	0.14	0.46	0.01
红枣	6,574	-2,169	34,468	625	0.25	0.00	0.24	-0.01
白糖	93,023	-18,157	310,744	978	0.64	-0.03	0.53	-0.01
棉花	129,542	14,219	482,918	-5,164	0.58	0.11	0.70	-0.04
玉米	142,006	-101,703	503,741	-7,781	0.50	-0.27	0.51	0.01
淀粉	16,631	-5,593	62,824	878	0.73	-0.35	0.86	-0.02
原木	8,821	-14,048	35,143	405	0.32	0.04	0.48	0.00

数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

期权因子PCR指标，持仓量PCR=看跌期权持仓量/看涨期权持仓量，主要是用来描述期权标的行情的强弱；成交量PCR=看跌期权成交量/看涨期权成交量，主要是用来描述标的行情是否出现转折时机。

表3：期权因子—压力位和支撑位

期权品种	标的合约	平值行权价	压力点	压力点偏移	支撑点	支撑点偏移	购最大持仓	沽最大持仓
豆一	A2509	4,100	4,200	0	4,050	0	7,810	3,706
豆二	B2509	3,750	3,700	50	3,700	50	3,062	3,330
豆粕	M2509	3,050	3,400	300	2,900	0	62,498	44,563
菜籽粕	RM2509	2,750	2,800	0	2,500	0	17,438	10,971
棕榈油	P2509	9,000	10,000	0	8,600	0	24,213	16,821
豆油	Y2509	8,400	7,900	100	7,900	0	16,091	11,135
菜籽油	OI2509	9,600	10,000	0	9,000	0	5,518	5,829
鸡蛋	JD2509	3,400	4,000	0	3,200	50	22,889	7,830
生猪	LH2509	13,800	18,000	0	13,600	0	4,901	1,045
花生	PK2510	8,100	9,000	0	8,000	0	7,704	5,545
苹果	AP2510	7,900	8,900	0	7,000	0	7,087	2,805
红枣	CJ2601	11,000	12,600	0	10,000	0	6,968	811
白糖	SR2509	5,700	5,900	0	5,700	0	26,016	17,159
棉花	CF2509	13,600	15,800	0	13,600	200	28,229	13,494
玉米	C2509	2,260	2,320	0	2,320	0	25,083	17,628
淀粉	CS2509	2,650	2,700	0	2,700	0	6,729	11,560
原木	LG2509	850	900	0	800	25	4,709	1,945

数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

备注：

期权因子压力点和支撑点，从看涨期权和看跌期权最大持仓量所在的行权价来看期权标的的压力点和支撑点。

表4：期权因子—隐含波动率(%)

期权品种	平值隐波率	加权隐波率	加权隐波率 变化	年平均	购隐波率	沽隐波率	HISV20	隐历波动率 差
豆一	9.19	12.18	0.08	14.27	13.26	10.27	10.93	-1.74
豆二	12.555	13.89	0.10	17.55	14.27	13.03	13.13	-0.58
豆粕	14.36	16.69	0.25	19.78	17.71	14.50	14.76	-0.40
菜籽粕	25.88	27.79	2.95	25.36	28.91	25.42	21.88	4.00
棕榈油	18.445	22.60	-0.04	21.04	23.86	20.79	19.13	-0.68
豆油	16.11	18.37	0.60	15.87	19.21	16.72	13.30	2.81
菜籽油	14.14	17.23	-0.01	18.67	18.25	15.79	15.31	-1.17
鸡蛋	25.62	29.21	-1.62	23.19	30.07	27.83	23.01	2.61
生猪	13.26	21.25	-1.09	18.66	23.10	14.48	17.55	-4.29
花生	11.98	15.43	0.11	12.92	17.09	13.05	12.44	-0.46
苹果	19.43	23.42	-0.70	22.12	24.21	21.95	18.64	0.79
红枣	27.09	28.02	-0.64	24.09	28.71	25.09	25.38	1.71
白糖	7.97	11.55	0.65	11.85	12.94	9.36	10.03	-2.06
棉花	8.96	14.22	-0.55	13.61	14.90	13.03	12.95	-3.99
玉米	9.63	11.49	-1.07	11.06	11.98	10.50	10.38	-0.75
淀粉	8.345	11.44	-0.43	11.12	11.97	10.72	9.66	-1.31
原木	27.195	28.43	1.27	21.66	29.98	23.61	23.41	3.79

数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

备注：

期权因子期权隐含波动率，平值期权隐含波动率，看涨和看跌平值期权隐含波动率的算术平均值；加权期权隐含波动率运用的是成交量加权平均。

策略与建议：

- (1) 农产品板块主要分为豆类，油脂类，农副产品类，软商品，谷物类和其他。
- (2) 每个板块选择部分品种给期权策略与建议；
- (3) 每个期权品种按照标的行情分析，期权因子研究和期权策略建议编写期权策略报告。

油脂油料期权：豆一、豆二

标的行情分析	(1) 豆类基本面：截至7月28日当周，美国大豆优良率70%、前一周68%，去年同期67%、市场预期67%。3) 巴西大豆升贴水、进口成本与盘面榨利：据钢联数据，截至8月1日当周，10月巴西大豆CNF升贴水均值周环比上升、进口成本均值周环比略降，盘面榨利均值周环比略升。 (2) 大豆行情分析：豆一6月份超跌反弹回升，上升受阻回落连续走弱势，7月份以来跌幅有所收窄，而后逐渐回暖上升，上周以来冲高回落小幅震荡，形成近期上方有压力的小幅盘整震荡的行情走势形态
期权因子研究	(1) 豆一期权隐含波动率维持历史均值较高水平波动 (2) 期权持仓量PCR报收于0.60以下，标的豆一处于市场行情偏弱震荡 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，豆一压力位为4200和支撑位为4050
期权策略建议	(1) 方向性策略：无 (2) 波动性策略：构建卖出偏中性的看涨+看跌期权组合策略，获取期权时间价值，动态地调整持仓头寸，使得持仓头寸delta保持中性。如：S_A2509P4100和S_A2509C4200 (3) 现货多头套保策略：构建多头领口策略，持有现货多头+买入看跌期权+卖出虚值看涨期权，如：LONG_A2509 + BUY_A2509P4100 + SELL_A2509C4250

油脂油料期权：豆粕、菜粕

标的行情分析	(1) 豆粕基本面：据钢联统计，截至8月1日当周，主要油厂豆粕日均提货量约19.4万吨，前一周日均提货量约18.8万吨。3) 基差：豆粕基差周环比上升。豆粕（张家港）基差周均值约-123元/吨，前一周约-167元/吨，去年同期约-95元/吨。 (2) 豆粕行情分析：豆粕6月份先涨后跌连续温和上涨后快速下跌回落，7月份以来低位弱势盘整震荡后逐渐反弹回暖上升，上周冲高回落有所走弱，整体表现为下方有支撑的弱势盘整后超跌反弹冲高回落的市场行情走势。
期权因子研究	(1) 豆粕期权隐含波动率维持历史均值偏上水平小幅波动 (2) 豆粕期权持仓量PCR报收于0.60以下 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，豆粕压力位为3400，支撑位为2900
期权策略建议	(1) 方向性策略：无 (2) 波动性策略：构建卖出偏中性的看涨+看跌期权组合策略，获取期权时间价值和方向性收益，动态地调整持仓头寸，使得持仓头寸delta保持中性。如：S_M2509P2950和S_M2509C3100 (3) 现货多头套保策略：构建多头领口策略，持有现货多头+买入看跌期权+卖出虚值看涨期权，如：LONG_M2509 + BUY_M2509P2900 + SELL_M2509C3100

油脂油料期权：棕榈油、豆油、菜籽油

标的行情分析	(1) 油脂基本面：SPPOMA数据显示，2025年7月1-31日马来西亚棕榈油单产环比上月同期增加7.19%，出油率环比上月同期减少0.02%，产量环比上月同期增加7.07%；船运调查机构ITS公布的数据显示，马来西亚2025年7月棕榈油产品出口量为1289727吨，较上月出口环比减少92733吨，减幅6.71% (2) 棕榈油行情分析：棕榈油止跌反弹回暖上升大幅度上涨突破近两周以来高点，而后延续短期偏多头上涨，整体表现为棕榈油偏多头上涨高位盘整震荡的行情走势
期权因子研究	(1) 棕榈油期权隐含波动率持续下降至历史均值偏下水平波动 (2) 棕榈油期权持仓量PCR报收于1.00以上 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，棕榈油压力位为10000和支撑位为8000
期权策略建议	(1) 方向性策略：无 (2) 波动性策略：构建卖出偏多头的看涨+看跌期权组合策略，获取期权时间价值，动态地调整持仓头寸，使得持仓头寸delta保持多头。如：S_P2509P8800，S_P2509P8700和S_P2509C9200，S_P2509C9300 (3) 现货多头套保策略：构建多头领口策略，持有现货多头+买入看跌期权+卖出虚值看涨期权，当行情反弹至高行权价，配合现货销售平仓了结头寸。 如：LONG_P2509 + BUY_P2509P8700 + SELL_P2509C9200

油脂油料期权：花生

标的行情分析	(1) 花生基本面：花生油市场正处于消费淡季，而原料基本也停收，油厂多观望，出货不多，开工率维持低位，下游需求清淡，缓慢消耗库存为主 (2) 花生行情分析：花生5月份以来止跌回暖逐渐反弹，6月份区间盘整震荡逐渐走弱，7月以来有所反弹回暖上升后快速下降回落小幅震荡，整体表现为空头压力线下弱势盘整的行情走势形态
期权因子研究	(1) 花生期权隐含波动率延续历史较低水平小幅波动 (2) 期权持仓量PCR报收于0.60以下，表明近期花生维持震荡偏弱 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，花生的压力位为8500和支撑位为8000
期权策略建议	(1) 方向性策略：构建看跌期权熊市价差组合策略，获取方向性收益。如：B_PK2510P8200和S_PK2510P7900 (2) 波动性策略：无 (3) 现货多头套保策略：持有现货多头+买入看跌期权+卖出虚值看涨期权，如：LONG_PK2510 + BUY_PK2510P8100 + SELL_PK2510C8600

农副产品期权：生猪

标的行情分析	(1) 生猪基本面：上周生猪出栏均重为127.98 公斤/头，高温下行业出栏速率有所加快，本周行业冻品库容率环比+0.11%至17.05%，主要系需求偏弱导致屠宰场被动入库，在散户出栏积极性略有提升的背景下，生猪价格小幅调整。 (2) 生猪行情分析：生猪6月份以来逐渐止跌回暖震荡上行，7月份温和上涨后大幅上扬突破上行后小幅盘整，整体表现为空头压力线下小幅盘整的行情走势。
期权因子研究	(1) 生猪期权隐含波动率持续上升至历史均值偏高水平波动 (2) 期权持仓量PCR长期处于0.50以下，表明生猪近期仍处于偏弱势行情 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，生猪压力位为18000和支撑位为13600
期权策略建议	(1) 方向性策略：无 (2) 波动性策略：构建卖出偏空头的看涨+看跌期权组合策略，获取期权时间价值和方向性收益，动态地调整持仓头寸，使得持仓头寸delta保持空头。如：S_LH2509P14000, S_LH2509P14200和S_LH2509C15000, S_LH2509C15200 (3) 现货多头备兑策略：持有现货多头+卖出虚值看涨期权 如：LONG_LH2509 + SELL_LH2509C15400

农副产品期权：鸡蛋

标的行情分析	(1) 鸡蛋基本面：截止7月底，样本点在产蛋鸡存栏量为13.56亿只，高于此前预期，环比6月上升0.16亿只，同比去年的12.77亿只增加了6.2%。 (2) 鸡蛋行情分析：鸡蛋6月份以来低位弱势区间盘整振荡，7月份以来逐渐走弱空头下行，整体表现为上方有压力的弱势偏空头的行情走势形态。
期权因子研究	(1) 鸡蛋期权隐含波动率维持较高水平波动 (2) 鸡蛋期权持仓量PCR报收于0.60以下 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，鸡蛋压力位为4000和支撑位为3150
期权策略建议	(1) 方向性策略：构建看跌期权熊市价差组合策略，获取方向性收益。如：B_JD2509P3600和S_JD2509P3500 (2) 波动性策略：构建卖出偏空头的看涨+看跌期权组合策略，获取期权时间价值和方向性收益，动态地调整持仓头寸，使得持仓头寸delta保持空头。如：S_JD2509P3500，S_JD2509P3550和S_JD2509C3650，S_JD2509C3600 (3) 现货套保策略：无

农副产品期权：苹果

标的行情分析	(1) 苹果基本面：据Mysteel统计根据套袋量调研数据初步预计全国苹果产量为3736.64万吨，较2024-2025产季增加85.93万吨，增幅2.35%。 (2) 苹果行情分析：6月份先抑后扬有所回升，7月份延续温和上涨趋势，8月份以来冲高回落有所减弱，整体表现为上方有压力的小幅盘整震荡的行情走势形态
期权因子研究	(1) 苹果期权隐含波动率维持历史均值偏上水平波动 (2) 苹果期权持仓量PCR处于0.60以下 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，苹果AP2510压力位为8900和支撑位为7000
期权策略建议	(1) 方向性策略：无 (2) 波动性策略：构建卖出偏中性的看涨+看跌期权组合策略，获取期权时间价值，动态地调整持仓头寸，使得持仓头寸delta保持中性。如：S_AP2510P7800，S_AP2510P7900和S_AP2510C8300，S_AP2510C8400 (3) 现货套保策略：无

农副产品类期权：红枣

标的行情分析	(1) 红枣基本面：据Mysteel农产品调研数据统计，截至7月31日当周36家样本点物理库存在10039吨，较上周减少51吨，环比减少0.51%，同比增加81.11%，样本点库存下降。 (2) 红枣行情分析：红枣6月份跌幅收窄有所回暖偏多头上行，7月份以来加速上涨突破上行后高位震荡后大幅下跌回落，整体表现为上方有压力的反弹回暖上升受阻回落的行情走势。
期权因子研究	(1) 红枣期权隐含波动率快速上升至历史均值偏上水平波动 (2) 红枣期权持仓量PCR处于0.50以下 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，红枣压力位为11400和支撑位为9000
期权策略建议	(1) 方向性策略：无 (2) 波动性策略：构建卖出偏空头的宽跨式期权组合策略，获取期权时间价值。如：S_CJ2601P9900, S_CJ2601P10000和S_CJ2601C11000, S_CJ2601C11200 (3) 现货备兑套保策略：持有现货多头+卖出虚值看涨期权，如：LONG_CJ2601 + SELL_CJ2601C11400

软商品类期权：白糖

标的行情分析	(1) 白糖基本面：据巴西航运机构Williams最新发布的数据显示，巴西港口等待装运食糖的船只数量为79艘，此前一周为76艘。港口等待装运的食糖数量为355.31万吨，此前一周为334.08万吨。据分析机构StoneX最新报告预估，2025/26榨季巴西中南部地区甘蔗压榨量预计为5.988亿吨，较上一榨季下降3.7%；甘蔗制糖比例提高至51.3%，糖产量预计为4016万吨，较上一榨季微降4万吨。 (2) 白糖行情分析：白糖6月份延续偏弱走势，7月份跌幅收窄后反弹回暖上升冲高回落，整体表现为下方有支撑的超跌反弹回暖上升温和上涨的市场行情
期权因子研究	(1) 白糖期权隐含波动率，维持历史较低水平小幅波动 (2) 白糖期权持仓量PCR报收于0.60附近，表明白糖近期处于区间震荡行情 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，白糖压力位为5900和支撑位为5700
期权策略建议	(1) 方向性策略：无 (2) 波动性策略：构建卖出偏中性的看涨+看跌期权组合策略，获取期权时间价值，动态地调整持仓头寸，使得持仓头寸delta保持中性。如：S_SR2509P5800和S_SR2509C5900 (3) 现货多头套保策略：构建多头领口策略，持有现货多头+买入看跌期权+卖出虚值看涨期权，如：LONG_SR2509 + BUY_SR2509P5700 + SELL_SR2509C6000

软商品类期权：棉花

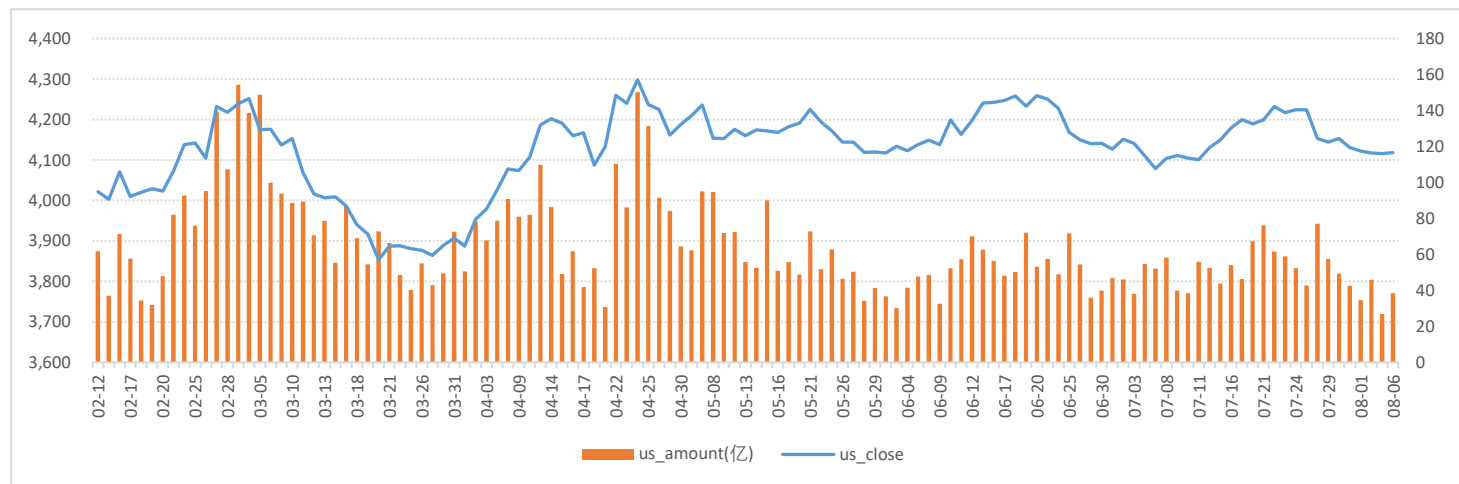
标的行情分析	(1) 棉花基本面：据Mysteel最新公布的数据显示，截至8月1日当周，纺纱厂开机率为66.6%，环比上周下降1个百分点，较去年同期减少0.6个百分点；织布厂开机率为37.5%，环比上周下降0.4个百分点，较去年同期下降1.2个百分点；棉花周度商业库存为216万吨，环比上周减少15万吨，较去年同期增加3万吨。 (2) 棉花行情分析：棉花6月份以来止跌反弹回暖上升温和上涨，7月份先扬后抑，上周以来高位回落逐渐走弱，整体表现为短期偏弱势的行情走势形态
期权因子研究	(1) 棉花期权隐含波动率持续下降，当前处于较低水平小幅波动 (2) 棉花期权持仓量PCR报收于1.00以下，表明近期棉花多头力量逐渐增强 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，棉花压力位为15800和支撑位为13400
期权策略建议	(1) 方向性策略：无 (2) 波动性策略：构建卖出偏多头的看涨+看跌期权组合策略，获取期权时间价值，动态地调整持仓头寸，使得持仓头寸delta保持多头。如：S_CF2509P13600和S_CF2509C13800 (3) 现货备兑策略：持有现货多头+买入看跌期权+卖出虚值看涨期权，如：LONG_CF2509 + BUY_CF2509C14000 + SELL_CF2509C14800

谷物类期权：玉米、淀粉

标的行情分析	(1) 玉米基本面：1月是新玉米集中上市期，生长期天气良好的利空因素左右市场情绪，玉米期价呈现偏弱表现。东北价格仍以平稳为主，进口玉米拍卖但对市场的影响已相对有限。东北产区目前零星上量，下游购销活跃度偏差，对市场的支撑也稍显一般。 (2) 玉米行情分析：6月份下旬以来玉米高位回落不断下跌，形成近期空头下行趋势，7月份加速下跌后逐渐平稳低位小幅盘整，整体表现为上方有压力的弱势偏空的行情走势形态
期权因子研究	(1) 玉米期权隐含波动率，维持历史较低水平小幅波动 (2) 玉米期权持仓量PCR处于0.60以下，表明玉米近期偏弱 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，玉米压力位为2320和支撑位为2300
期权策略建议	(1) 方向性策略：构建看跌期权熊市价差组合策略，获取方向性收益。如：B_C2509P2280和S_C2509P2200 (2) 波动性策略：构建卖出偏空头的看涨+看跌期权组合策略，获取期权时间价值，动态地调整持仓头寸，使得持仓头寸delta保持空头。如：S_C2509P2260和S_C2509C2340 (3) 现货多头套保策略：无

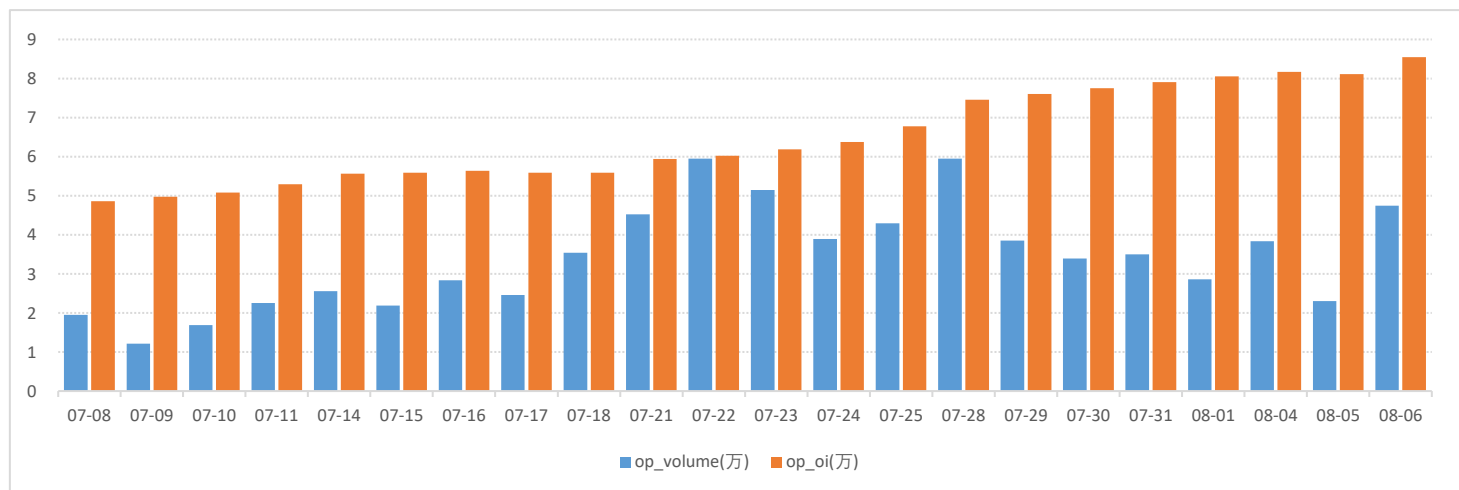
豆一期权图表

豆一价格走势



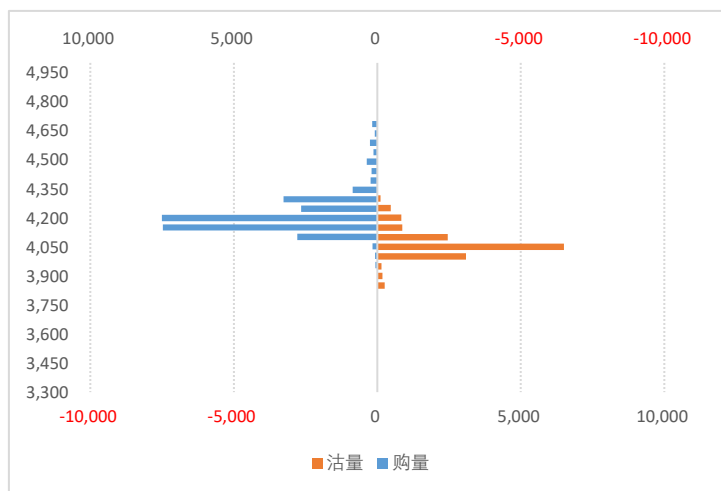
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆一期权成交量和持仓量（万手）



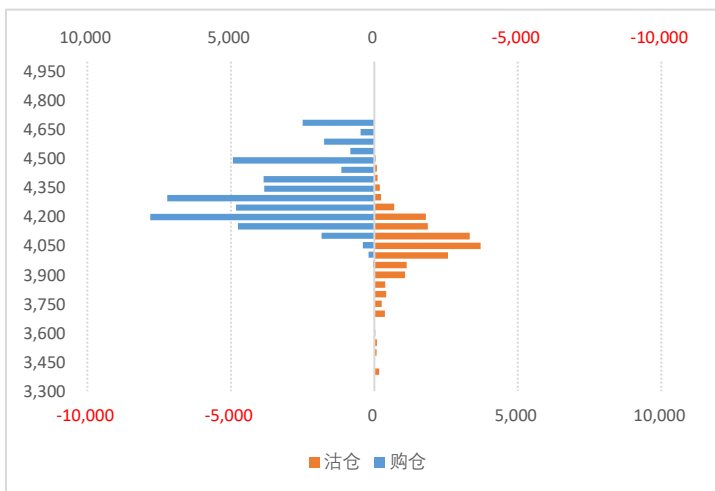
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆一期权2509月合约持仓量分布

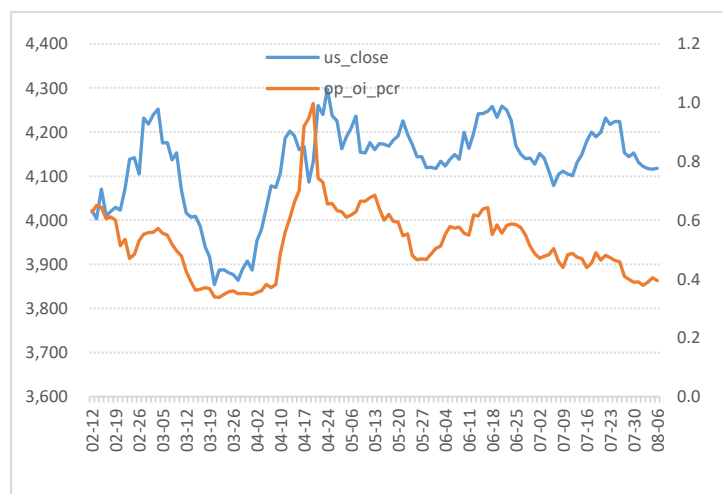


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆一期权2509月合约持仓量分布

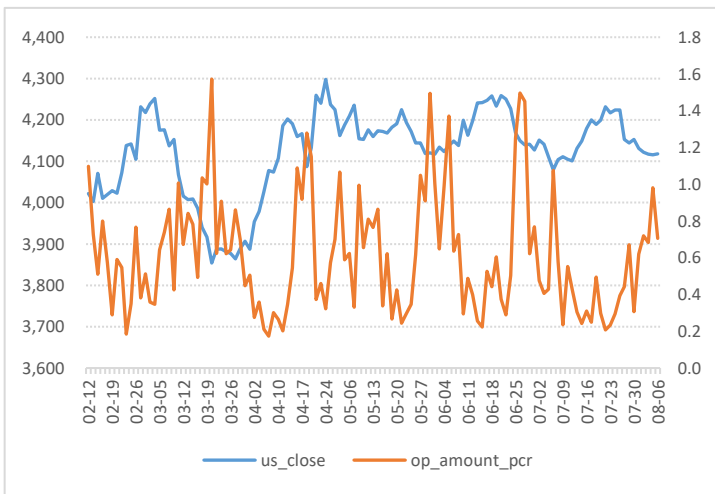


豆一期权持仓量-PCR

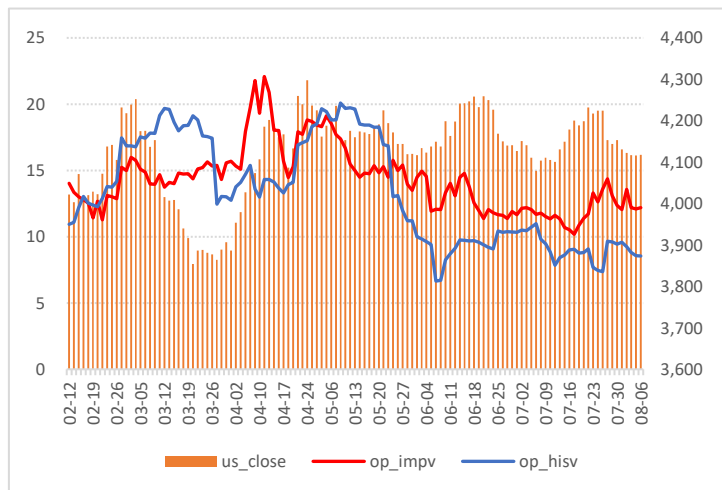


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆一期权成交额-PCR

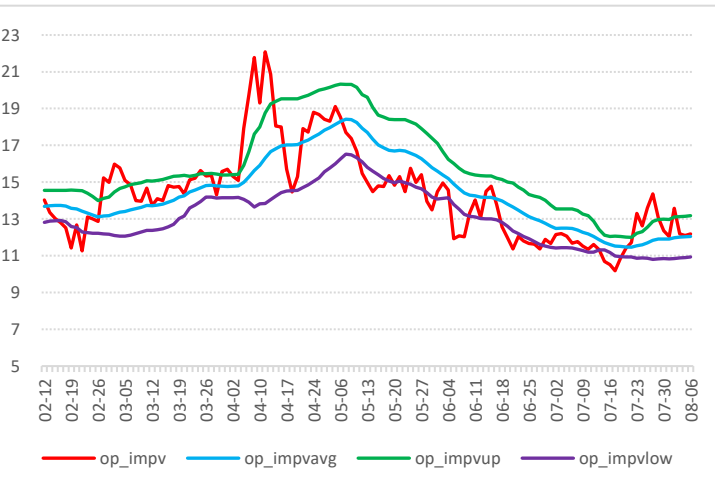


豆一期权隐含波动率

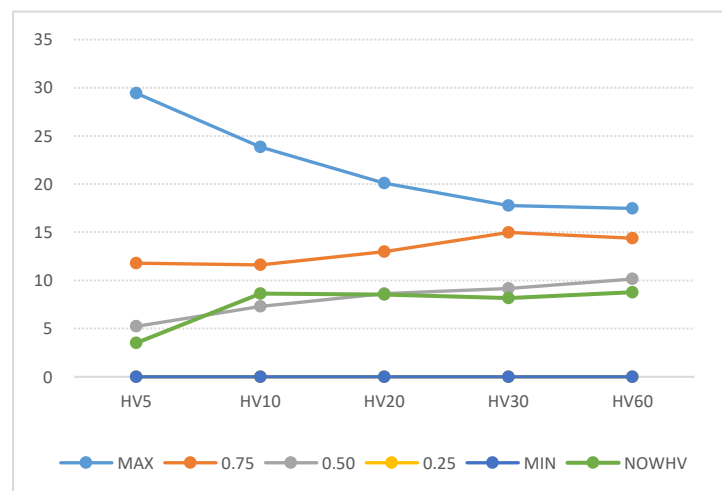


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆一隐波率轨道线走势图

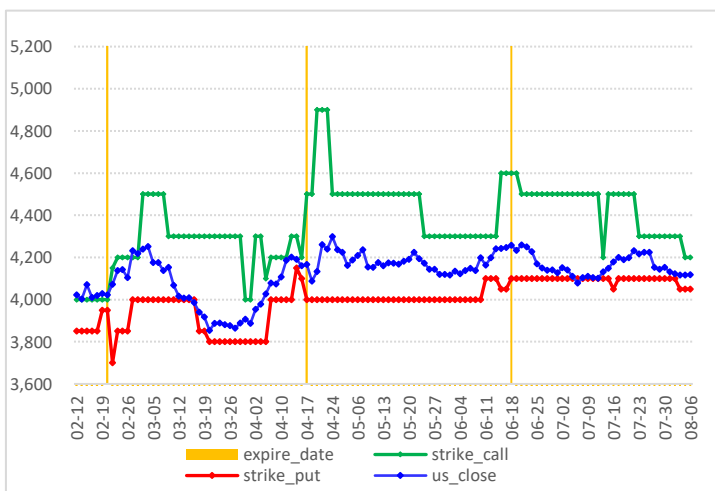


豆一历史波动率锥



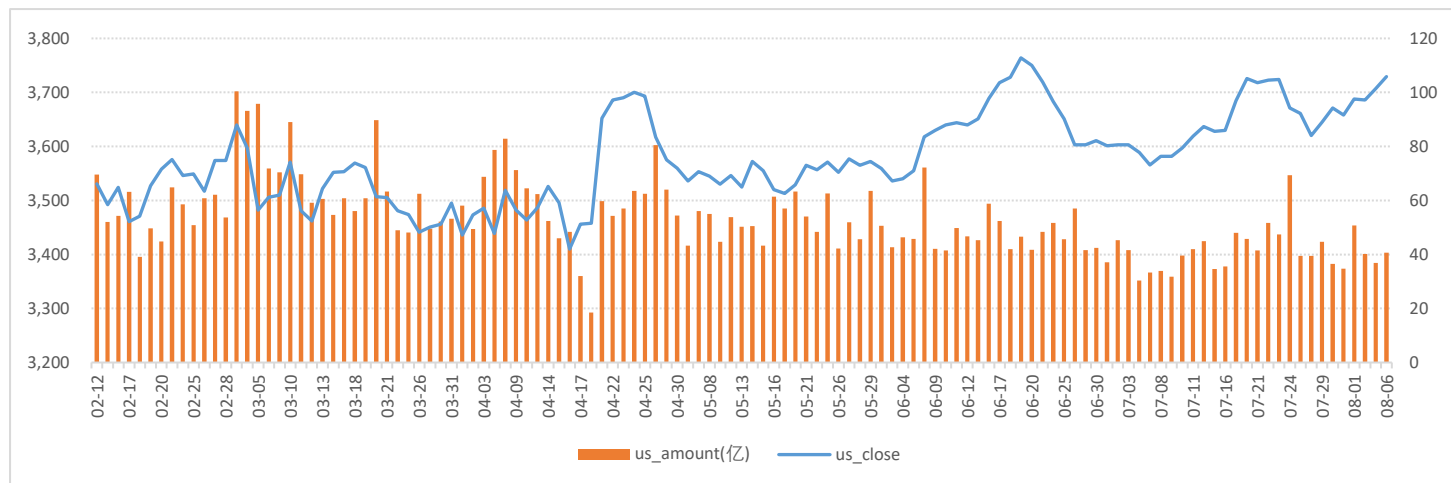
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆一期权压力点和支撑点



