



中国五矿

五矿期货有限公司
MINMETALS FUTURES CO.,LTD

农产品期权

2025-06-18

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多上行, 油脂类, 农副产品维持震荡行情, 软商品白糖延续偏弱, 棉花反弹后高位盘整形态, 谷物类玉米和淀粉逐渐回暖上升后窄幅盘整。
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	4,260	24	0.57	11.40	-1.88	21.35	0.32
豆二	B2509	3,731	29	0.78	14.14	-1.85	12.83	0.45
豆粕	M2509	3,073	12	0.39	140.46	-1.74	237.01	6.42
菜籽粕	RM2509	2,684	14	0.52	36.57	3.78	52.67	-0.74
棕榈油	P2509	8,534	78	0.92	86.41	-51.05	50.31	1.74
豆油	Y2509	8,048	80	1.00	41.18	-28.62	56.59	1.00
菜籽油	OI2509	9,668	107	1.12	48.89	-13.81	36.29	3.99
鸡蛋	JD2509	3,649.00	-16.00	-0.44	4.43	-1.23	12.07	0.22
生猪	LH2509	13,815	15	0.11	2.20	-0.20	7.84	0.09
花生	PK2510	8,268	-38	-0.46	4.91	-1.38	12.75	0.49
苹果	AP2510	7,652	57	0.75	6.68	2.72	9.57	0.49
红枣	CJ2509	8,895	-45	-0.50	2.44	-1.82	7.91	0.02
白糖	SR2509	5,668	-5	-0.09	21.11	3.31	36.93	-0.13
棉花	CF2509	13,560.00	60.00	0.44	14.56	-1.56	53.35	-0.40
玉米	C2509	2,397	4	0.17	25.42	-2.75	77.69	5.74
淀粉	CS2509	2,775	-1	-0.04	3.68	-1.31	8.14	-0.35
原木	LG2509	802	8	1.01	1.96	1.24	1.52	0.22

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	64,447	-16,370	135,257	-1,842	0.56	0.16	0.64	0.00
豆二	47,846	-11,461	39,609	-1,377	0.67	-0.14	1.17	-0.01
豆粕	453,342	108,711	1,018,961	-16,521	0.75	-0.22	0.76	0.05
菜籽粕	75,327	10,311	181,407	6,050	1.27	-0.26	1.84	-0.01
棕榈油	510,807	-165,709	316,992	16,290	0.85	0.13	1.18	0.06
豆油	116,192	-148,044	186,212	2,920	0.64	0.07	0.73	0.01
菜籽油	47,944	-23,762	81,451	4,238	1.03	0.34	1.10	0.03
鸡蛋	62,815	-44,711	139,868	2,934	0.63	0.08	0.47	-0.00
生猪	4,719	-1,960	36,654	349	0.57	0.11	0.33	0.01
花生	10,727	-7,330	57,665	196	0.74	0.16	0.62	-0.00
苹果	5,022	911	36,099	-243	1.17	0.59	0.58	0.00
红枣	2,982	-2,017	32,756	666	0.19	-0.23	0.41	-0.01
白糖	81,974	17,821	191,228	6,820	0.71	0.14	0.87	0.01
棉花	52,831	-10,718	295,682	6,147	0.67	0.07	0.95	0.00
玉米	109,348	-5,103	415,869	3,472	0.52	-0.12	0.84	0.02
淀粉	14,326	-5,821	82,342	-341	1.13	0.32	1.29	-0.04
原木	37,318	15,221	50,009	961	0.52	0.13	0.62	0.01

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	4,250	4,600	0	4,050	0	3,025	1,044
豆二	B2509	3,700	4,100	100	3,600	0	1,119	1,331
豆粕	M2509	3,050	2,900	0	2,900	0	49,328	59,112
菜籽粕	RM2509	2,700	3,100	300	2,400	0	6,040	24,016
棕榈油	P2509	8,400	8,600	0	6,600	0	18,569	11,006
豆油	Y2509	8,000	7,800	0	7,400	0	18,943	7,888
菜籽油	OI2509	9,600	10,000	0	9,000	0	8,502	7,450
鸡蛋	JD2509	3,650	4,600	0	3,600	0	2,406	526
生猪	LH2509	13,800	18,000	0	12,800	0	4,186	794
花生	PK2510	8,300	9,000	0	8,000	0	6,769	2,880
苹果	AP2510	7,700	8,900	0	7,000	0	7,619	3,999
红枣	CJ2509	8,900	10,000	0	8,600	0	4,801	1,258
白糖	SR2509	5,700	6,100	0	5,700	0	11,999	15,494
棉花	CF2509	13,600	14,000	0	13,000	0	25,003	17,855
玉米	C2509	2,400	2,320	-80	2,260	0	10,863	9,248
淀粉	CS2509	2,800	2,900	0	2,700	0	1,483	1,240
原木	LG2509	800	1,050	0	750	0	847	1,134

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	10.655	13.79	-1.00	7.92	14.37	12.74	12.96	-2.30
豆二	14.84	16.93	0.49	9.76	15.16	19.55	11.88	2.96
豆粕	15.075	18.02	0.30	11.42	18.66	17.18	15.76	-0.69
菜籽粕	22.165	22.09	0.40	14.19	22.70	21.62	21.31	0.86
棕榈油	17.075	22.60	0.55	12.19	22.42	22.82	17.07	0.00
豆油	12.875	18.95	1.95	9.12	20.03	17.25	13.04	-0.17
菜籽油	15.17	16.81	0.55	11.09	16.22	17.39	16.22	-1.05
鸡蛋	16.91	21.41	0.18	11.84	24.16	17.04	21.62	-4.71
生猪	12.555	15.06	0.04	10.23	16.44	12.63	15.67	-3.11
花生	10.34	12.28	-0.02	7.16	12.61	11.84	12.07	-1.73
苹果	15.53	17.21	-0.34	12.48	17.69	16.81	17.50	-1.97
红枣	18.585	25.33	0.69	12.69	26.50	18.73	19.55	-0.96
白糖	17.065	10.58	-0.12	6.88	11.15	9.78	10.22	6.85
棉花	9.5	12.06	-0.46	7.40	12.32	11.68	12.16	-2.66
玉米	10.395	9.72	-0.74	6.27	9.54	10.07	9.81	0.58
淀粉	9.07	11.37	0.75	6.35	10.24	12.37	10.06	-0.99
原木	16.85	25.50	2.23	11.41	27.41	21.83	21.11	-4.26

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：美国农业部（USDA）表示，预计美国期末大豆库存2.95亿蒲式耳，分析师预期2.9774亿蒲式耳，USDA此前预计2.95亿蒲式耳。预计美国期末小麦总库存8.98亿蒲式耳，分析师预期9.2468亿蒲式耳，USDA此前预计9.23亿蒲式耳。 (2) 大豆行情分析：豆一6月份以来超跌反弹回升，形成近期超跌反弹回暖上升偏多头上行的行情走势形态
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0.70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4600和支撑位为4050
期权策略建议	(1) 方向性策略：看涨期权牛市价差组合策略，获取方向性收益。如：B_A2509C4150和S_A2509C4350 (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_A2509P4150和S_A2509C4300 (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_A2507 + BUY_A2509P4150 + SELL_A2509C4350

油脂油料期权：豆粕、菜粕

标的行情分析	(1) 豆粕基本面：截至6月10日机构统计12月大豆买船512万吨，1月买船268万吨，2月买920万吨，3月买船1379万吨，4月1029万吨，5月1172万吨，6月1173万吨，7月911万吨，8月442万吨，因此未来5个月大豆供应较充足。随着大豆到港恢复，油厂累库压力也会逐渐增大，据MYSTEEL预估本周压榨大豆225.87万吨，下周预计压榨245.81万吨。 (2) 豆粕行情分析：豆粕4月份以来先涨后跌逐渐走弱，5月份以来低位区间盘整震荡后逐渐反弹回暖，6月份延续多头上行趋势，整体表现为下方有支撑的短期偏多上行的市场行情走势。
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逐渐下降至0.80以下 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，豆粕压力位为3300，支撑位为2900
期权策略建议	(1) 方向性策略：构建看涨期权牛市价差组合策略，获取方向性收益。如：B_M2509C2950和S_M2509C3150 (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_M2509P3000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_M2509P2950 + 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：EPA草案于周五发布2026-2027年的RV0，预计在7月8日举行听证会。草案的附件预计2026年美国生物燃料豆油需求量在750万吨，菜油需求量在320万吨，这相比于2024年补贴存在时期，同比增加分别约250、80万吨。24/25年度美国豆油期末库存仅为66万吨，生物燃料对豆、菜油的需求只能从食用需求挤占。 (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，整体表现为棕榈油偏多头上上涨的行情走势
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快速上升至1.00以上，表明棕榈油多头力量逐渐增强 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，棕榈油压力位为8600和支撑位为6600
期权策略建议	(1) 方向性策略：看涨期权牛市价差组合策略，获取方向性收益。如：B_P2509C8300，S_P2509C8700 (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_P2509P8200，S_P2509P8300和S_P2509C8700，S_P2509C8800 (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_P2509P8400 + SELL_P2509C8800

油脂油料期权：花生

标的行情分析	(1) 花生基本面：全国通货米均价为9000 元/吨，较上周价格下跌2.17%。本周花生现货呈偏弱震荡态势，市场整体呈现供需双弱的格局，产区报价虽表面平稳，但实际成交高报低走，交易活跃度偏低。基层原料收购基本收尾，剩余货源多集中在中间环节，持货商出货意愿不一。 (2) 花生行情分析：花生经过前期一个多月的弱势偏空头震荡下行后低位宽幅矩形区间大幅震荡，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，整体表现为空头压力线下弱势震荡逐渐回落的行情走势形态
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0.80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9000和支撑位为7200
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_PK2510P8500和S_PK2510P8000 (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_PK2510P8300 + SELL_PK2510C8800

农副产品期权：生猪

标的行情分析	(1) 生猪基本面：官方母猪存栏4038万头，环比小幅回落，仍比正常母猪量多3.5%，去年以来母猪产能延续增加，或导致25年基本面弱于24年。仔猪端滞后6个月得到的理论出栏量，一是相比减量显著的22、24年，以及减量不显著的23年，今年年中供应断档极不明显，说明年初受仔猪疫病较少；二是尽管该数据更多反应的是规模厂的情况，但数据的同比大增，尤其下半年的明显增加。 (2) 生猪行情分析：生猪3月份低位小幅盘整后逐渐回暖，形成近一个多月的温和上涨，而后上升受阻回落形成近一个月的区间盘整，上周逐渐反弹回暖，整体表现为空头压力线下回暖上升的行情走势。
期权因子研究	(1) 生猪期权隐含波动率当前处于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12800
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_LH2509P13400，S_LH2509P13600和S_LH2509C14200，S_LH2509C14400 (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_LH2509C14600

农副产品期权：鸡蛋

标的行情分析	(1) 鸡蛋基本面：截止5月底，样本点在产蛋鸡存栏量为13.34亿只，环比3月上升0.05亿只，同比去年的12.44亿只增加了7.2%，存栏数据符合预期；按此推算，考虑正常淘鸡的情况下，未来存栏逐月增加，高峰为今年10月的13.53亿只，环比目前仍有1.4%的上升空间，供应端未来大的方向仍指向过剩。 (2) 鸡蛋行情分析：鸡蛋经过前期半年以来的空头下行，4月份以来止跌反弹逐渐回暖上升，而后受阻回落，延续一个多月的空头下行，整体表现为上方有压力的偏弱势空头下跌的行情走势形态。
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3100和支撑位为2800
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_JD2509P3550和S_JD2509P3400 (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_JD2509P3400，S_JD2509P3450和S_JD2509C3600，S_JD2509C365 (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：截至2025年6月12日，全国冷库苹果剩余总量117.94万吨，处于近五年历史的最低位置，其中山东产区冷库剩余量70.99万吨，陕西产区冷库库存量31.72万吨。据卓创资讯统计，截至2025年6月12日，全国冷库库存比例约为8.93%，环比下降0.66个百分点，同比降低5.06个百分点，去库存率为85.97%。 (2) 苹果行情分析：近三周以来高位区间大幅度震荡，前一周高位回落大幅下跌持续走弱，上周止跌反弹逐渐回暖上升，整体表现为上方有压力的弱势回暖的行情走势形态
期权因子研究	(1) 苹果期权隐含波动率维持历史均值偏下水平波动 (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：构建看跌期权熊市价差组合策略，获取方向性收益。如：B_AP2510P7700，S_AP2510P7200 (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_AP2510P7400，S_AP2510P7300和S_AP2510C7800，S_AP2510C7700 (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本周36家样本点物理库存在10693吨，较上周减少15吨，环比减少0.14%，同比增加69.51%，本周样本点库存小幅减少。市场交易氛围一般，年度消费低谷期关注产区新季长势，新疆、黄渤海地区下周气温偏高。 (2) 红枣行情分析：形成一个多月以来小幅区间盘整震荡，而后延续走弱势空头下行，6月份以来跌幅收窄有所回暖，整体表现为上方有压力的弱势空头下反弹的行情走势。
期权因子研究	(1) 红枣期权隐含波动率持续下降，当前处于均值偏低水平波动 (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8600
期权策略建议	(1) 方向性策略：无 (2) 波动性策略：构建卖出偏中性的宽跨式期权组合策略，获取期权时间价值。如：S_CJ2509P8600，S_CJ2509P8700和S_CJ2509C9100，S_CJ2509C9200 (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_CJ2509 + SELL_CJ2509C9400

软商品类期权：白糖

标的行情分析	(1) 白糖基本面：截至周五郑糖9月合约收盘报价5664元/吨，较之前一周下跌71元/吨，或1.24%。现货方面，截至本周五，广西南宁现货价格为5990元/吨，较之前一周下跌80元/吨，广西现货-郑糖主力合约（sr2509）基差326元/吨，较之前一周下跌9元/吨。消息方面，据航运机构Williams发布的数据显示，截至6月11日当周，巴西对中国食糖出口待运量为0万吨，环比上周持平；在途量为28.71万吨，环比上周减少28.71万吨；预计6月到港28.71万吨。 (2) 白糖行情分析：白糖4月份高位震荡后逐渐走弱，5月份延续震荡下行弱势偏空头，整体表现为上方有压力的偏空震荡行情
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0.80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6000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_SR2509P5600和S_SR2509C5800 (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

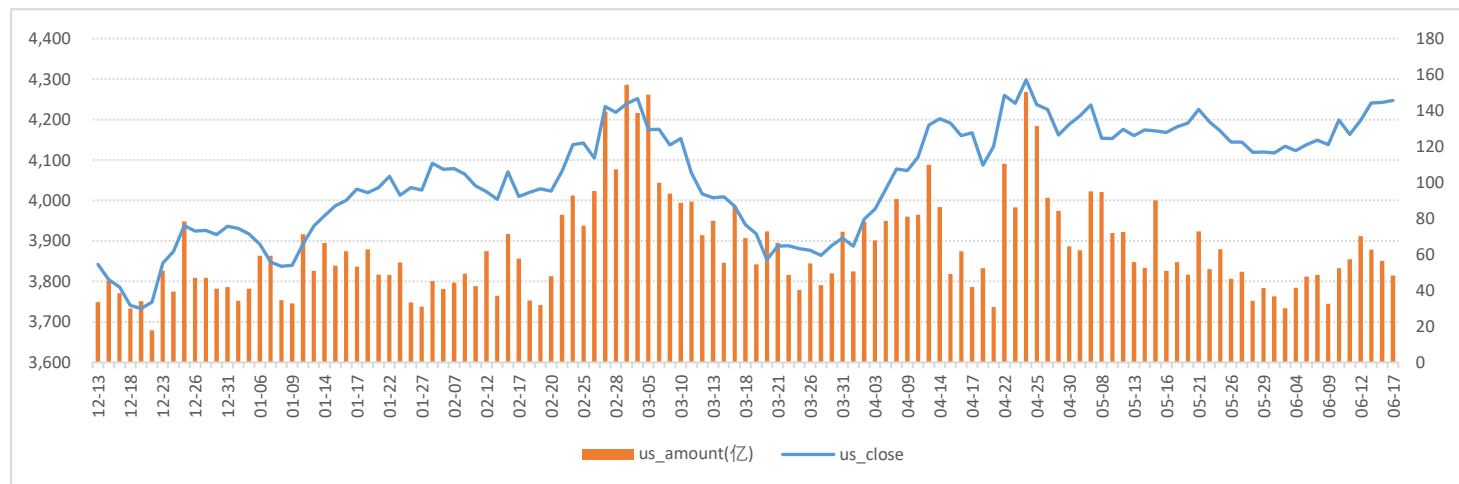
标的行情分析	(1) 棉花基本面：据美国农业部(USDA)最新公布的6月供需报告数据显示，中国产量预估上调22万吨至653万吨；美国产量预估下调11万吨至305万吨，库消比下降6.38个百分点至30.49%；巴西产量预估维持在397万吨；印度产量预估下降22万吨至512万吨；全球产量预估下降18万吨至2547万吨。 (2) 棉花行情分析：4月份大幅下跌后低位区间盘整震荡，而后逐渐回暖上升，5月份以来先扬后抑逐渐转弱，6月份以来止跌反弹回暖上升，整体表现为空头压力线下回暖上升的行情走势形态
期权因子研究	(1) 棉花期权隐含波动率持续下降，当前处于较低水平小幅波动 (2) 棉花期权持仓量PCR报收于1.00以下，表明近期棉花空头力量逐渐释放 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，棉花压力位为14000和支撑位为13000
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_CF2509P13200和S_CF2509C13600 (3) 现货备兑策略：持有现货多头+卖出虚值看涨期权， 如：LONG_CF2509 + SELL_CF2509C13400

谷物类期权：玉米、淀粉

标的行情分析	(1) 玉米基本面：本月USDA 供需报告中，2025/26 年度全球（除中国外）玉米的预估产量上调了100 万吨为至9.71 亿吨，较上一年度增加4270 万吨，调增的国家主要为美国、阿根廷、乌克兰。全球（除中国外）2025/26 年度玉米结转期末库存预估为9407 万吨，下调了161 万吨；库销比进一步下调0.2pct 至9.9%，仍处于低位。 (2) 玉米行情分析：维持一个多月的矩形区间大幅度震荡，近两周以来逐渐上涨回升偏多上行的行情走势形态
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0.80附近，表明玉米偏震荡行情 (3) 期权的角度看标的压力位和支撑位，玉米压力位为2400和支撑位为2240
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_C2509P2360和S_C2509C2420 (3) 现货多头套保策略：无

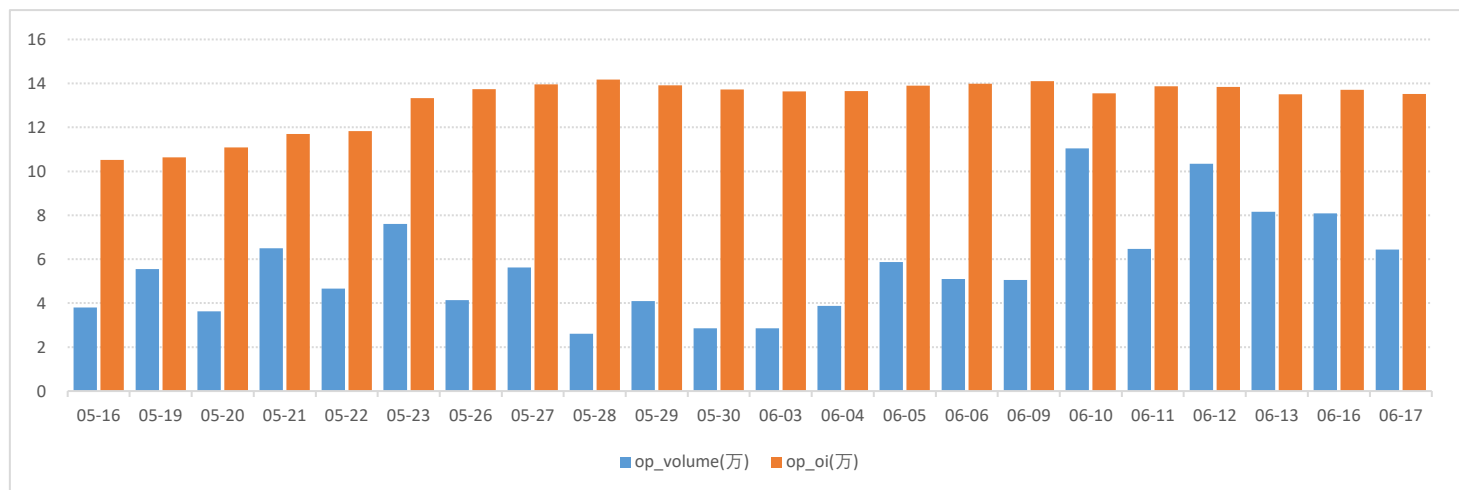
豆一期权图表

豆一价格走势



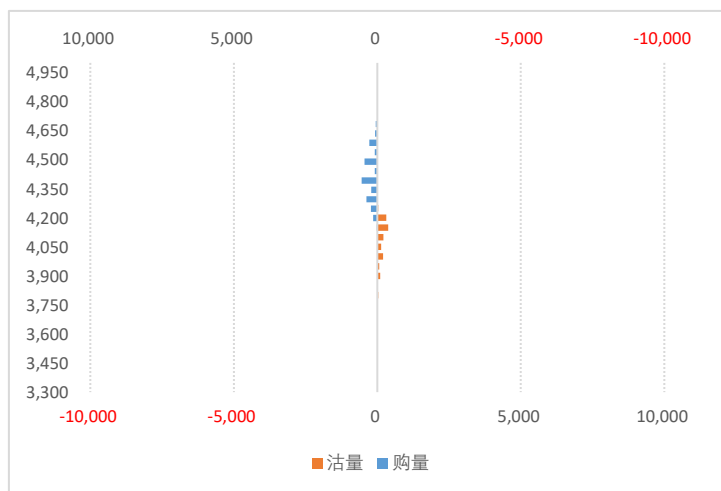
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆一期权成交量和持仓量（万手）



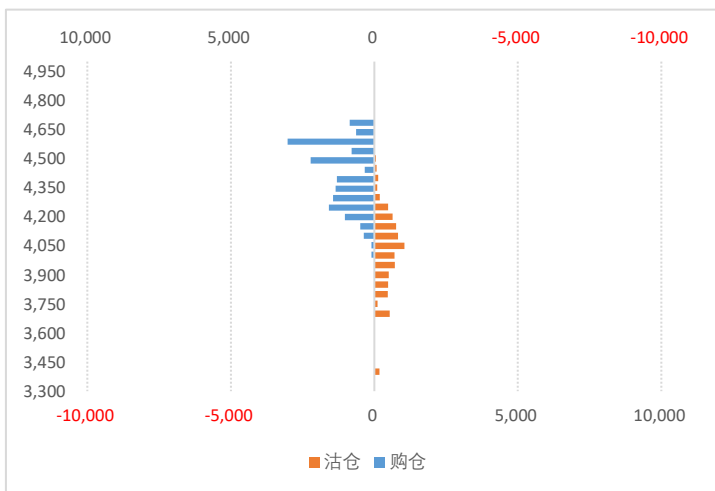
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