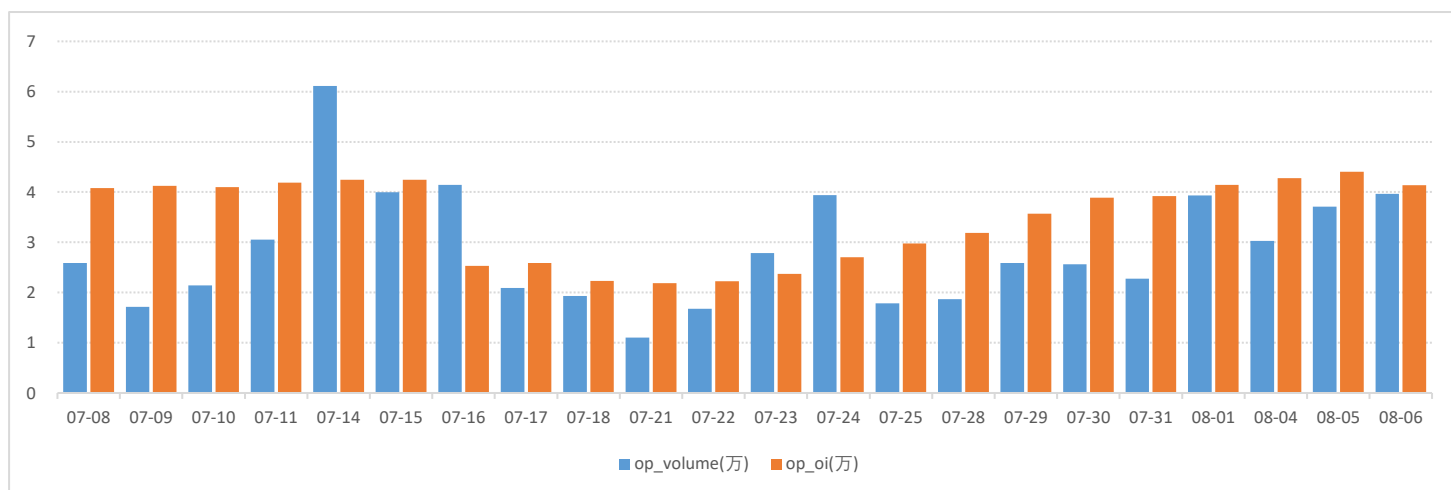
豆二期权图表

豆二价格走势图



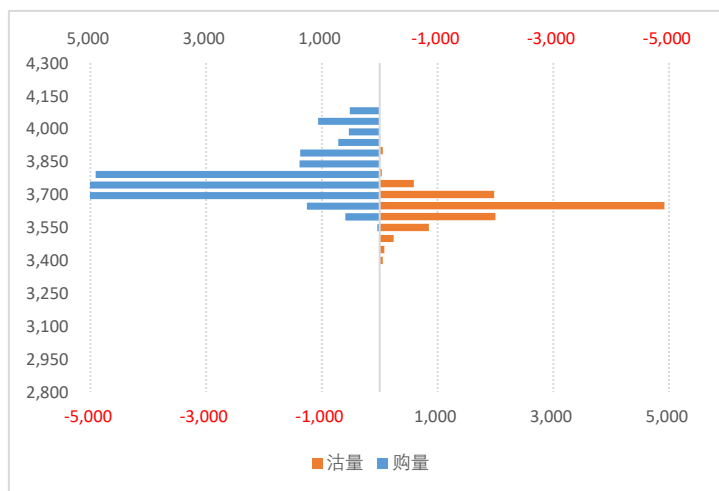
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆二期权成交量和持仓量（万手）



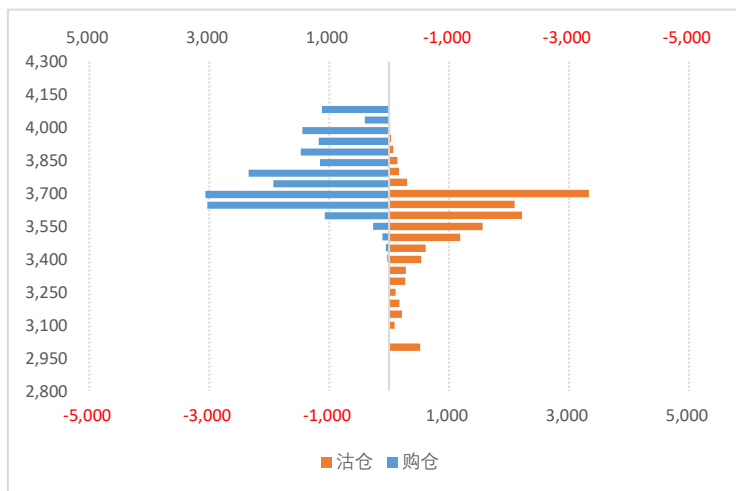
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆二期权2509月份合约成交量分布

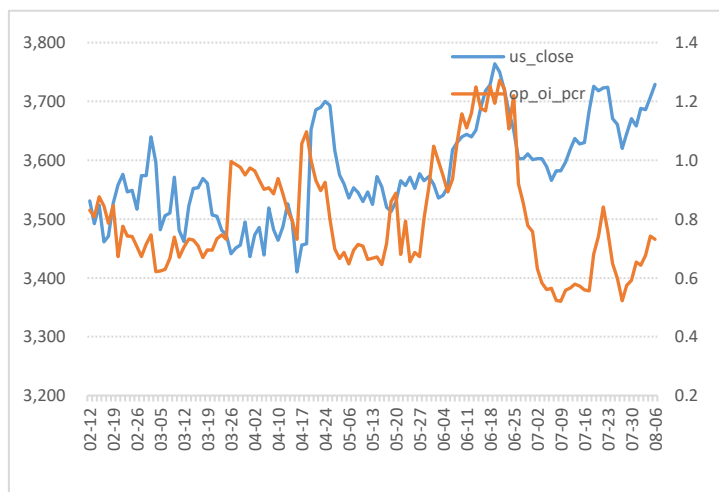


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆二期权2509月份合约持仓量分布

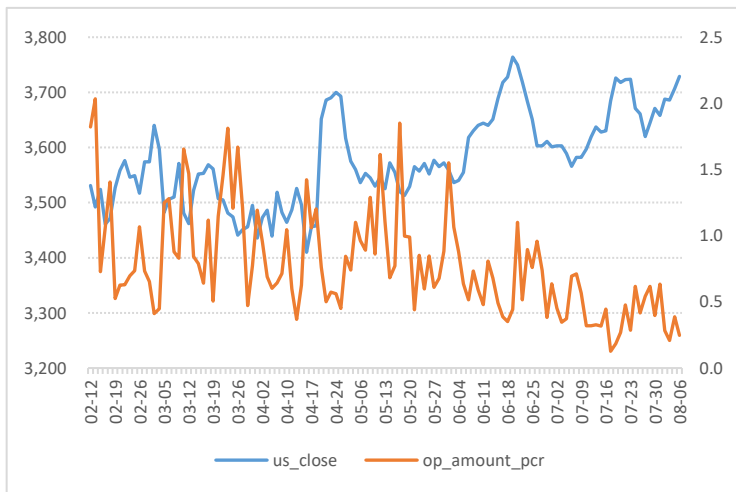


豆二期权持仓量-PCR

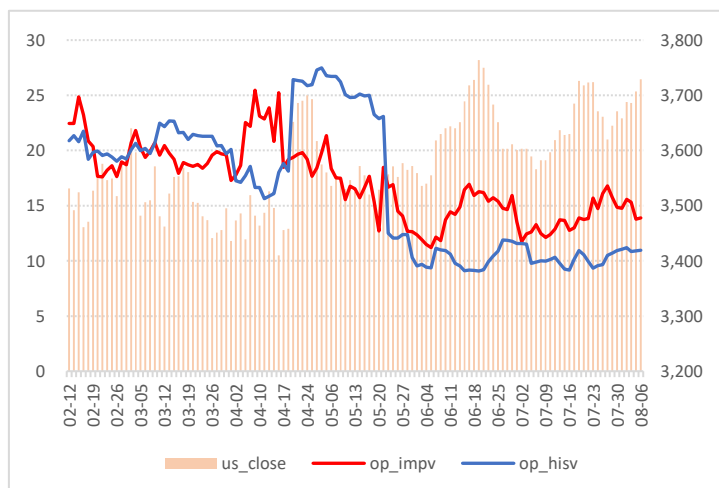


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆二期权成交额-PCR

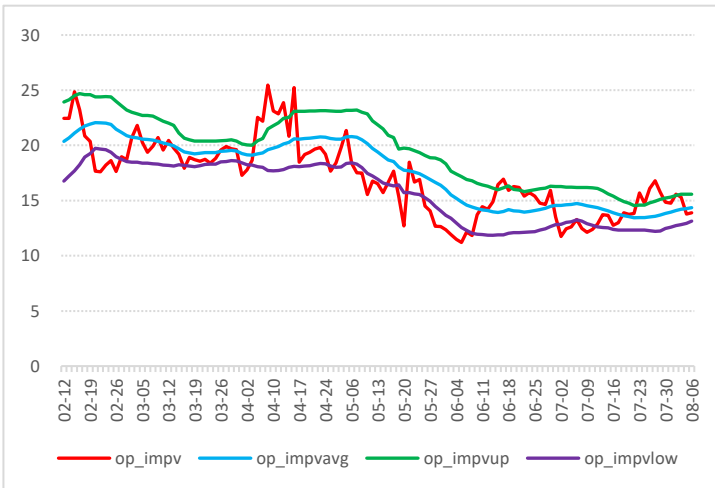


豆二期权隐含波动率

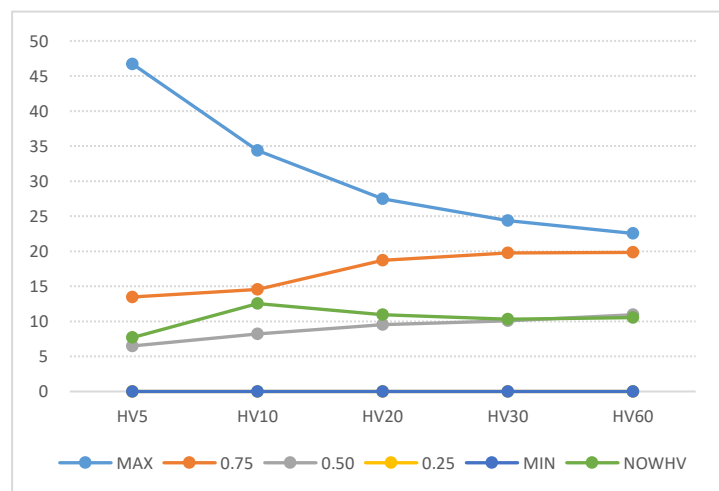


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆二期权隐波率轨道线走势图

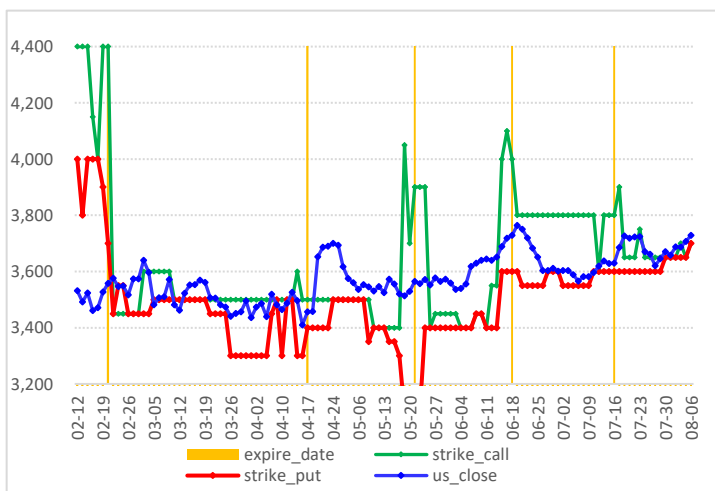


豆二历史波动率锥



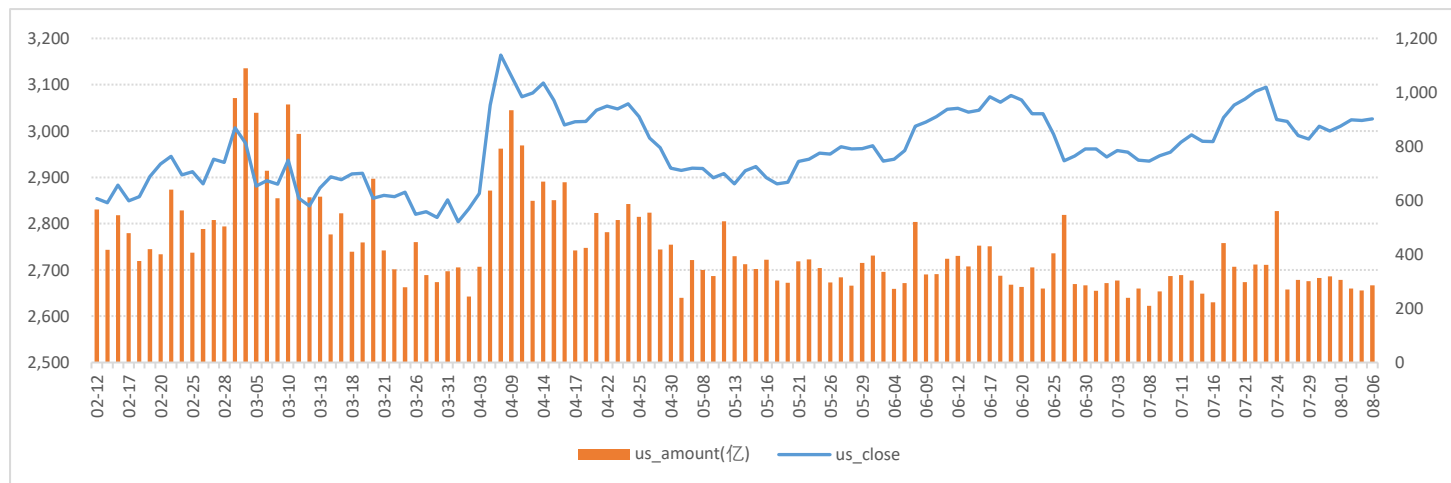
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆二期权压力点和支撑点



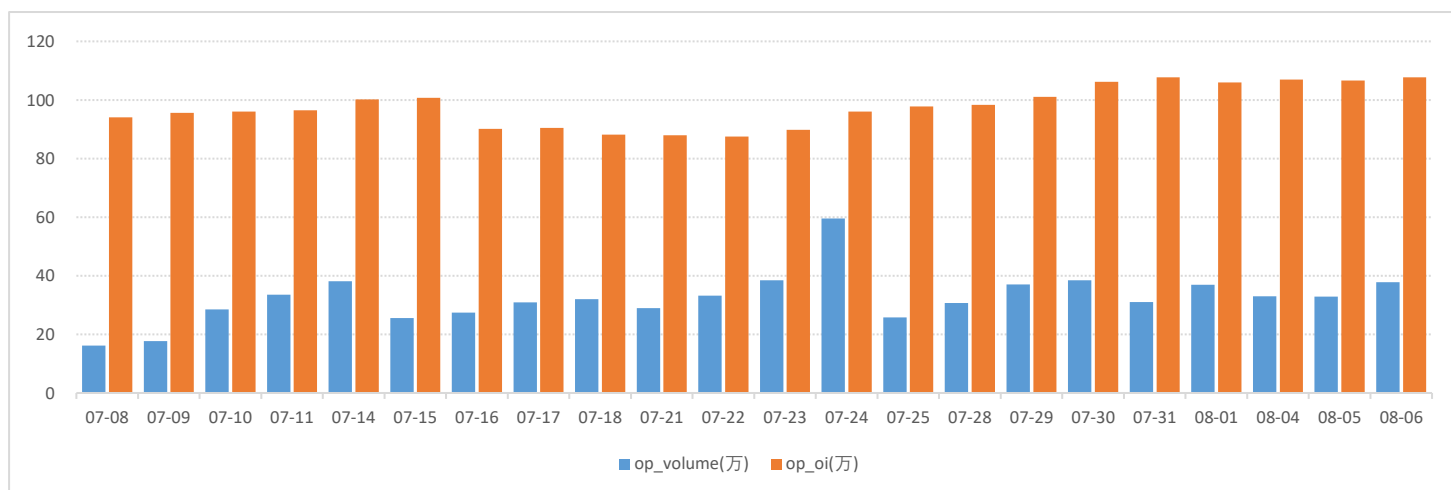
豆粕期权图表

豆粕价格走势



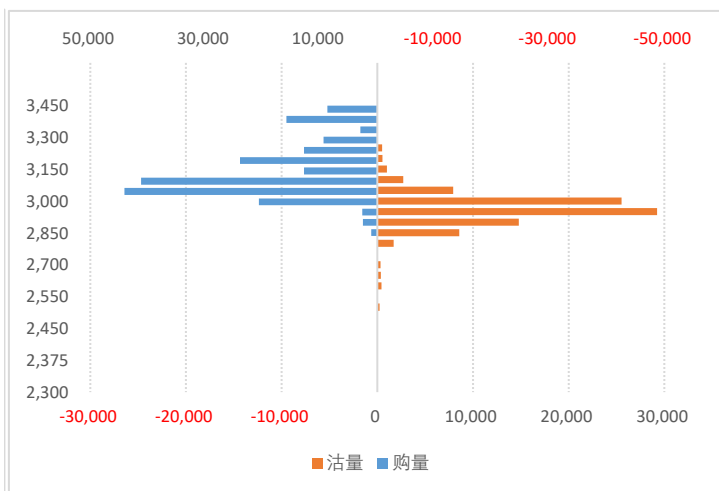
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆粕期权成交量和持仓量（万手）



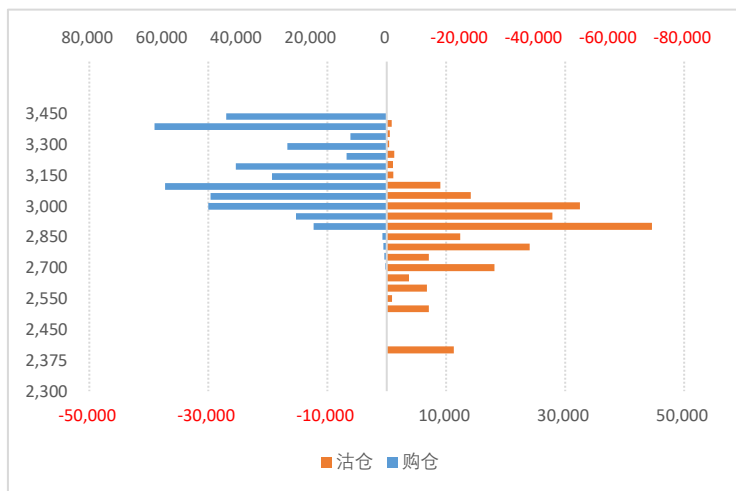
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆粕期权2509月份合约成交量分布

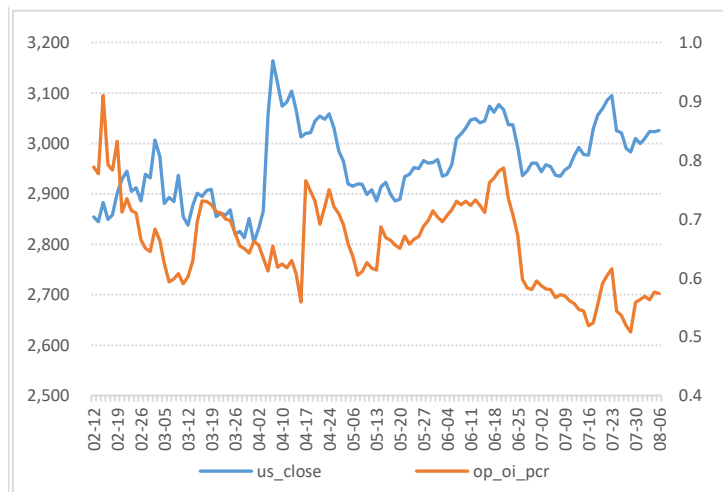


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆粕期权2509月份合约持仓量分布

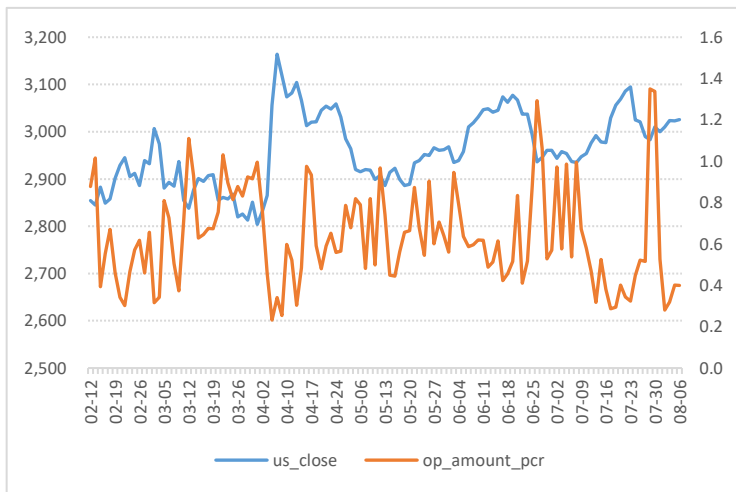


豆粕期权持仓量-PCR

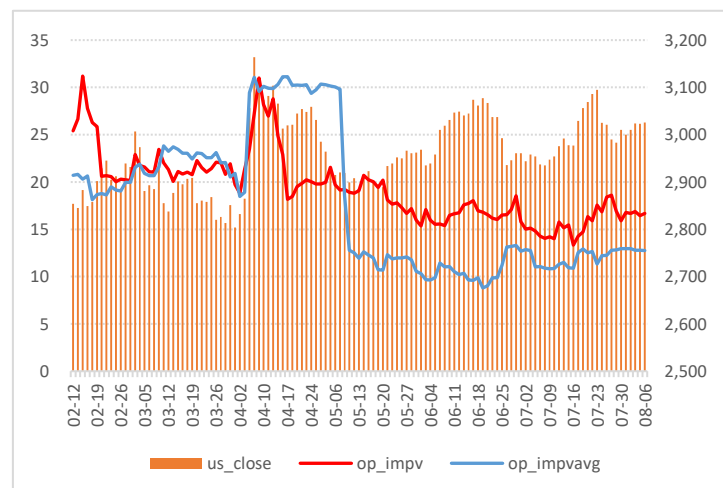


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆粕期权成交额-PCR

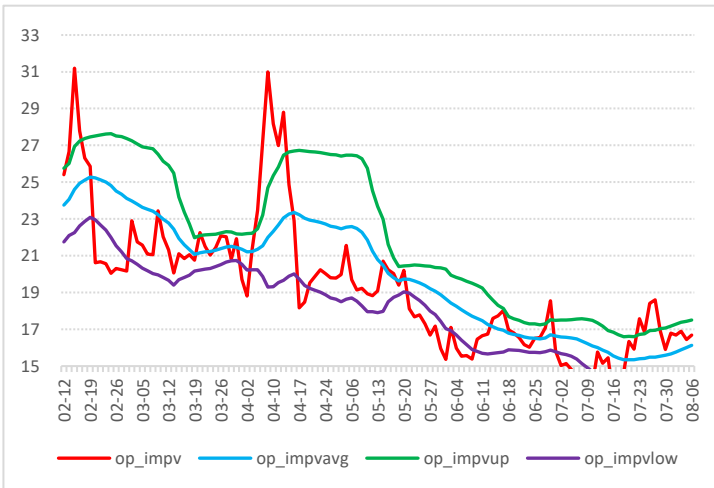


豆粕期权隐含波动率

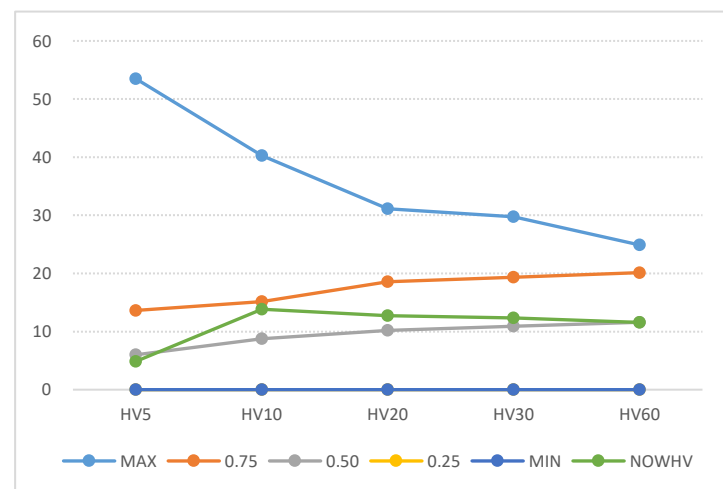


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆粕期权隐波率轨道线走势图

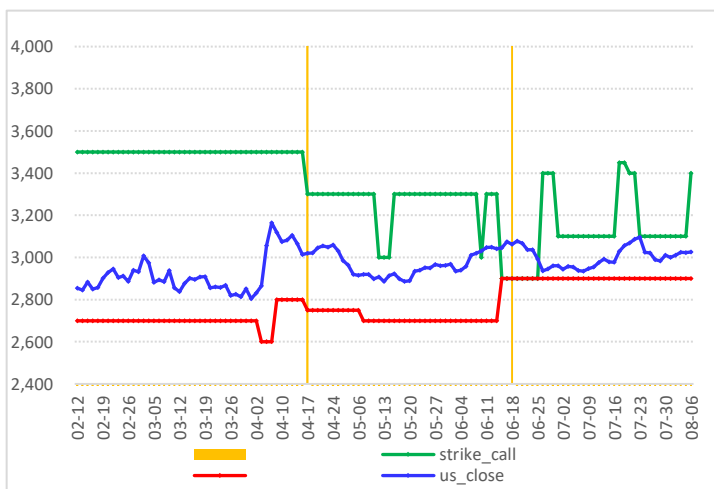


豆粕历史波动率锥



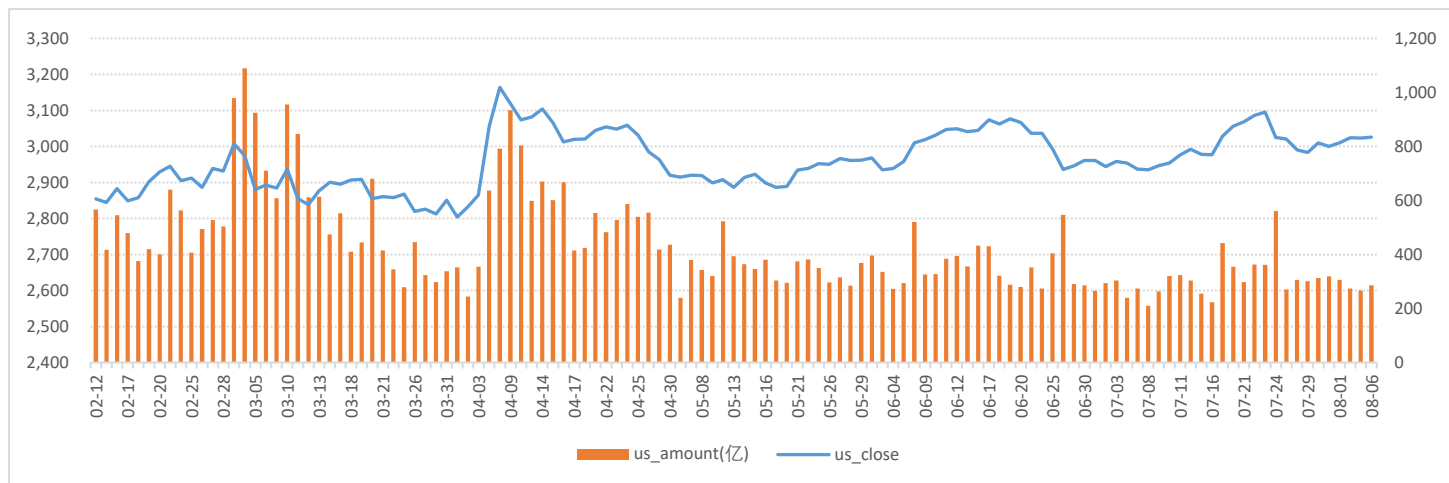
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆粕期权压力点和支撑点



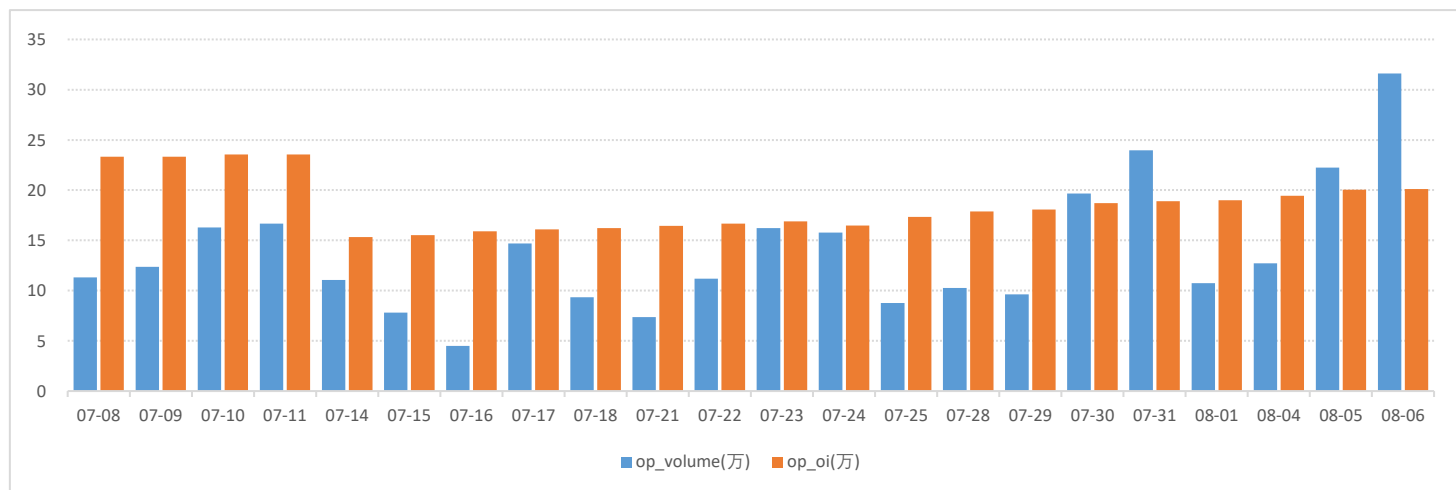
菜粕期权图表

菜粕价格走势



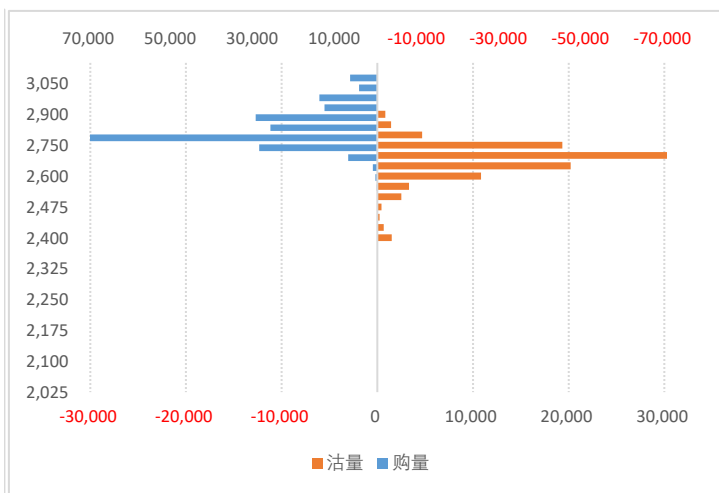
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜粕期权成交量和持仓量（万手）



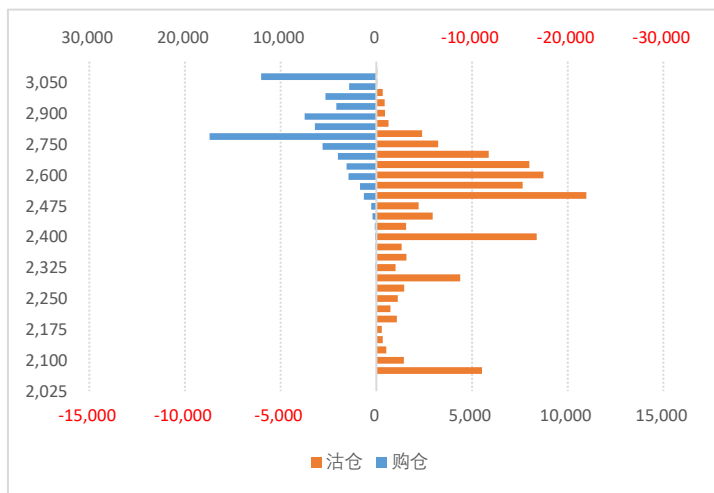
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜粕期权2509月份合约成交量分布

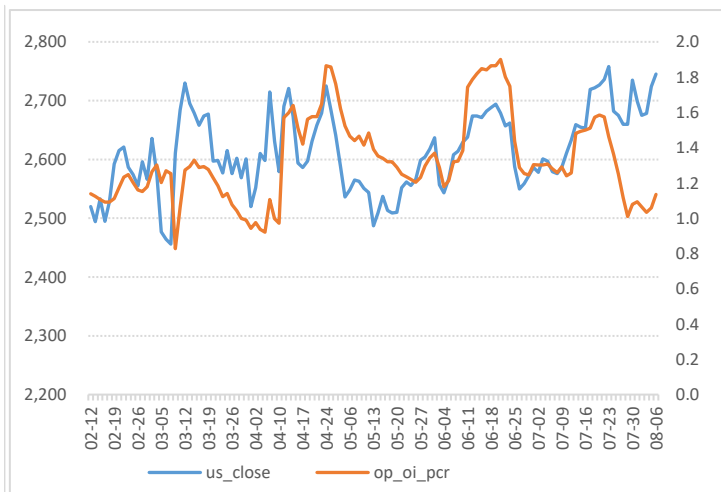


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜粕期权2509月合约持仓量分布

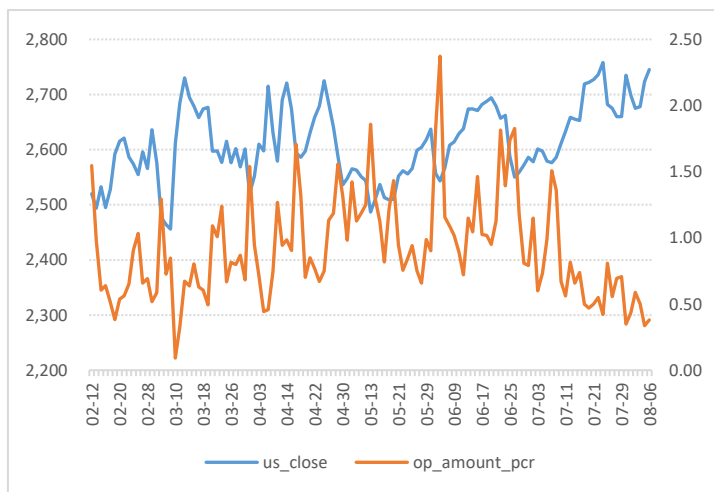


菜粕期权持仓量-PCR

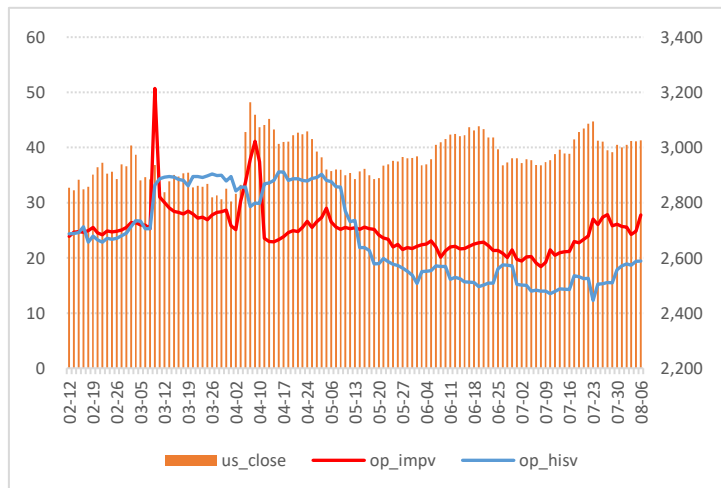


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜粕期权成交额-PCR

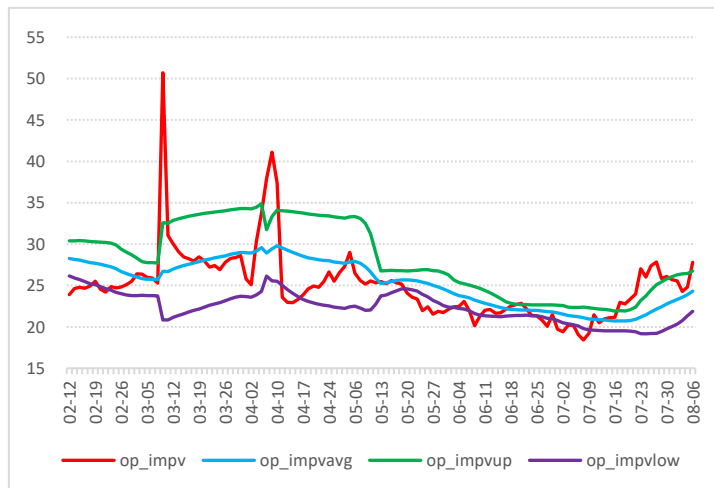


菜粕期权隐含波动率

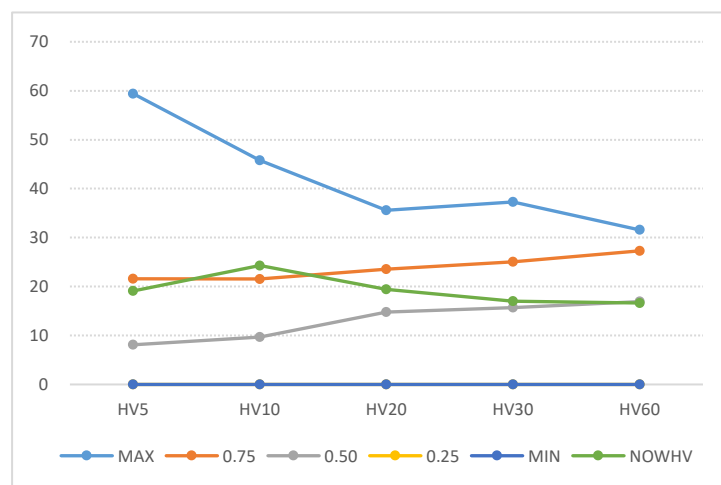


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜粕期权隐波率轨道线走势图

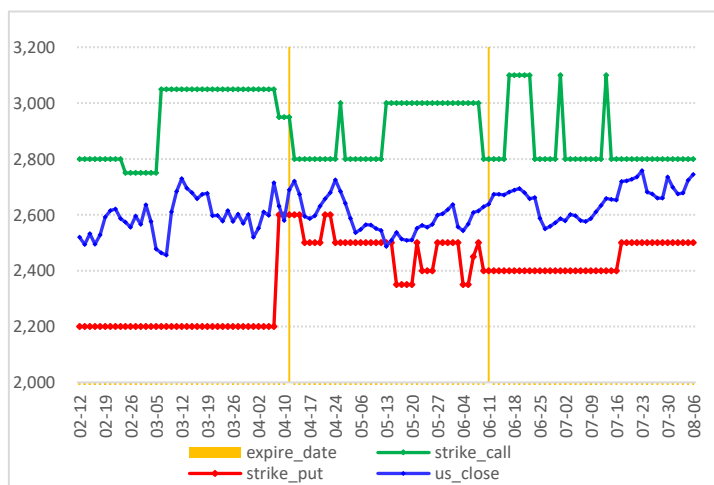


菜粕历史波动率锥



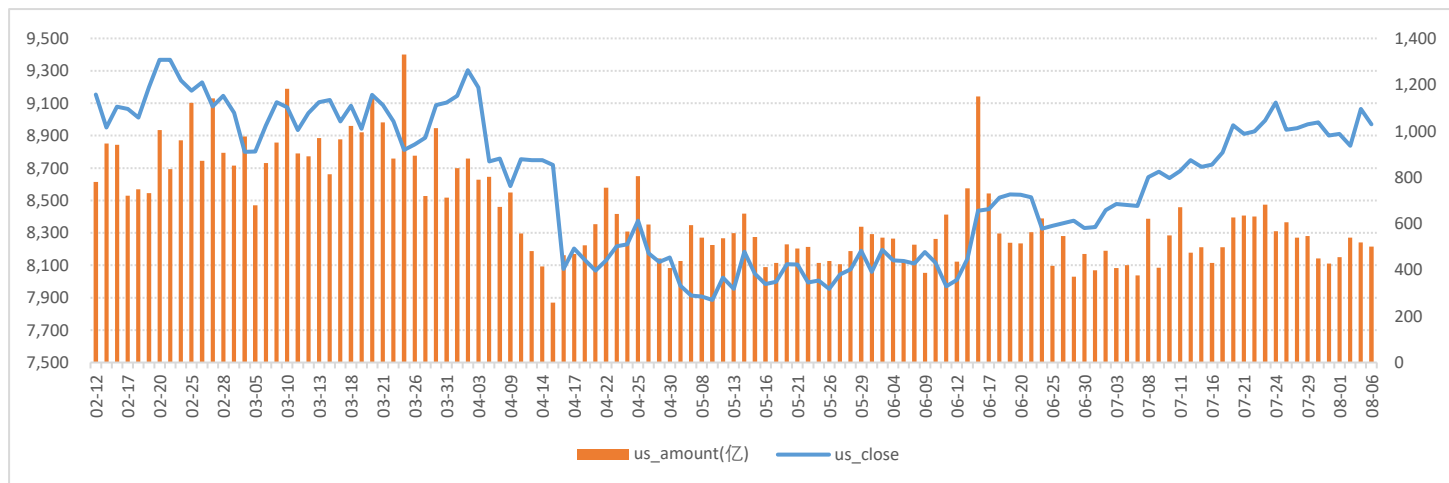
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜粕期权压力点和支撑点



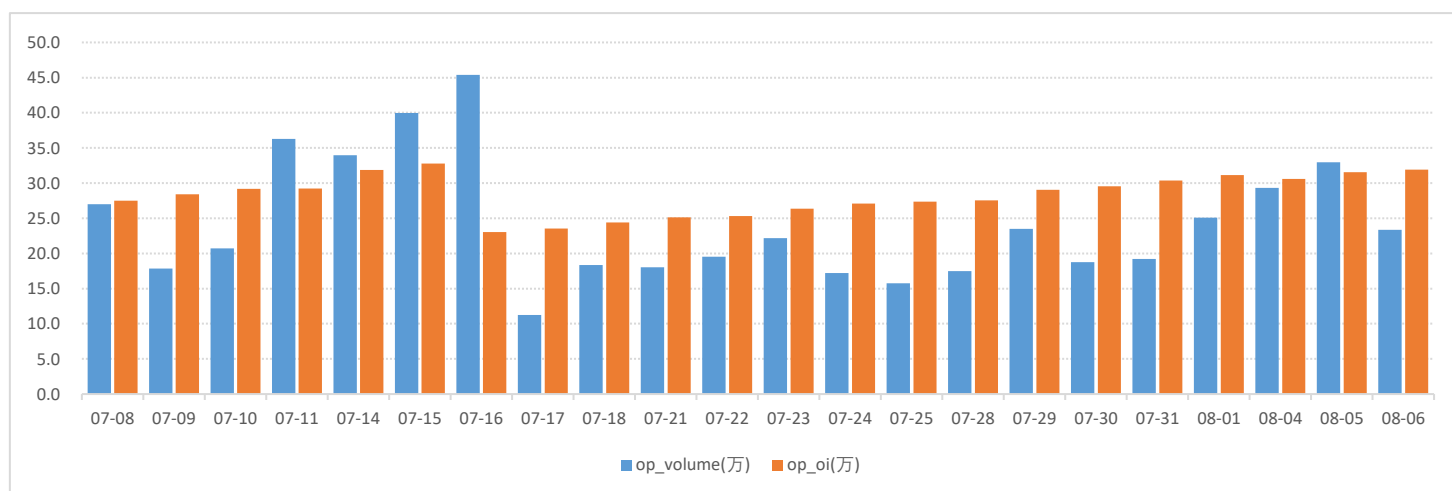
棕榈油期权图表

棕榈油价格走势



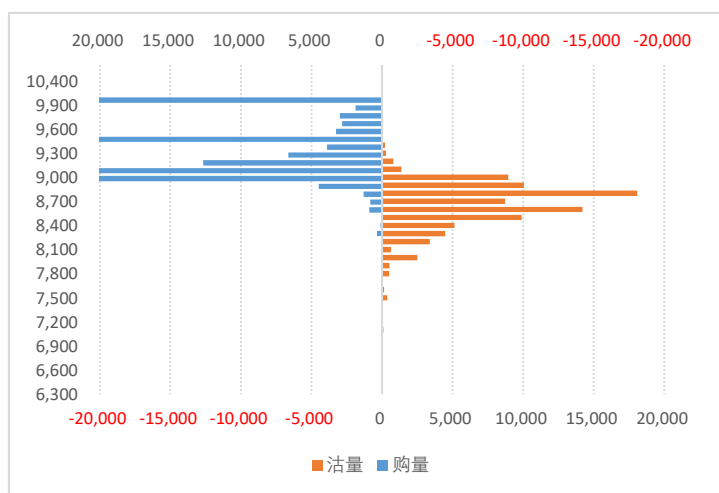
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棕榈油期权成交量和持仓量（万手）



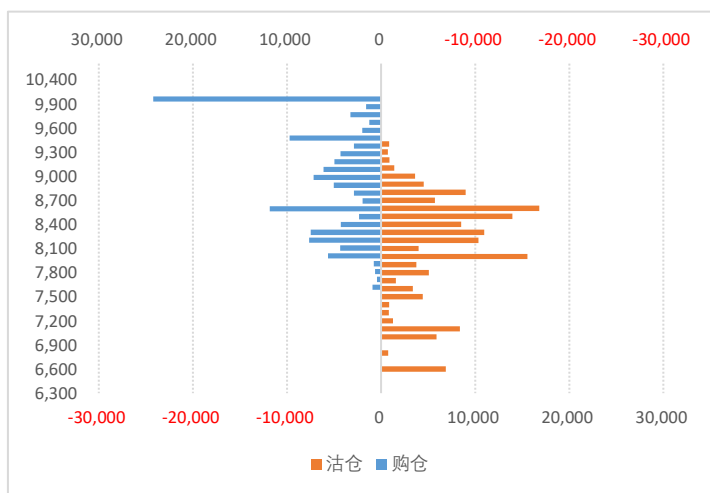
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棕榈油期权2509月份合约成交量分布

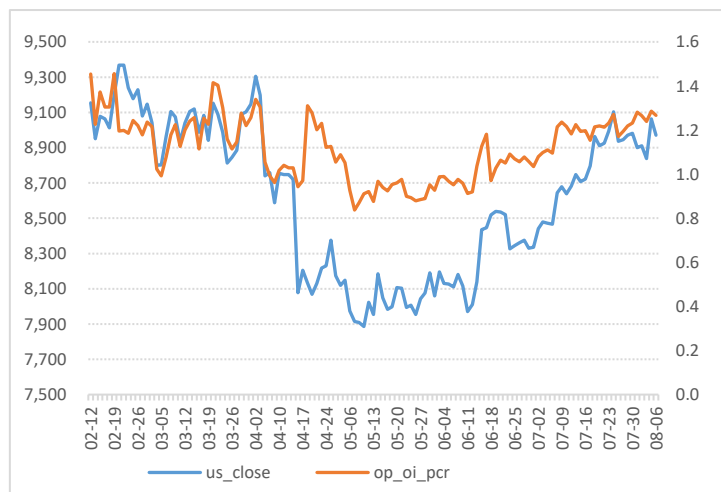


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棕榈油期权2509月合约持仓量分布

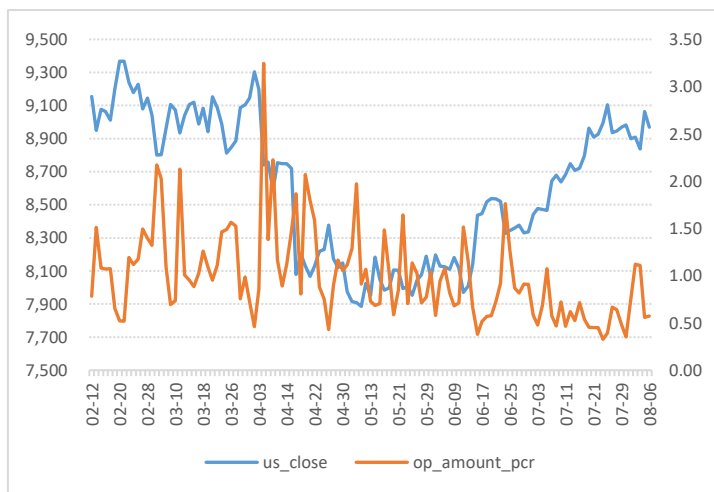


棕榈油期权持仓量-PCR

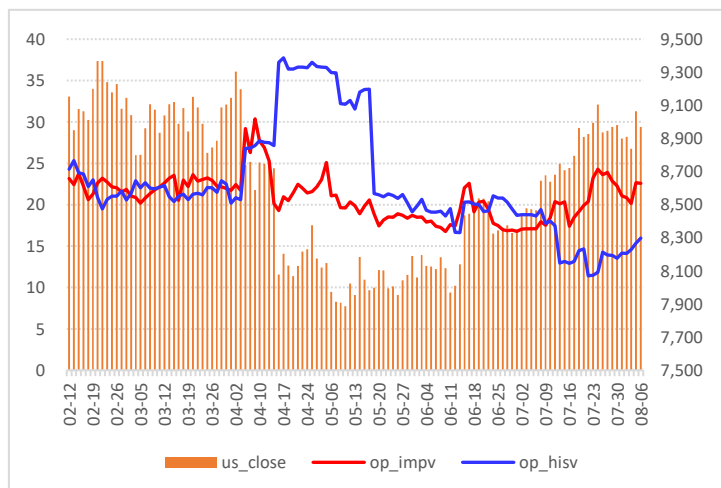


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棕榈油期权成交额-PCR

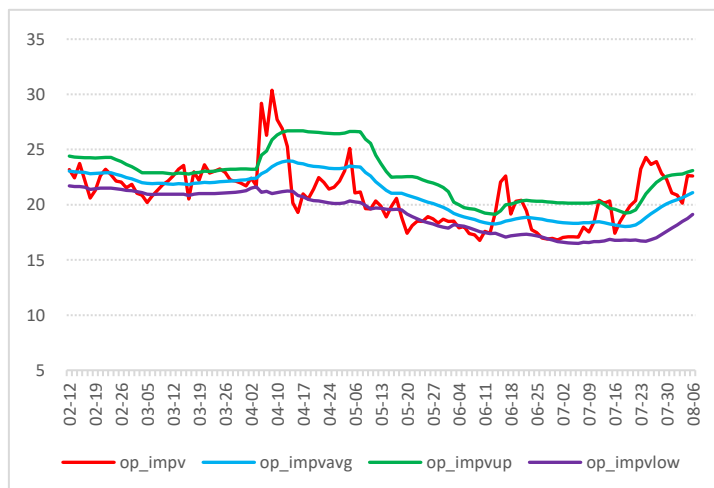


棕榈油期权隐含波动率

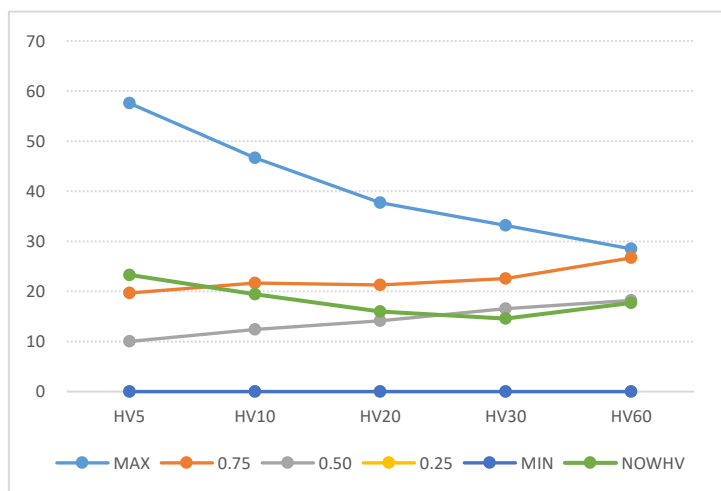


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棕榈油期权隐含波动率轨道线走势图

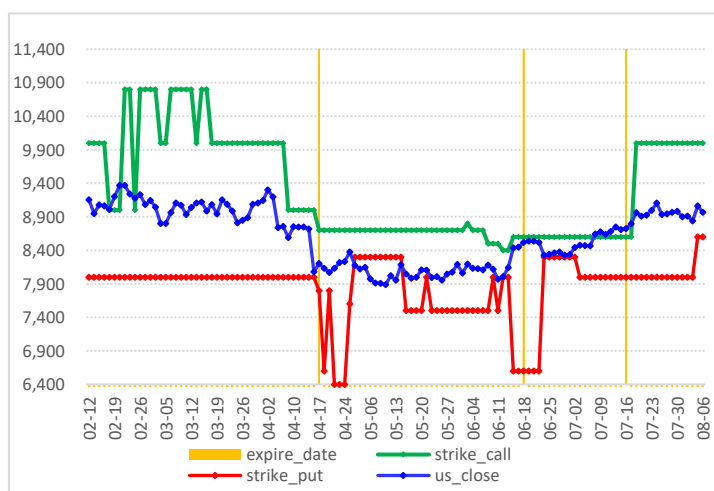


棕榈油历史波动率锥



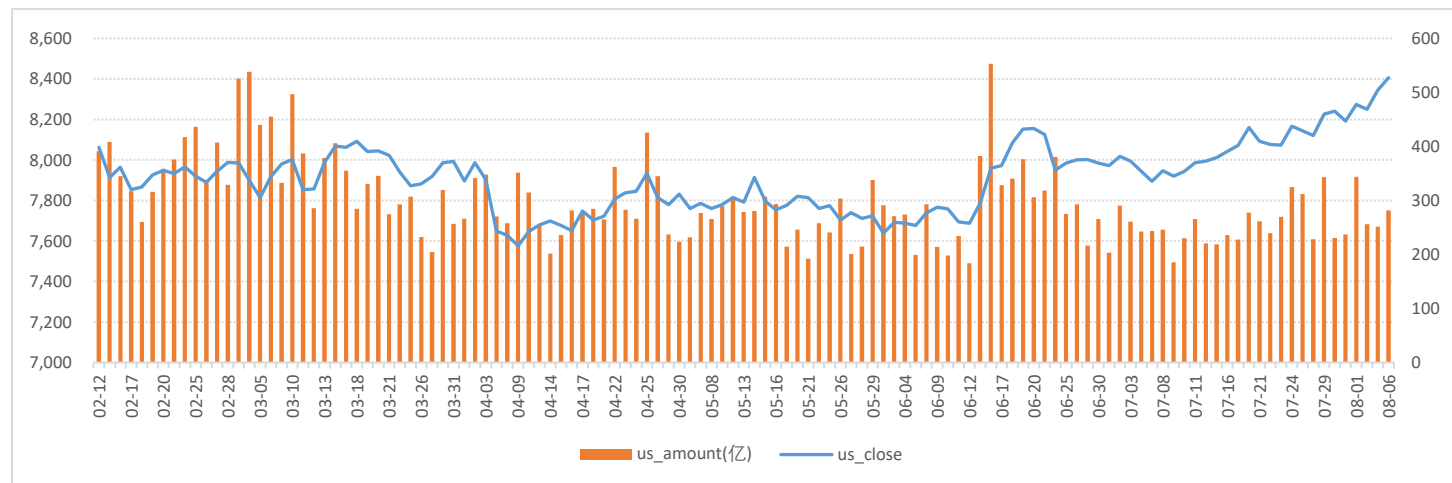
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棕榈油期权压力点和支撑点



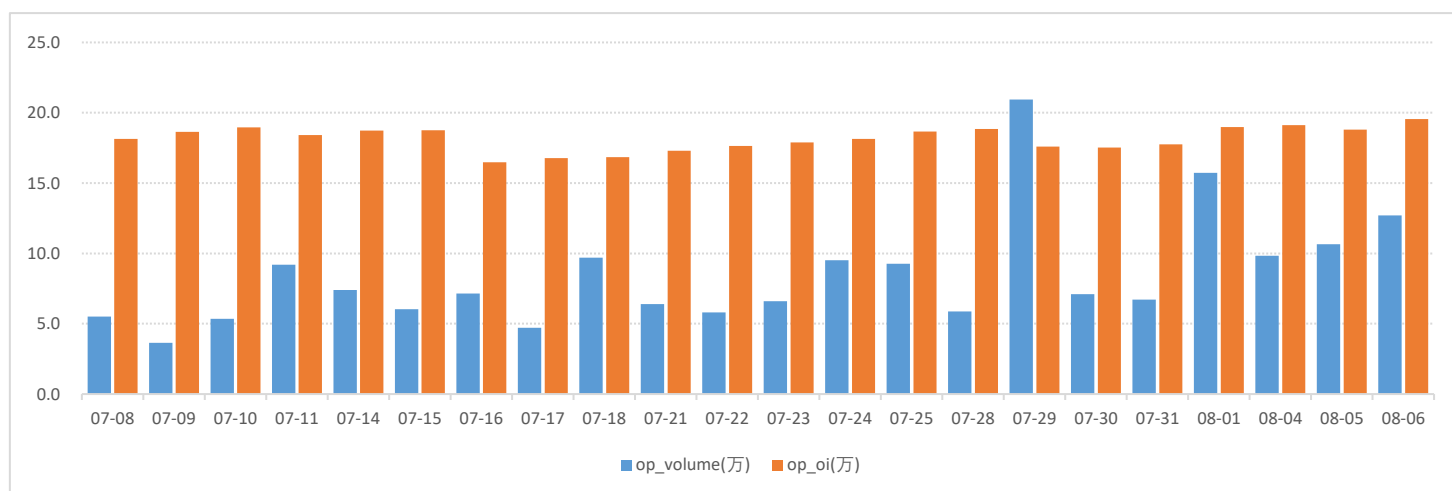
豆油期权图表

豆油价格走势



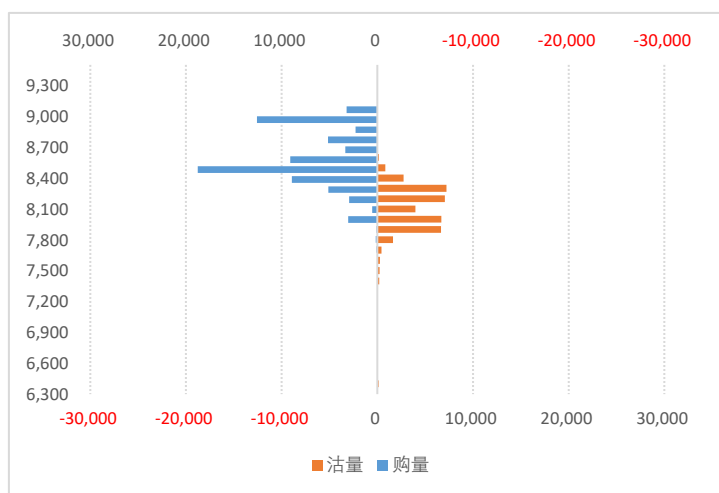
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆油期权成交量和持仓量（万手）



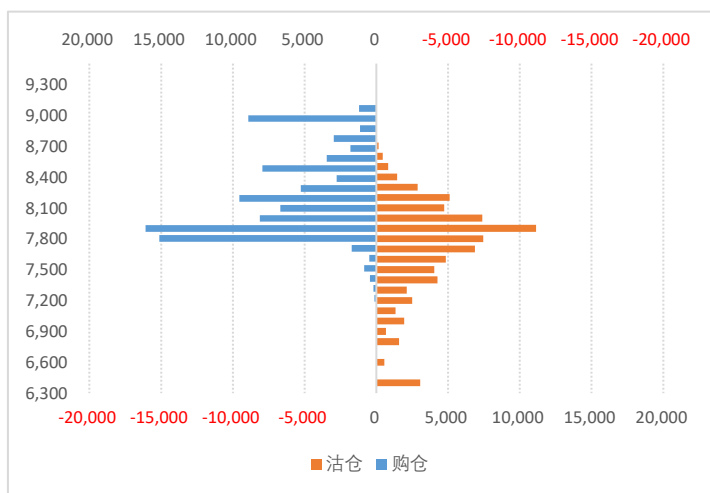
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆油期权2509月份合约成交量分布