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

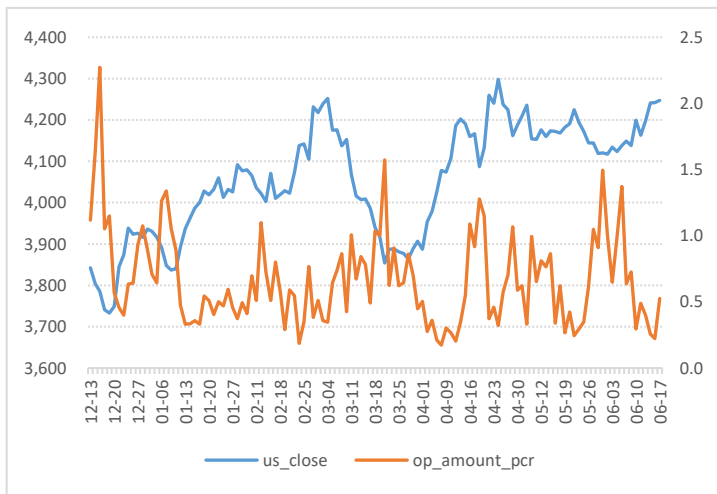


豆一期权持仓量-PCR

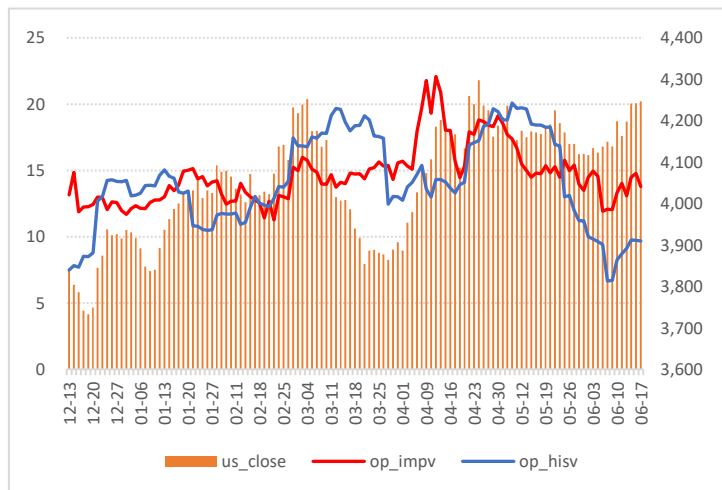


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆一期权成交额-PCR

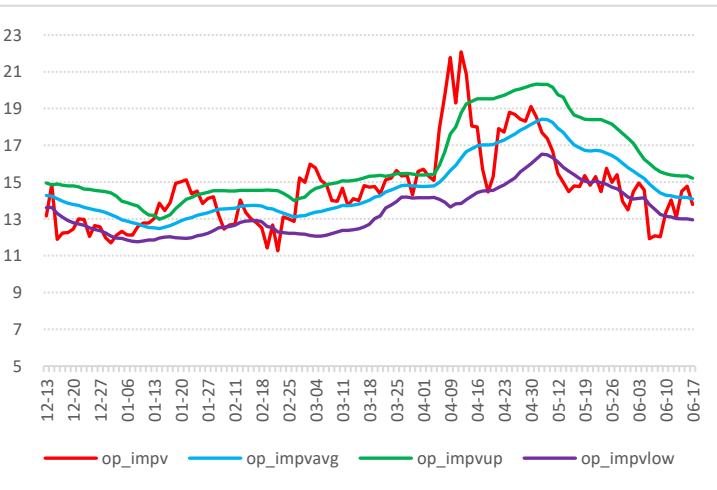


豆一期权隐含波动率

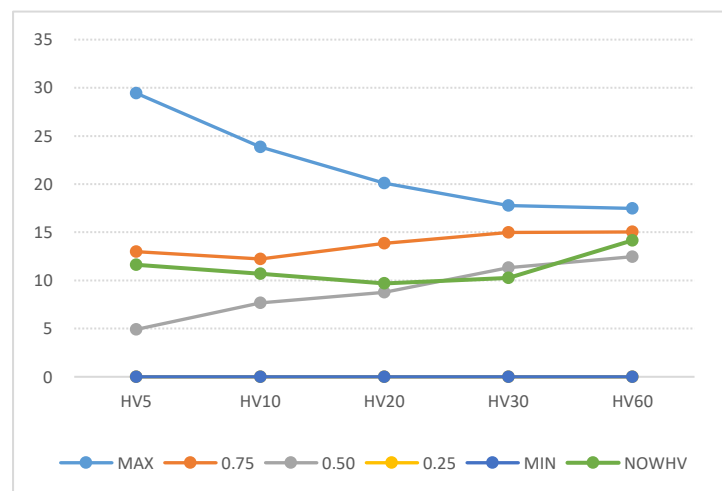


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆一隐波率轨道线走势图

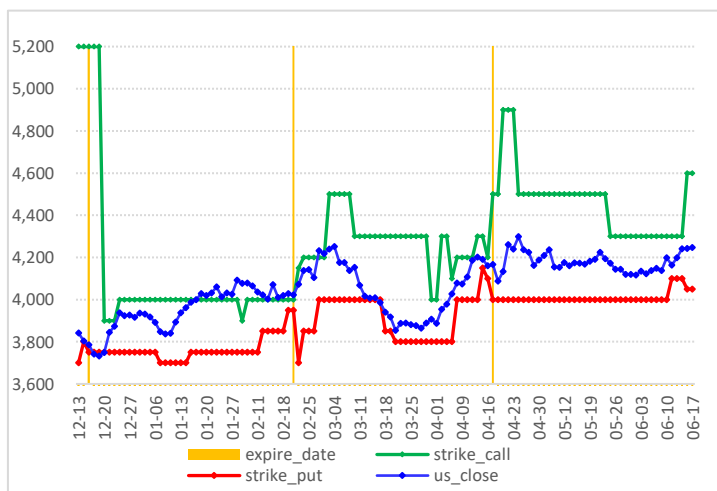


豆一历史波动率锥



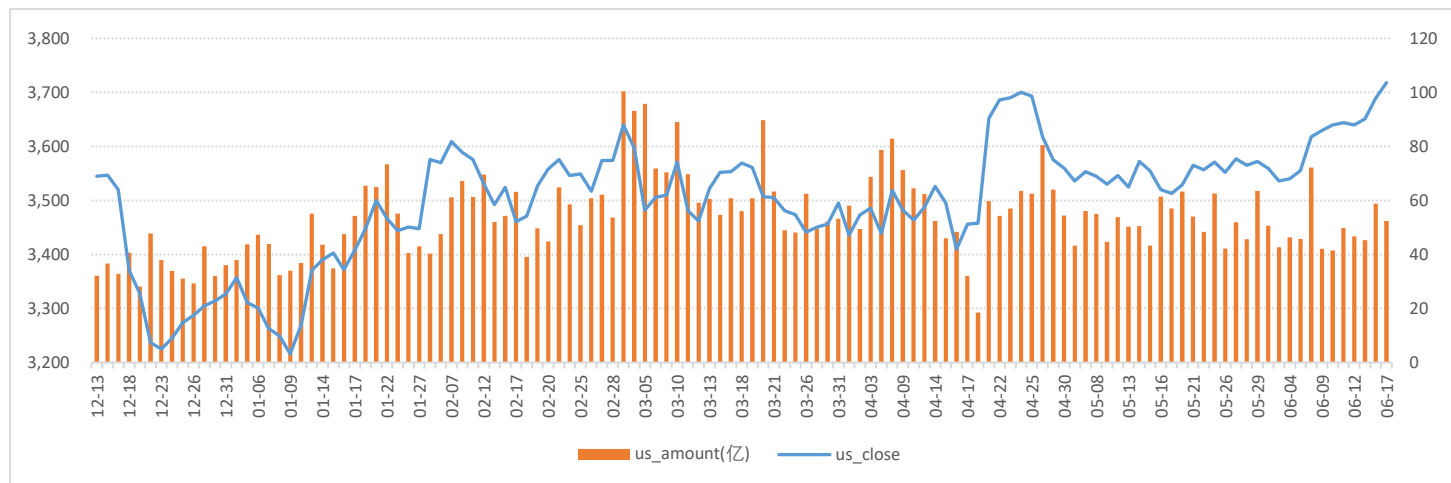
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆一期权压力点和支撑点



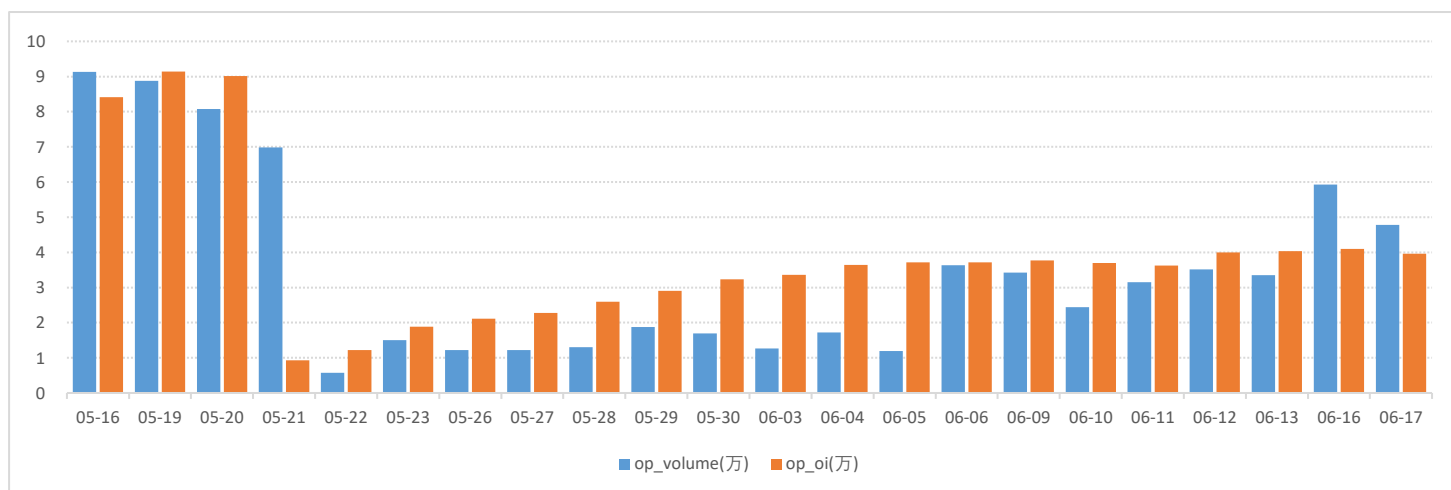
豆二期权图表

豆二价格走势图



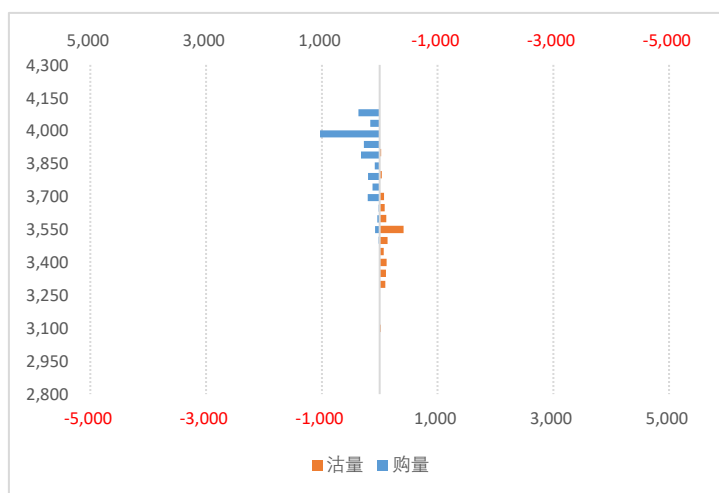
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆二期权成交量和持仓量（万手）



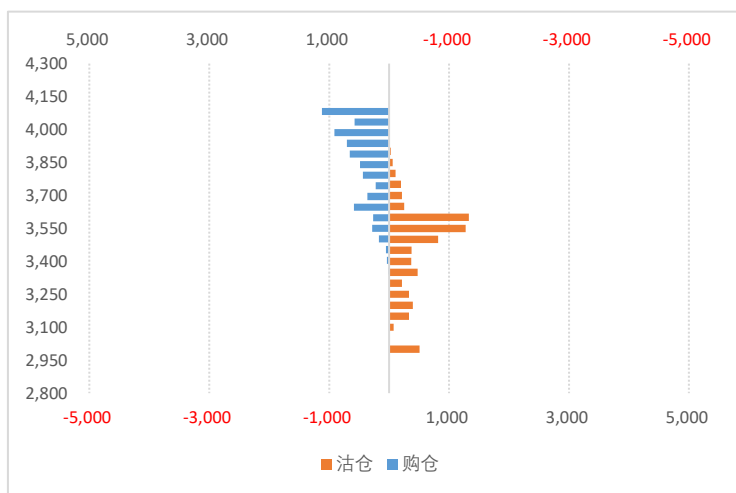
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆二期权2509月份合约成交量分布

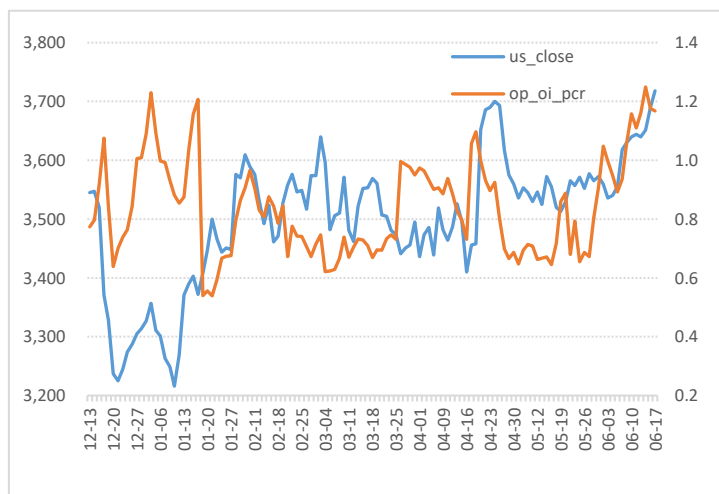


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆二期权2509月份合约持仓量分布

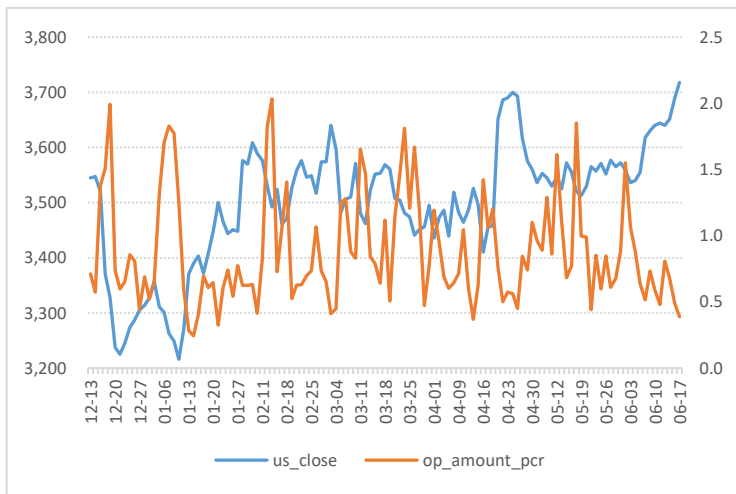


豆二期权持仓量-PCR

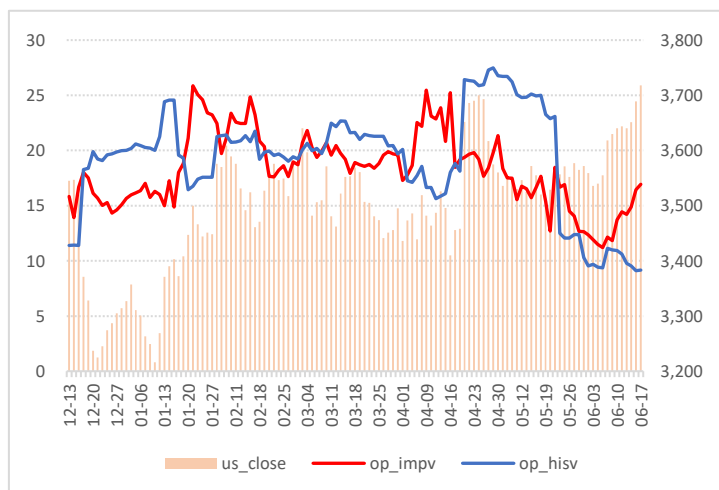


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆二期权成交额-PCR

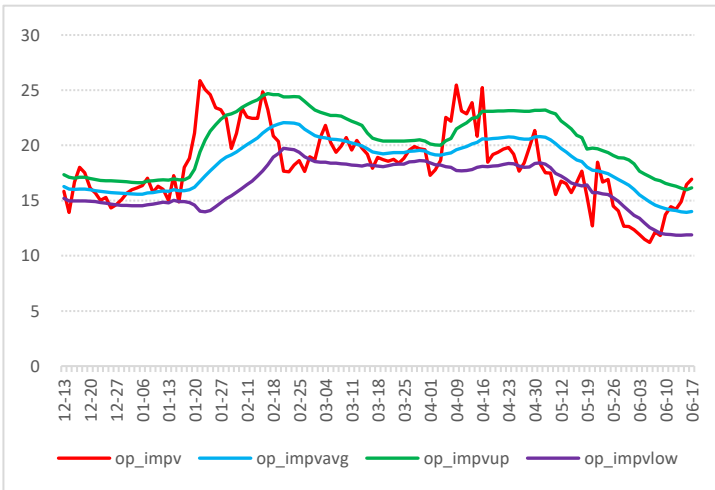


豆二期权隐含波动率

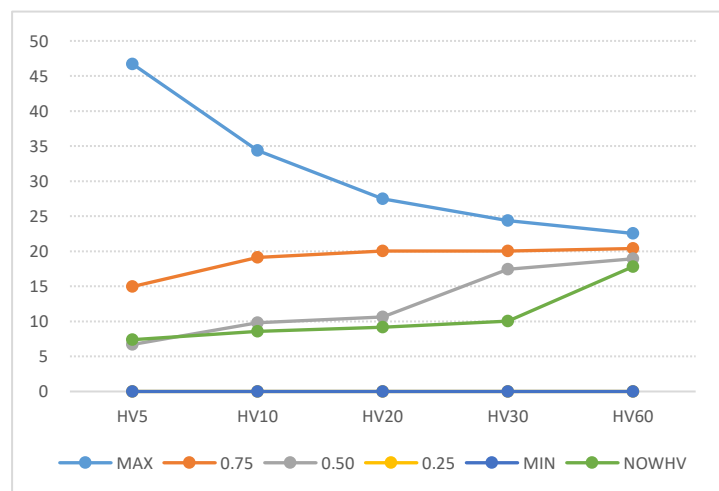


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆二期权隐波率轨道线走势图

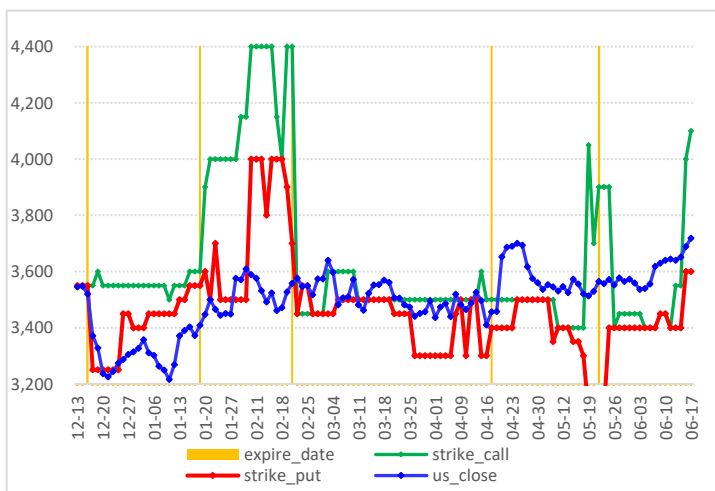


豆二历史波动率锥



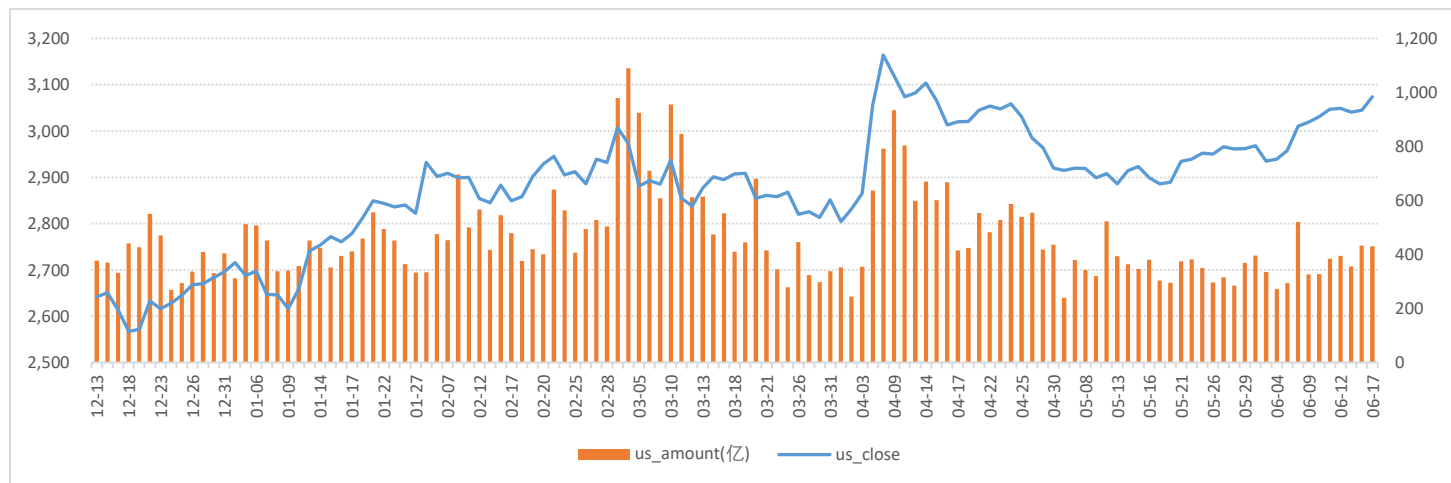
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆二期权压力点和支撑点



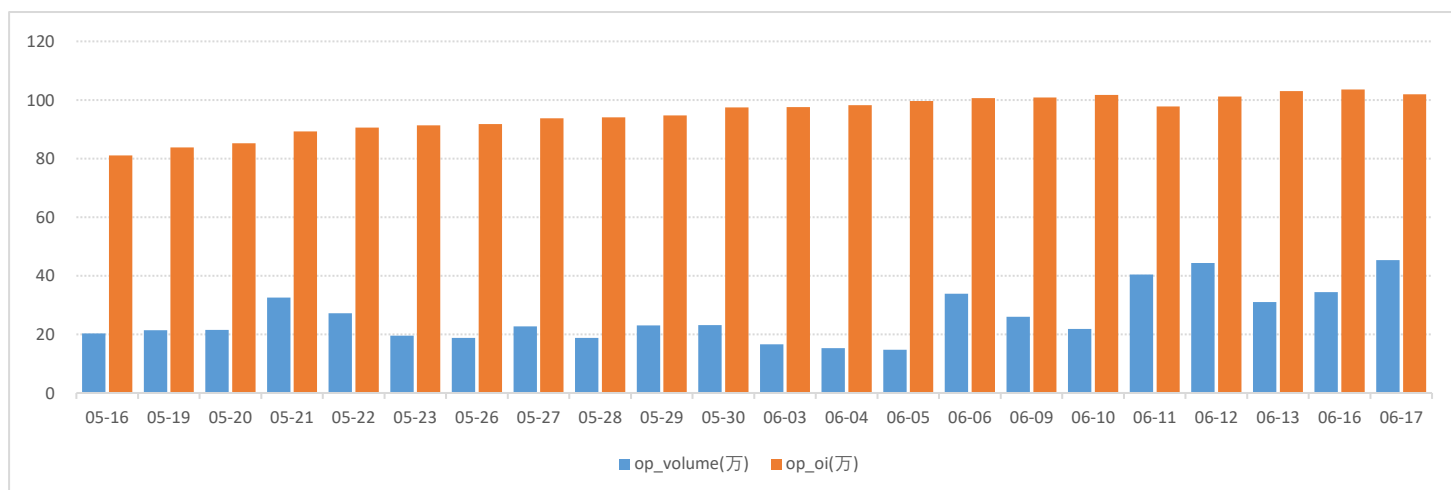
豆粕期权图表

豆粕价格走势



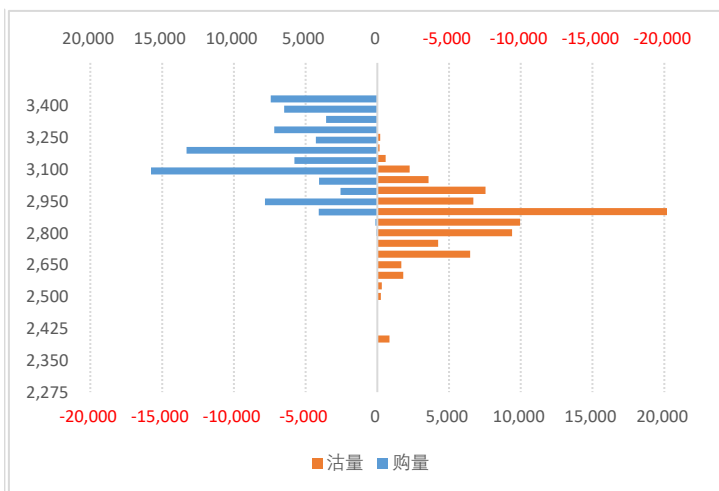
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆粕期权成交量和持仓量（万手）



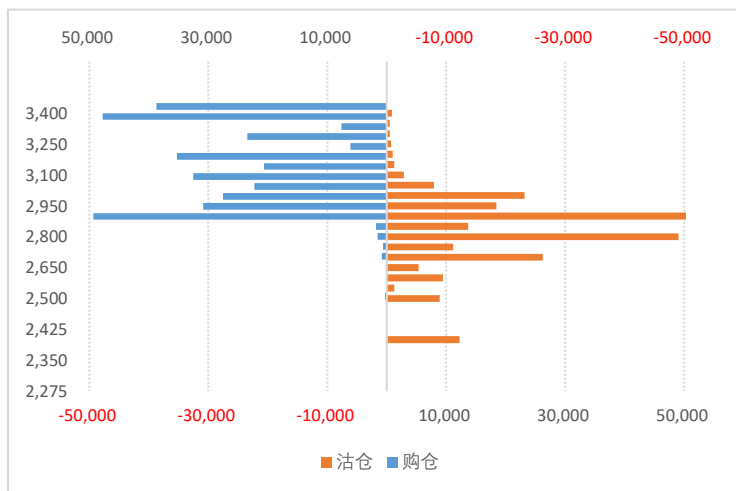
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆粕期权2509月份合约成交量分布

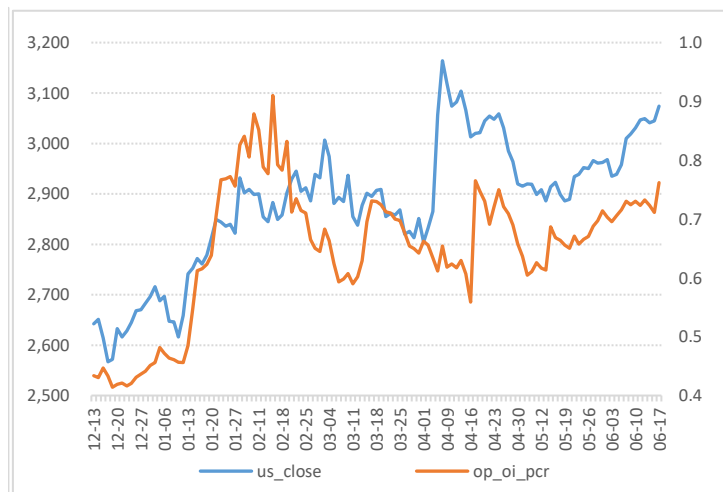


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆粕期权2509月份合约持仓量分布

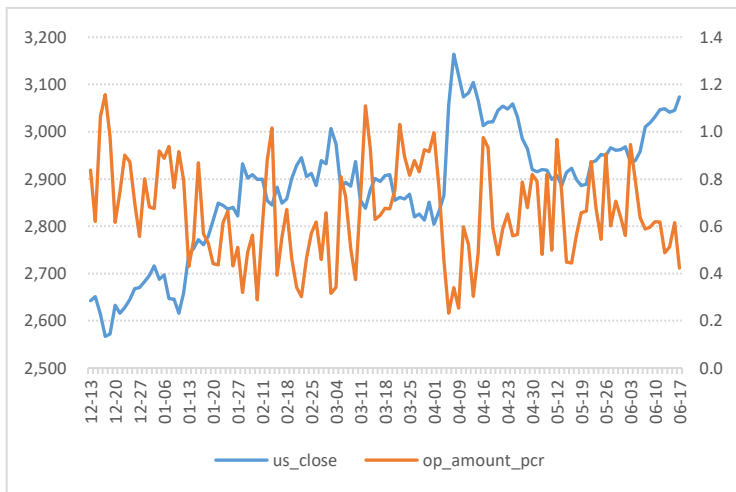


豆粕期权持仓量-PCR

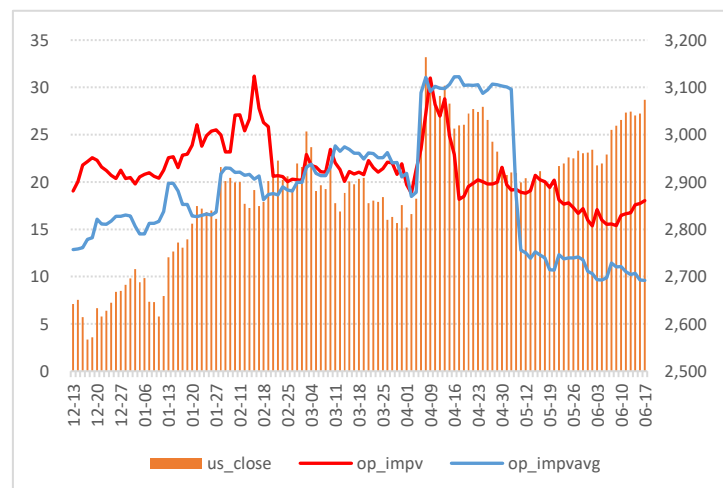


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆粕期权成交额-PCR

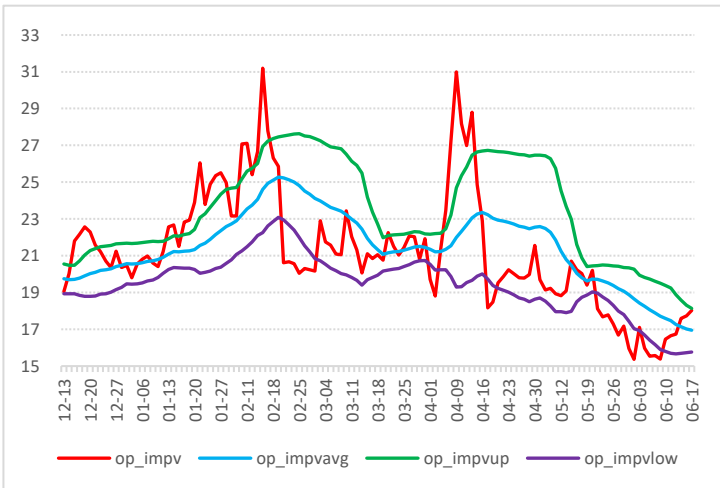


豆粕期权隐含波动率

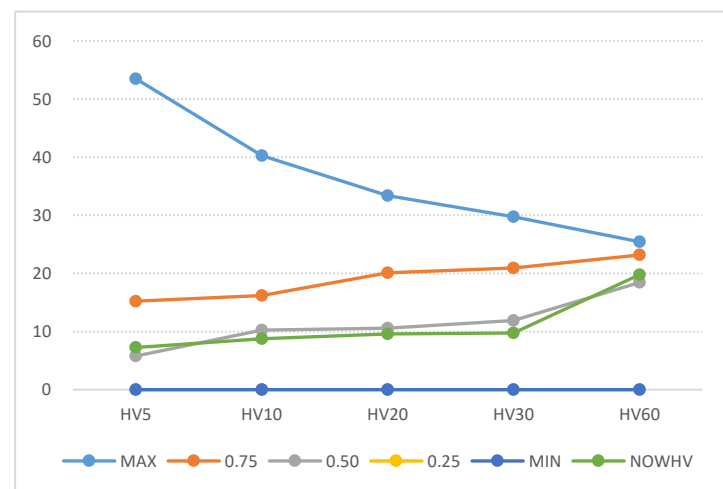


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆粕期权隐波率轨道线走势图

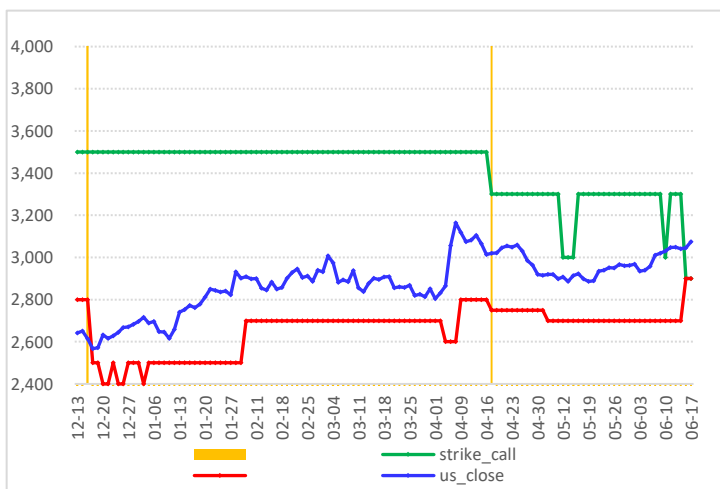


豆粕历史波动率锥



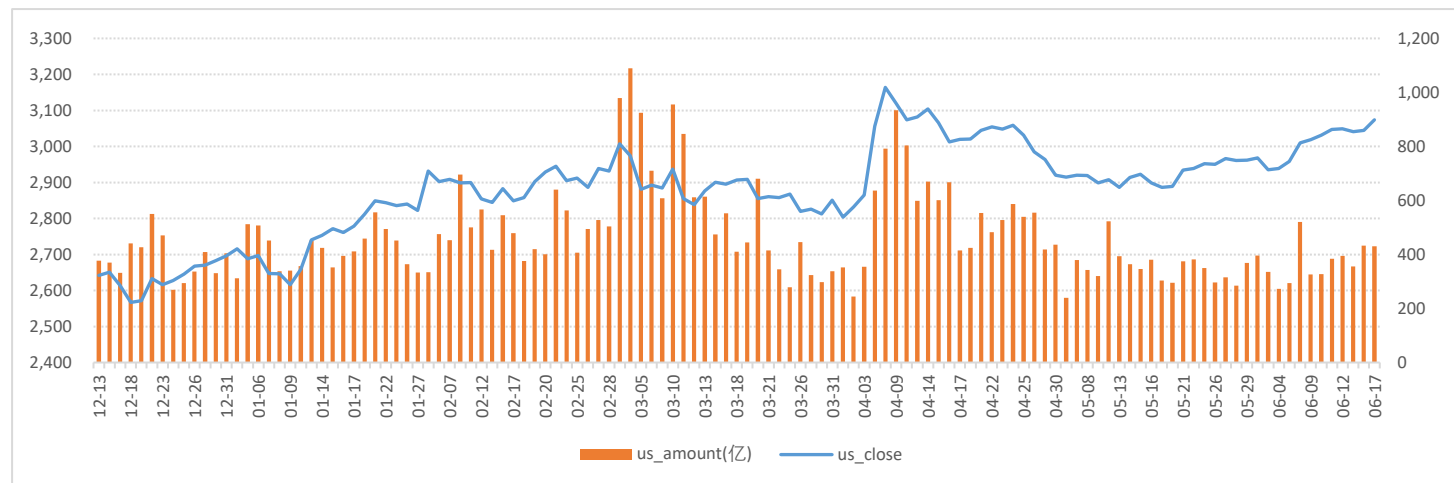
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆粕期权压力点和支撑点



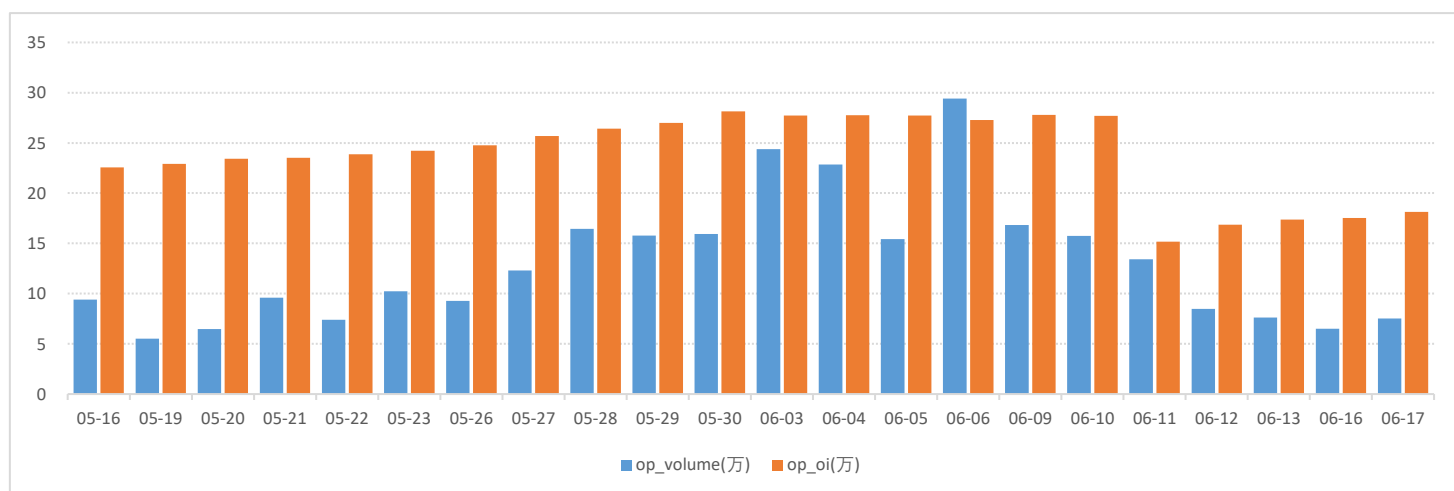
菜粕期权图表

菜粕价格走势图



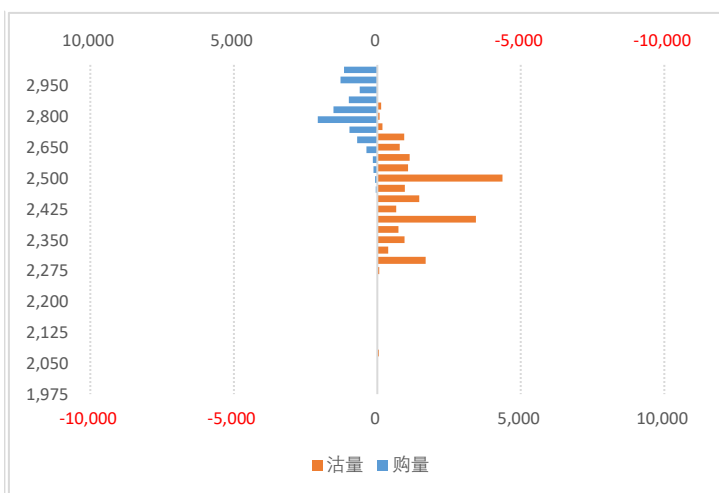
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜粕期权成交量和持仓量（万手）



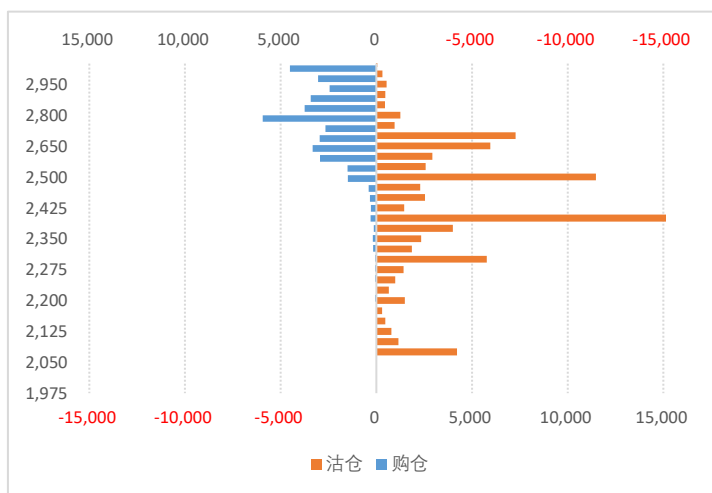
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜粕期权2509月份合约成交量分布