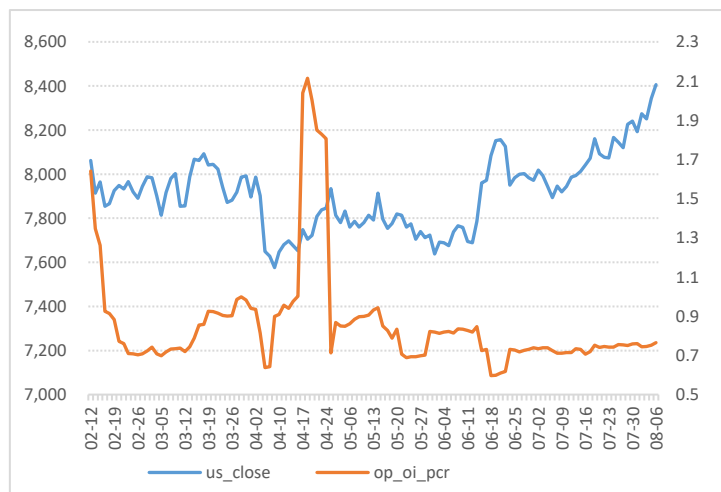


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆油期权2509月合约持仓量分布

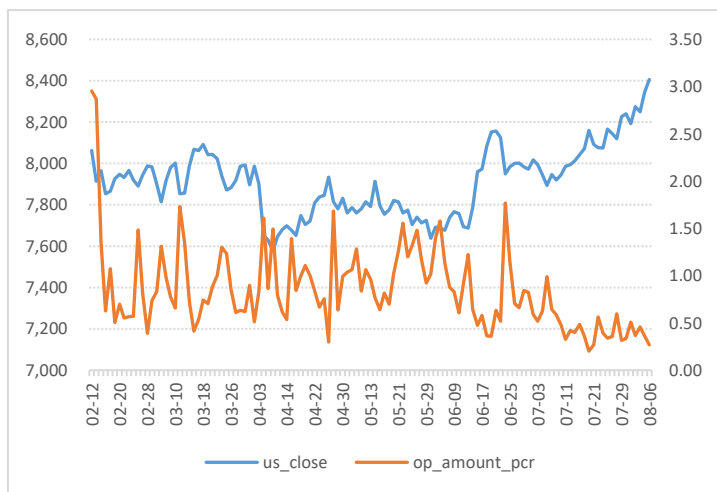


豆油期权持仓量-PCR

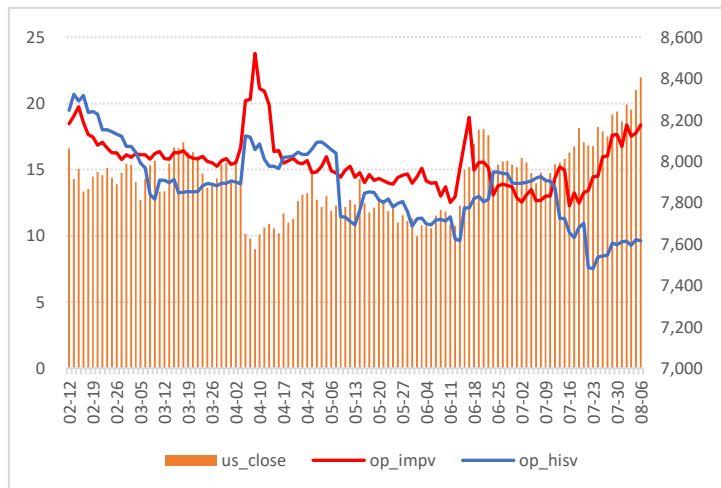


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆油期权成交额-PCR

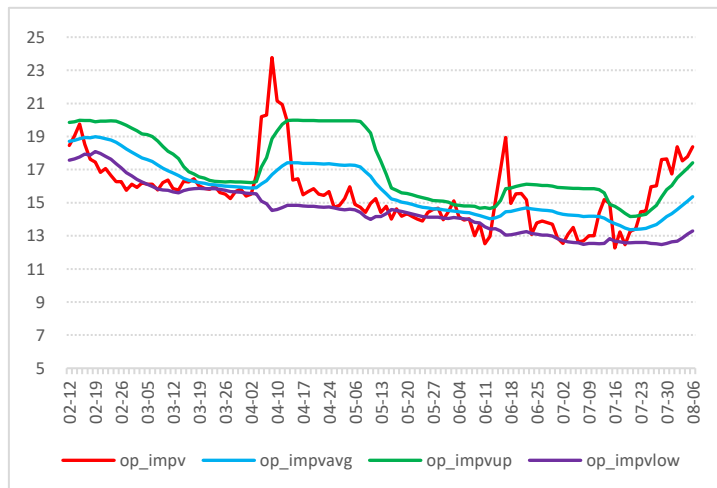


豆油期权隐含波动率

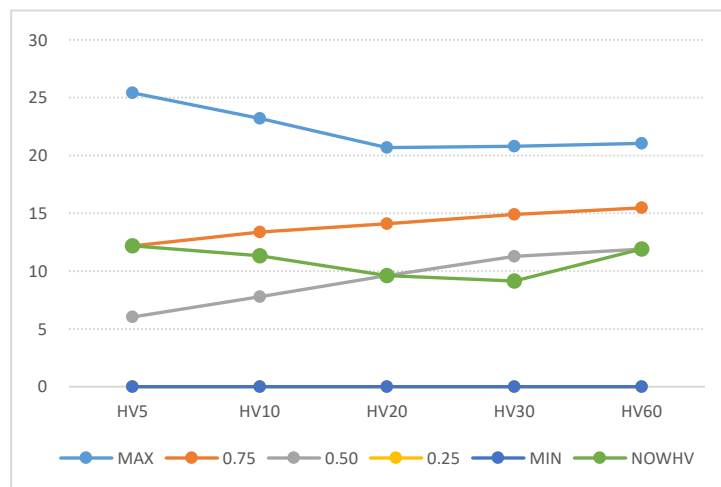


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆油期权隐波率轨道线走势图

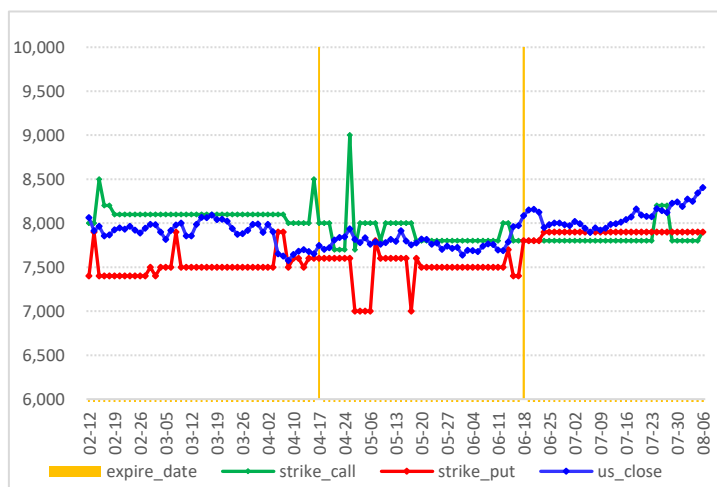


豆油历史波动率锥



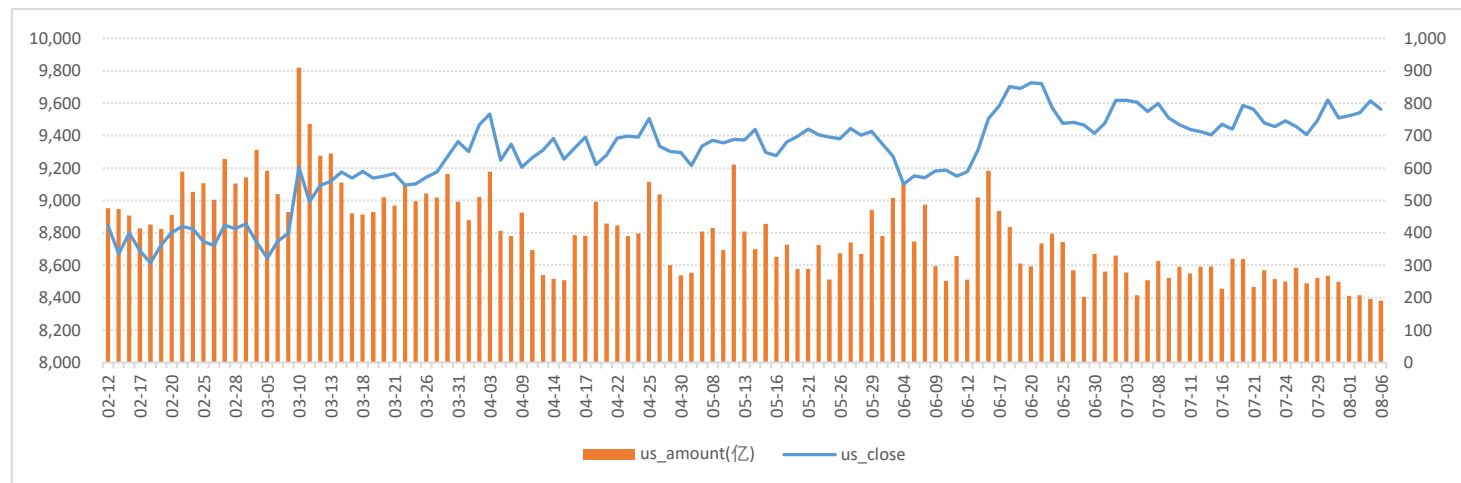
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆油期权压力点和支撑点



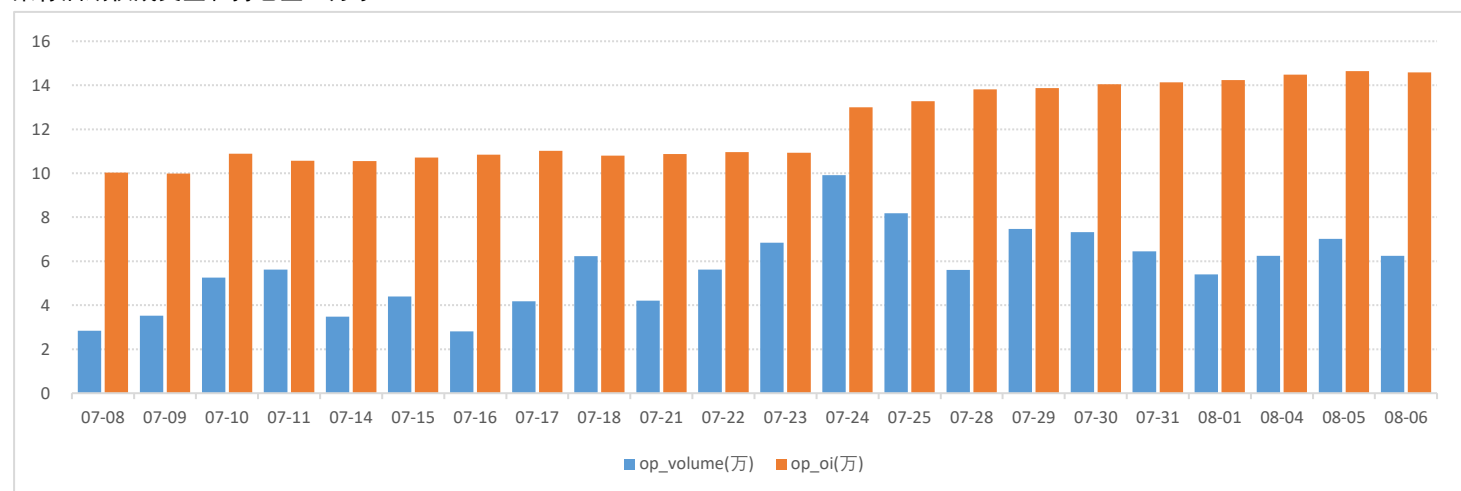
菜籽油期权图表

菜籽油价格走势



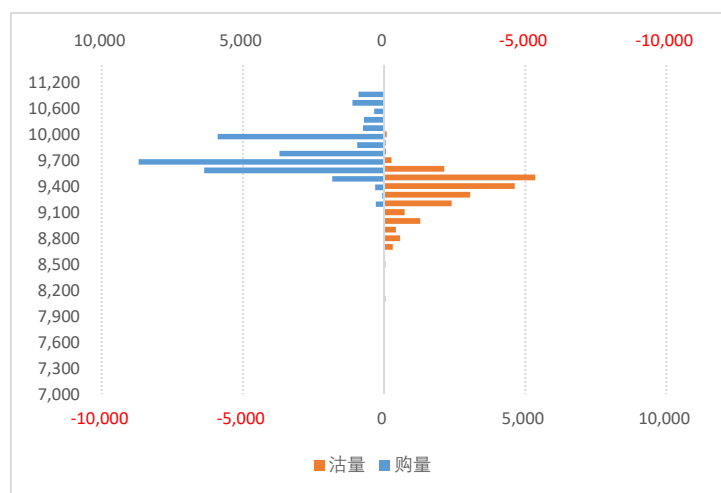
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜籽油期权成交量和持仓量（万手）



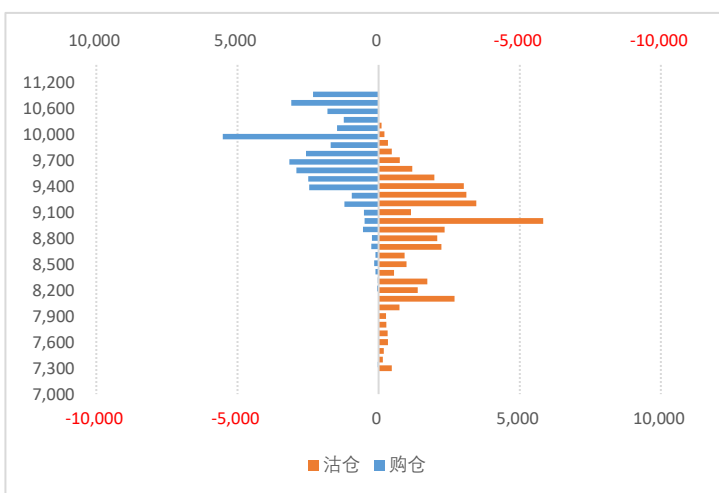
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜籽油期权2509月份合约成交量分布

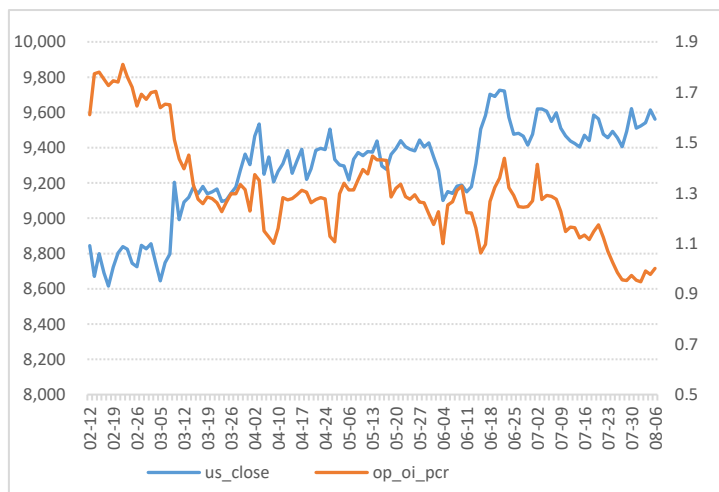


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜籽油期权2509月合约持仓量分布

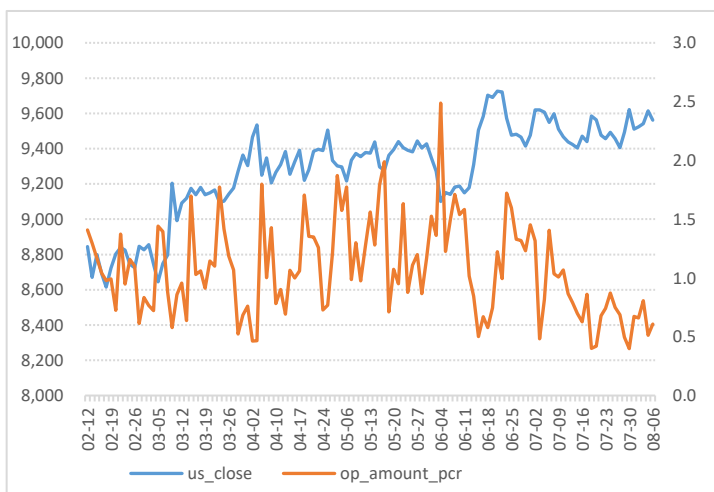


菜籽油期权持仓量-PCR

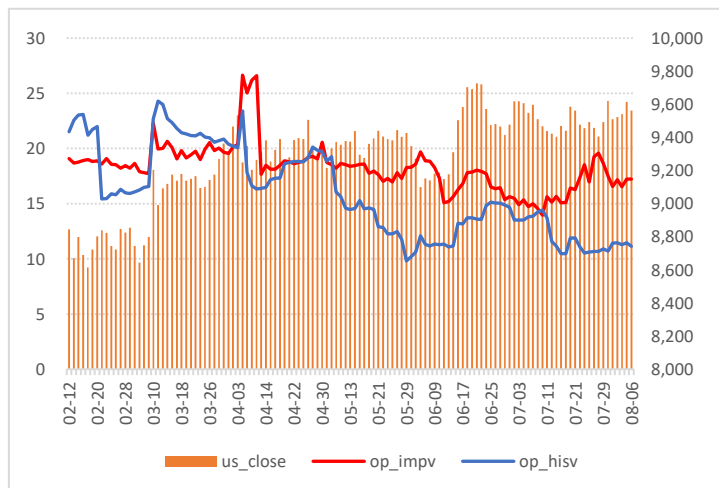


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜籽油期权成交额-PCR

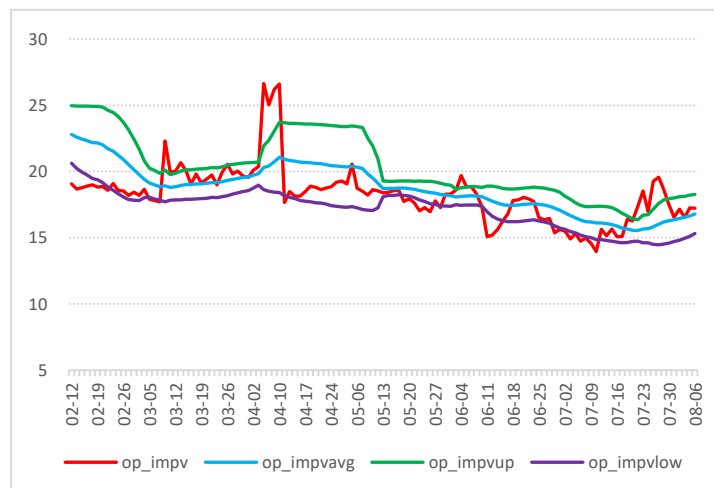


菜籽油期权隐含波动率

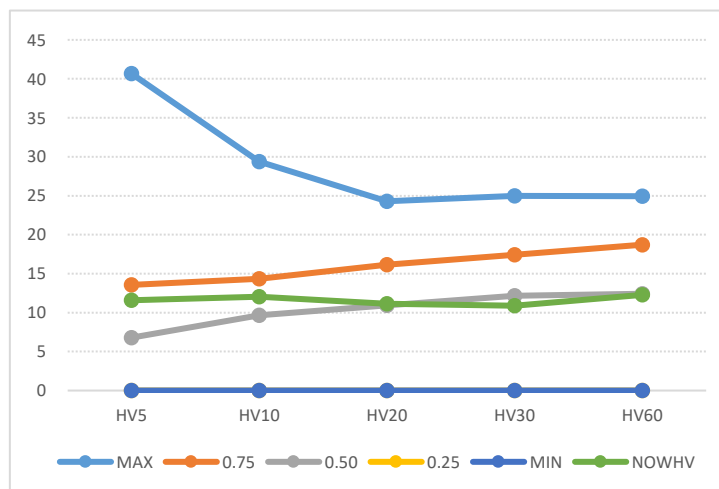


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜籽油期权隐含波动率轨道线走势图

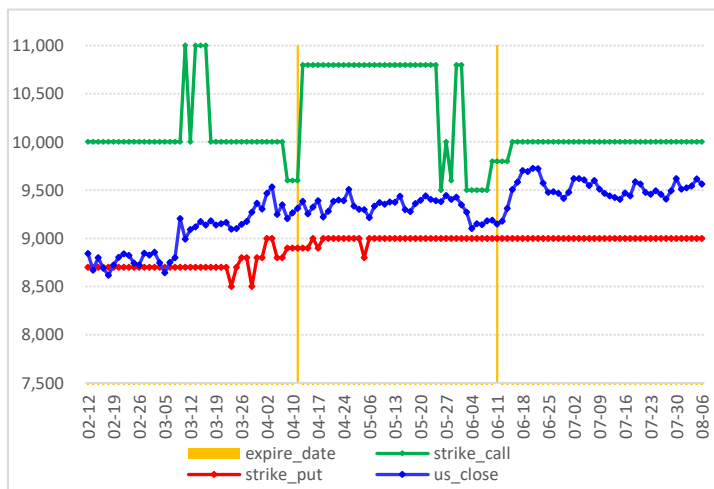


菜籽油历史波动率锥



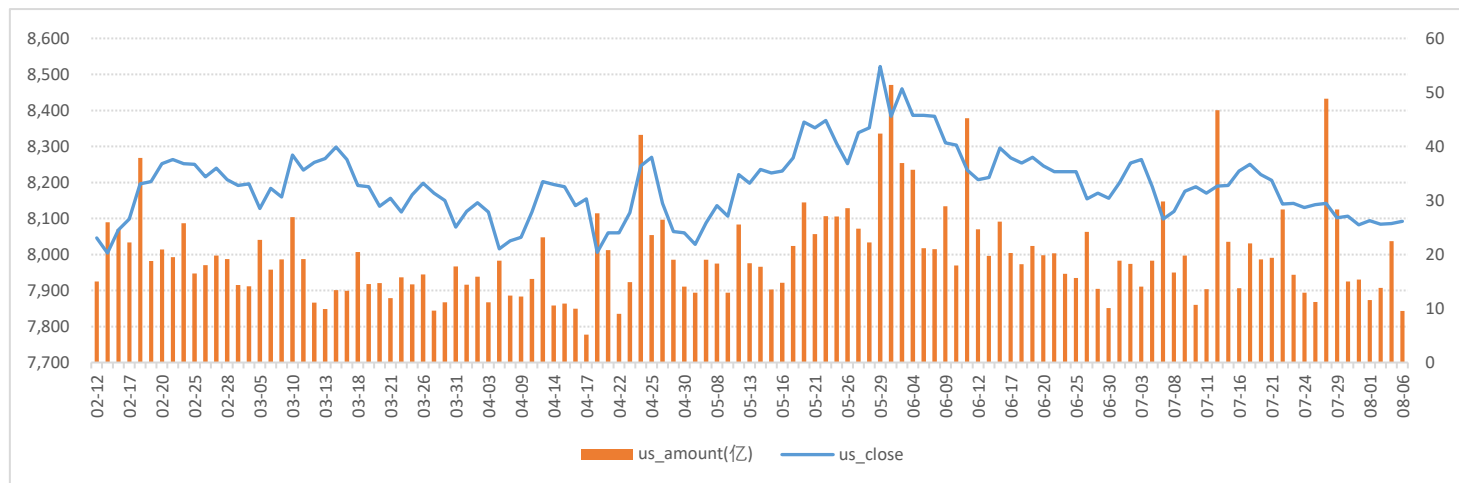
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜籽油期权压力点和支撑点



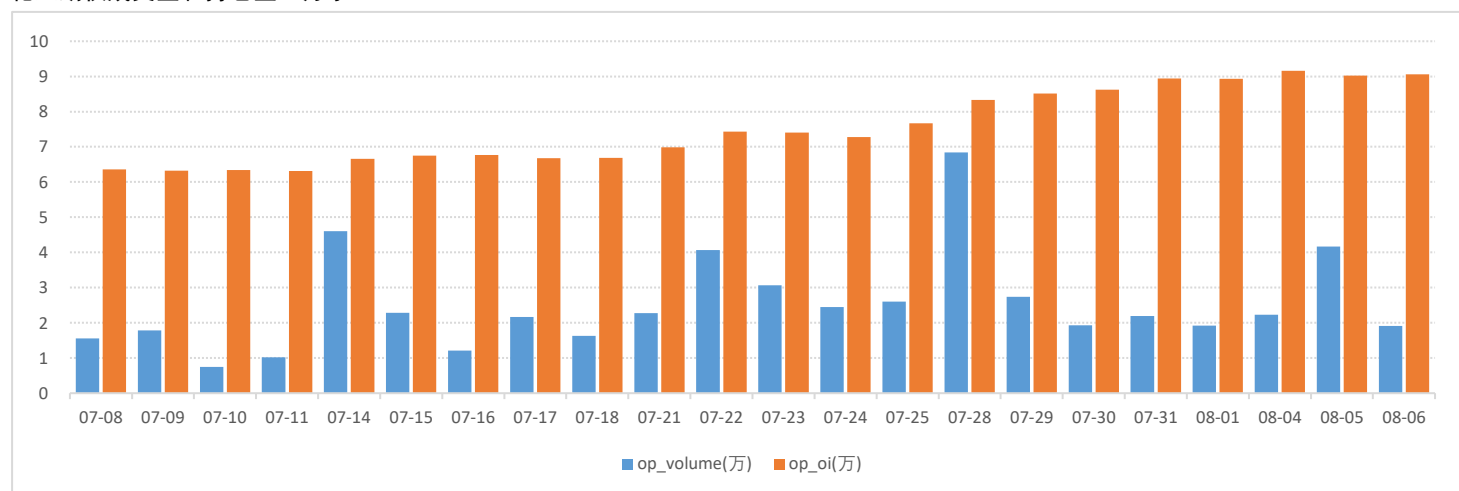
花生期权图表

花生价格走势图



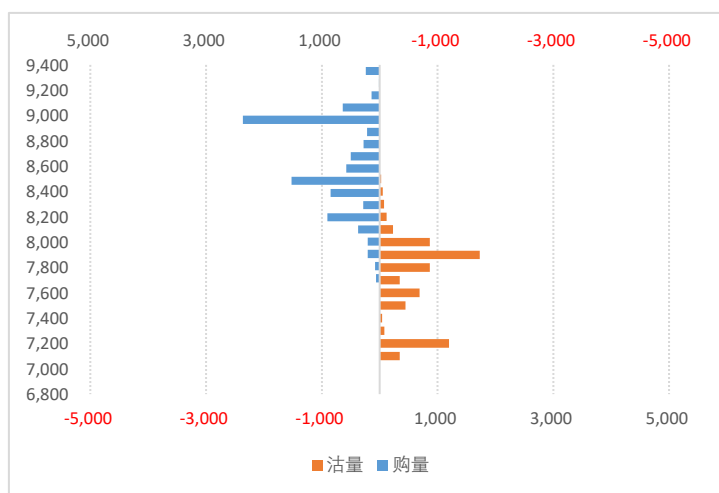
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

花生期权成交量和持仓量（万手）



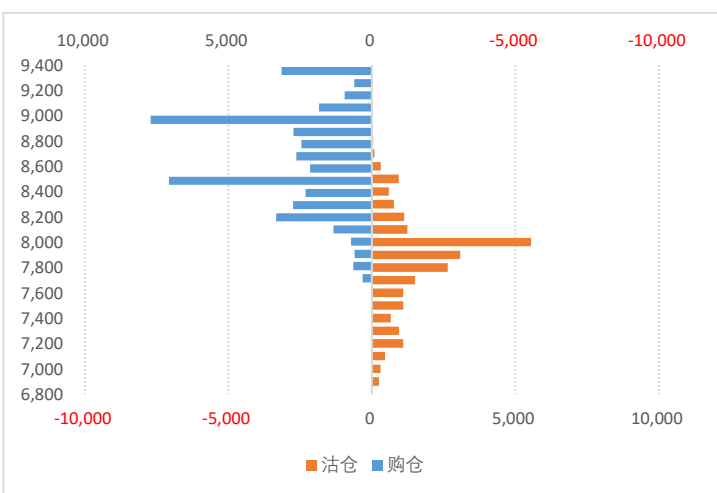
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

花生期权2509月份合约成交量分布

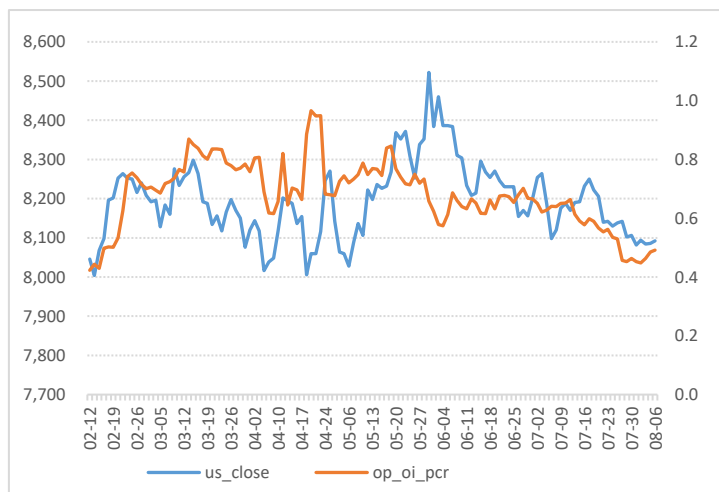


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

花生期权2509月份合约持仓量分布

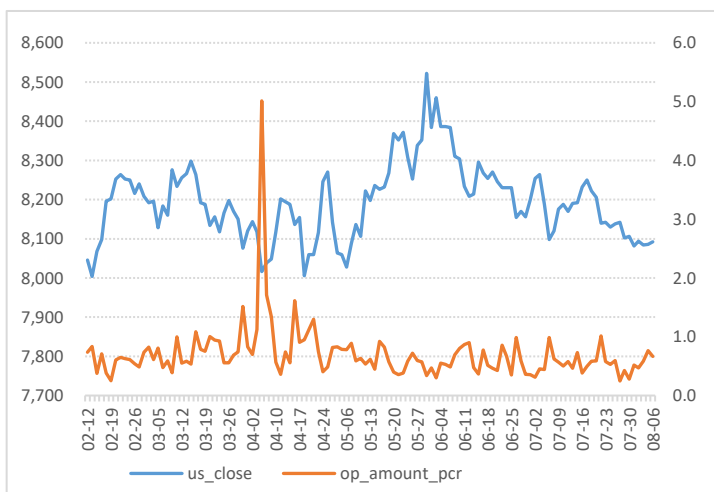


花生期权持仓量-PCR

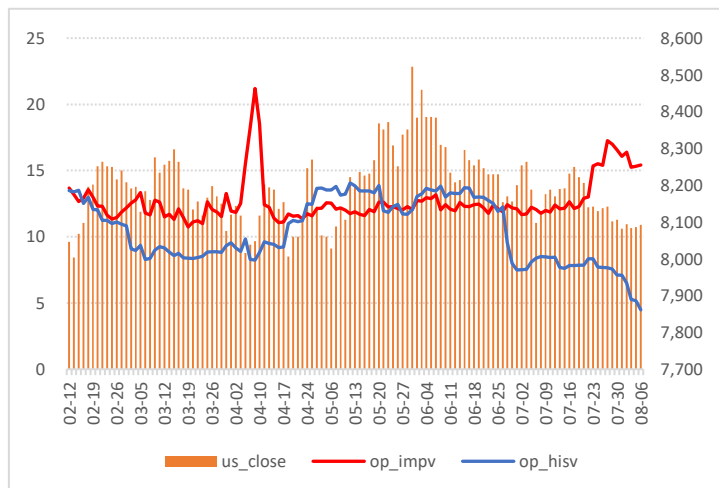


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

花生期权成交额-PCR

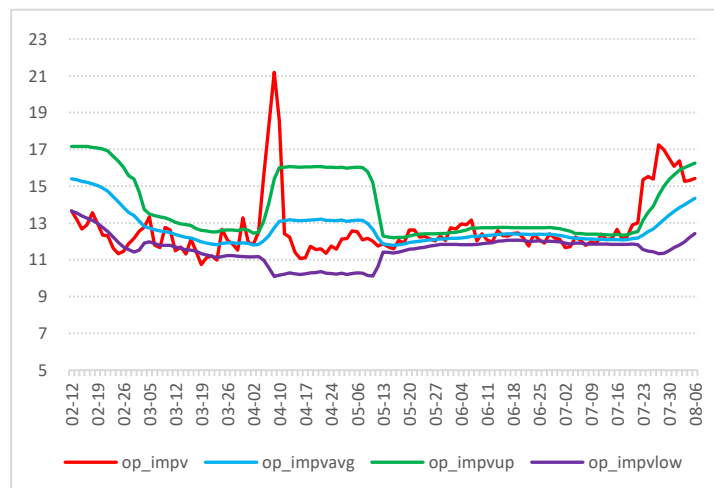


花生期权隐含波动率

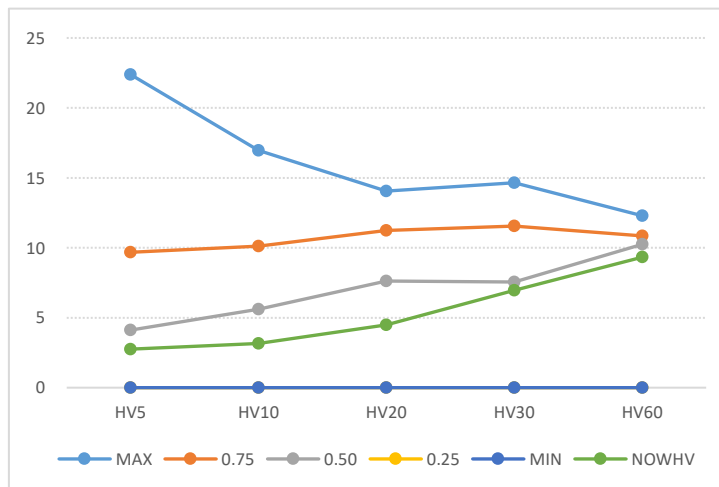


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

花生期权隐波率轨道线走势图

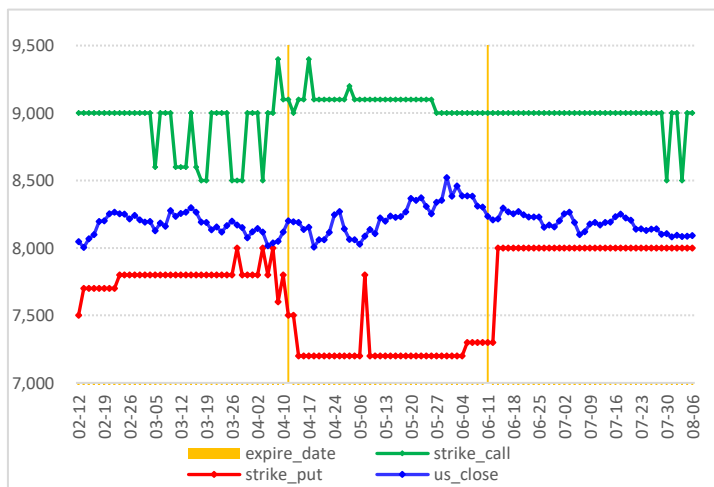


花生历史波动率锥



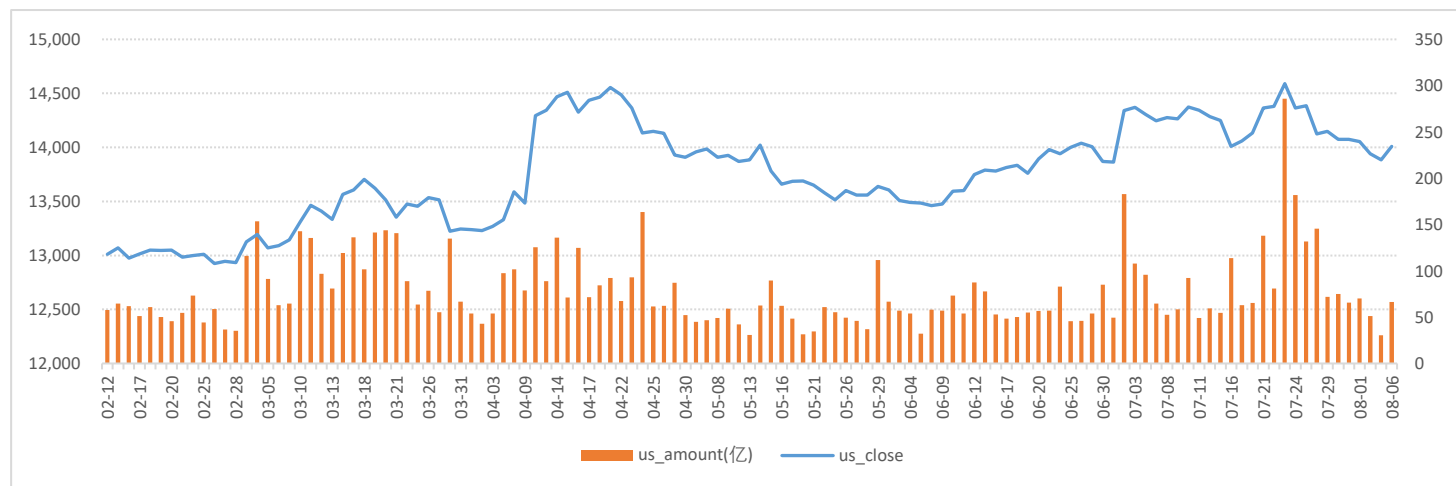
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