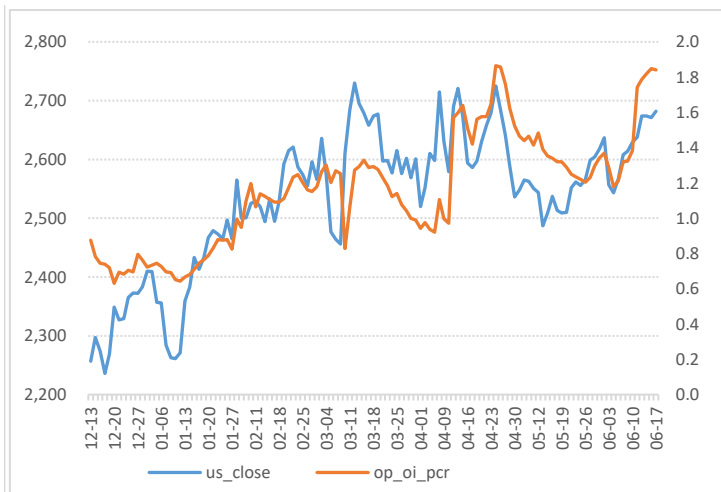


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜粕期权2509月份合约持仓量分布

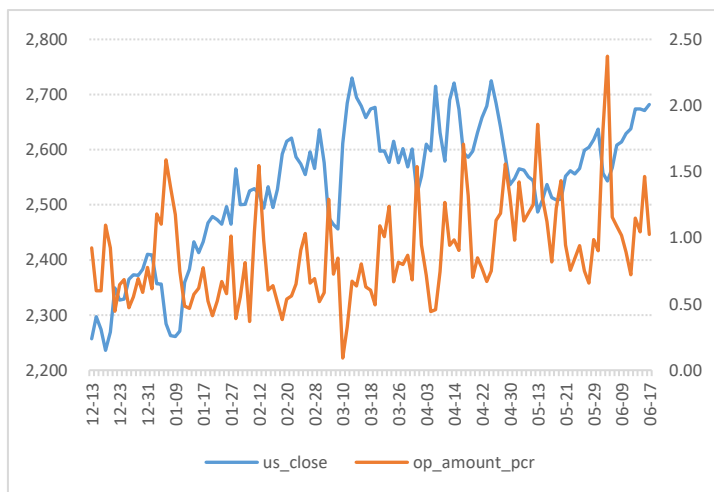


菜粕期权持仓量-PCR

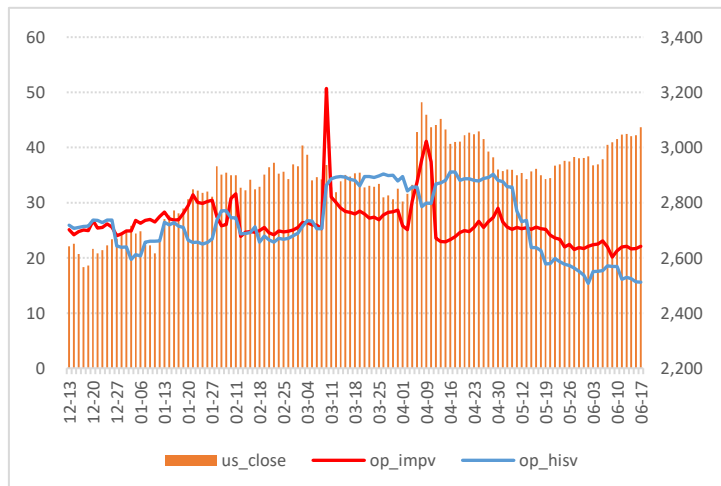


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜粕期权成交额-PCR

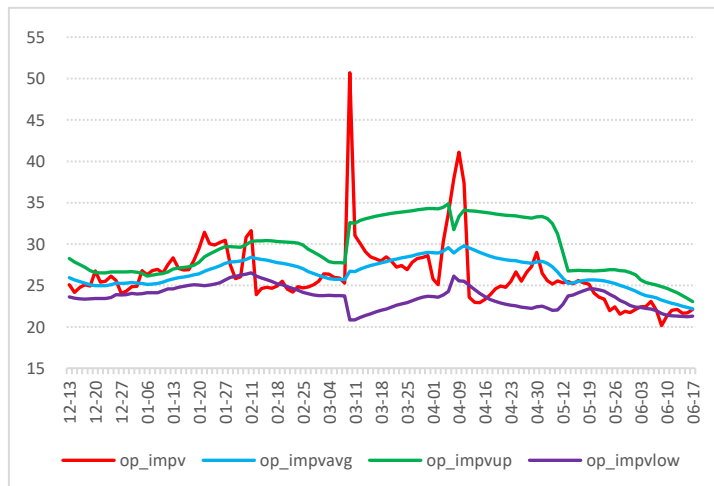


菜粕期权隐含波动率

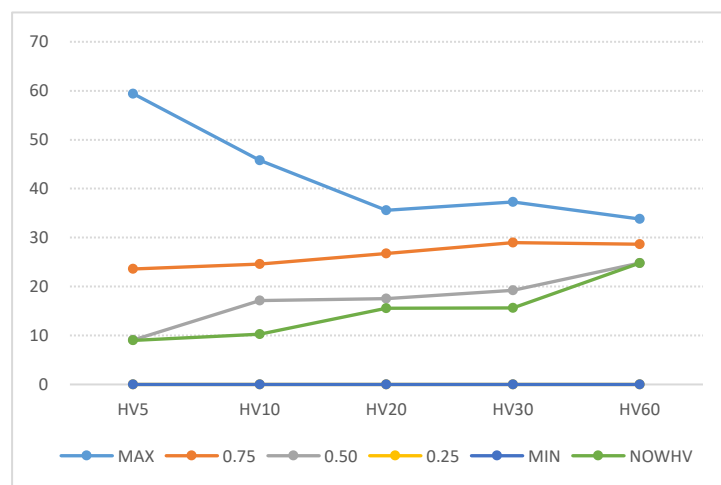


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜粕期权隐波率轨道线走势图

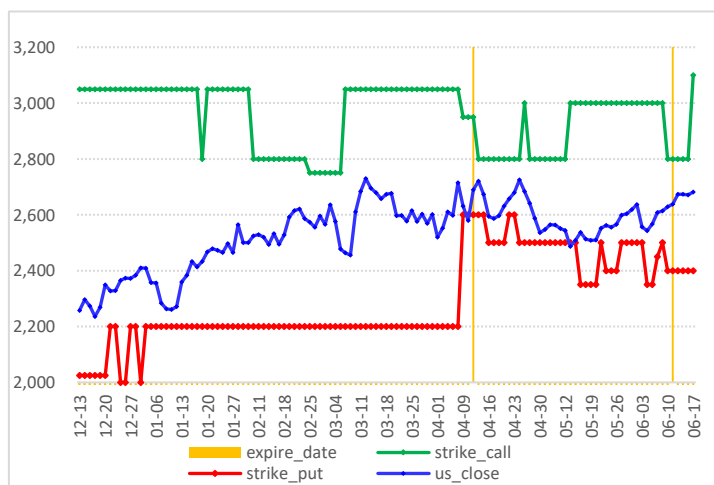


菜粕历史波动率锥



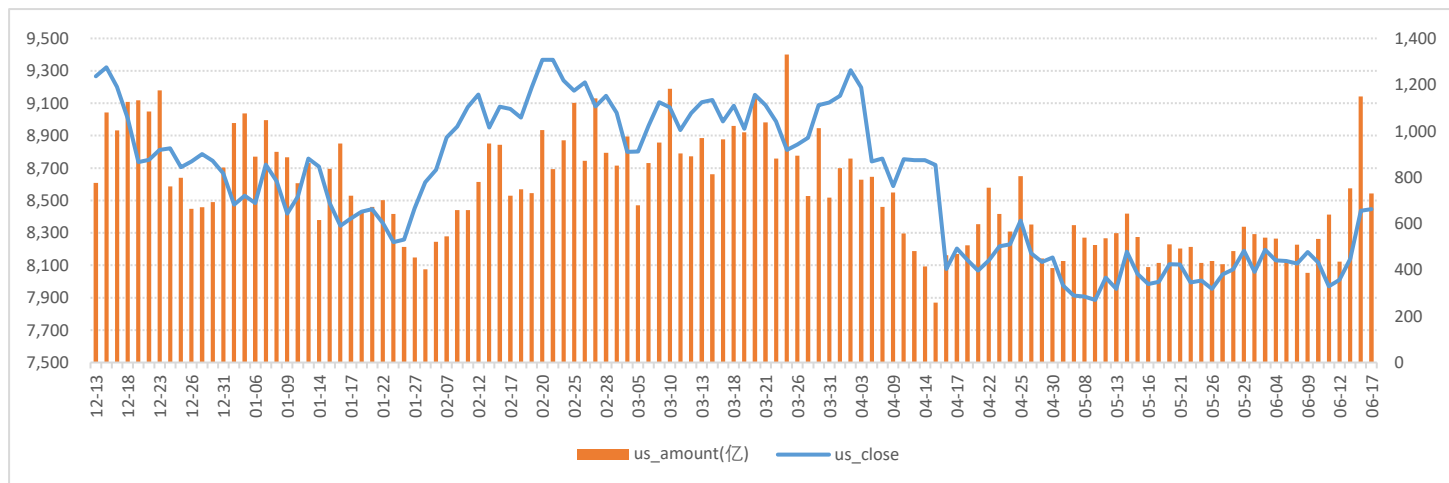
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜粕期权压力点和支撑点



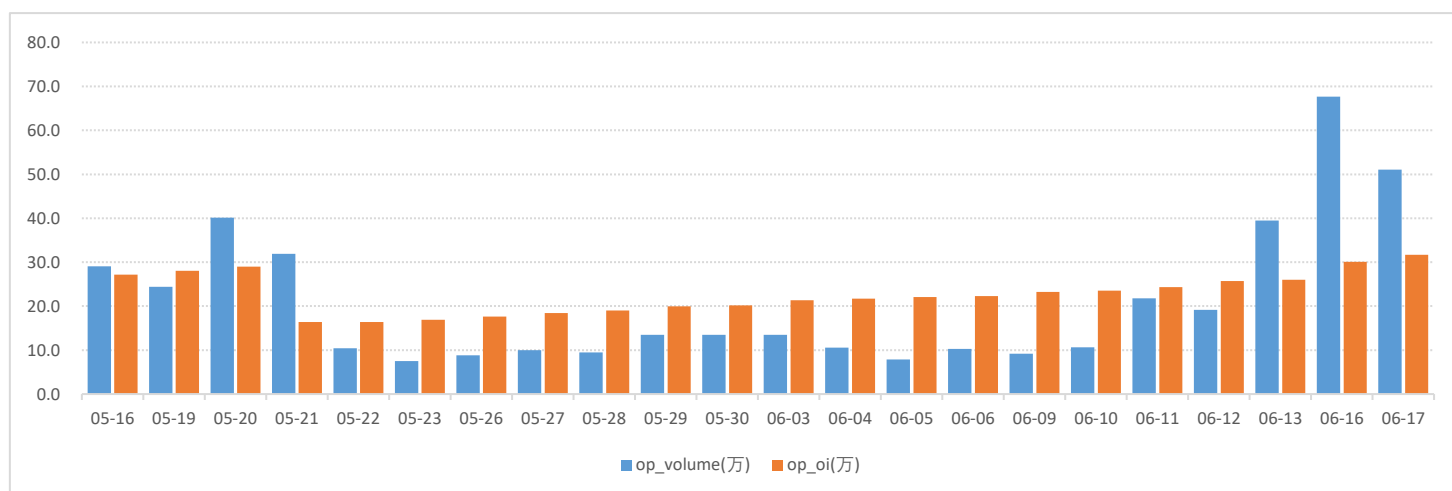
棕榈油期权图表

棕榈油价格走势



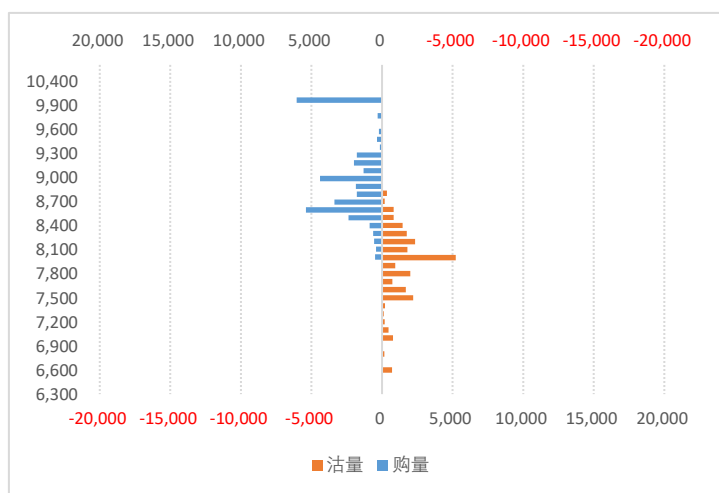
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棕榈油期权成交量和持仓量（万手）



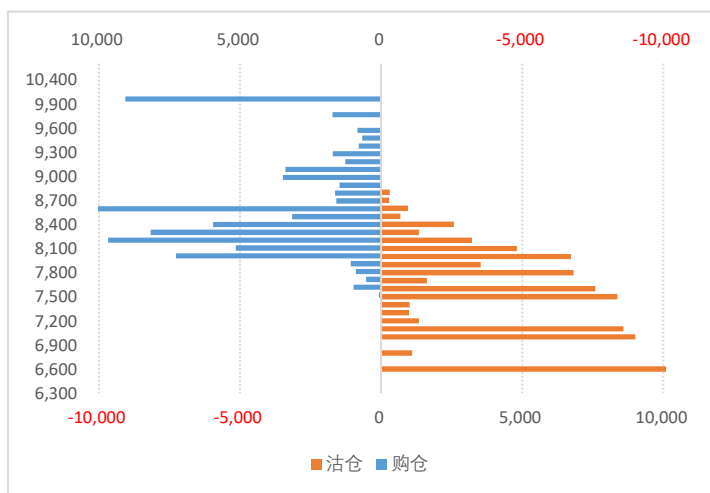
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棕榈油期权2509月份合约成交量分布

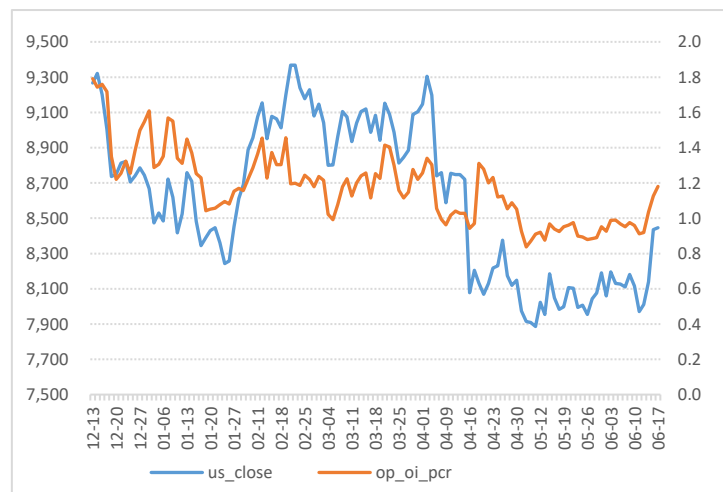


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棕榈油期权2509月合约持仓量分布

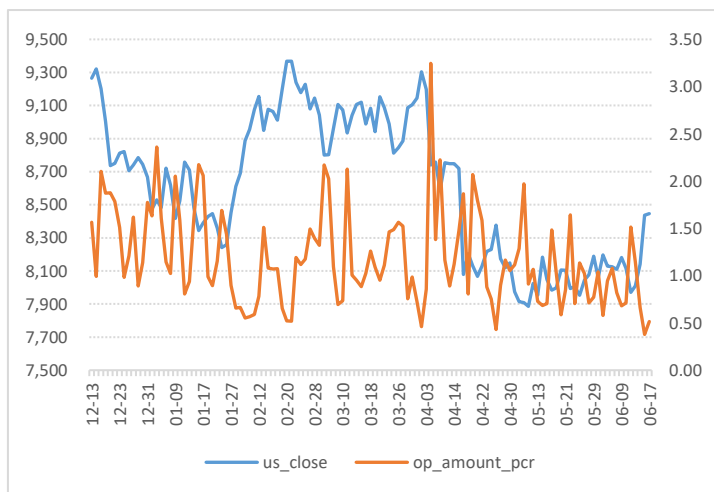


棕榈油期权持仓量-PCR

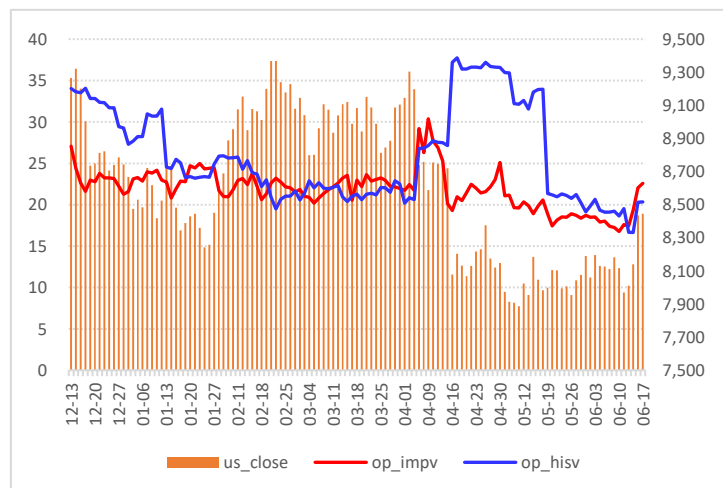


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棕榈油期权成交额-PCR

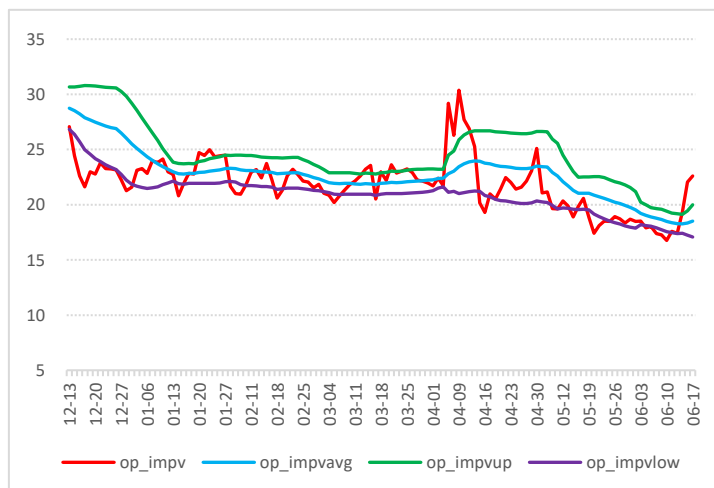


棕榈油期权隐含波动率

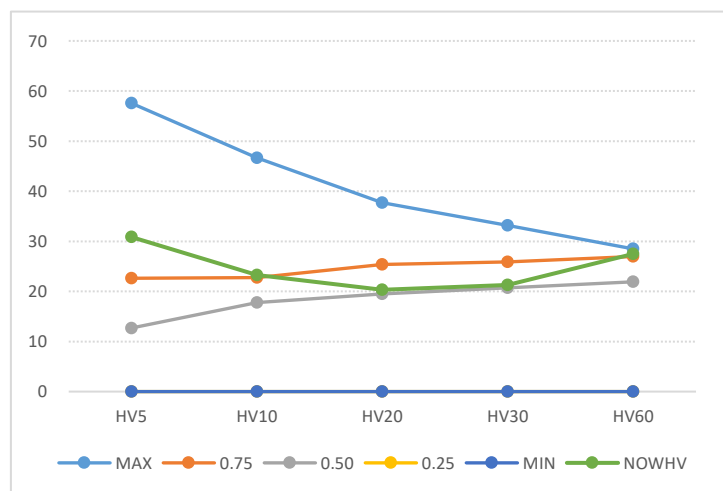


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棕榈油期权隐含波动率轨道线走势图

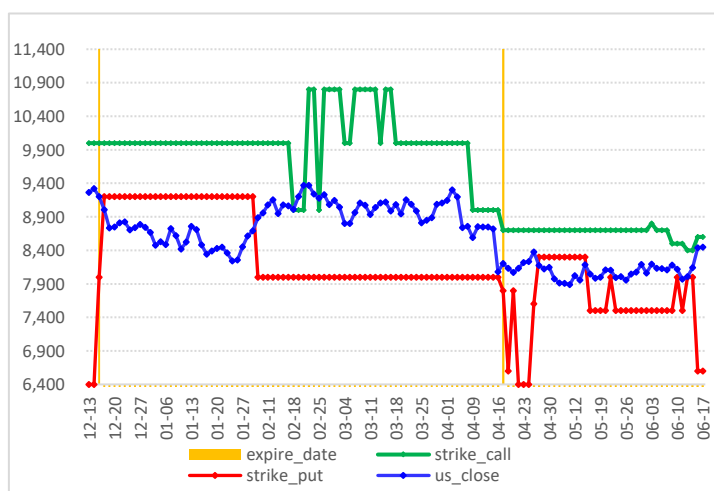


棕榈油历史波动率锥



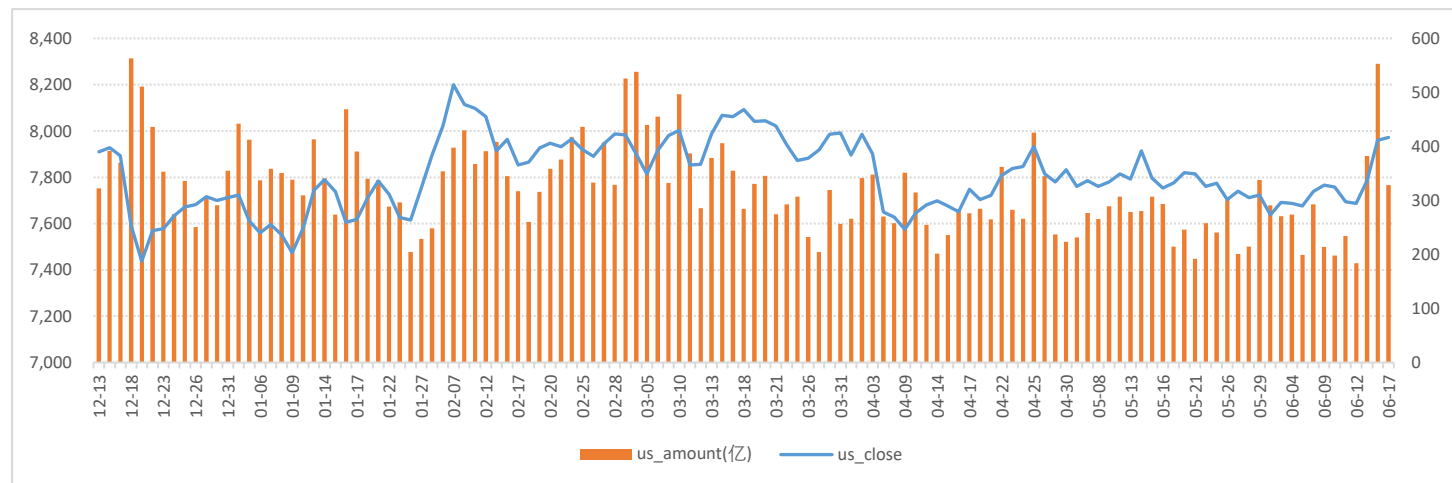
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棕榈油期权压力点和支撑点



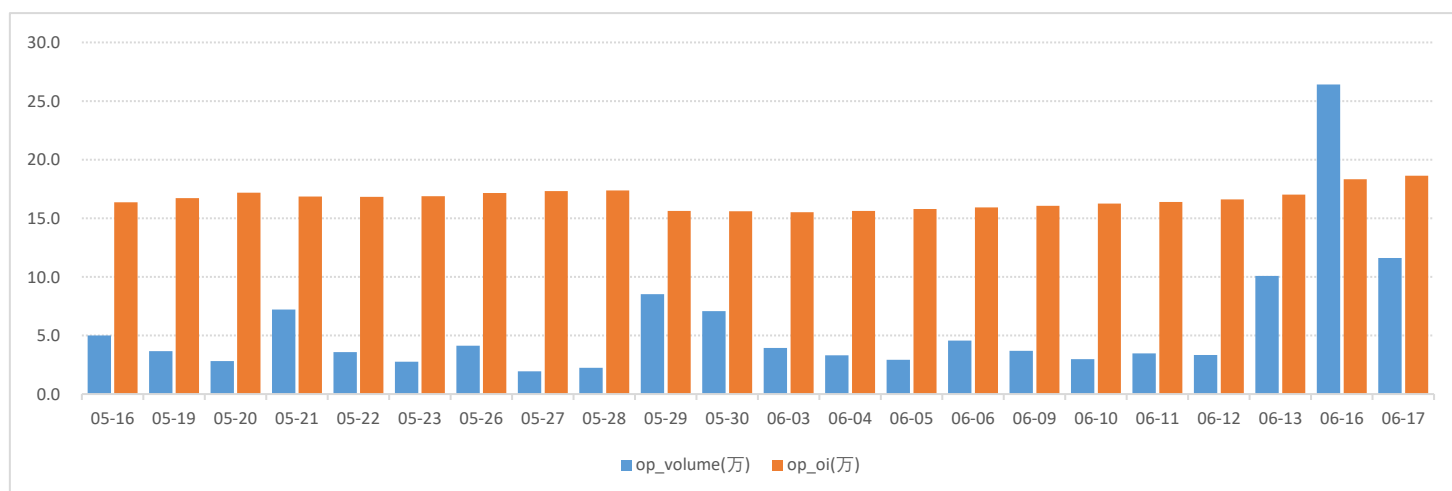
豆油期权图表

豆油价格走势图



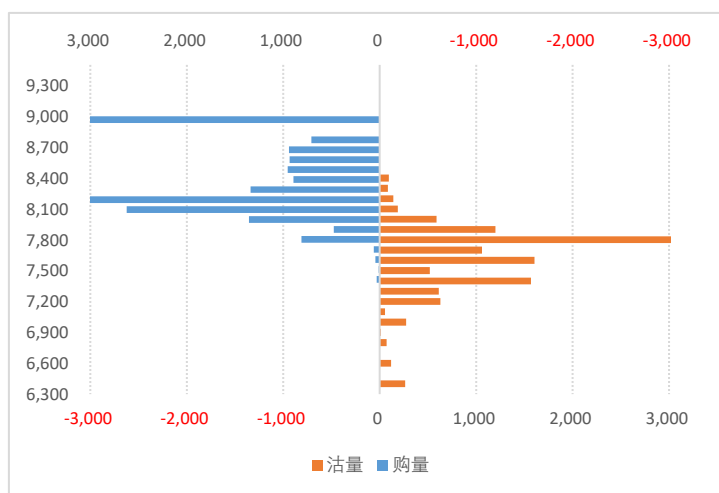
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆油期权成交量和持仓量（万手）



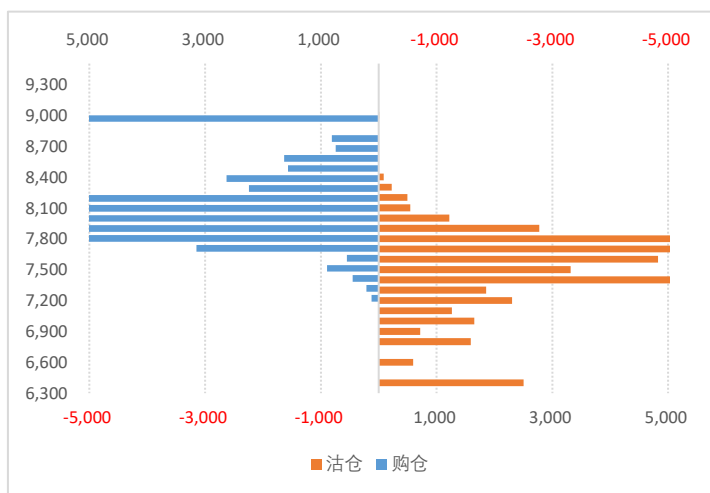
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆油期权2509月份合约成交量分布

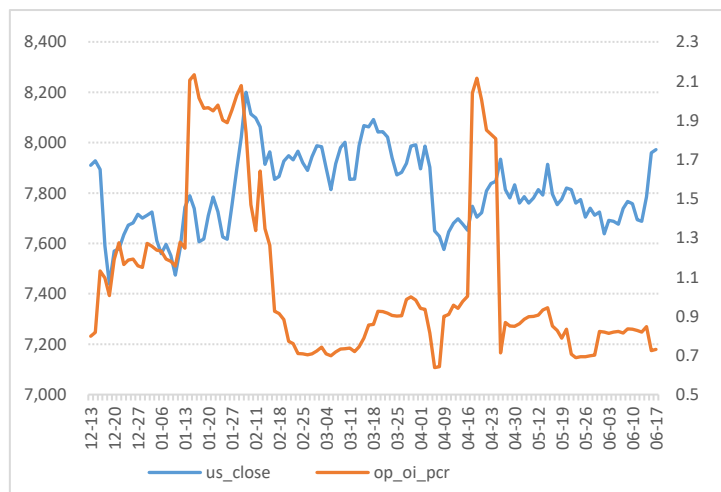


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆油期权2509月份合约持仓量分布

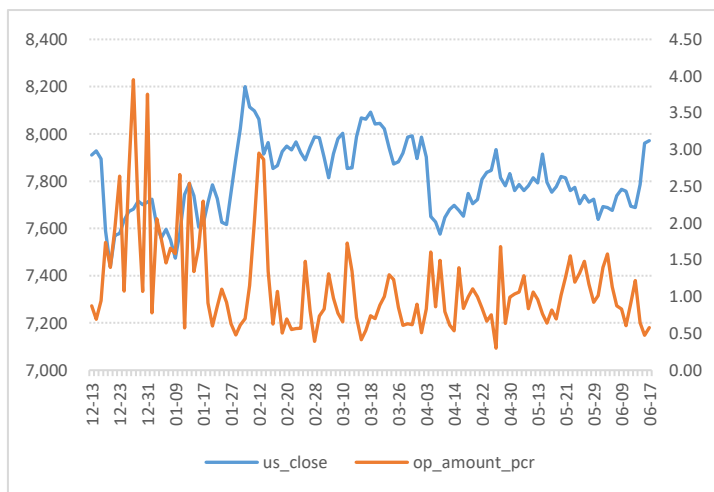


豆油期权持仓量-PCR

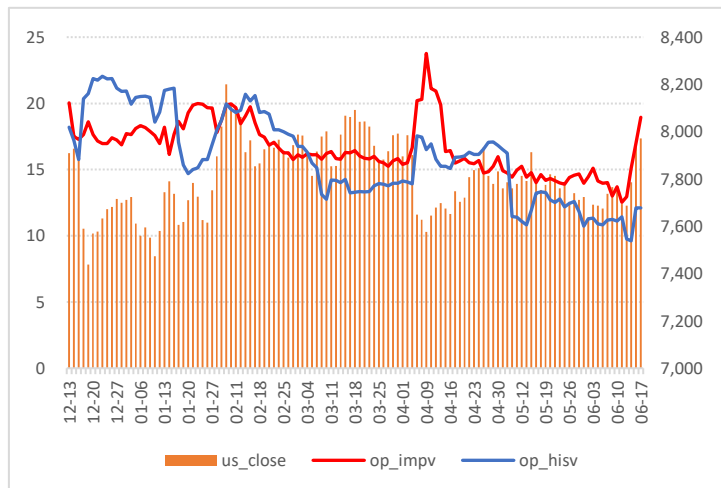


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆油期权成交额-PCR

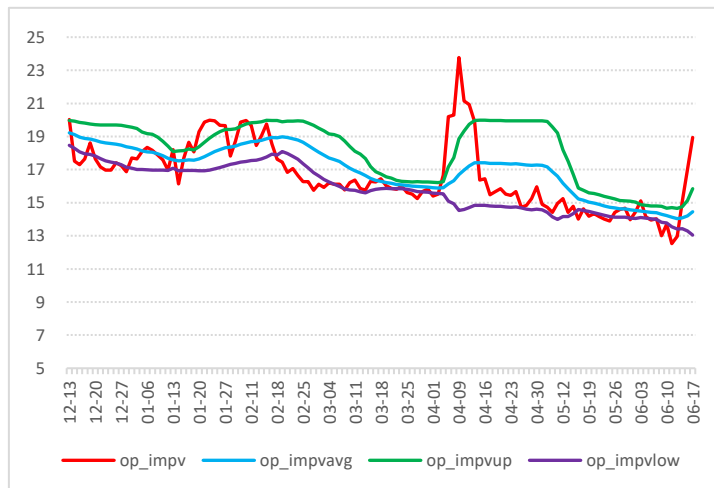


豆油期权隐含波动率

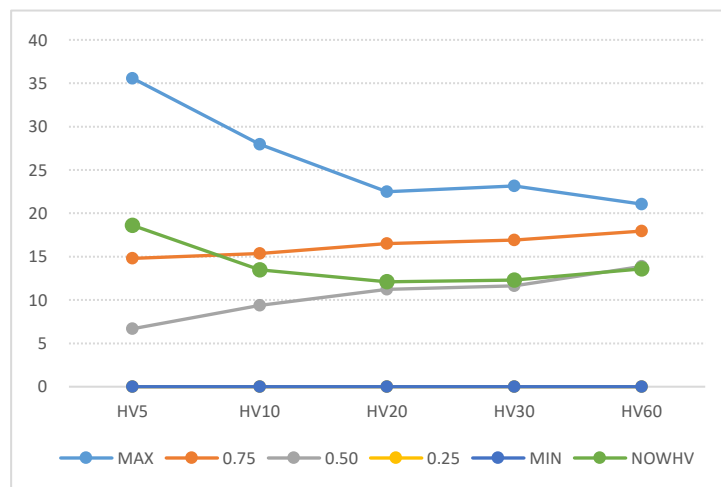


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆油期权隐波率轨道线走势图

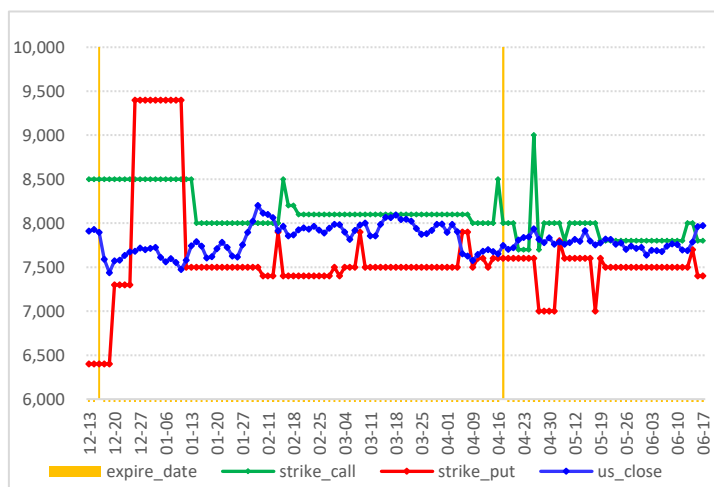


豆油历史波动率锥



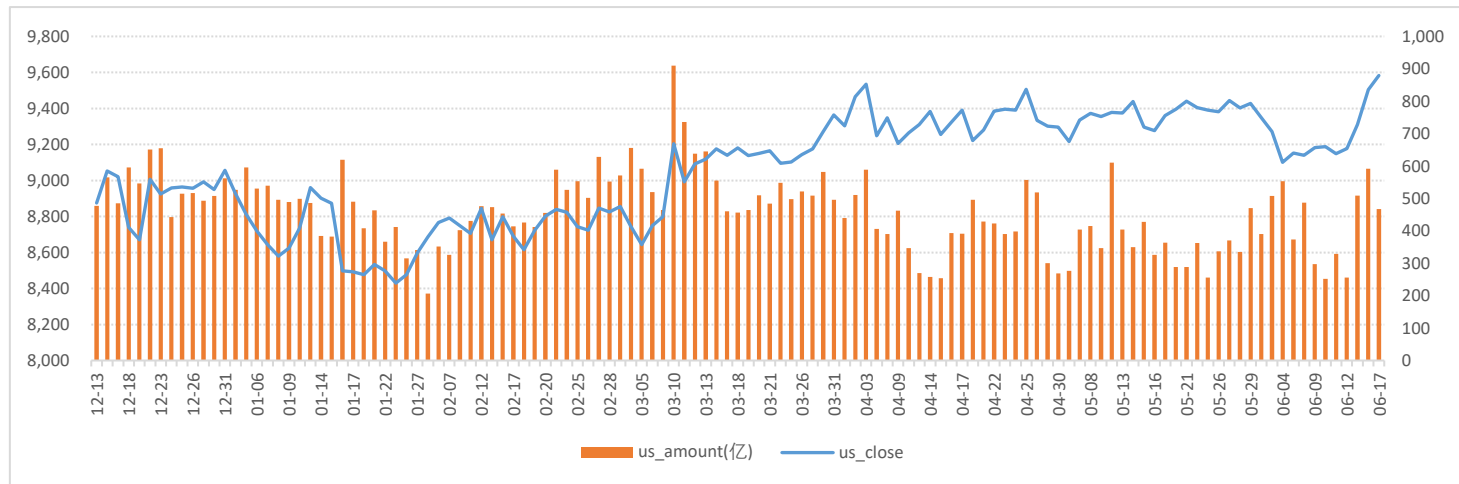
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

豆油期权压力点和支撑点



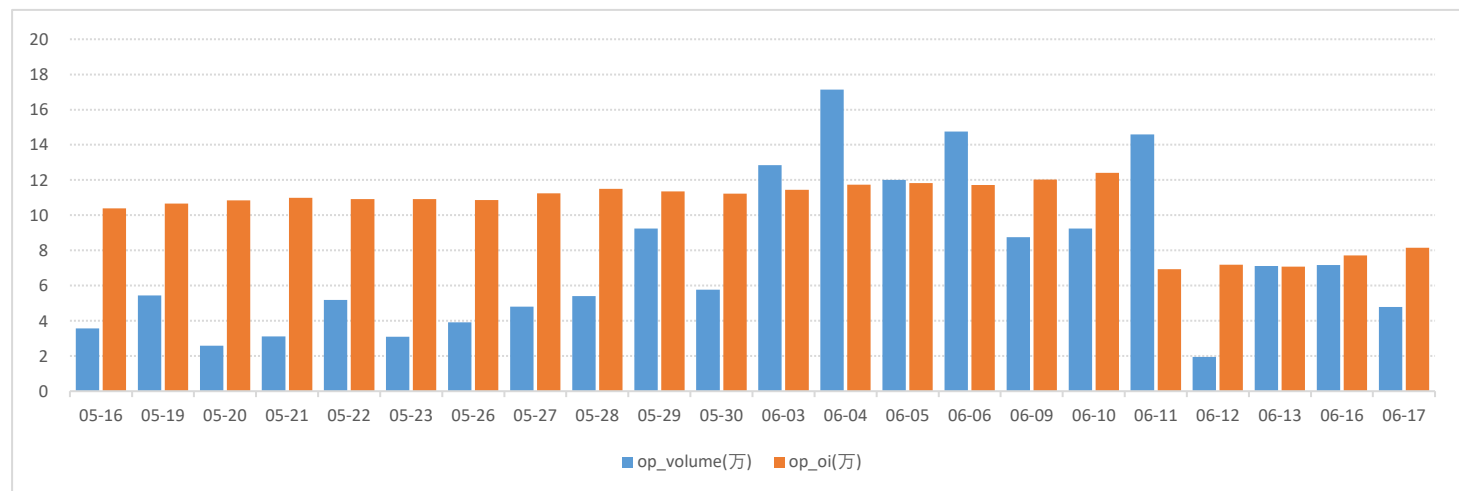
菜籽油期权图表

菜籽油价格走势



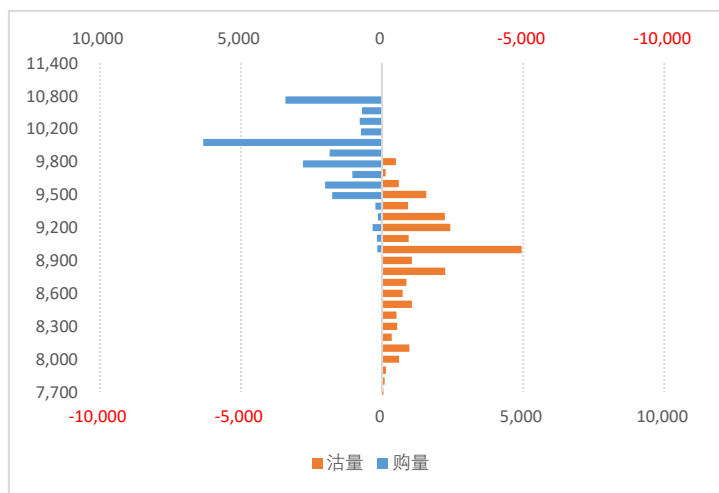
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜籽油期权成交量和持仓量（万手）



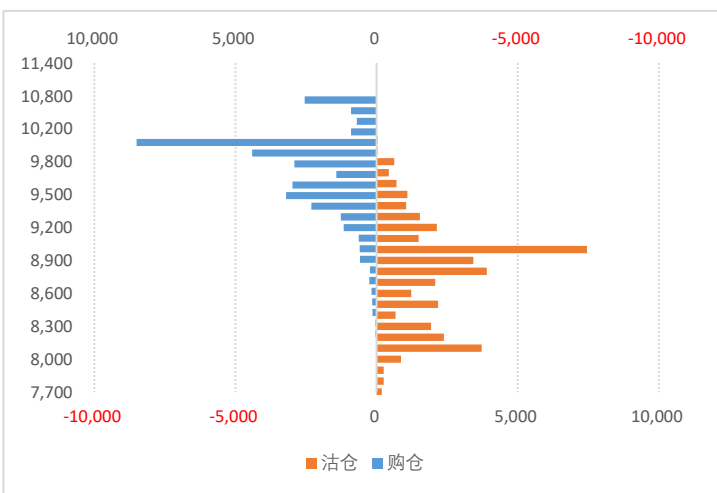
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜籽油期权2509月份合约成交量分布

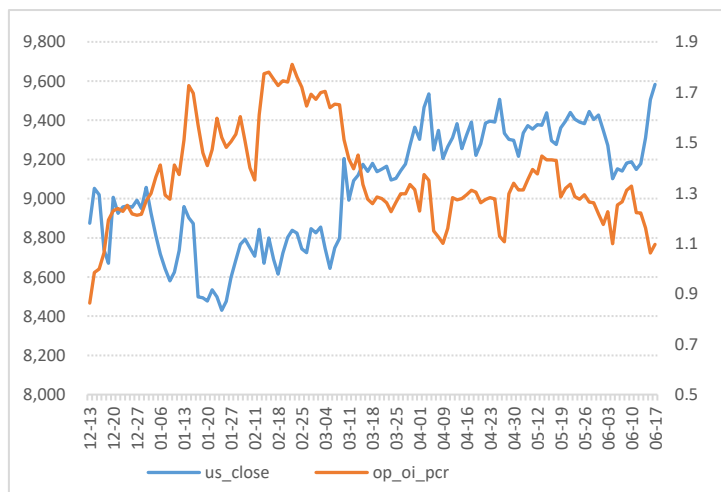


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜籽油期权2509月份合约持仓量分布

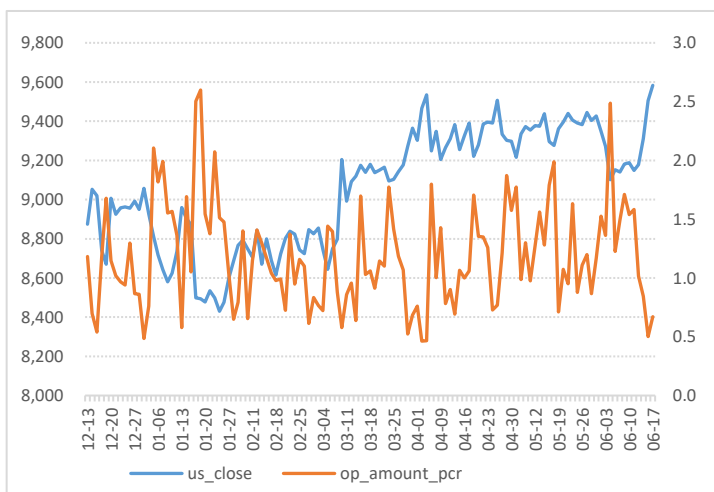


菜籽油期权持仓量-PCR

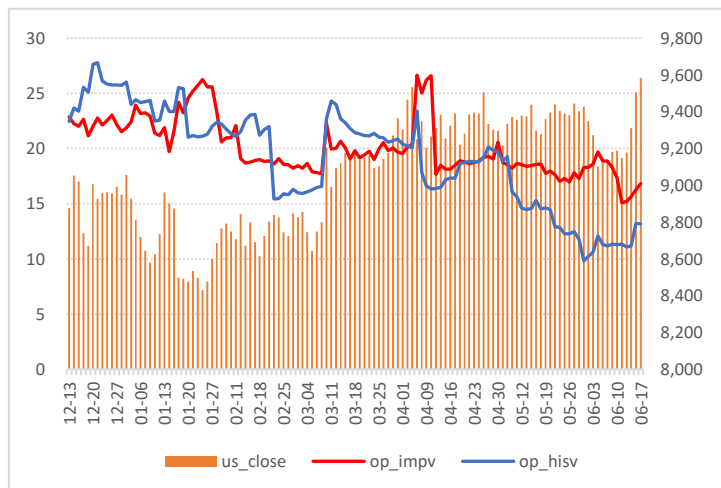


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜籽油期权成交额-PCR

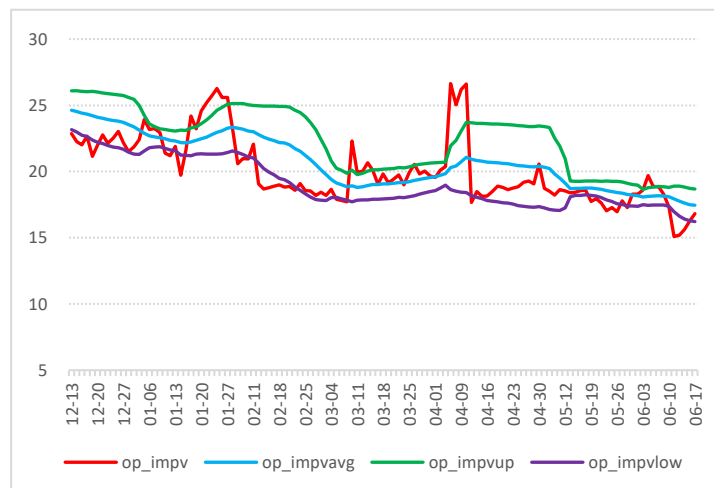


菜籽油期权隐含波动率

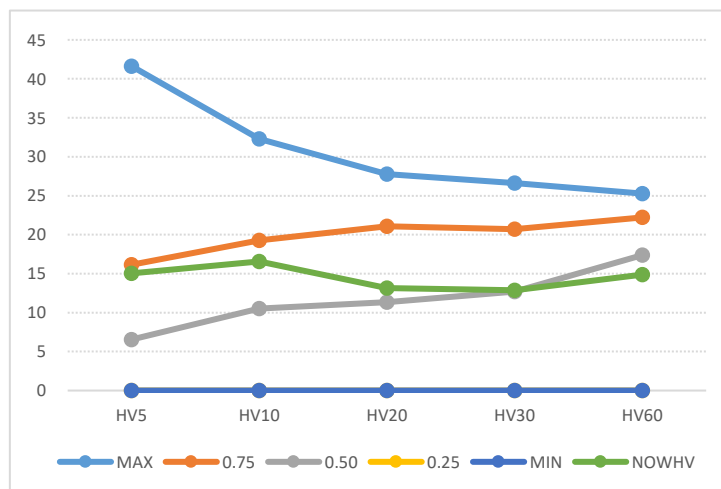


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜籽油期权隐含波动率轨道线走势图

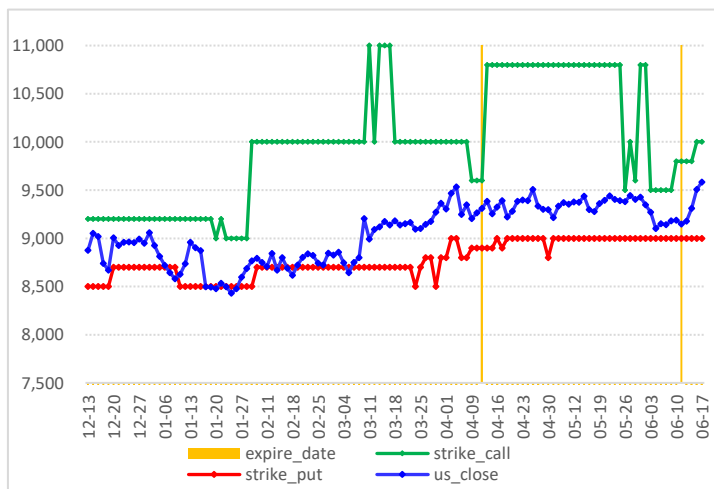


菜籽油历史波动率锥



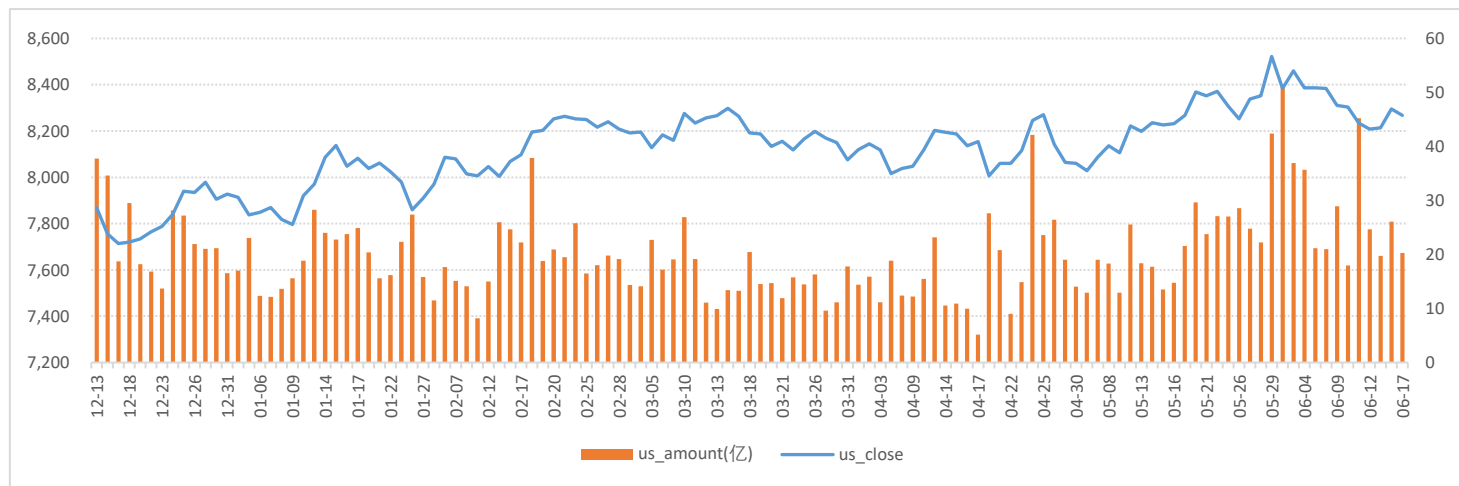
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