花生期权压力点和支撑点



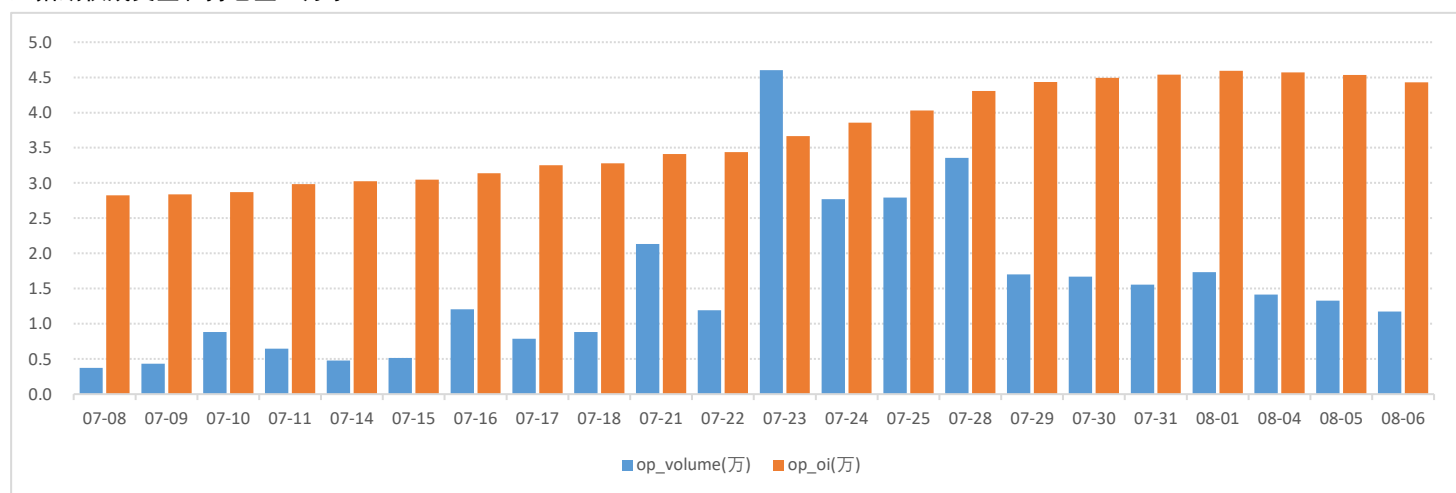
生猪期权图表

生猪价格走势图



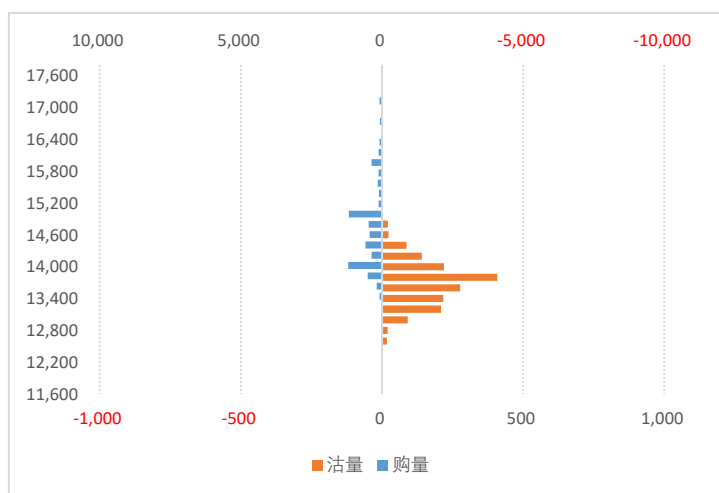
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

生猪期权成交量和持仓量（万手）



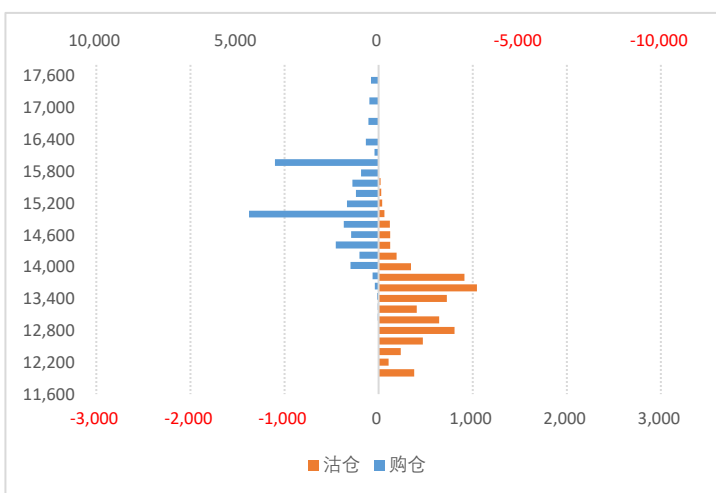
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

生猪期权2509月份合约成交量分布

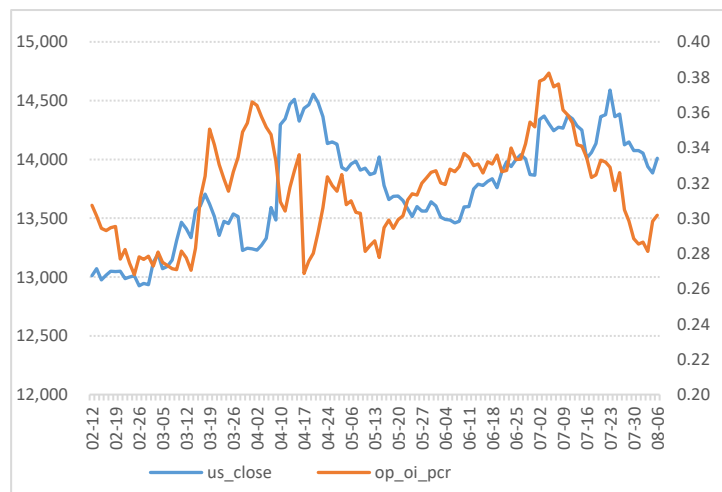


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

生猪期权2509月份合约持仓量分布

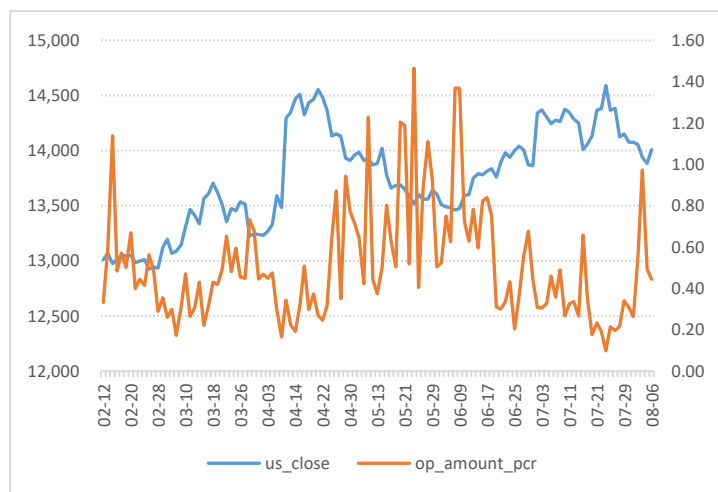


生猪期权持仓量-PCR

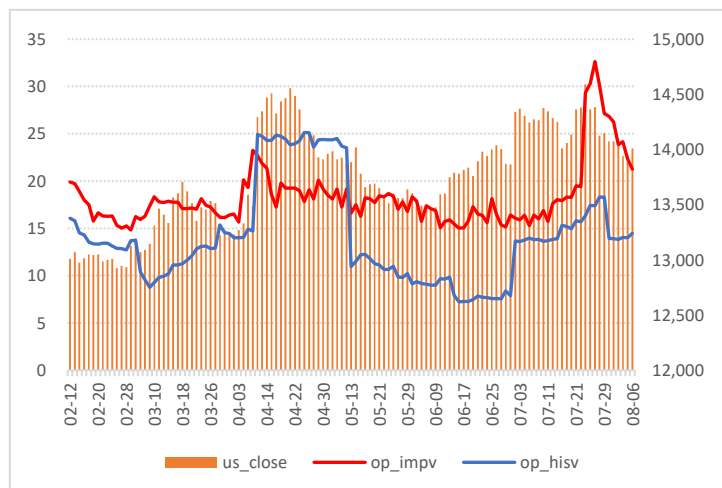


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

生猪期权成交额-PCR

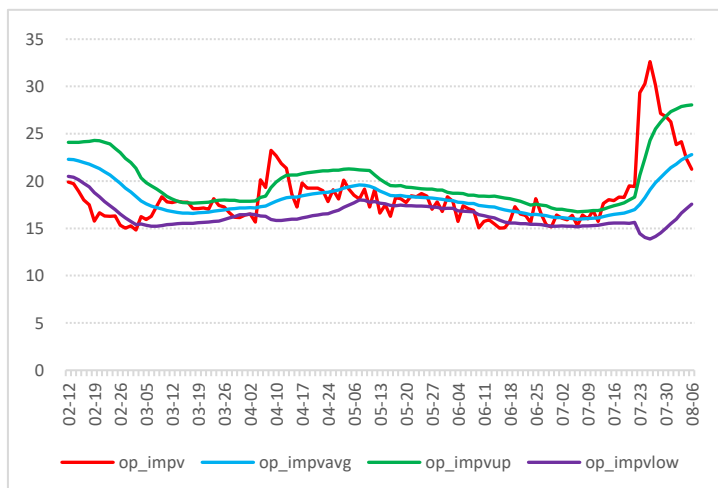


生猪期权隐含波动率

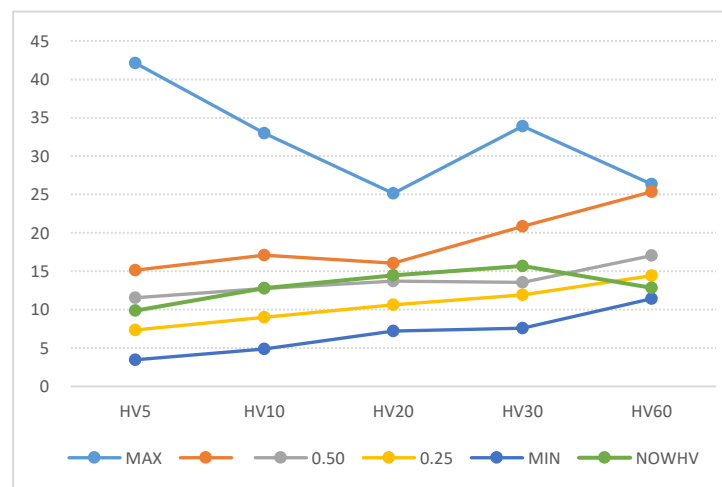


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

生猪期权隐波率轨道线走势图

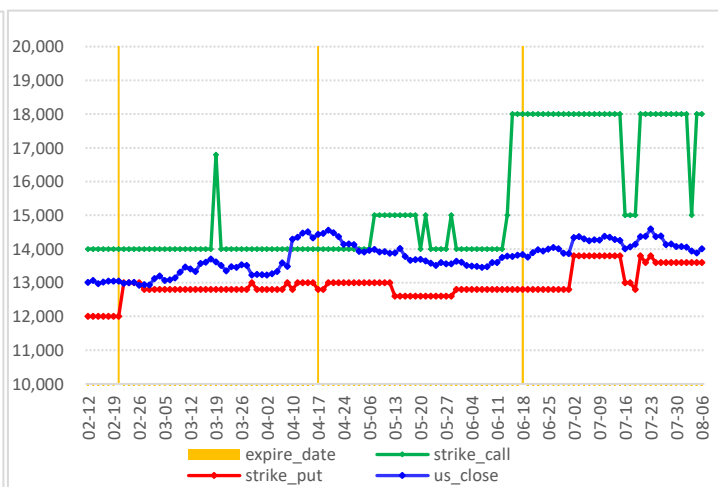


生猪期权历史波动率锥



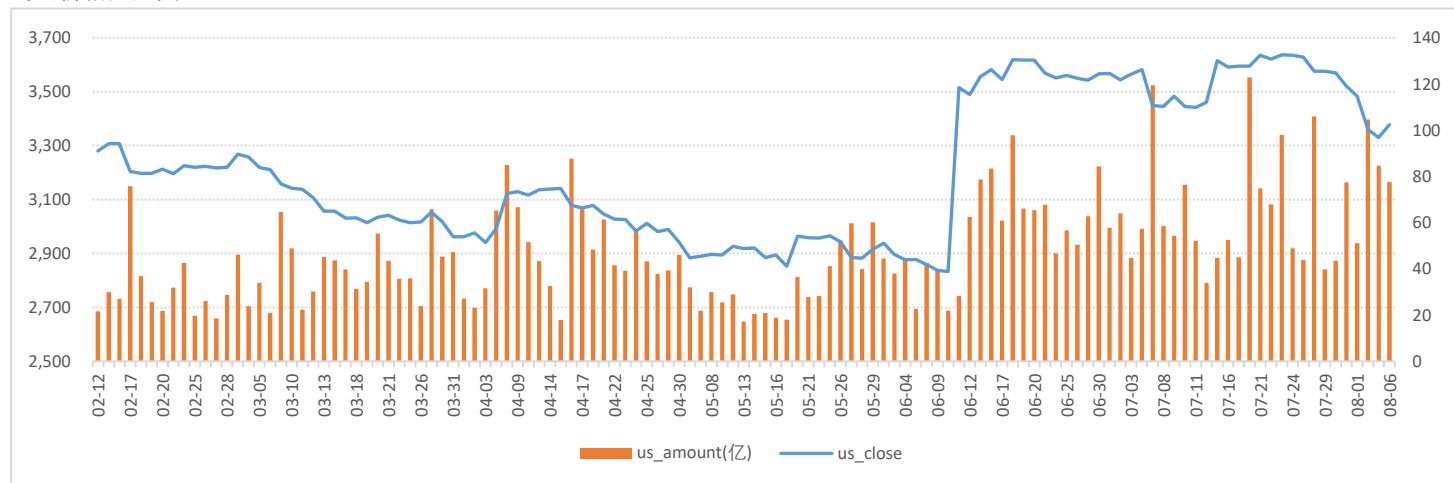
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

生猪期权压力点和支撑点



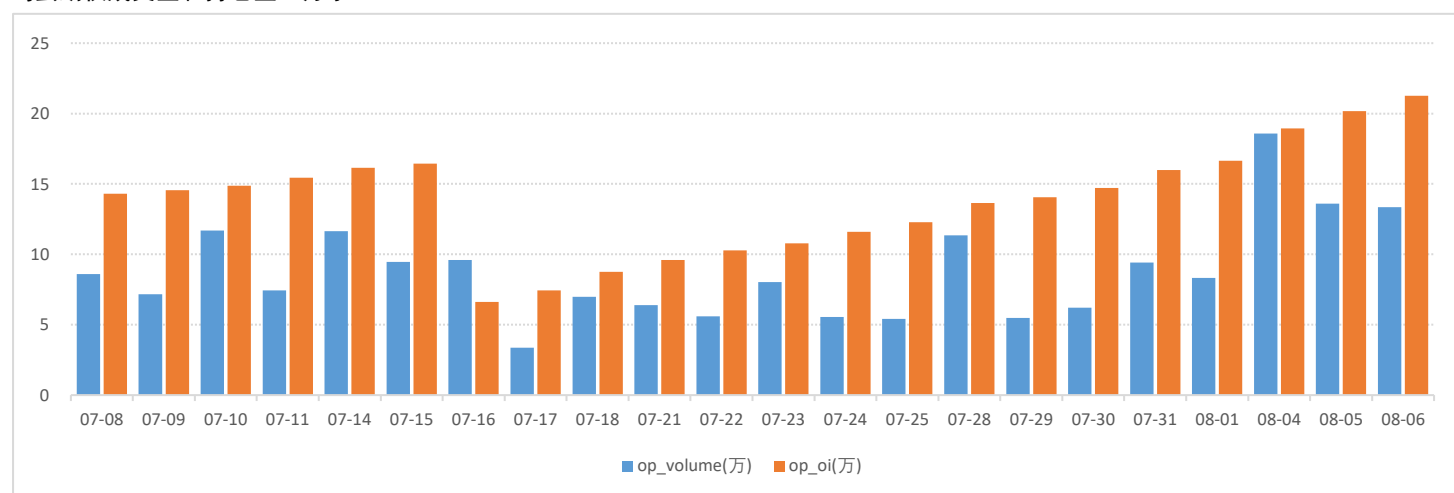
鸡蛋期权图表

鸡蛋价格走势图



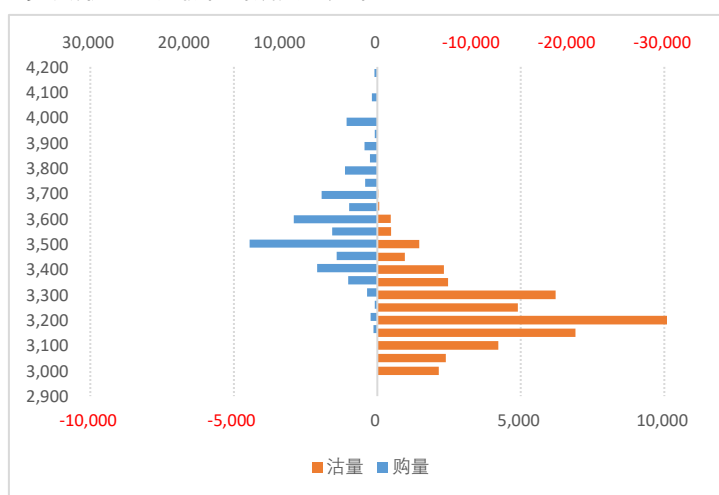
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

鸡蛋期权成交量和持仓量（万手）



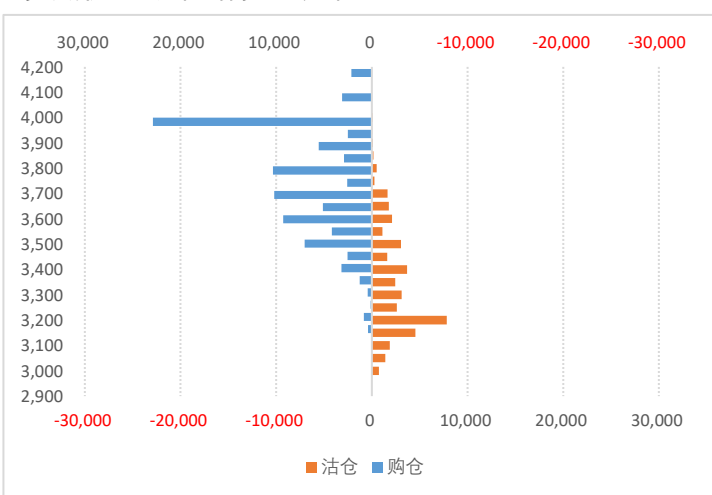
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

鸡蛋期权2509月份合约成交量分布

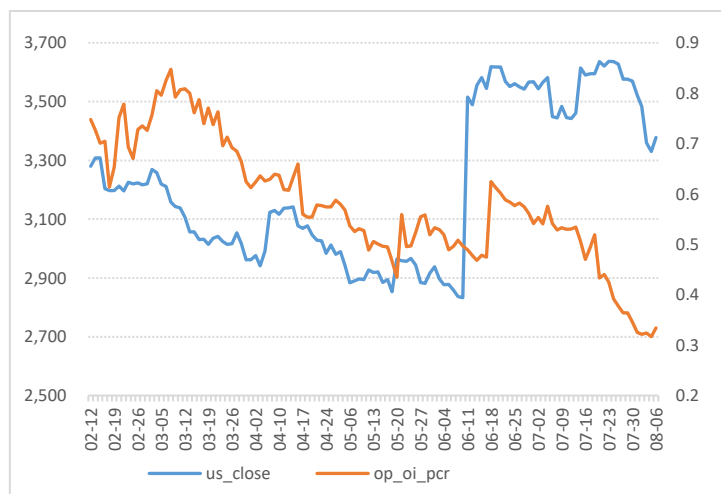


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

鸡蛋期权2509月份合约持仓量分布

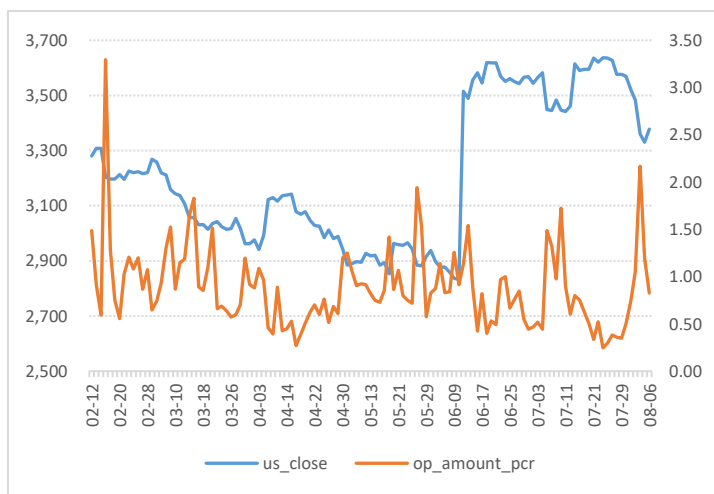


鸡蛋期权持仓量-PCR

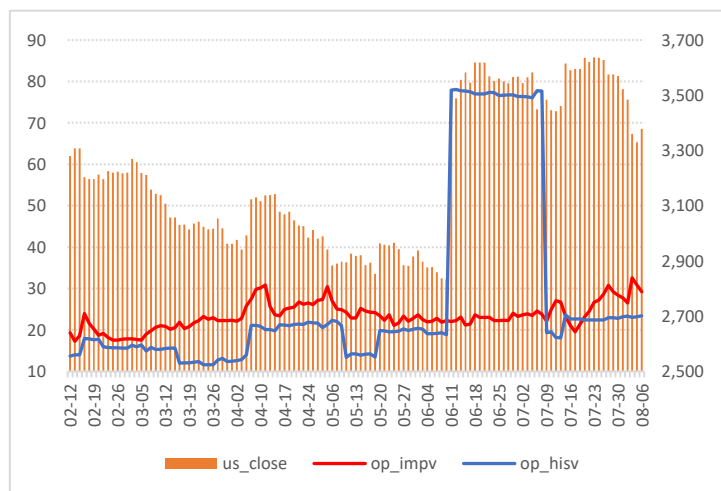


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

鸡蛋期权成交额-PCR

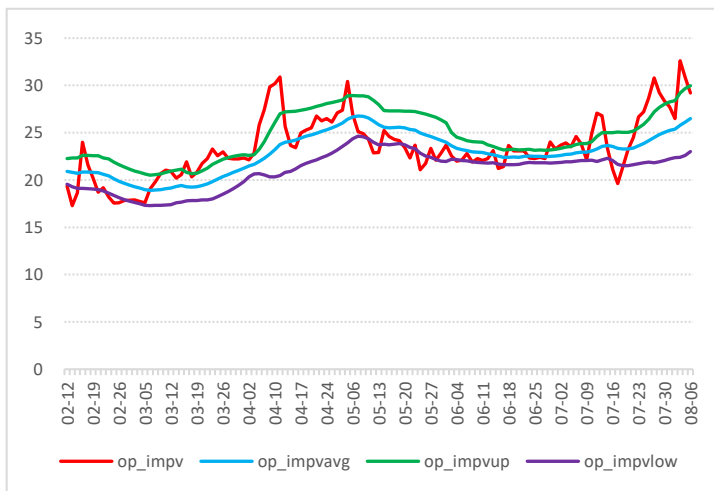


鸡蛋期权隐含波动率

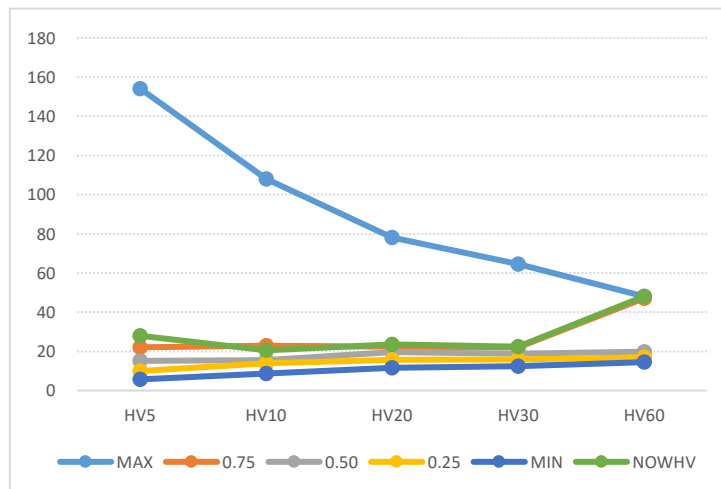


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

鸡蛋期权隐波率轨道线走势图

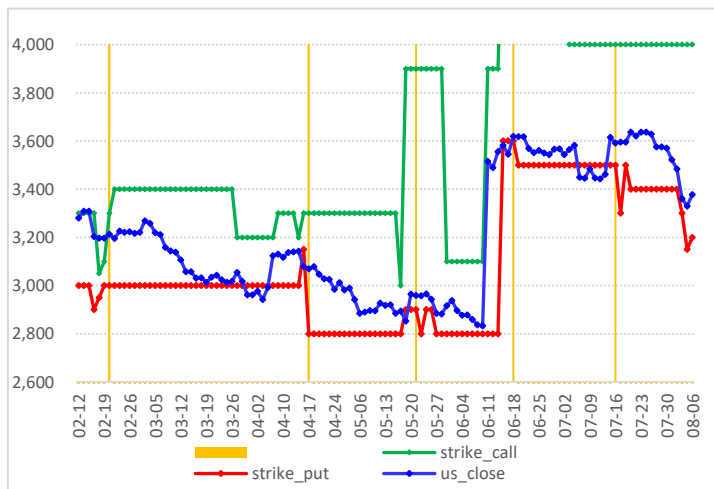


鸡蛋历史波动率锥



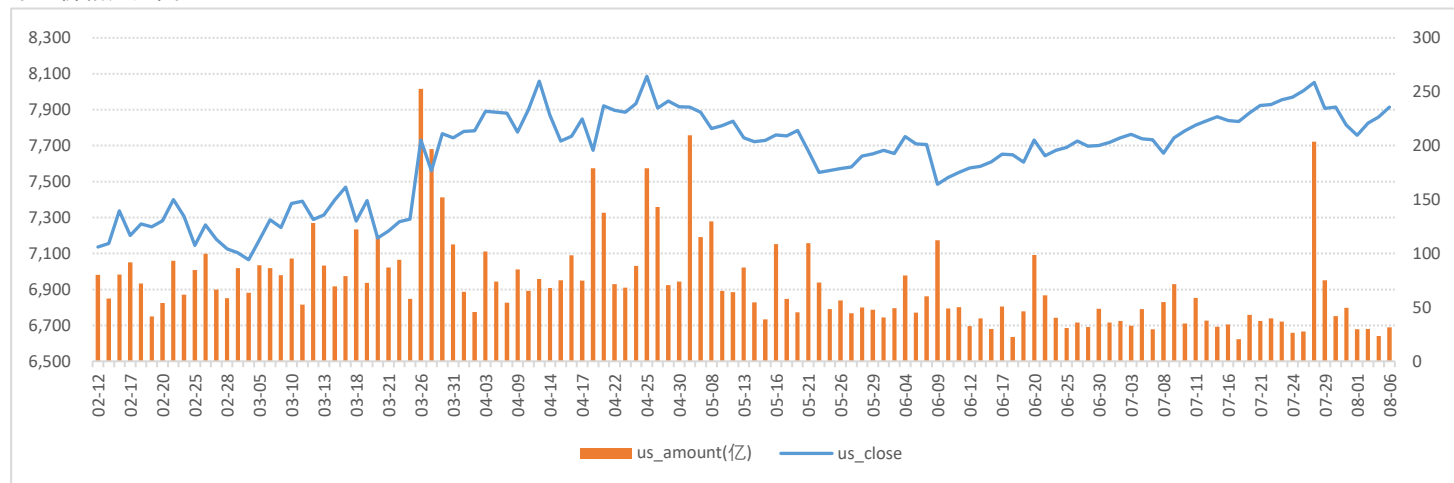
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