菜籽油期权压力点和支撑点



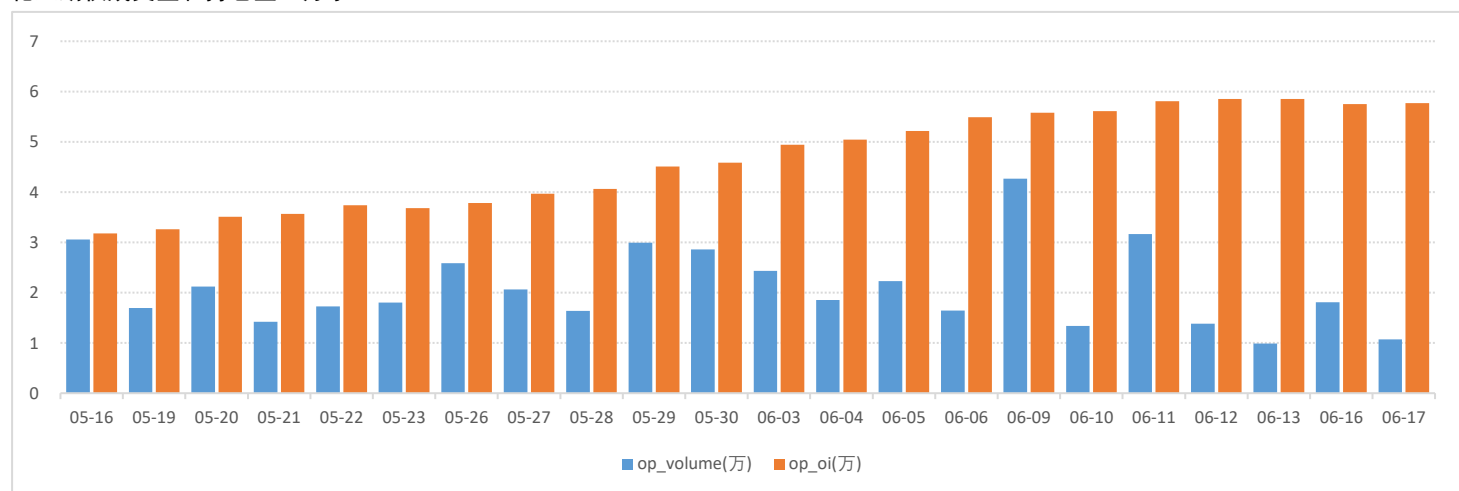
花生期权图表

花生价格走势图



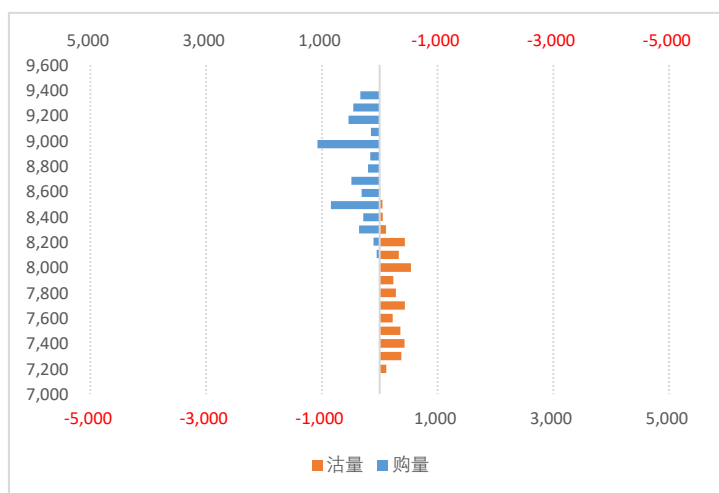
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

花生期权成交量和持仓量（万手）



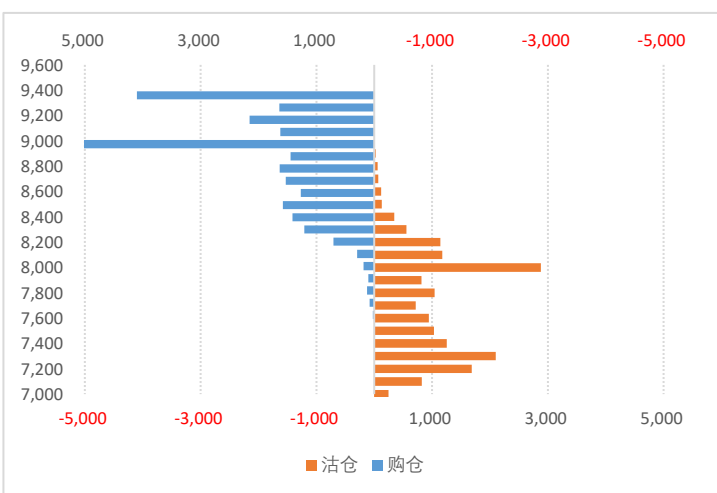
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

花生期权2509月份合约成交量分布

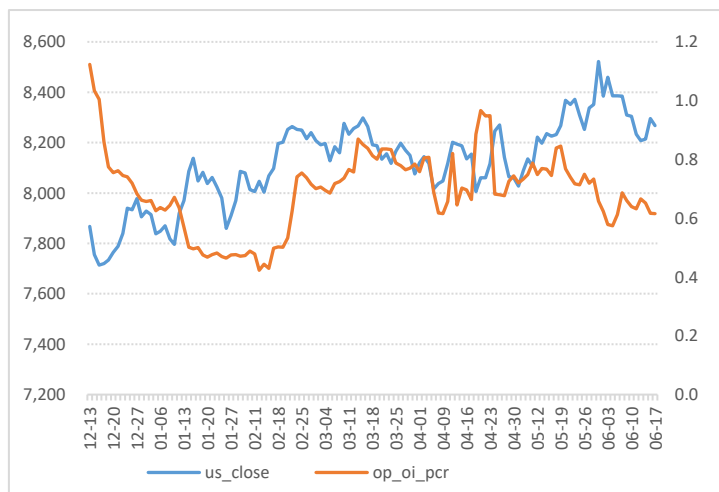


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

花生期权2509月份合约持仓量分布

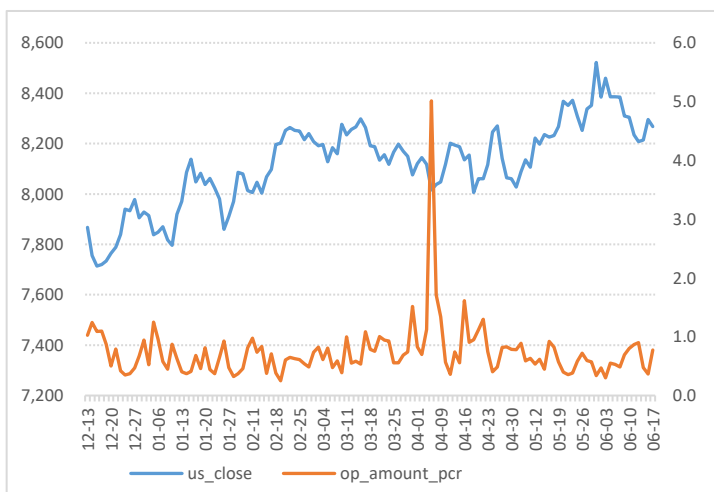


花生期权持仓量-PCR

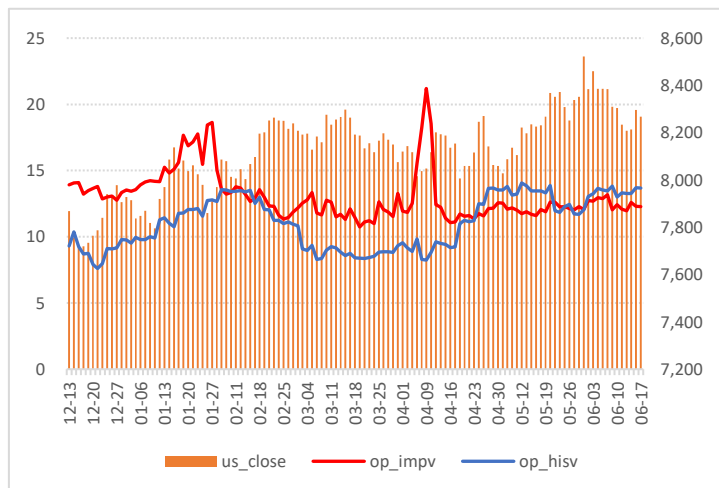


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

花生期权成交额-PCR

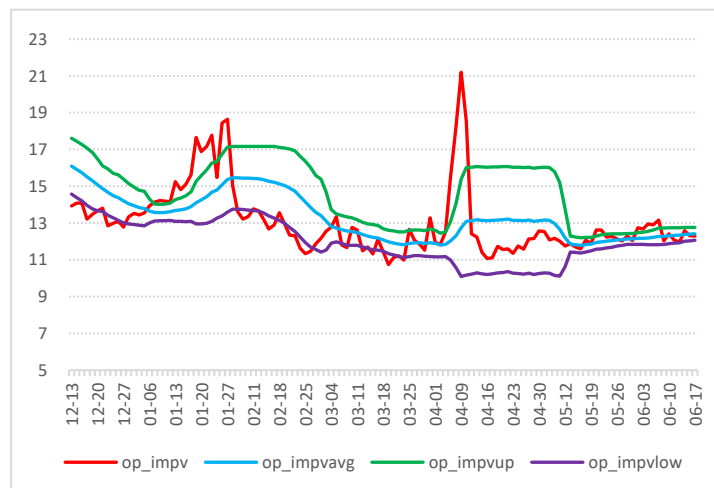


花生期权隐含波动率

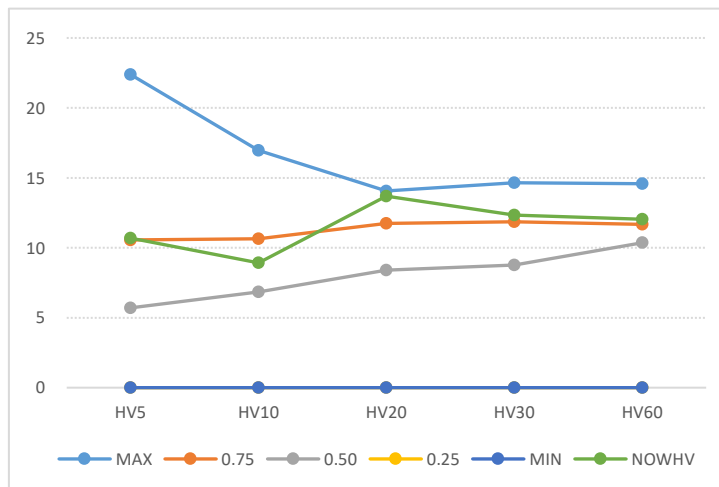


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

花生期权隐波率轨道线走势图

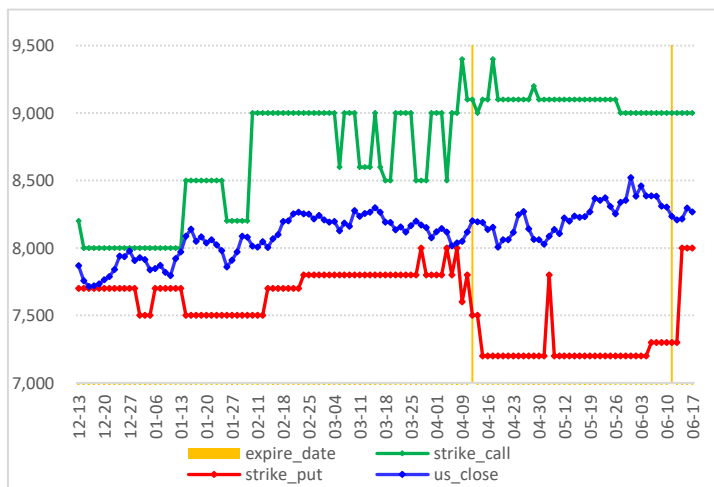


花生历史波动率锥



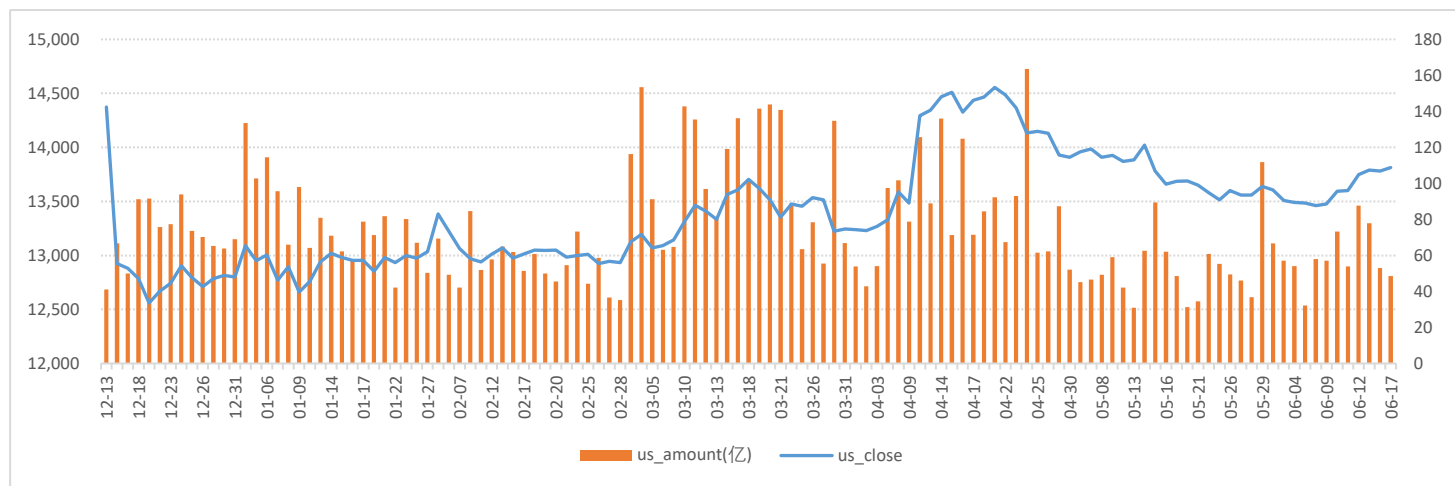
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

花生期权压力点和支撑点



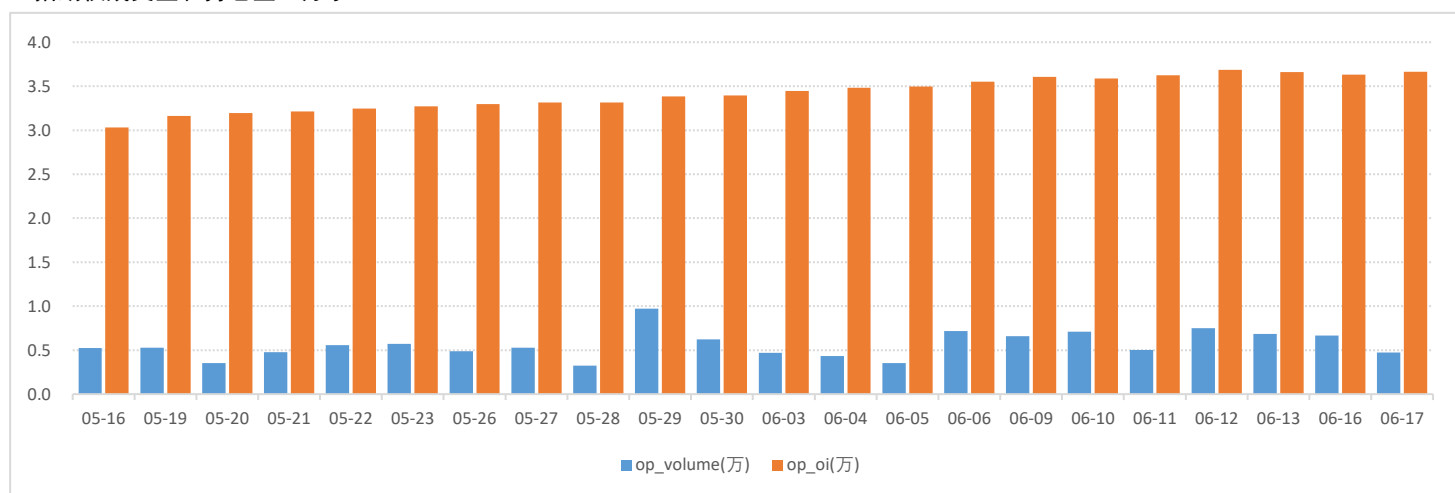
生猪期权图表

生猪价格走势图



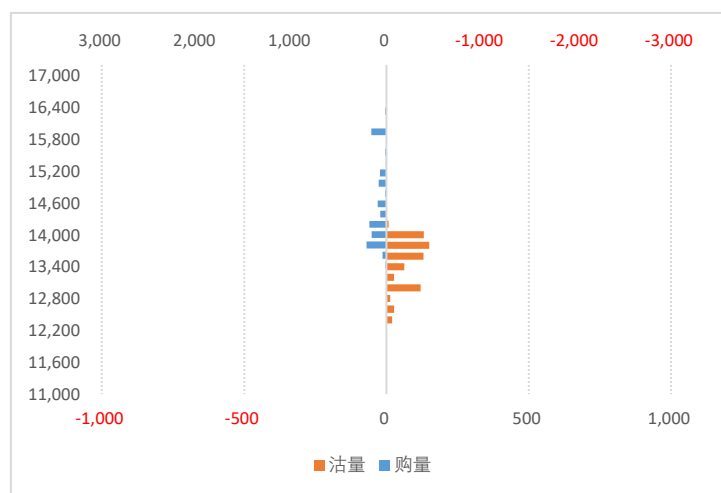
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

生猪期权成交量和持仓量（万手）

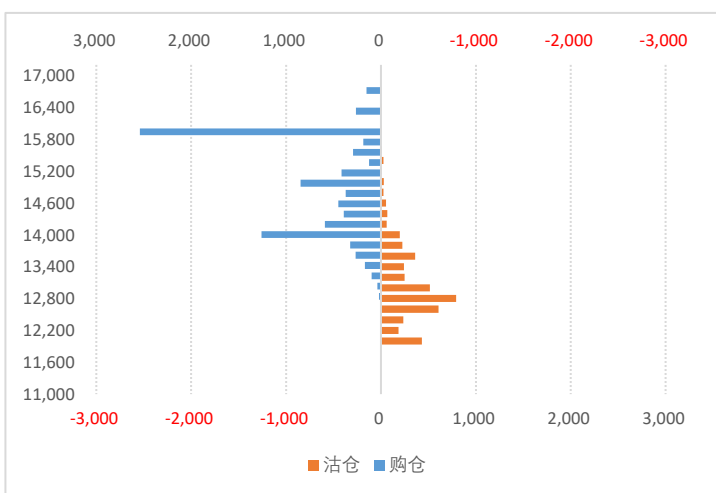


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

生猪期权2509月份合约成交量分布

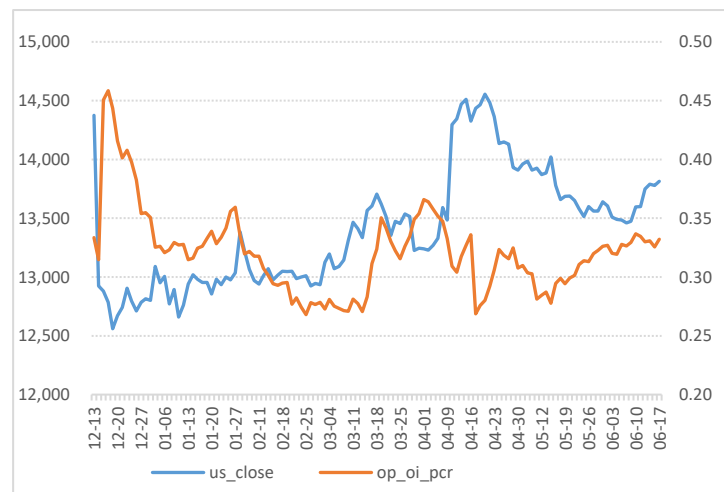


生猪期权2509月份合约持仓量分布



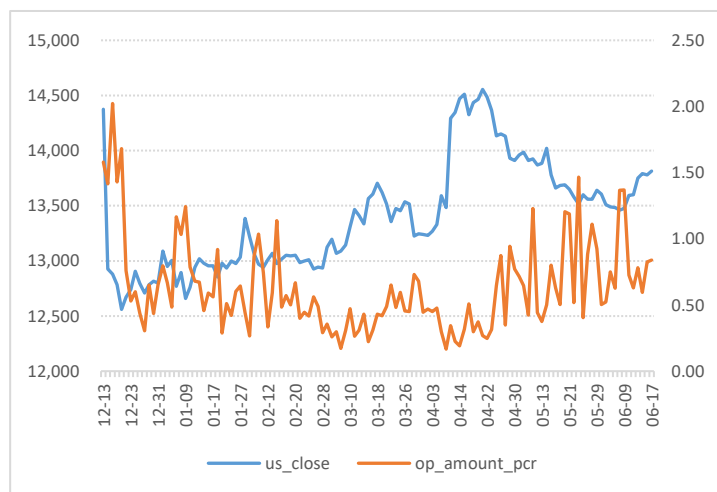
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