鸡蛋期权压力点和支撑点



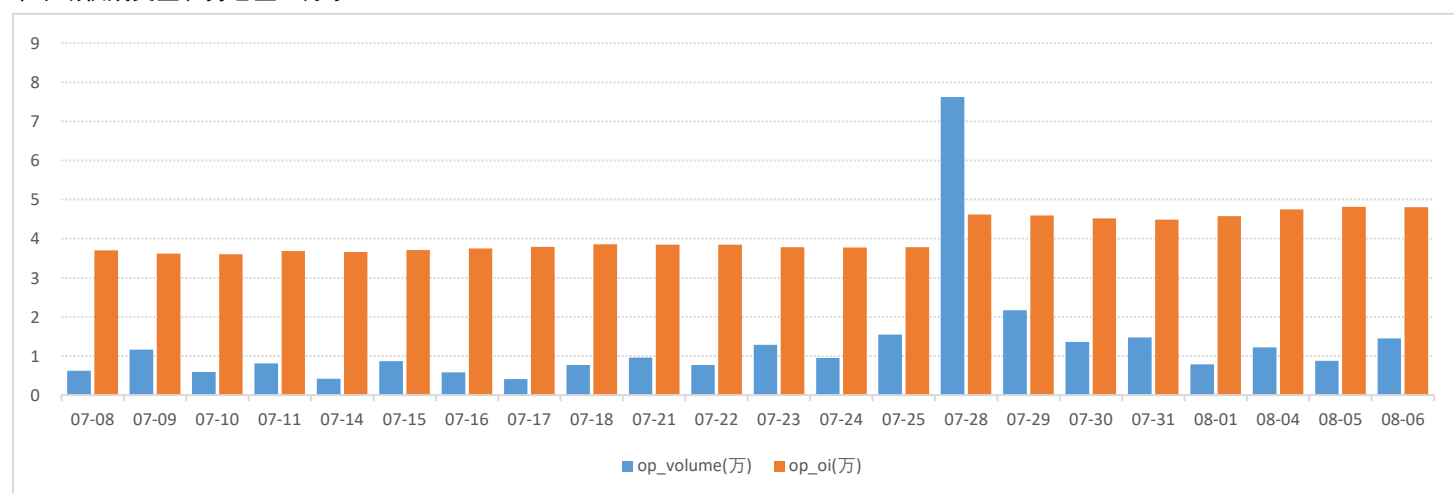
苹果期权图表

苹果价格走势图



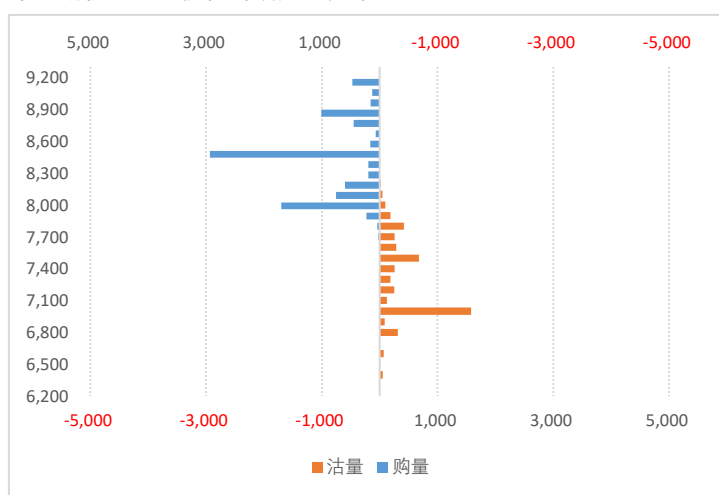
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

苹果期权成交量和持仓量（万手）



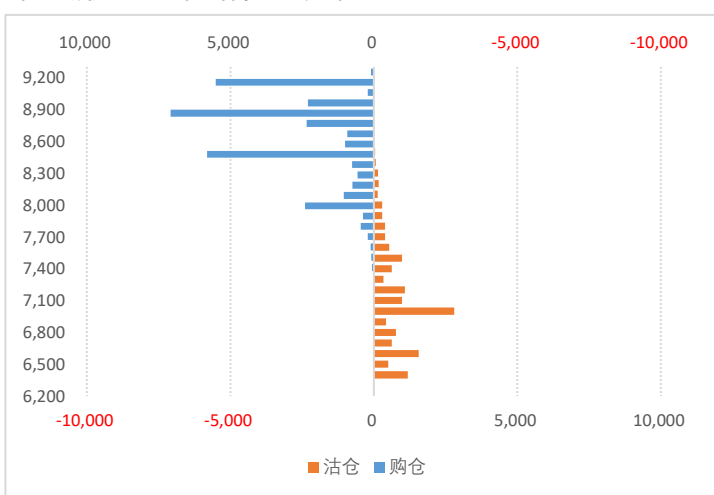
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

苹果期权2510月份合约成交量分布

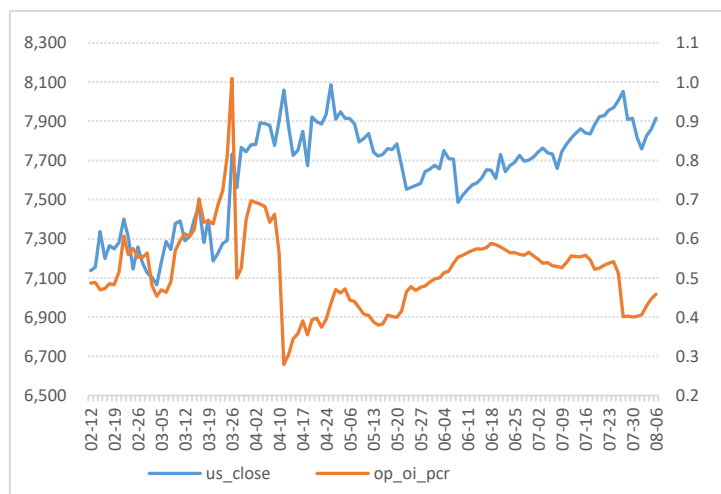


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

苹果期权2510月份合约持仓量分布

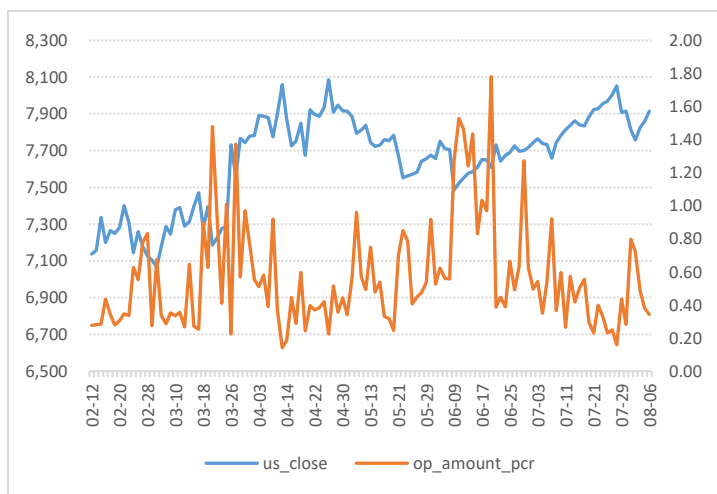


苹果期权持仓量-PCR

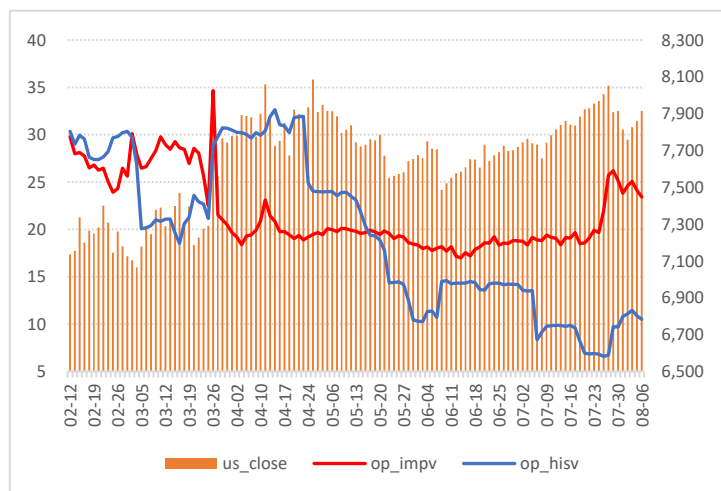


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

苹果期权成交额-PCR

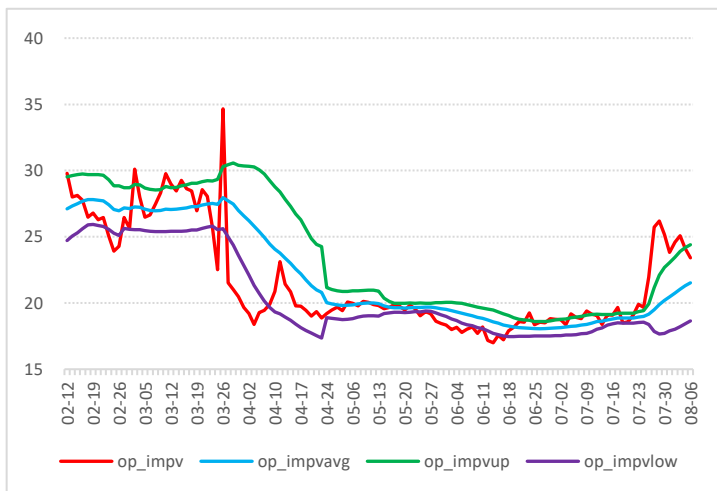


苹果期权隐含波动率

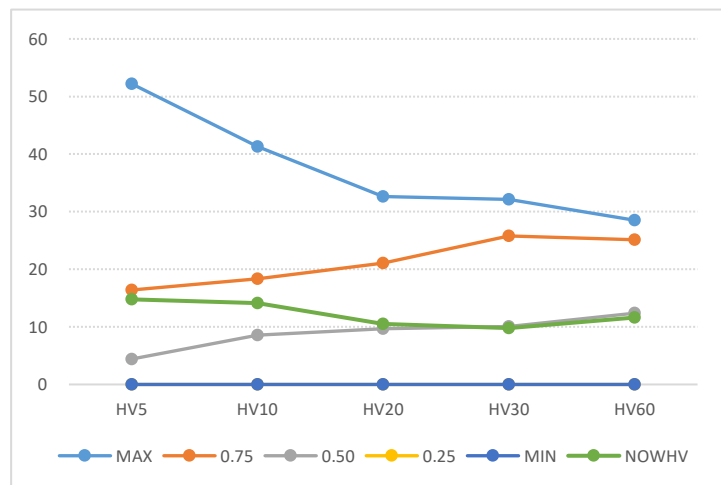


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

苹果期权隐波率轨道线走势图

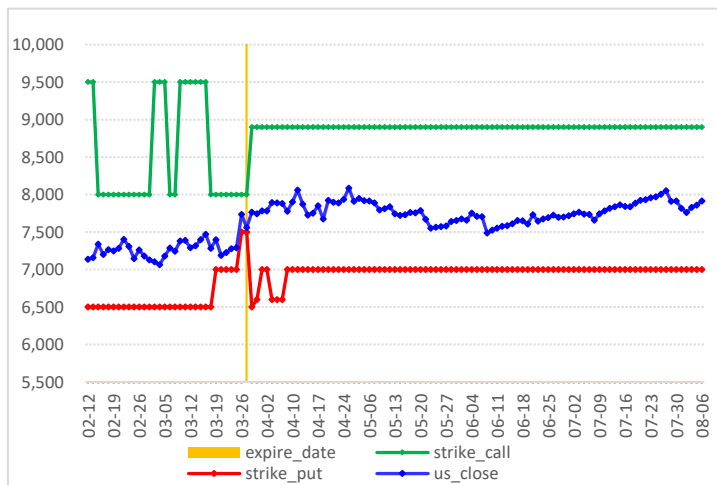


苹果历史波动率锥



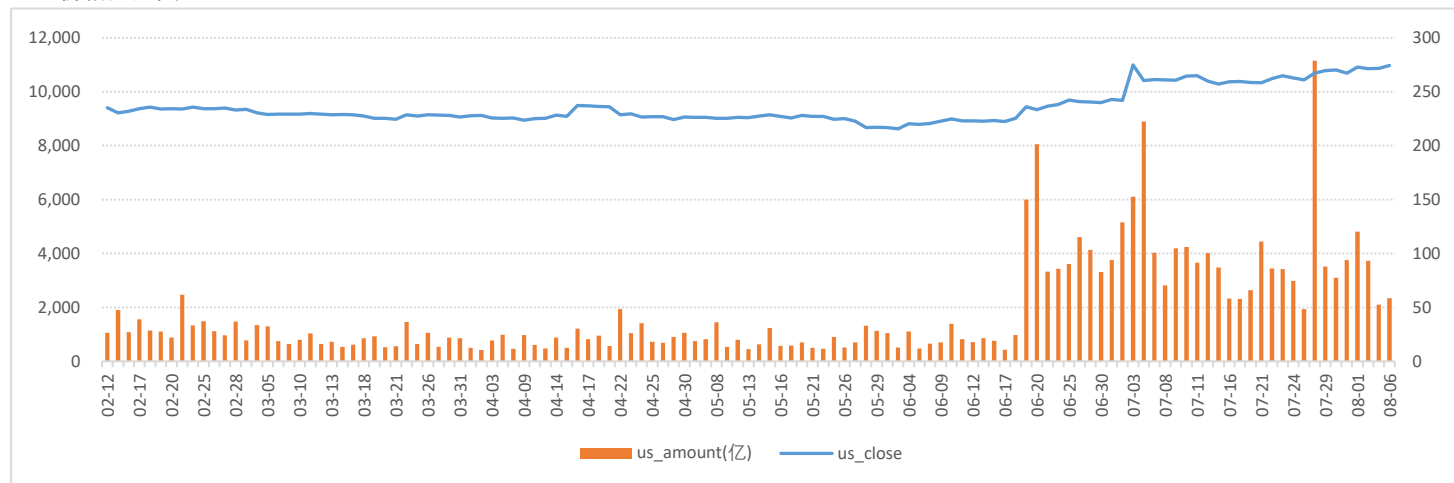
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

苹果期权压力点和支撑点



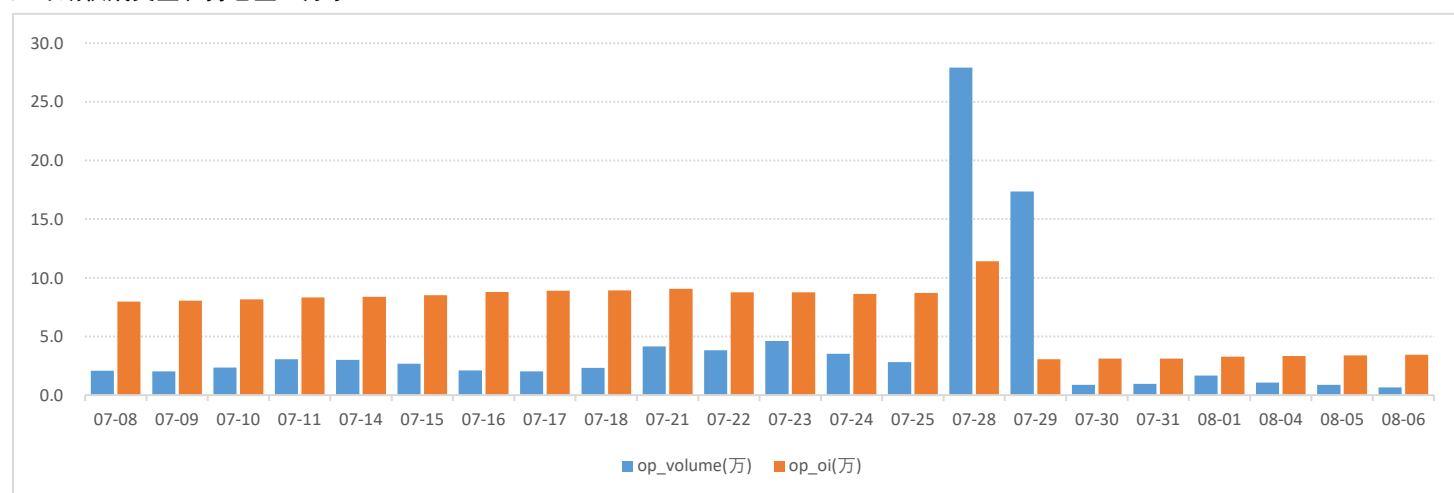
红枣期权图表

红枣价格走势



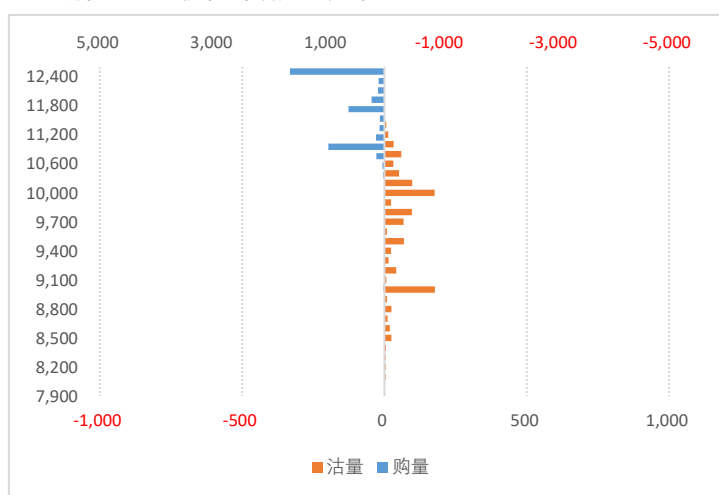
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

红枣期权成交量和持仓量（万手）



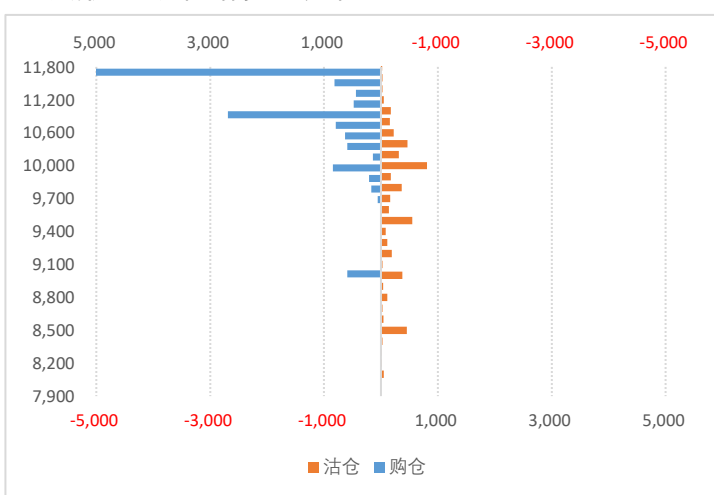
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

红枣期权2601月份合约成交量分布

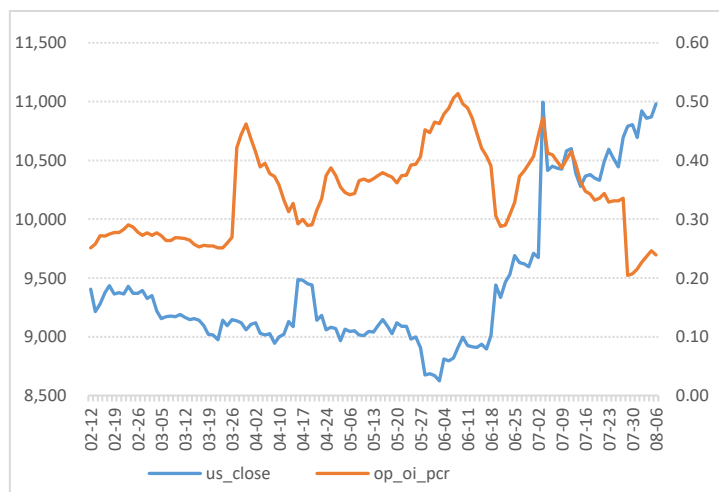


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

红枣期权2601月份合约持仓量分布

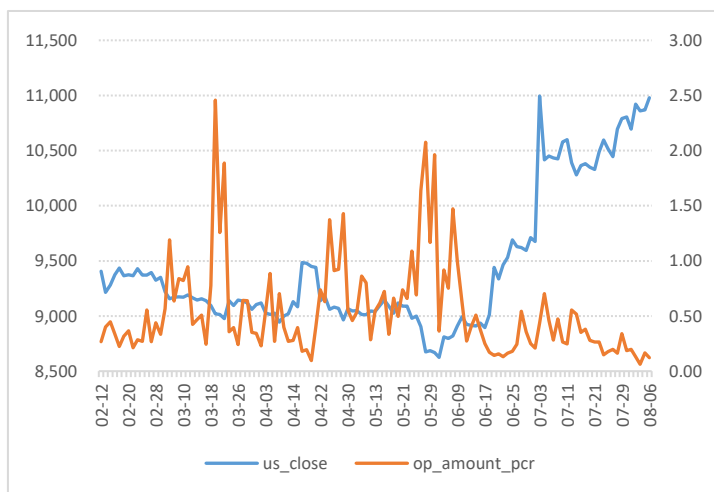


红枣期权持仓量-PCR

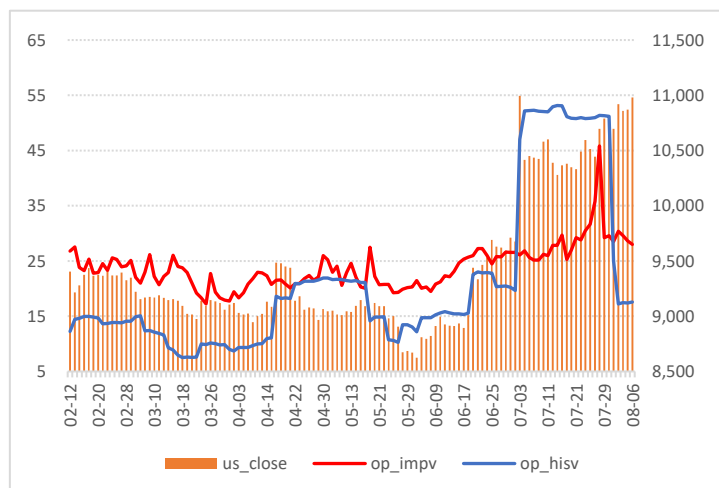


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

红枣期权成交额-PCR

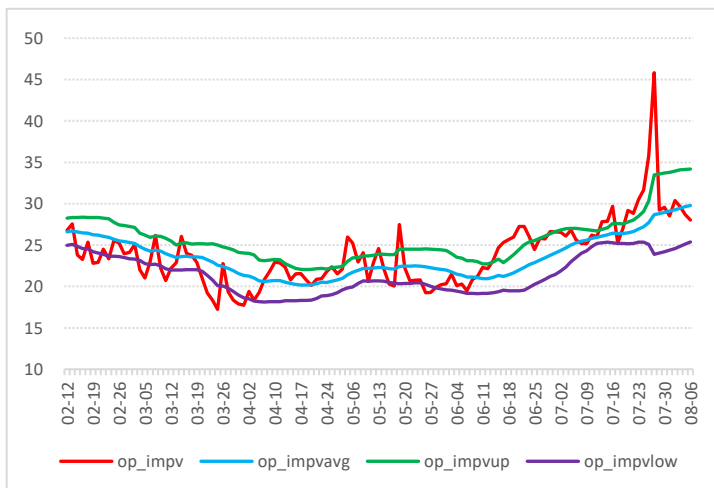


红枣期权隐含波动率

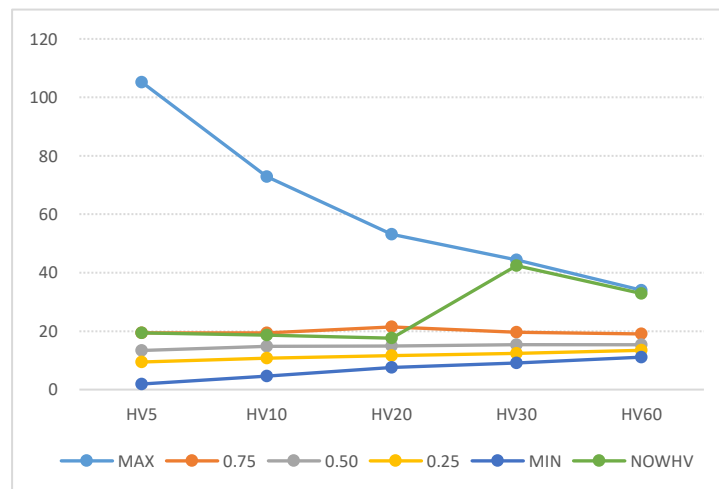


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

红枣期权隐波率轨道线走势图

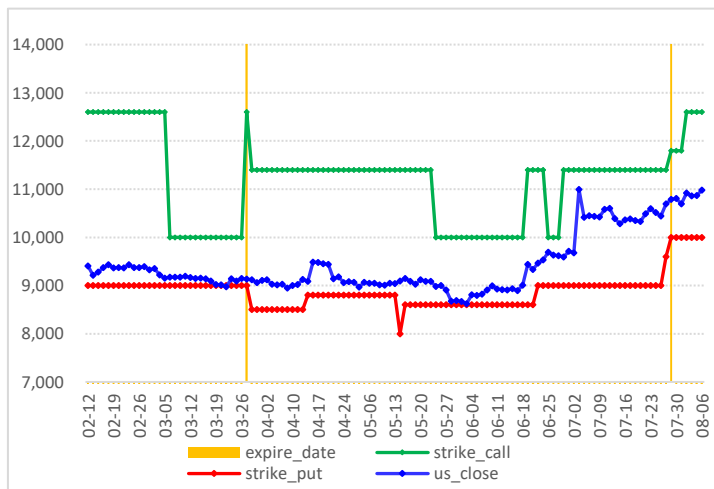


红枣历史波动率锥



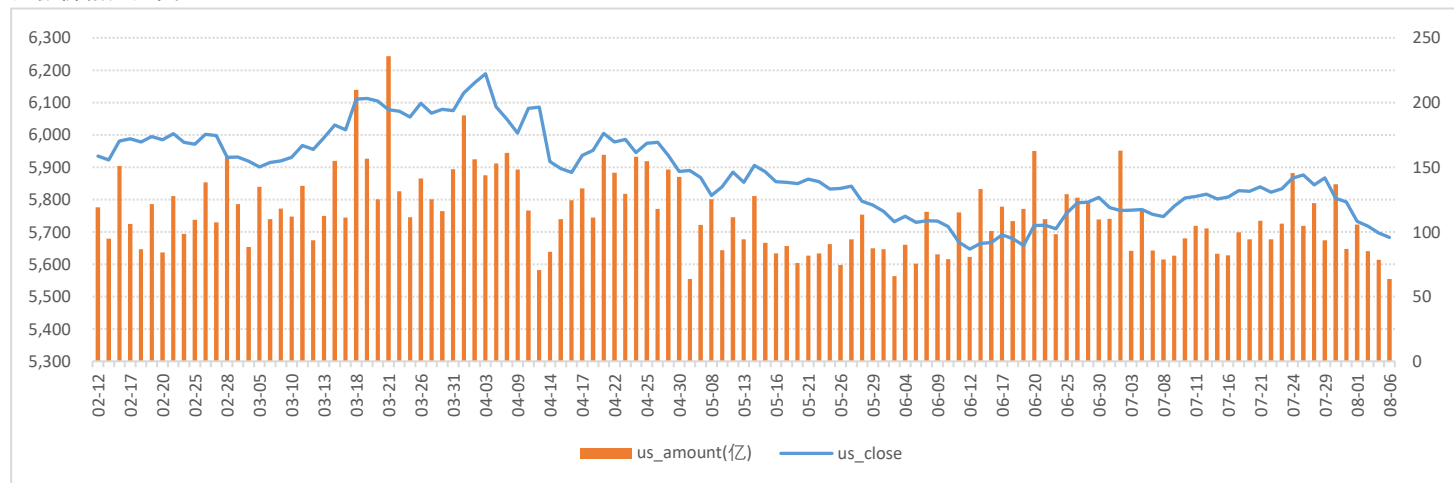
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

红枣期权压力点和支撑点



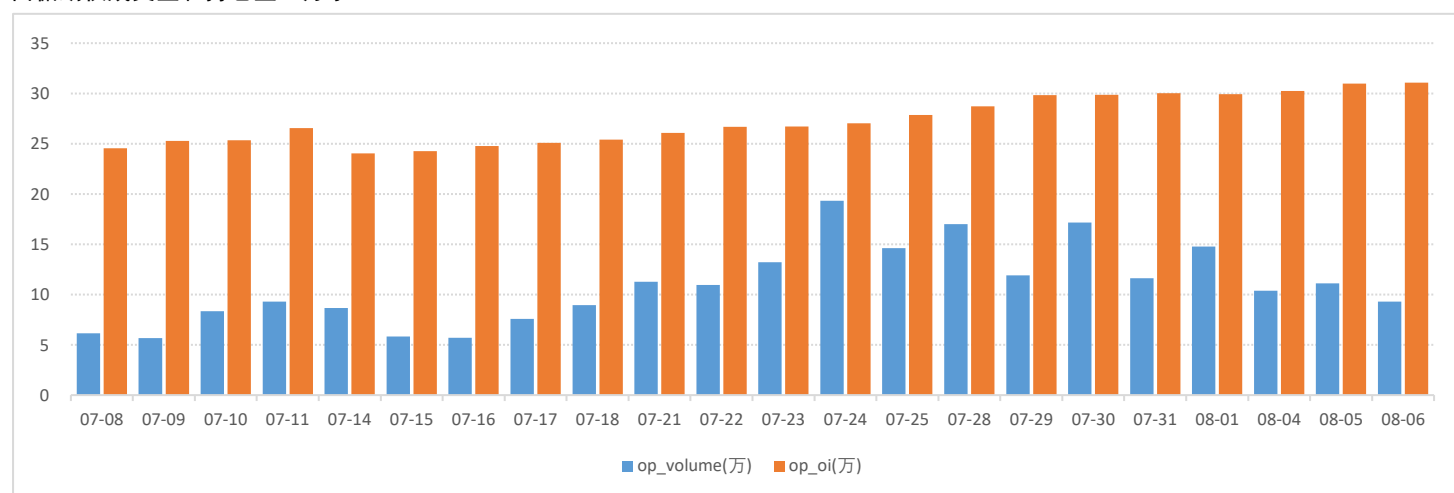
白糖期权图表

白糖价格走势图



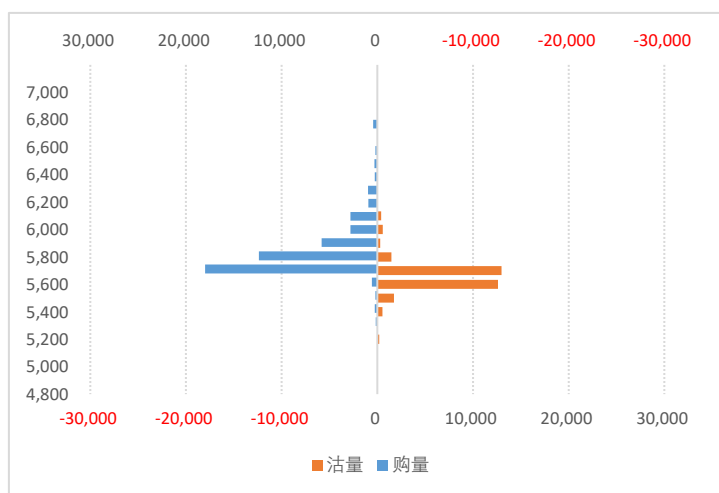
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

白糖期权成交量和持仓量（万手）



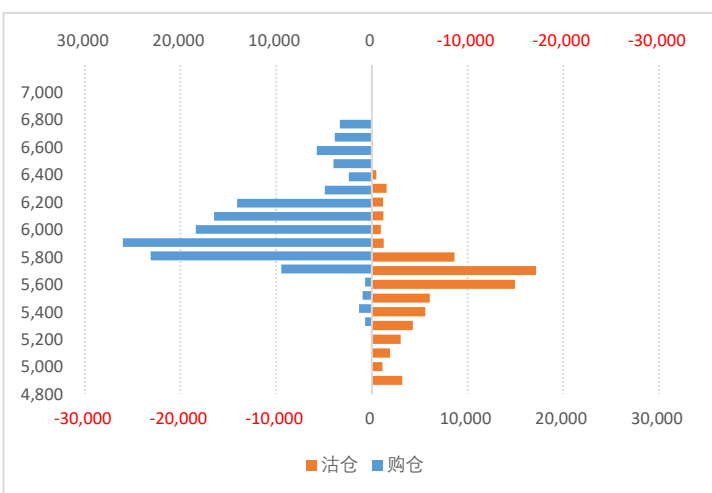
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