生猪期权持仓量-PCR

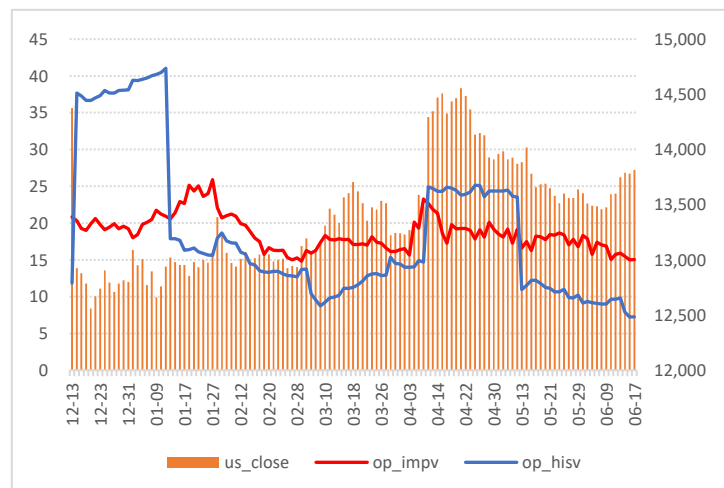


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

生猪期权成交额-PCR

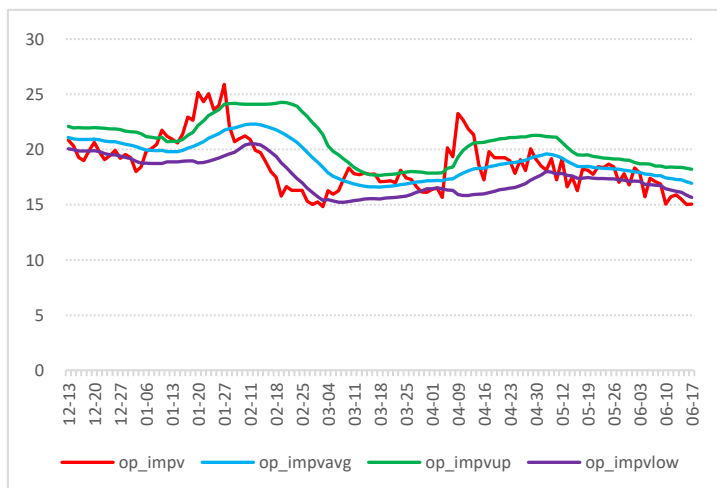


生猪期权隐含波动率

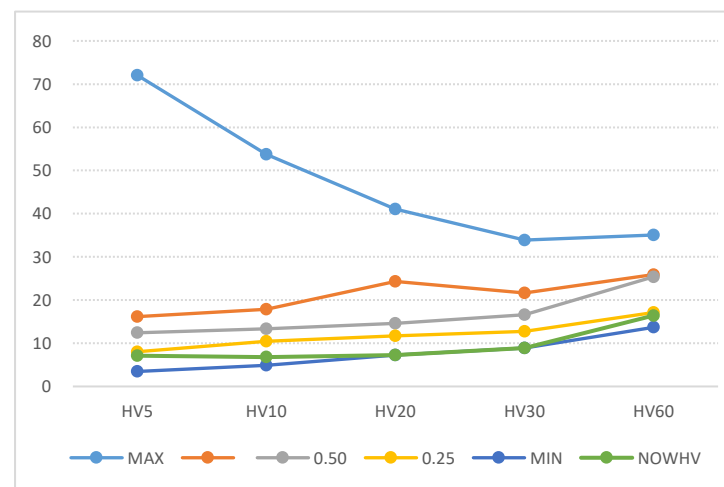


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

生猪期权隐波率轨道线走势图

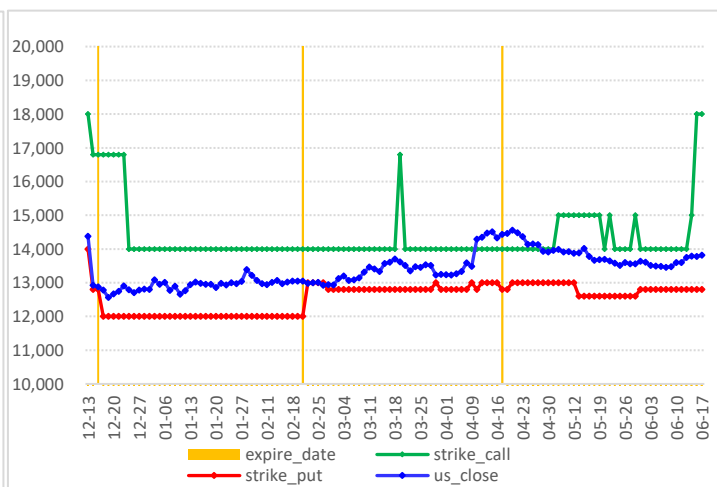


生猪期权历史波动率锥



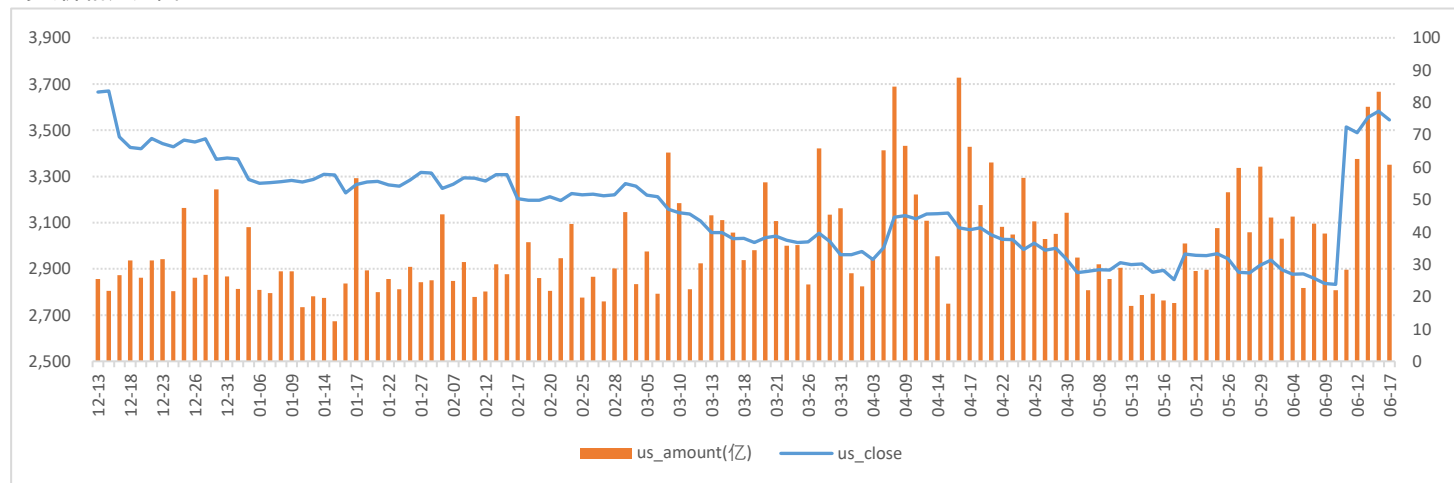
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

生猪期权压力点和支撑点



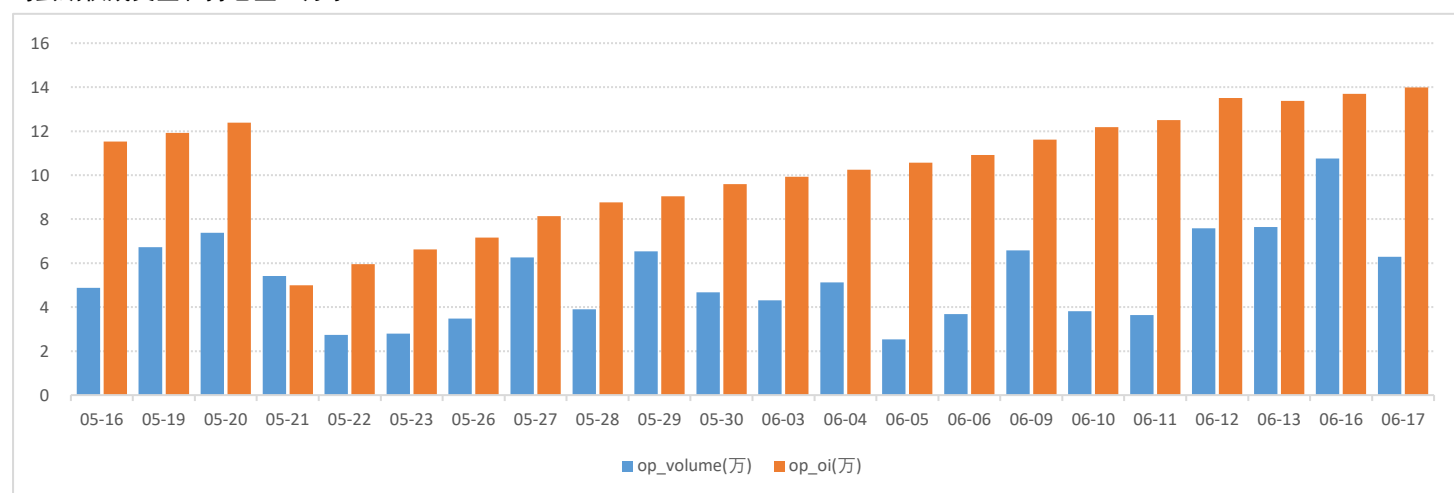
鸡蛋期权图表

鸡蛋价格走势图



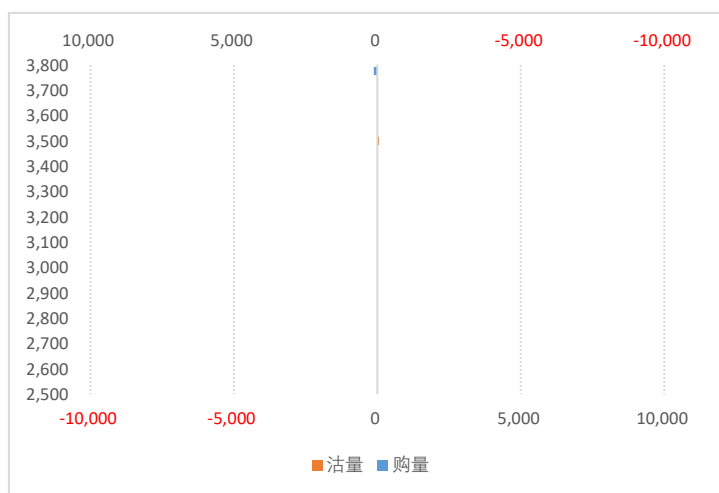
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

鸡蛋期权成交量和持仓量（万手）



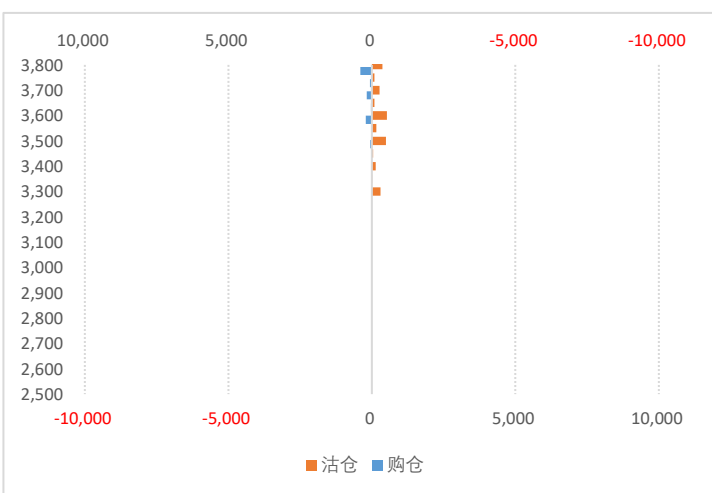
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

鸡蛋期权2509月份合约成交量分布

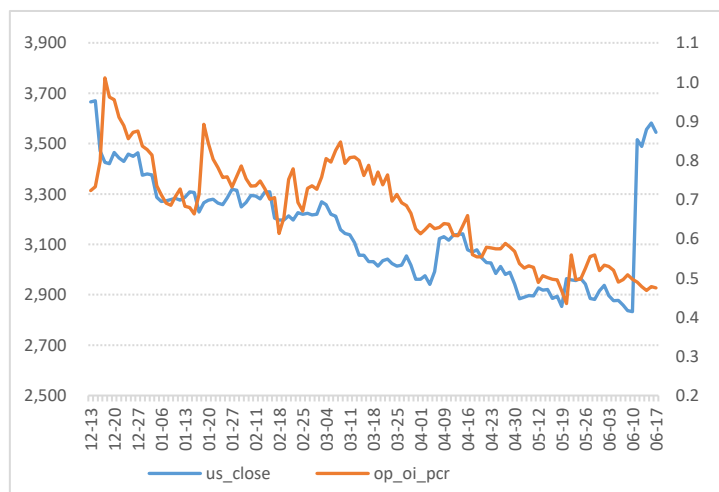


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

鸡蛋期权2509月份合约持仓量分布

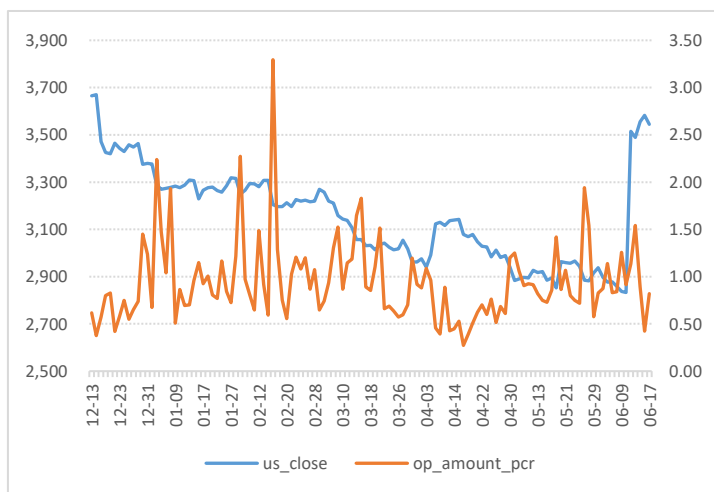


鸡蛋期权持仓量-PCR

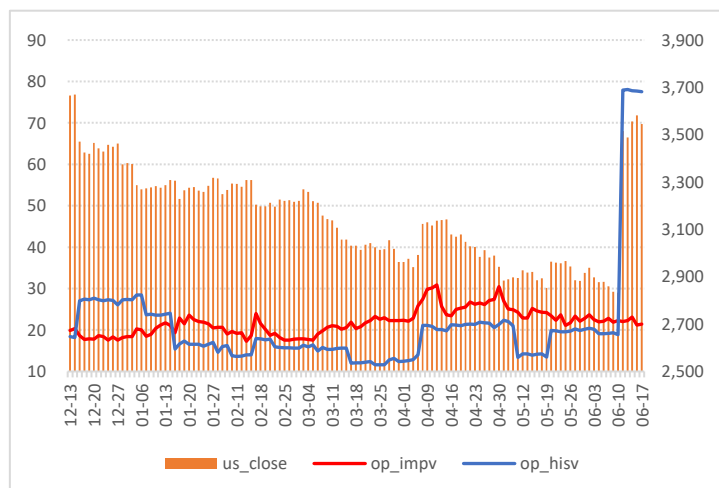


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

鸡蛋期权成交额-PCR

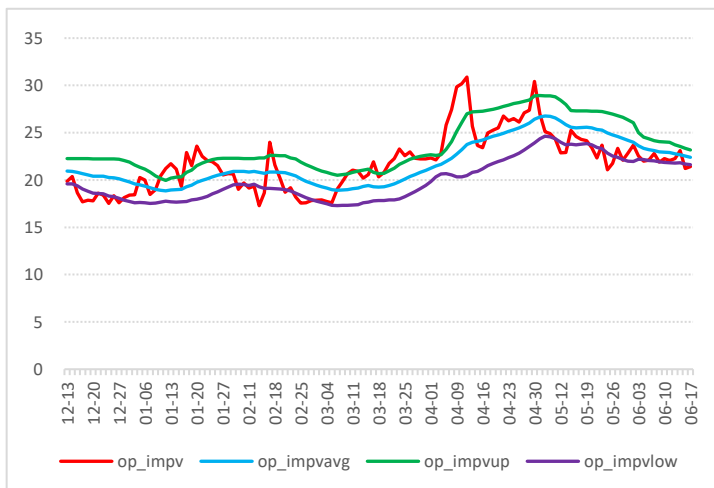


鸡蛋期权隐含波动率

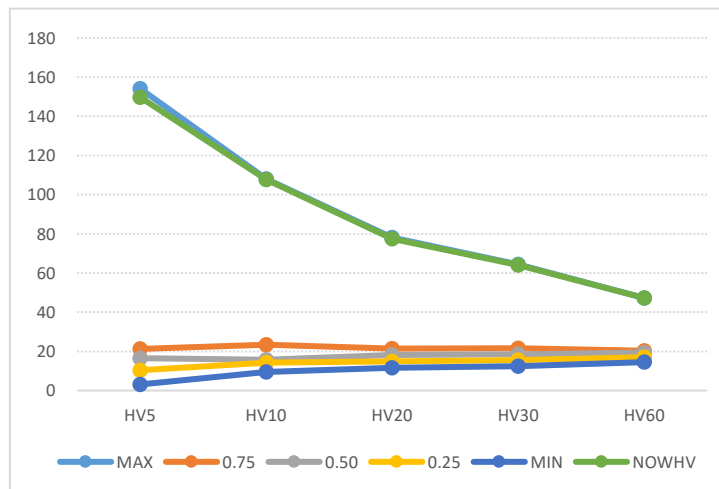


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

鸡蛋期权隐波率轨道线走势图

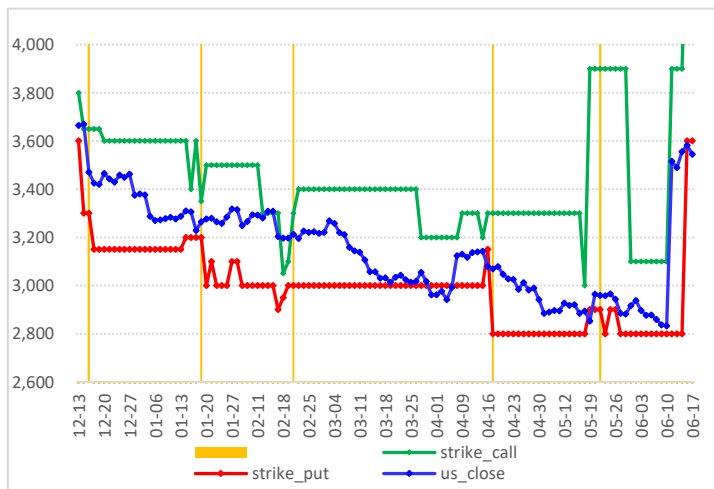


鸡蛋历史波动率锥



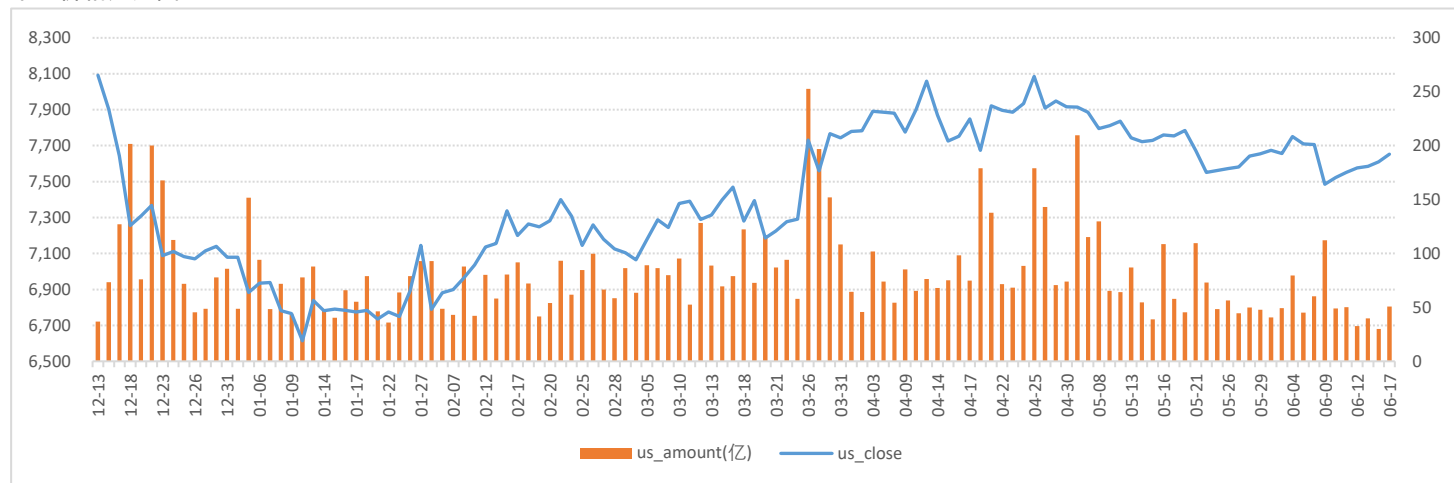
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

鸡蛋期权压力点和支撑点



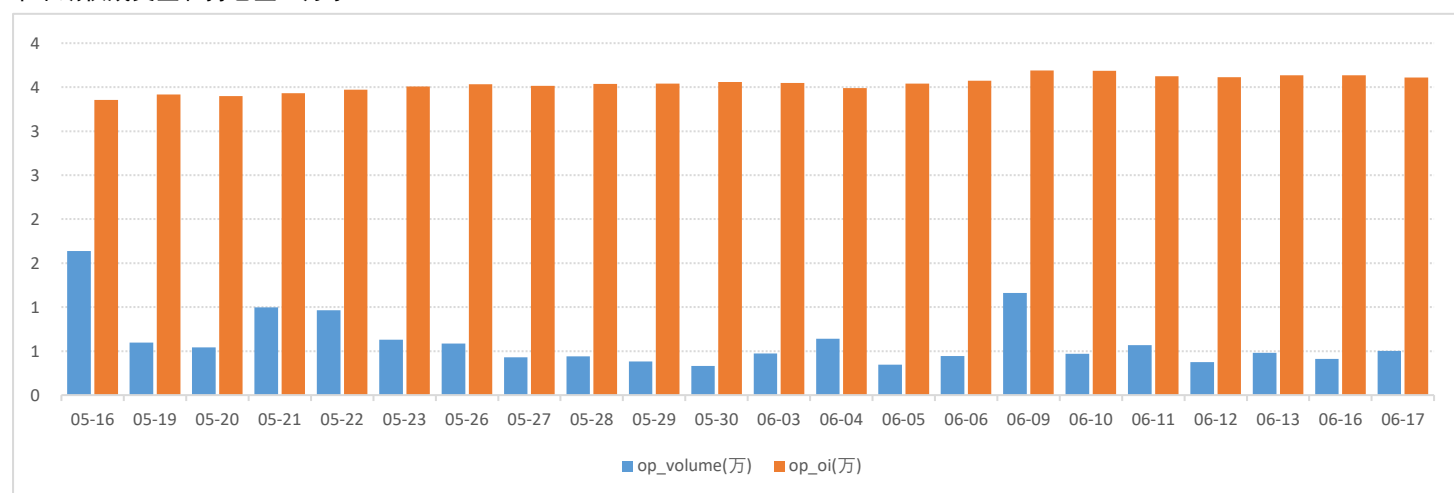
苹果期权图表

苹果价格走势图



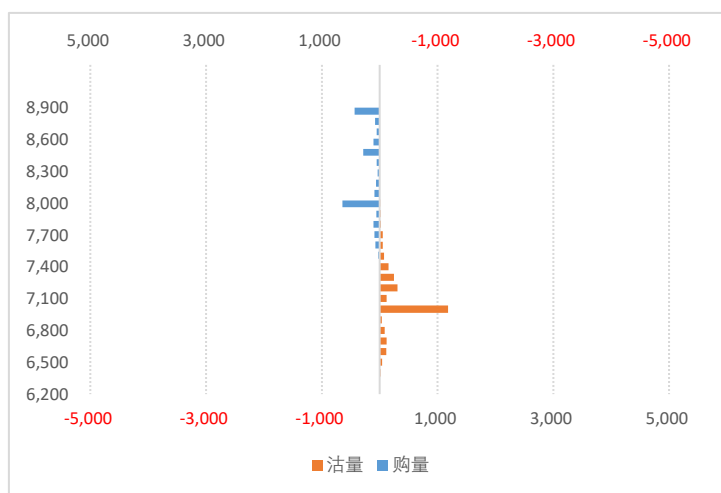
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