白糖期权2509月份合约成交量分布

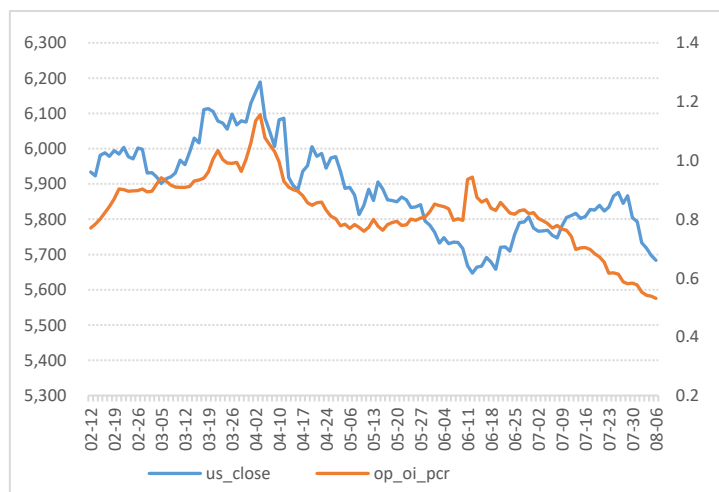


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

白糖期权2509月份合约持仓量分布

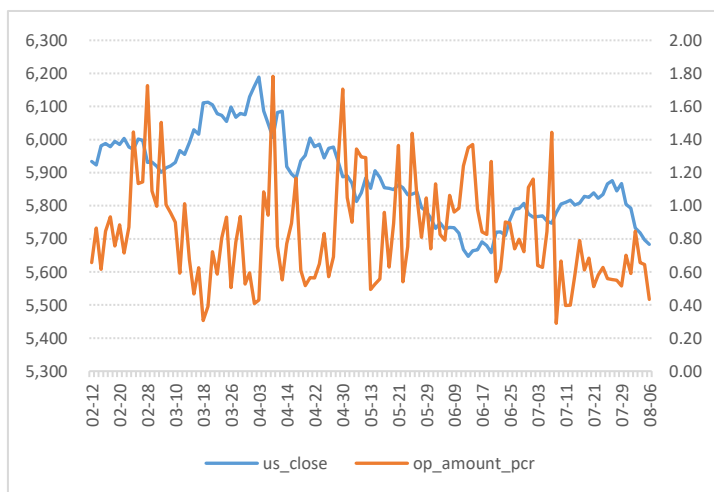


白糖期权持仓量-PCR

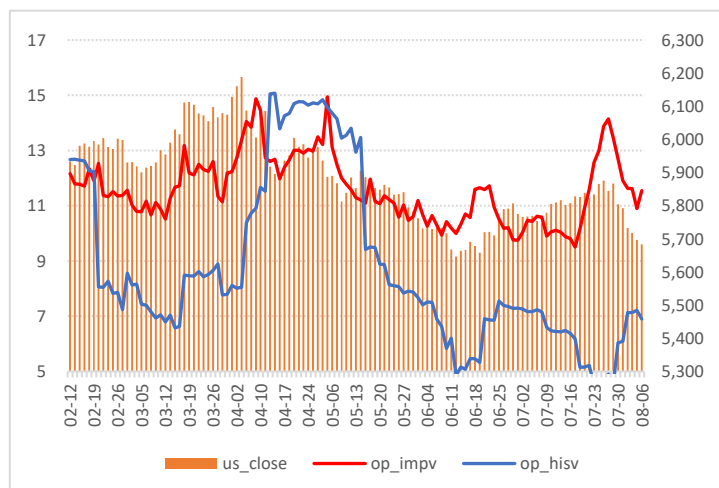


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

白糖期权成交额-PCR

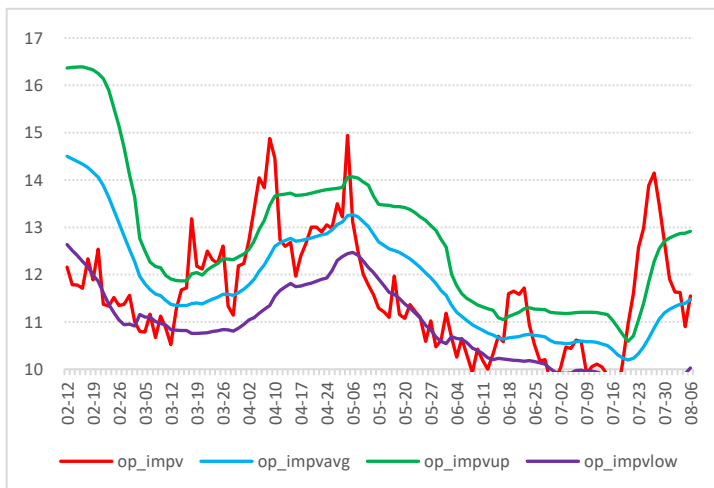


白糖期权隐含波动率

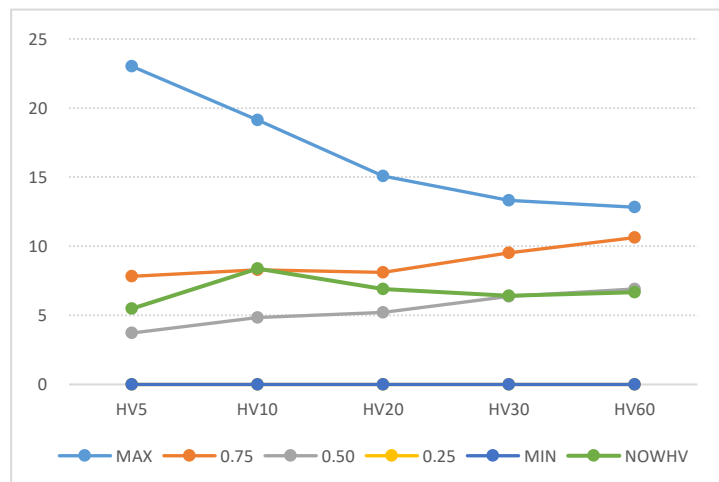


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

隐波率轨道线走势图

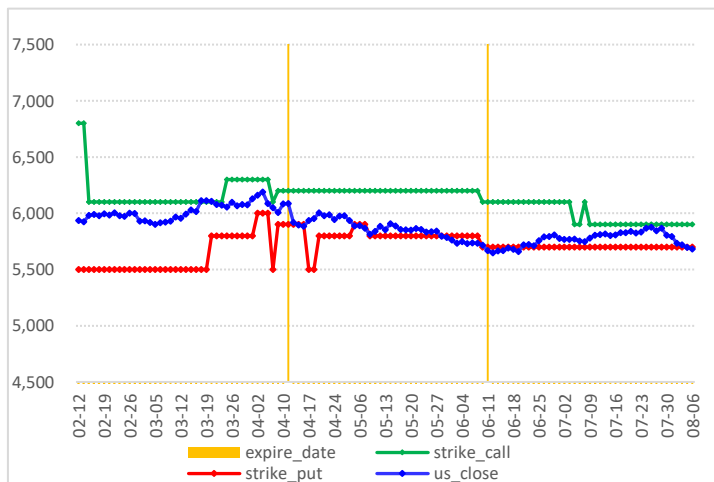


白糖历史波动率锥



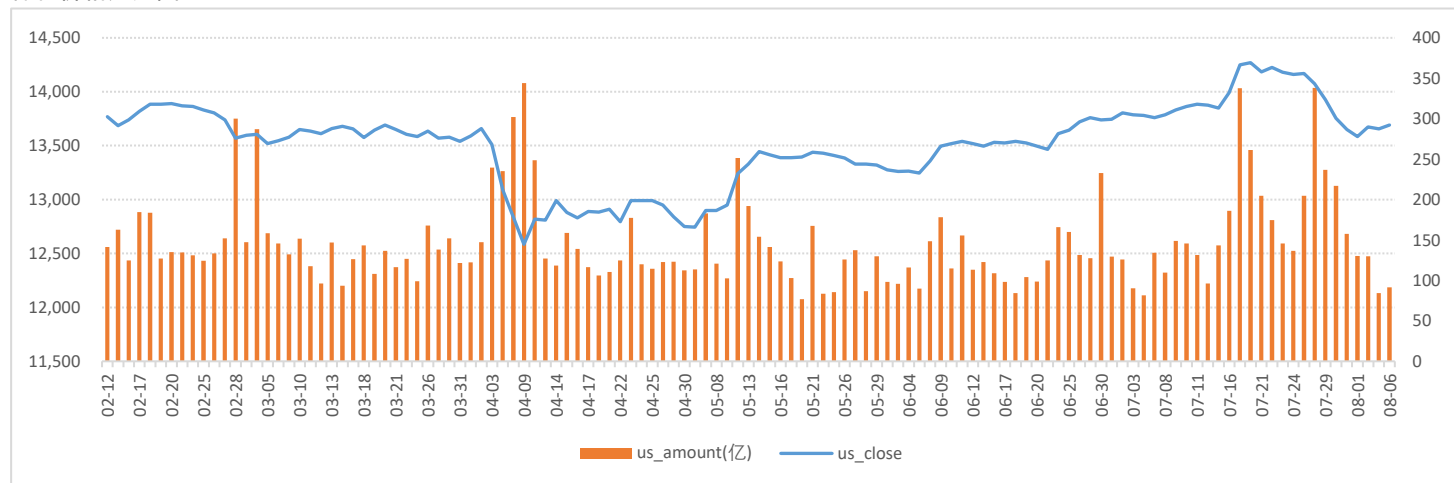
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

白糖期权压力点和支撑点



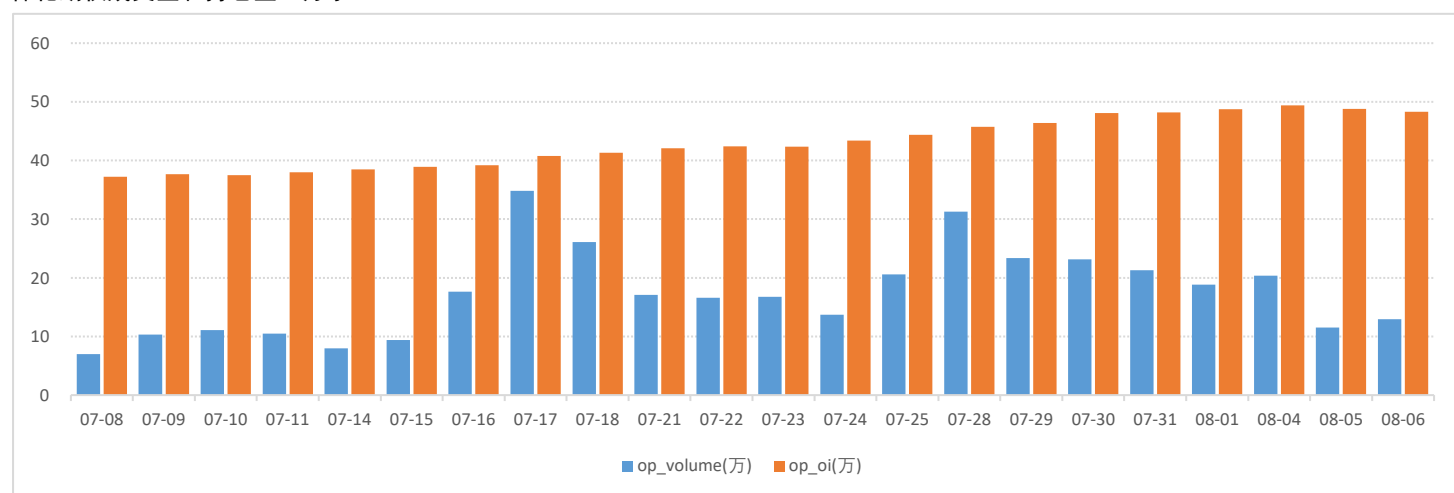
棉花期权图表

棉花价格走势图



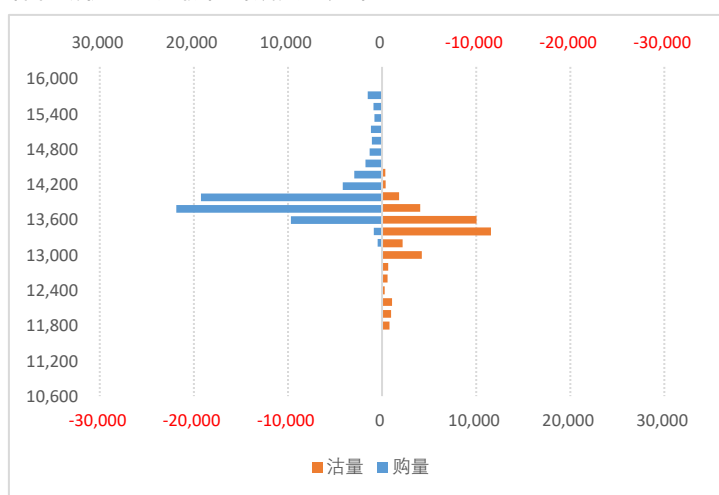
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棉花期权成交量和持仓量（万手）



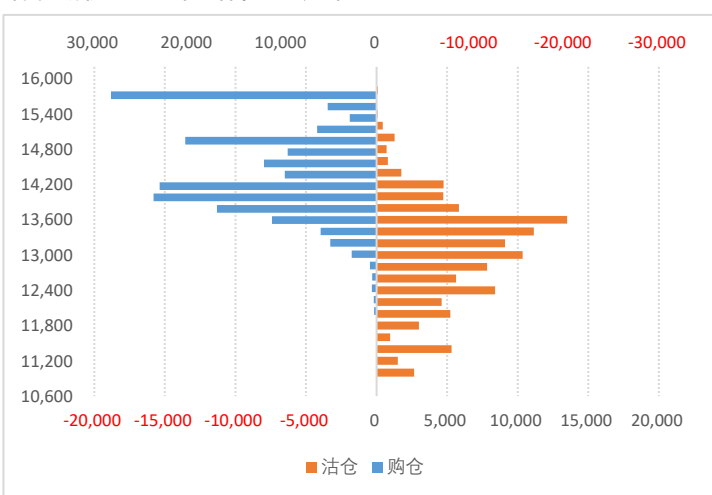
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棉花期权2509月份合约成交量分布

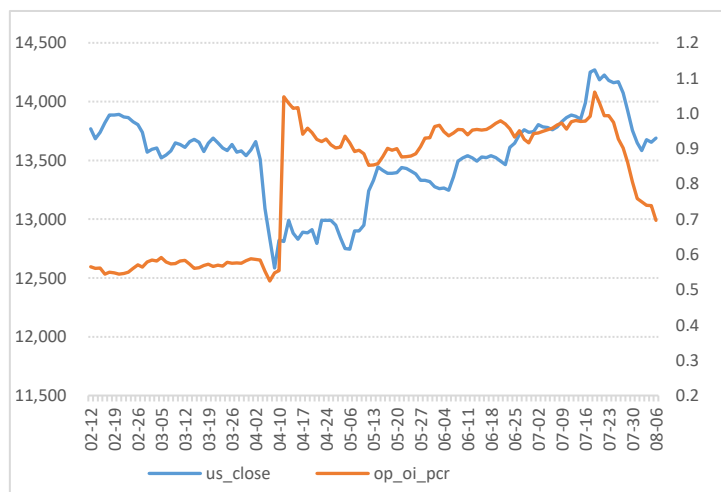


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棉花期权2509月份合约持仓量分布

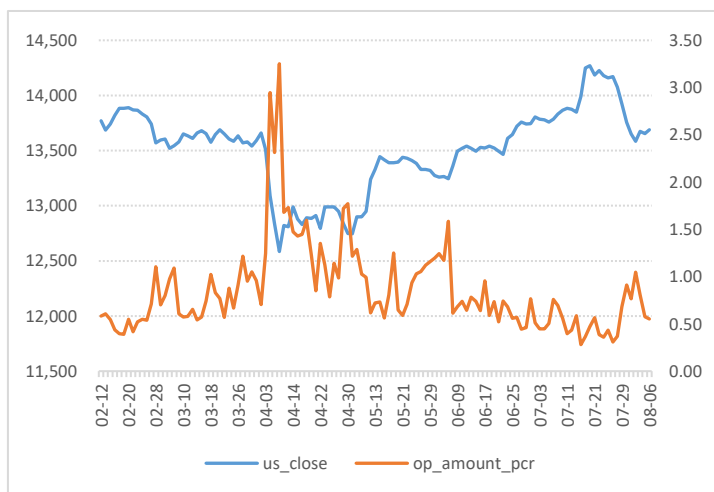


棉花期权持仓量-PCR

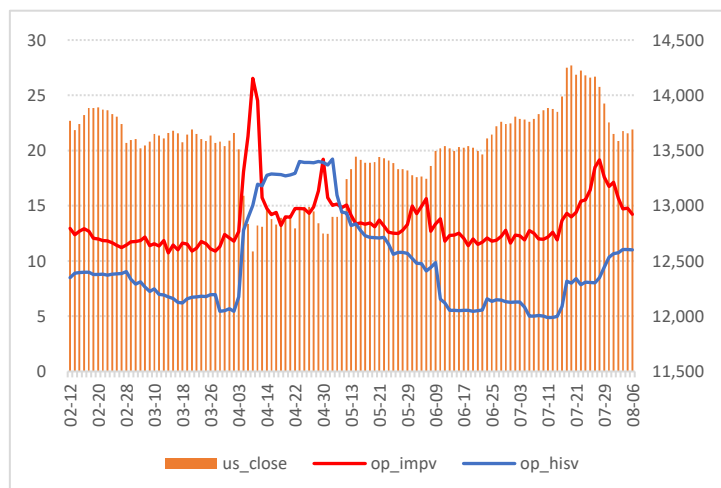


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棉花期权成交额-PCR

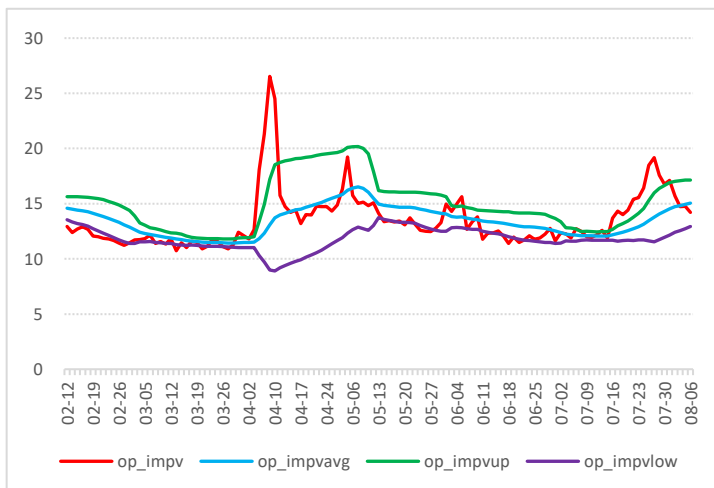


棉花期权隐含波动率

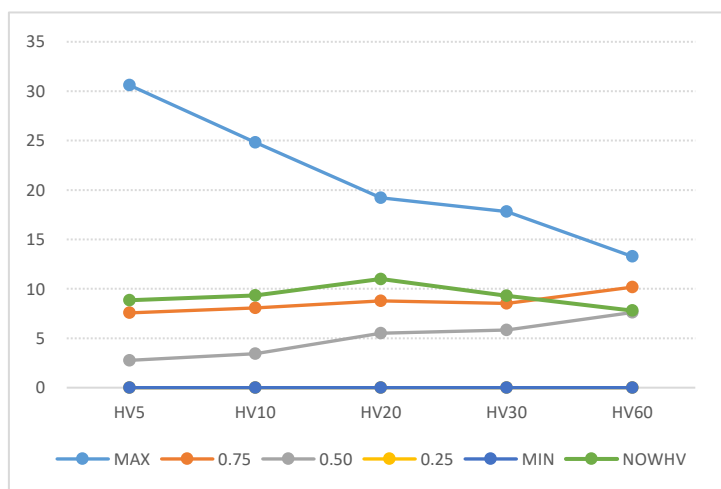


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棉花期权隐波率轨道线走势图

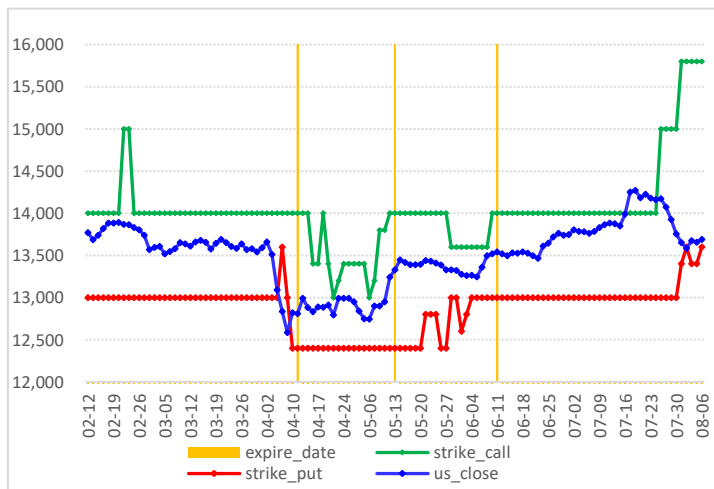


棉花历史波动率锥



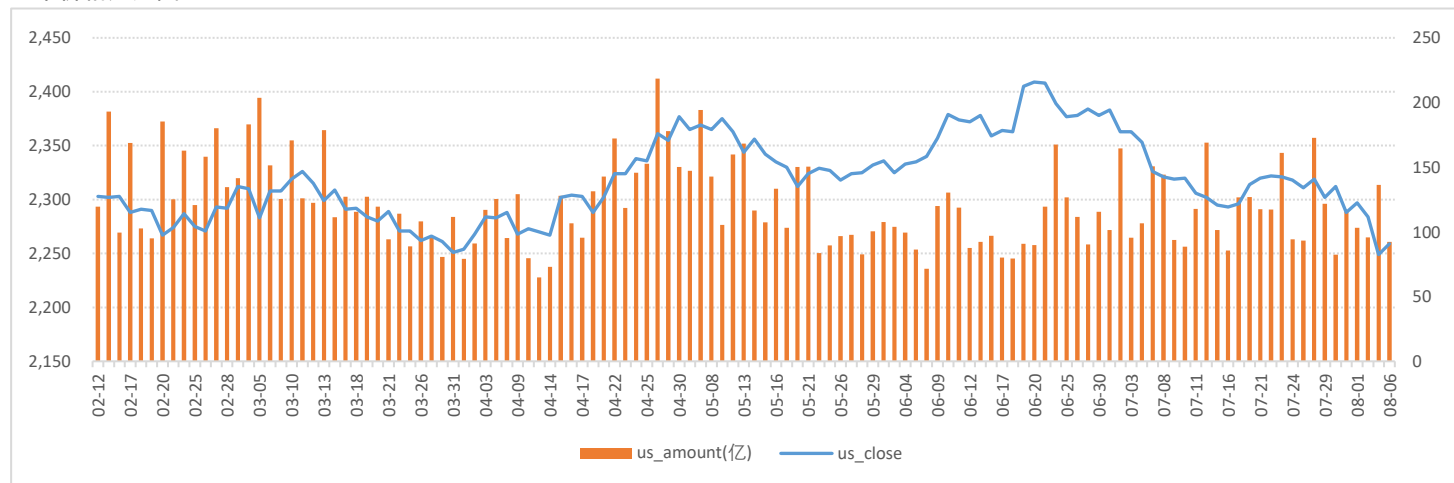
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棉花期权压力点和支撑点



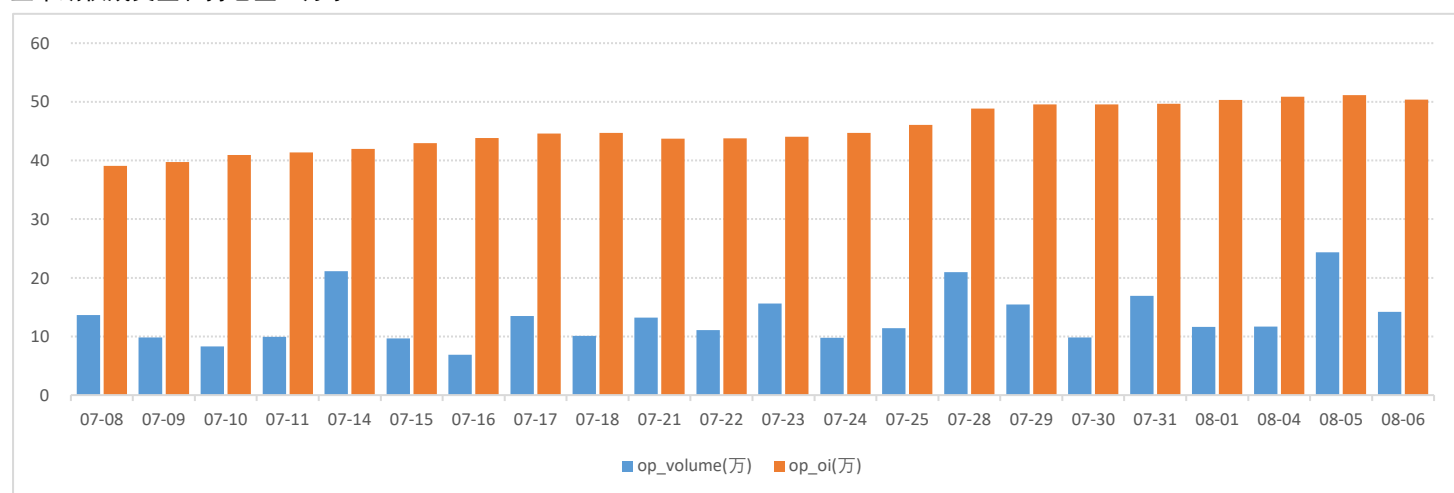
玉米期权图表

玉米价格走势图



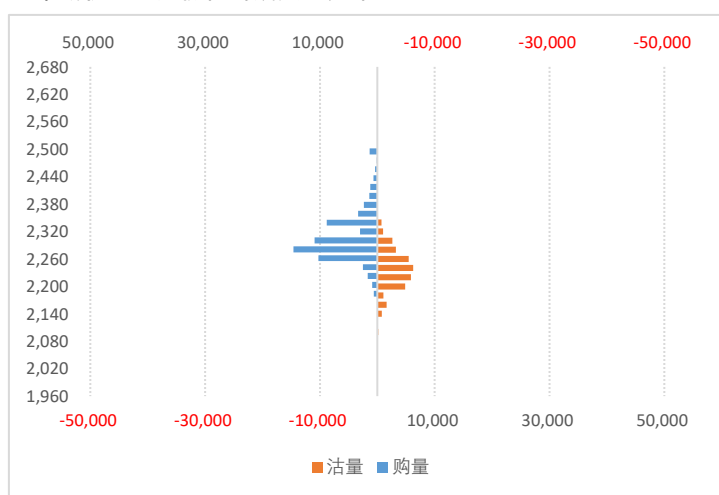
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

玉米期权成交量和持仓量（万手）



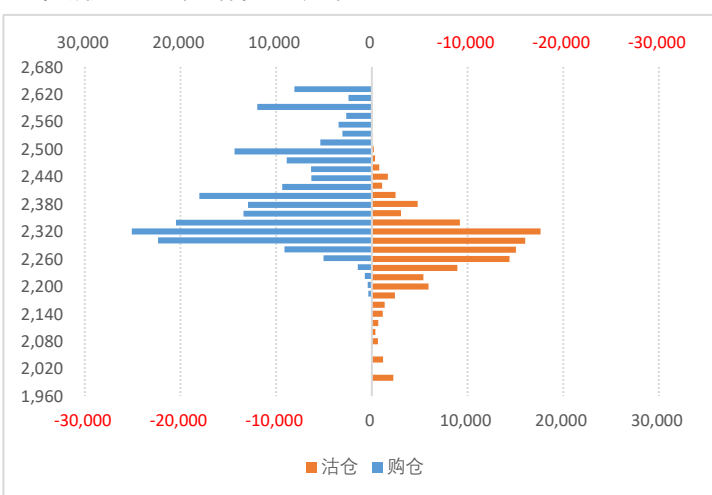
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

玉米期权2509月份合约成交量分布

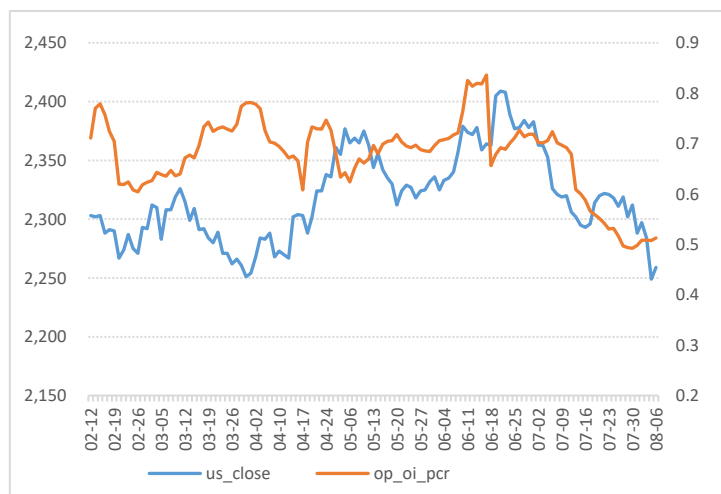


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

玉米期权2509月合约持仓量分布

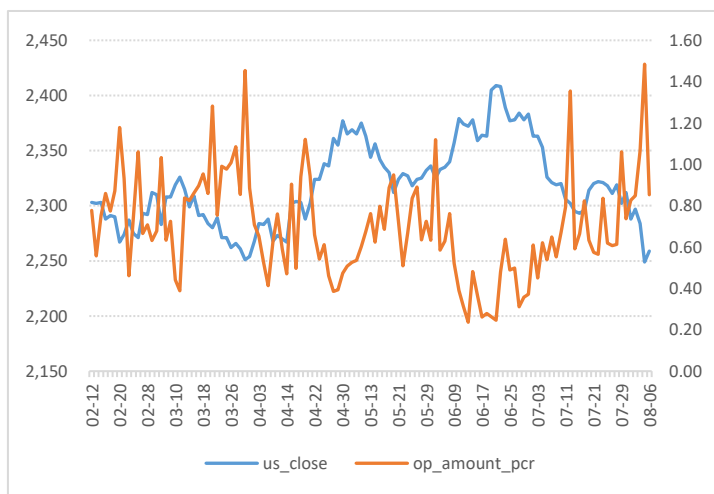


玉米期权持仓量-PCR

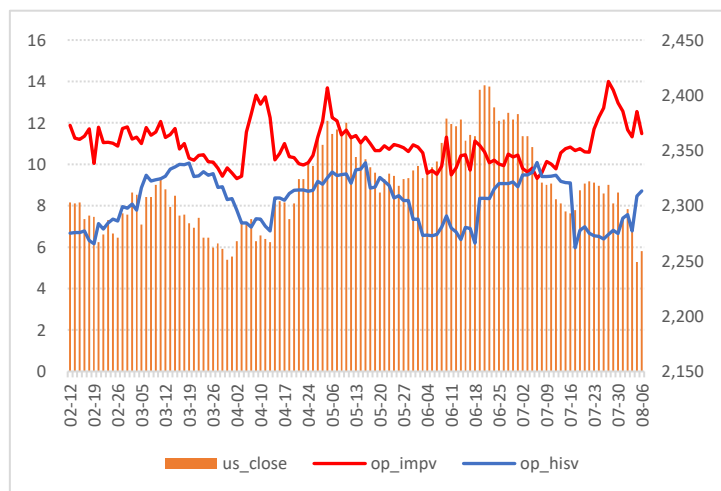


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

玉米期权成交额-PCR

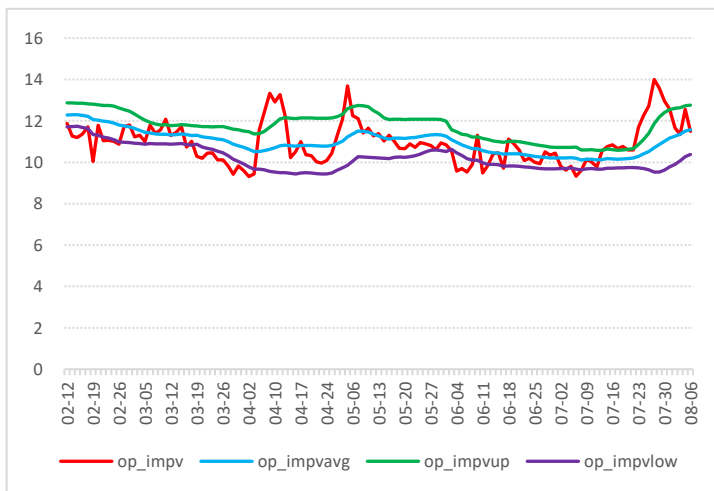


玉米期权隐含波动率

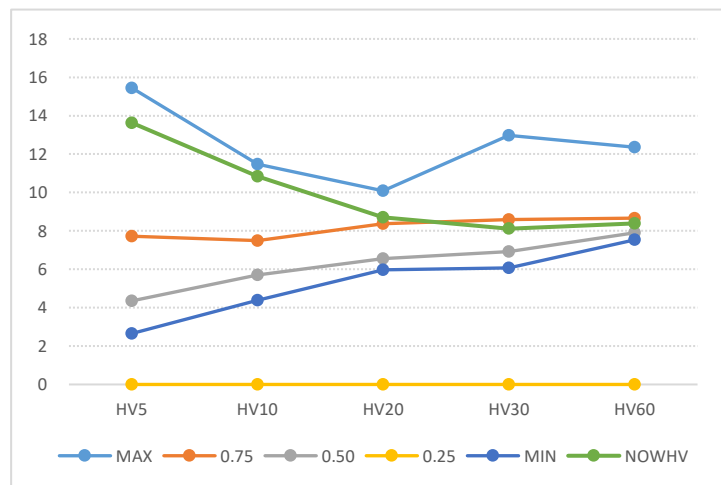


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

玉米期权隐波率轨道线走势图

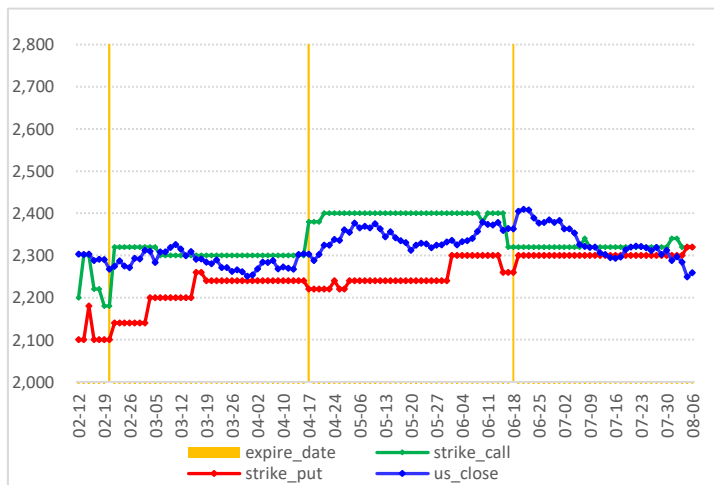


玉米历史波动率锥



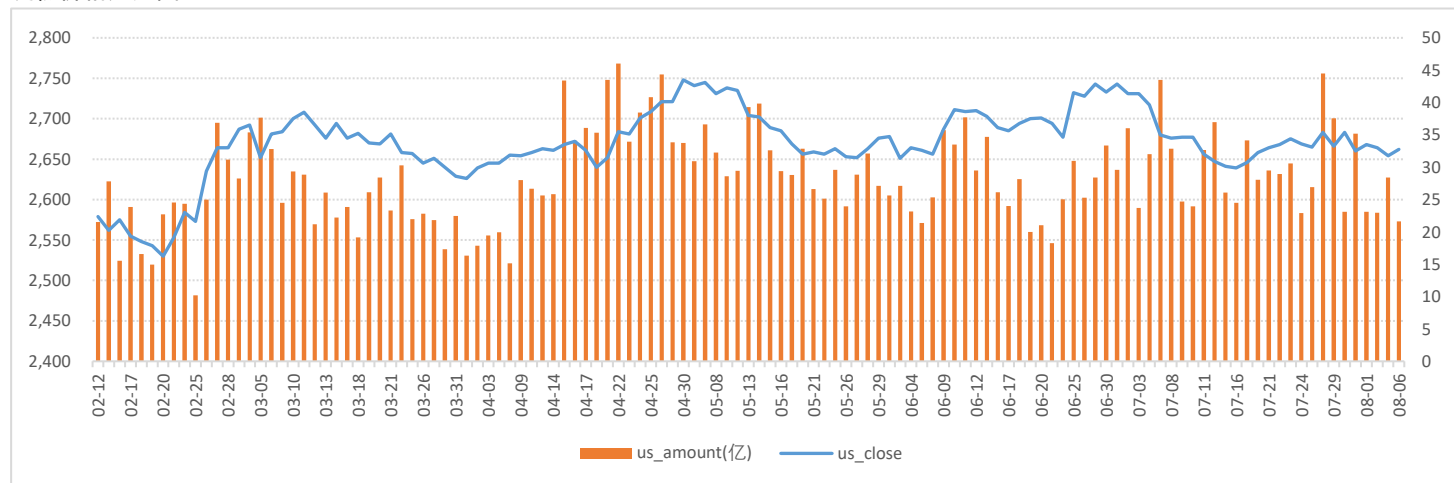
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

玉米期权压力点和支撑点



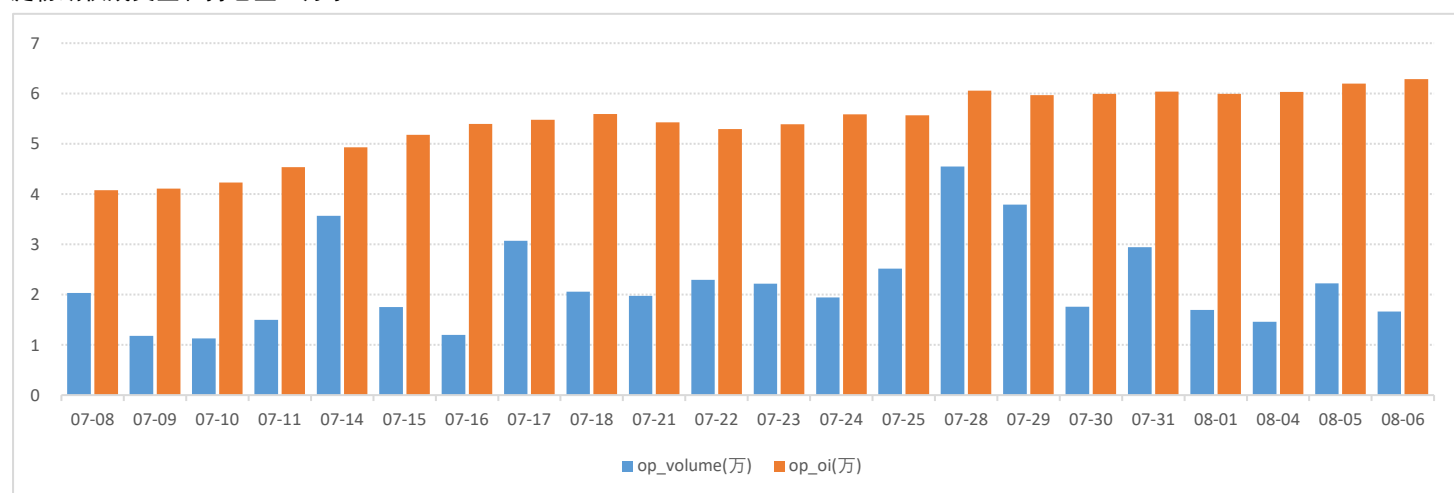
淀粉期权图表

淀粉价格走势图



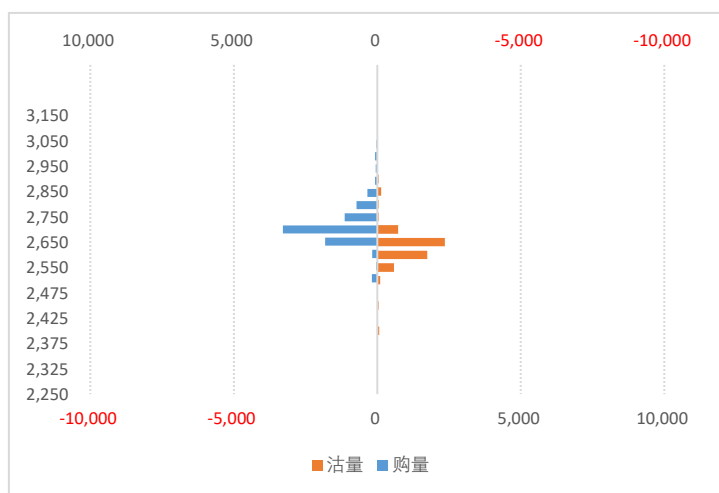
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

淀粉期权成交量和持仓量（万手）



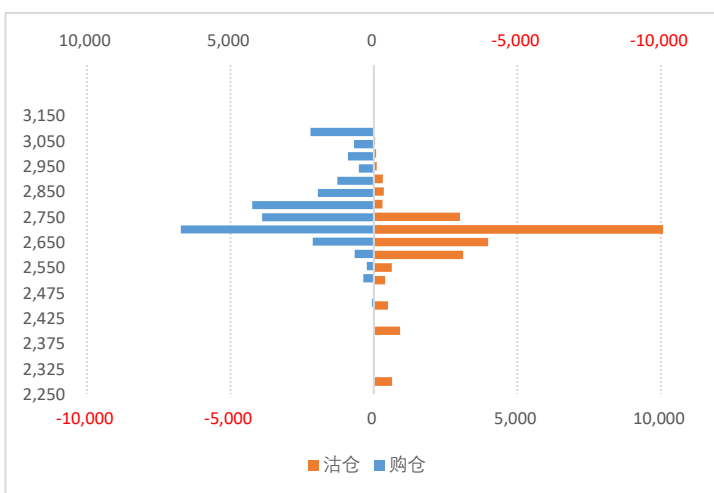
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

淀粉期权2509月份合约成交量分布

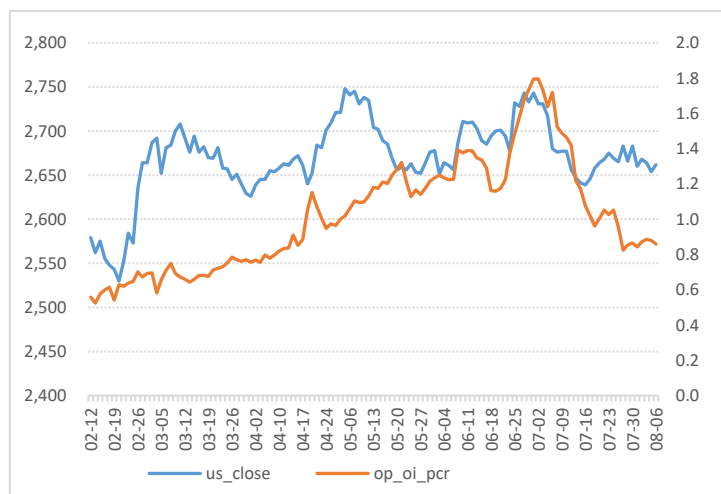


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

淀粉期权2509月份合约持仓量分布

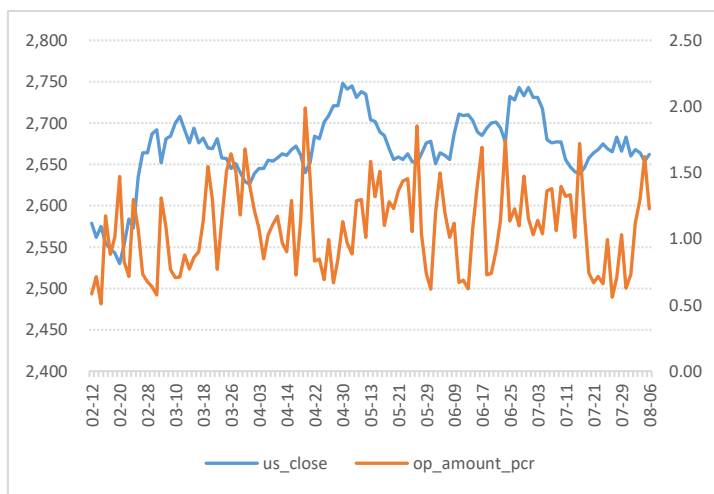


淀粉期权持仓量-PCR

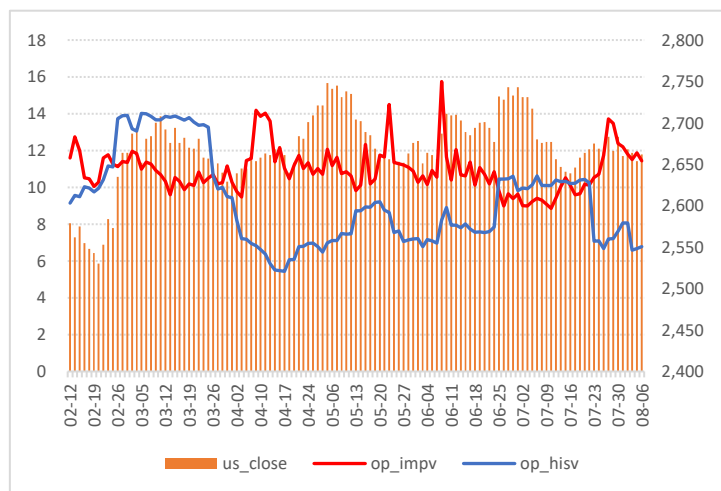


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

淀粉期权成交额-PCR

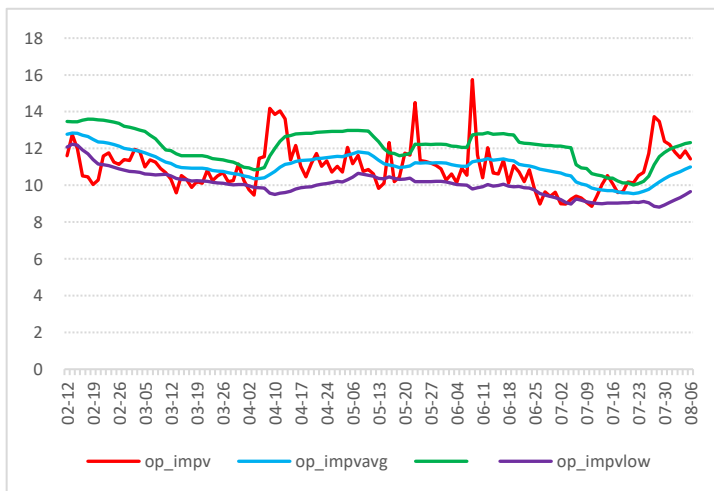


淀粉期权隐含波动率

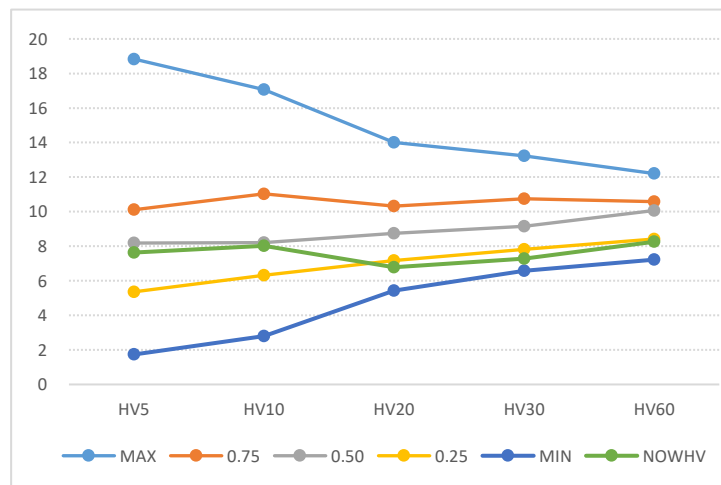


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

淀粉期权隐波率轨道线走势图

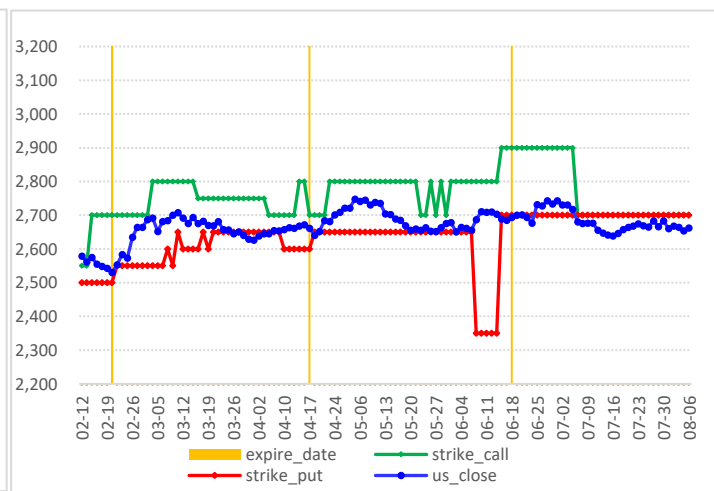


淀粉期权历史波动率锥



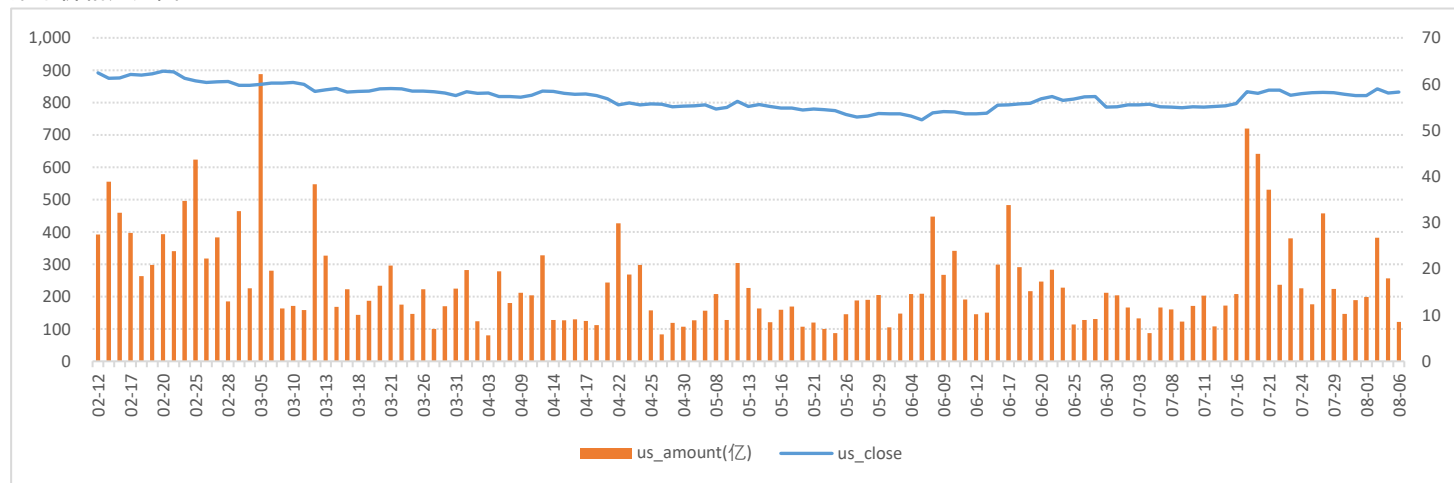
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

淀粉期权压力点和支撑点



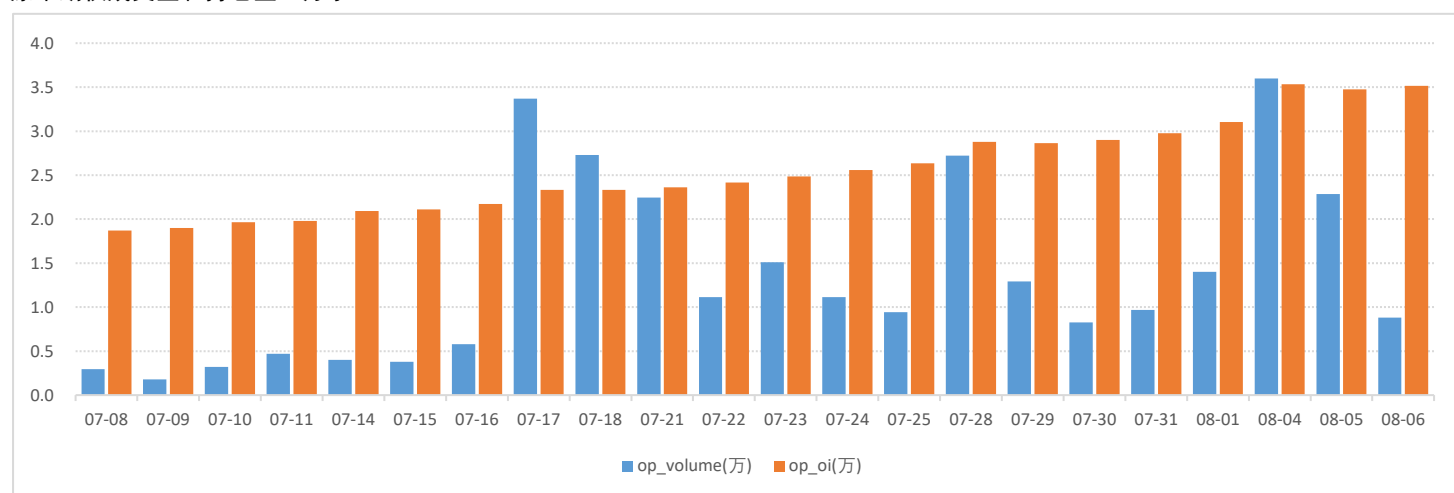
原木期权图表

原木价格走势图



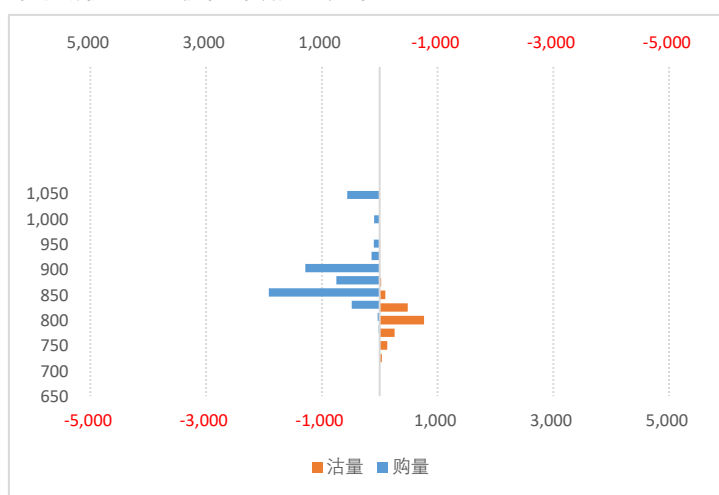
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

原木期权成交量和持仓量（万手）



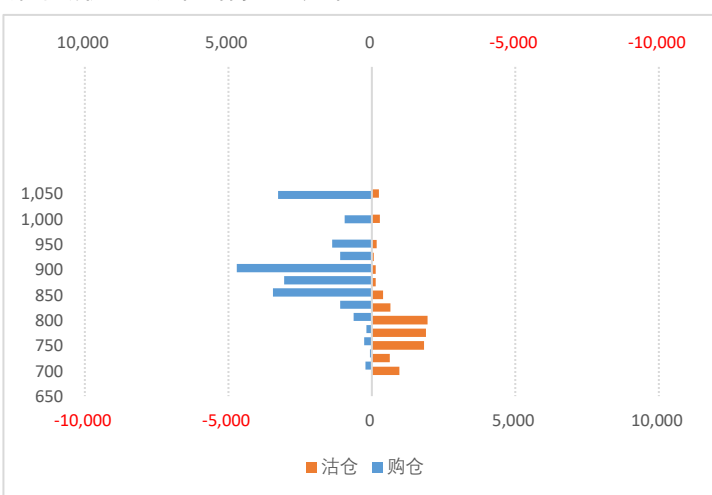
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

原木期权2509月份合约成交量分布

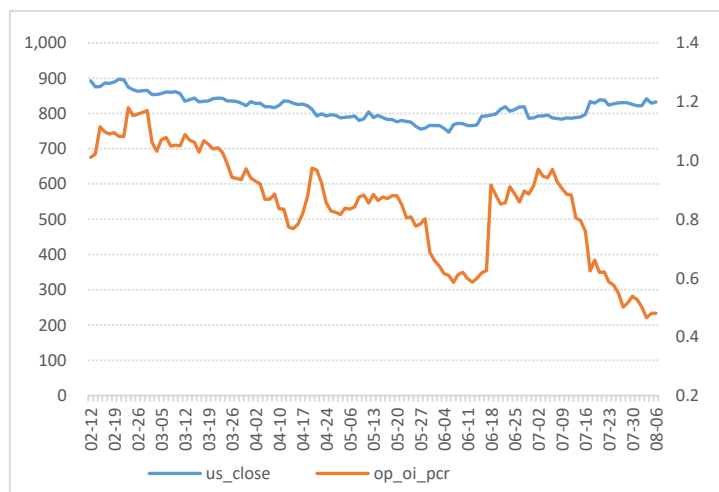


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

原木期权2509月合约持仓量分布

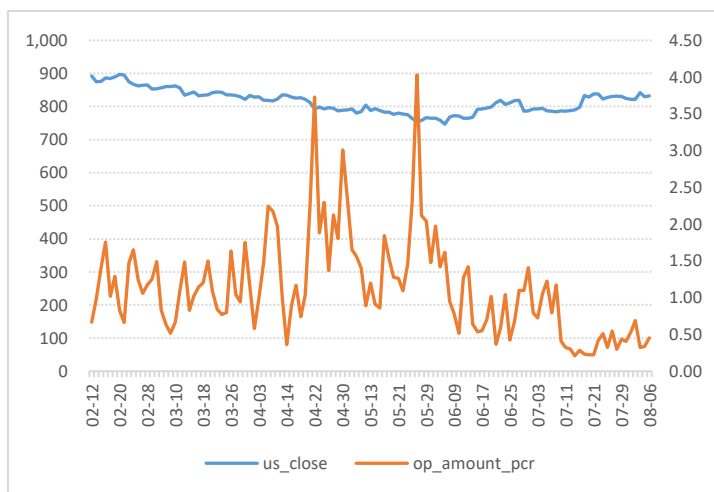


原木期权持仓量-PCR

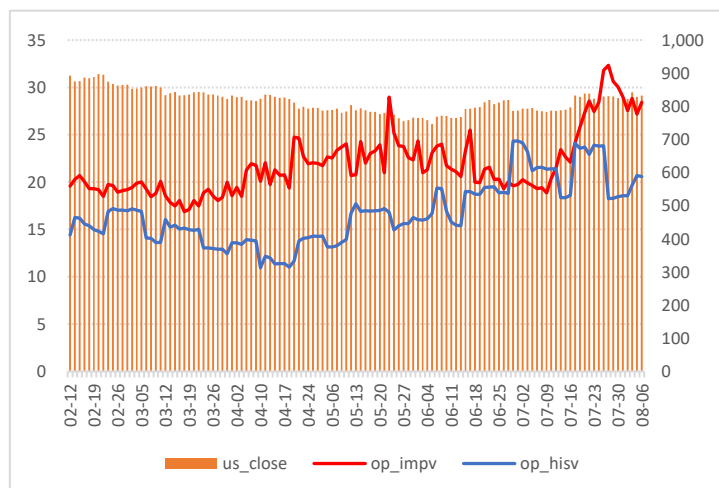


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

原木期权成交额-PCR

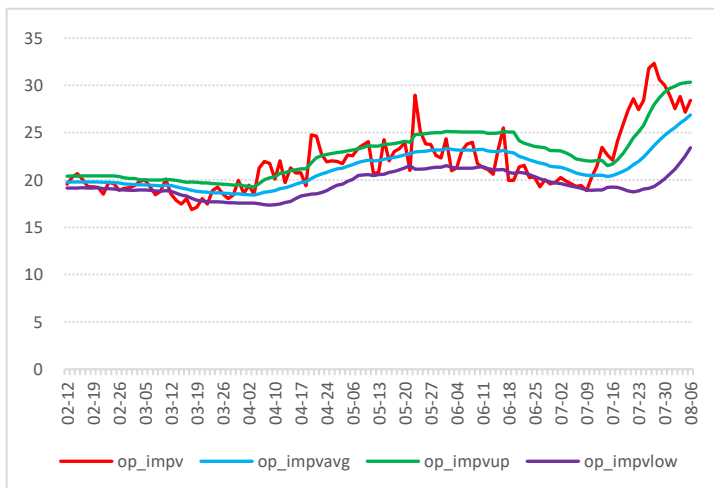


原木期权隐含波动率

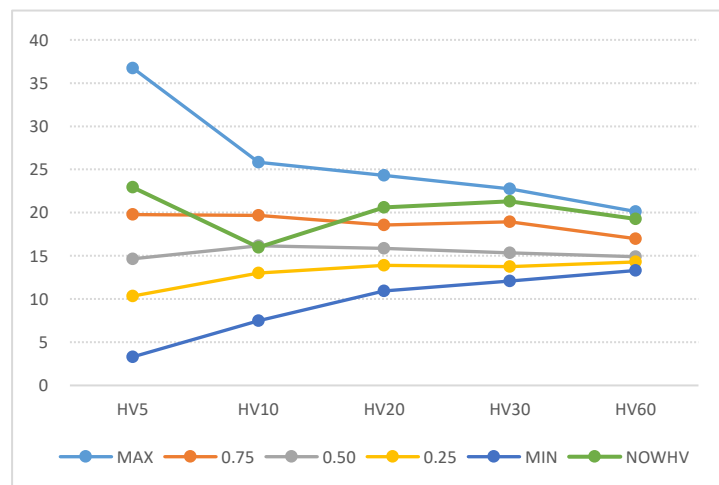


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

原木期权隐波率轨道线走势图

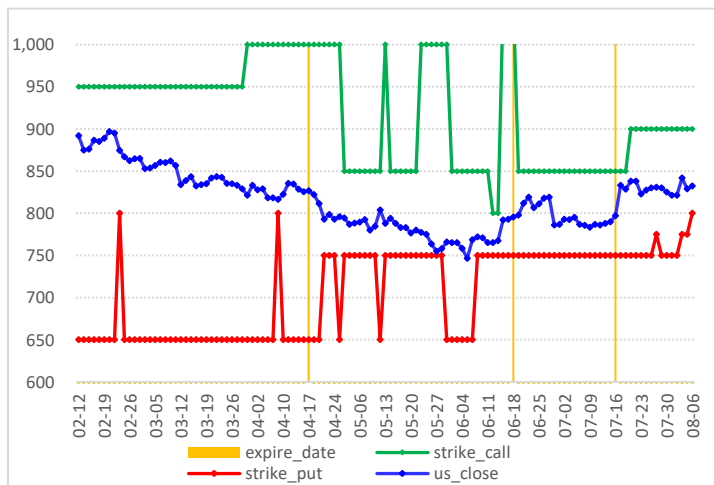


原木期权历史波动率锥



数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

原木期权压力点和支撑点



免责声明

五矿期货有限公司是经中国证监会批准设立的期货经营机构，已具备有**商品期货经纪、金融期货经纪、资产管理、期货交易咨询**等业务资格。

本刊所有信息均建立在可靠的资料来源基础上。我们力求能为您提供精确的数据，客观的分析和全面的观点。但我们必须声明，对所有信息可能导致的任何损失概不负责。

本报告并不提供量身定制的交易建议。报告的撰写并未虑及读者的具体财务状况及目标。五矿期货研究团队建议交易者应独立评估特定的交易和战略，并鼓励交易者征求专业财务顾问的意见。具体的交易或战略是否恰当取决于交易者自身的状况和目标。文中所提及的任何观点都仅供参考，不构成买卖建议。

版权声明：本报告版权为五矿期货有限公司所有。本刊所含文字、数据和图表未经五矿期货有限公司书面许可，任何人不得以电子、机械、影印、录音或其它任何形式复制、传播或存储于任何检索系统。未经许可，复制本刊任何内容皆属违反版权法行为，可能将受到法律起诉，并承担与之相关的所有损失赔偿和法律费用。

研究报告不代表协会观点，仅供交流使用，不构成任何投资建议。

公司总部

深圳市南山区粤海街道3165号五矿金融大厦13-16层

电话：400-888-5398

网址：www.wkqh.cn