苹果期权成交量和持仓量（万手）



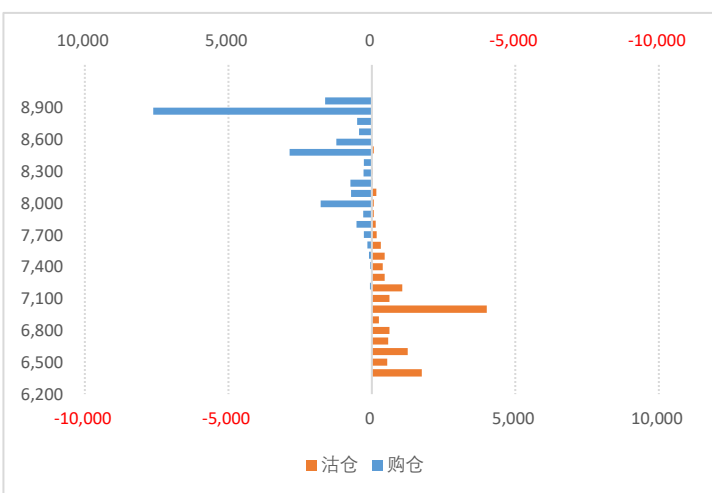
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

苹果期权2510月份合约成交量分布

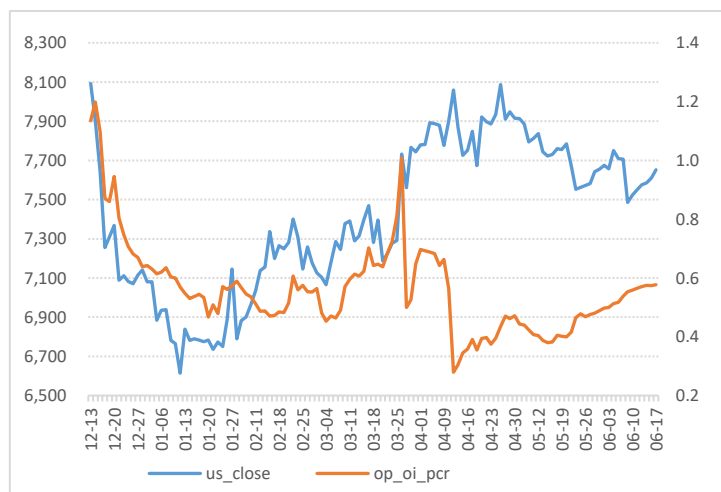


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

苹果期权2510月份合约持仓量分布

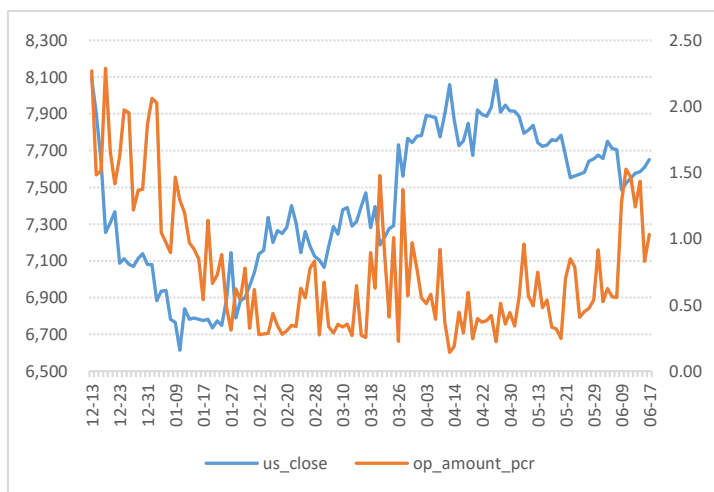


苹果期权持仓量-PCR

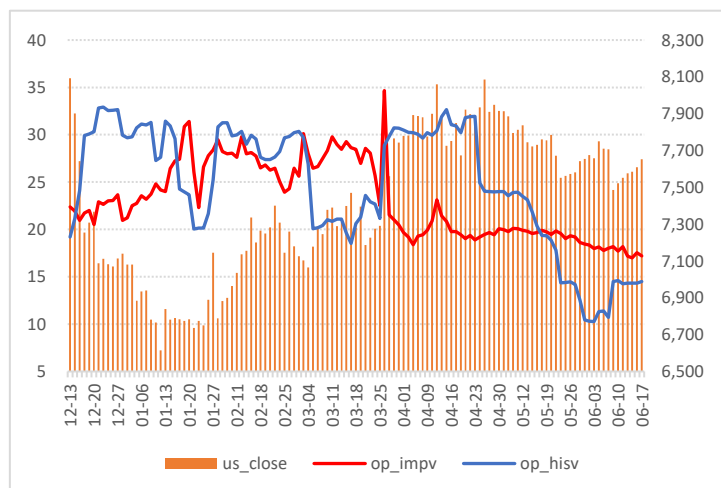


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

苹果期权成交额-PCR

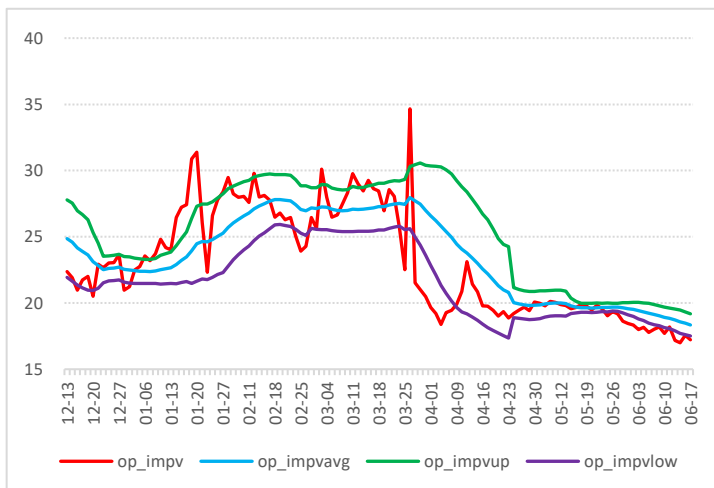


苹果期权隐含波动率

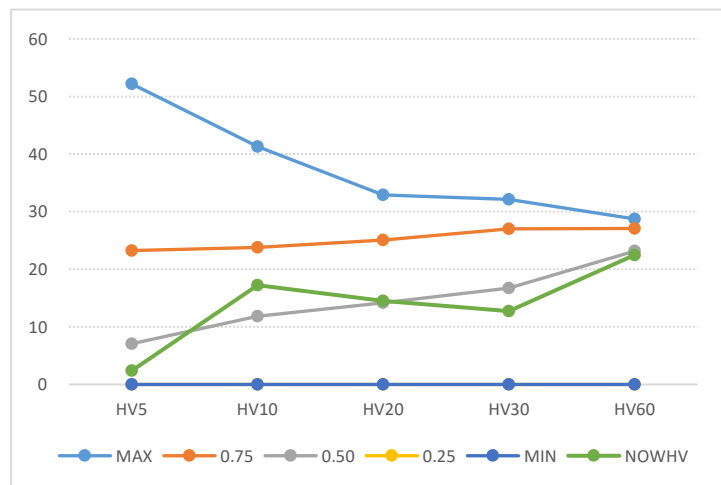


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

苹果期权隐波率轨道线走势图

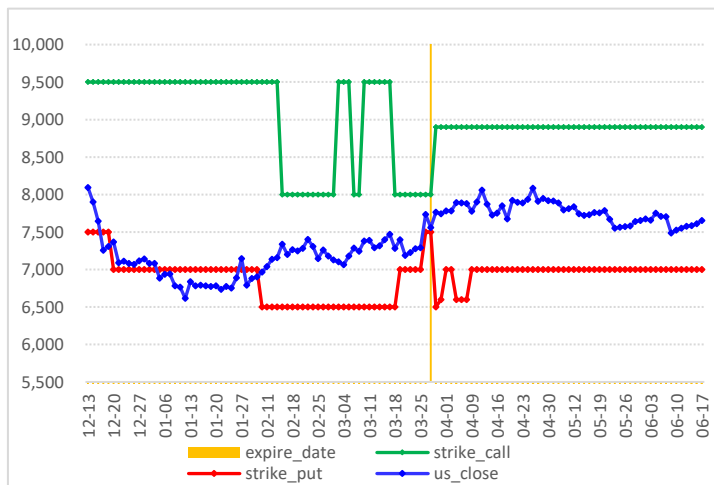


苹果历史波动率锥



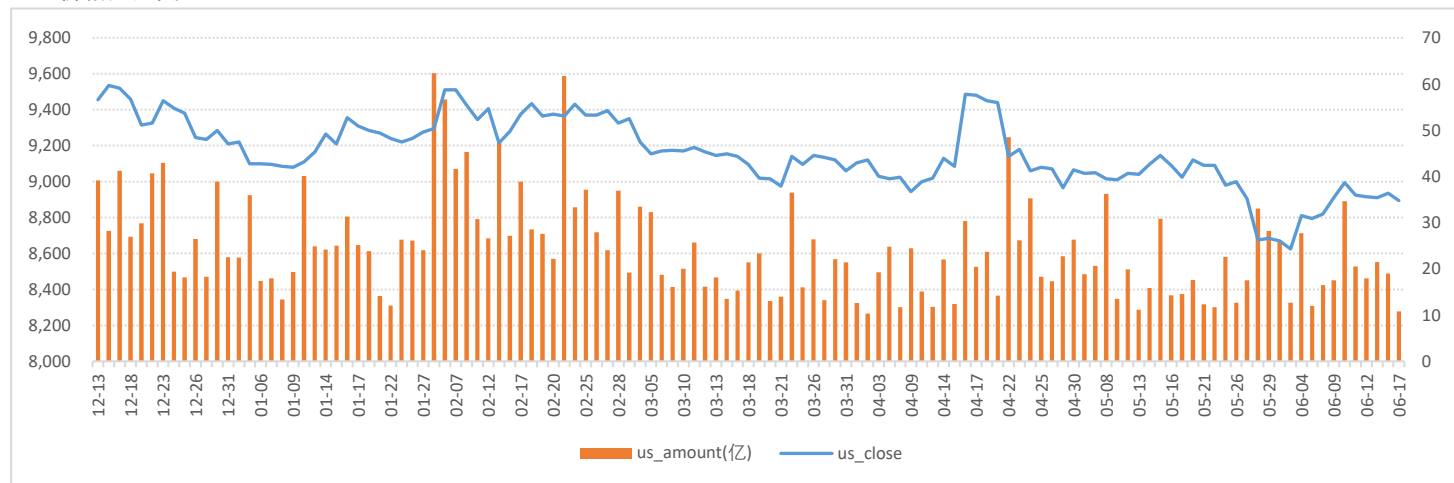
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

苹果期权压力点和支撑点



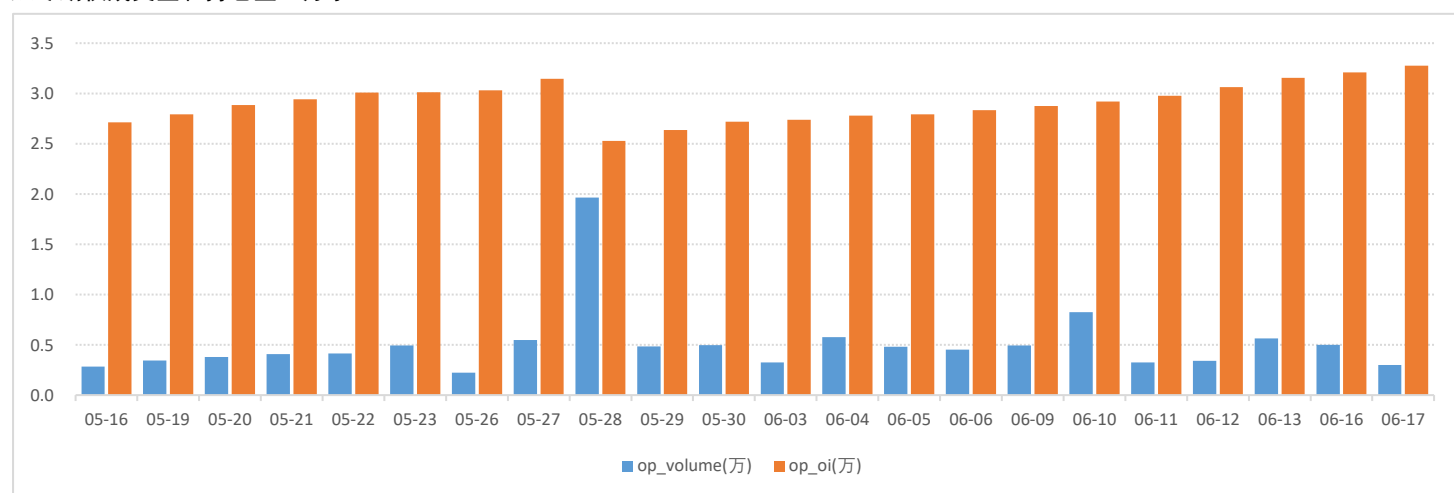
红枣期权图表

红枣价格走势



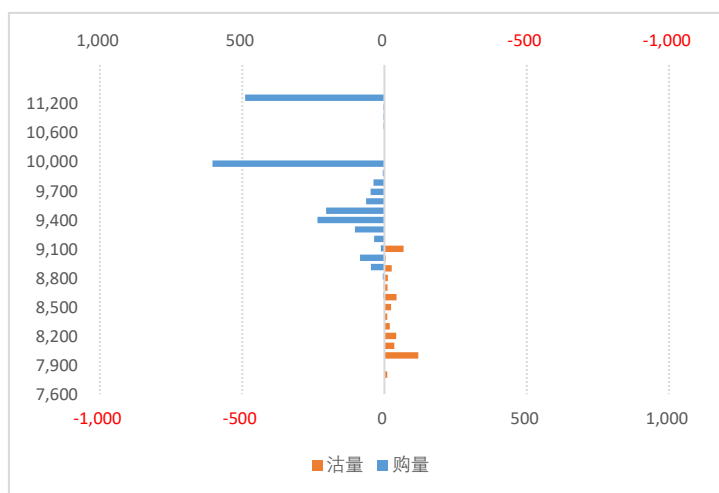
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

红枣期权成交量和持仓量（万手）



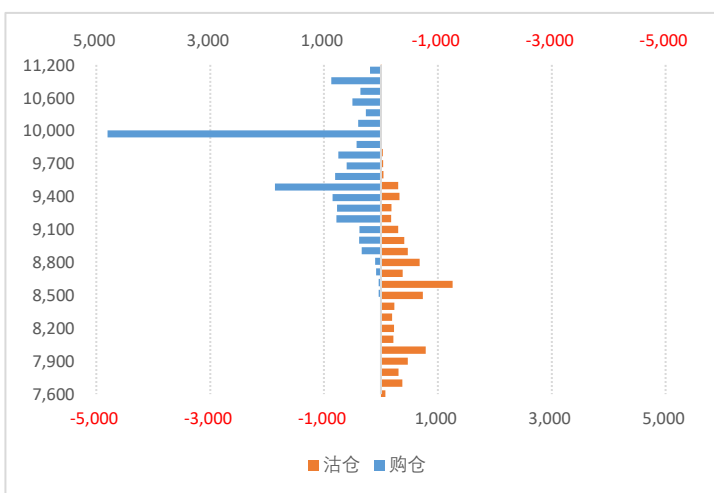
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

红枣期权2509月份合约成交量分布

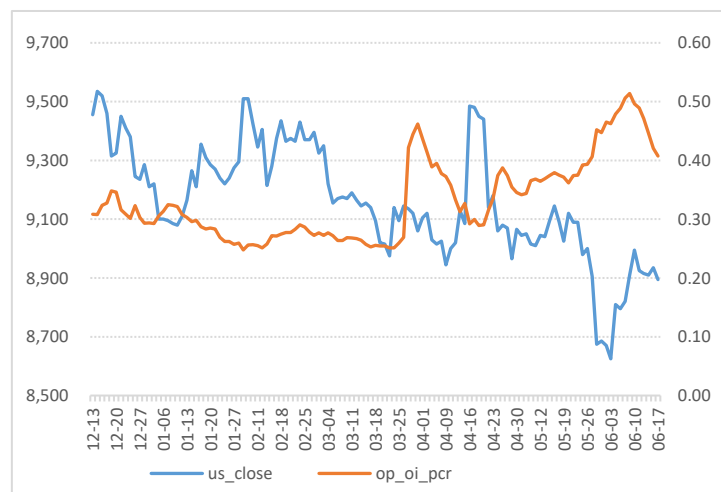


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

红枣期权2509月份合约持仓量分布

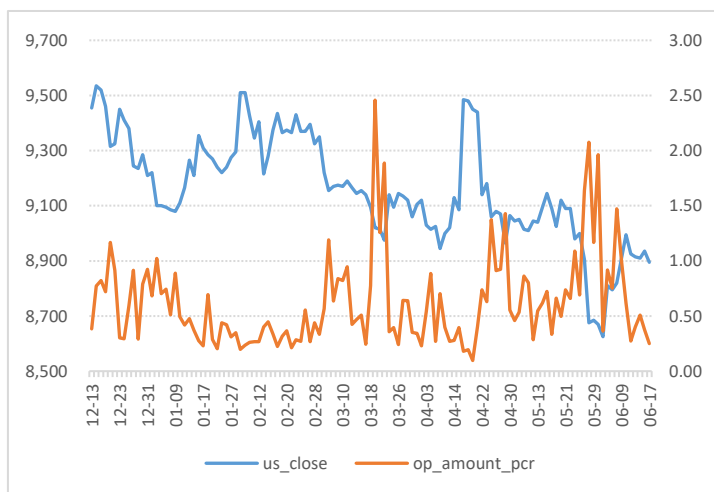


红枣期权持仓量-PCR

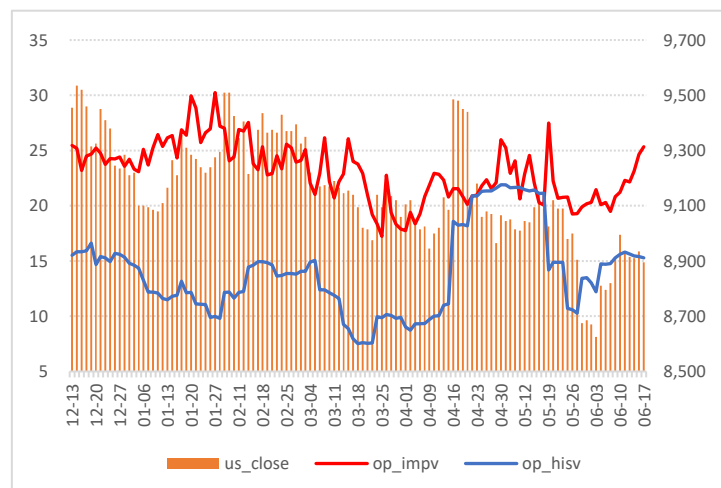


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

红枣期权成交额-PCR

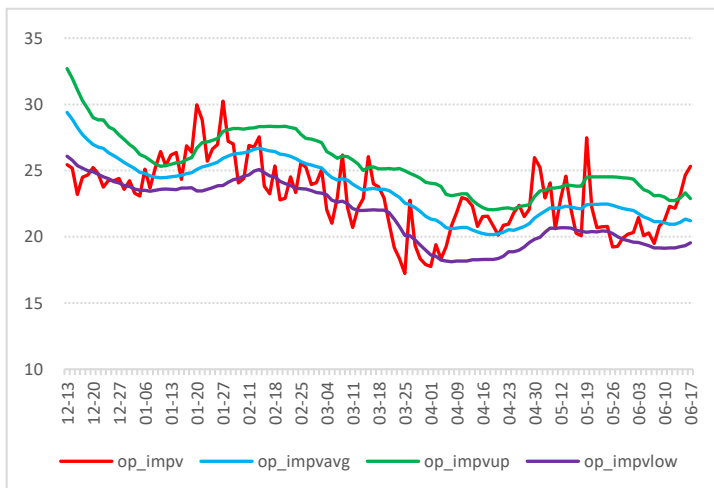


红枣期权隐含波动率

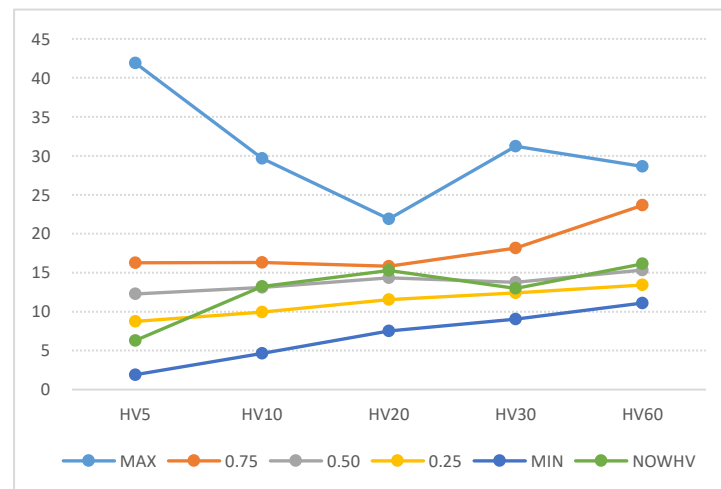


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

红枣期权隐波率轨道线走势图

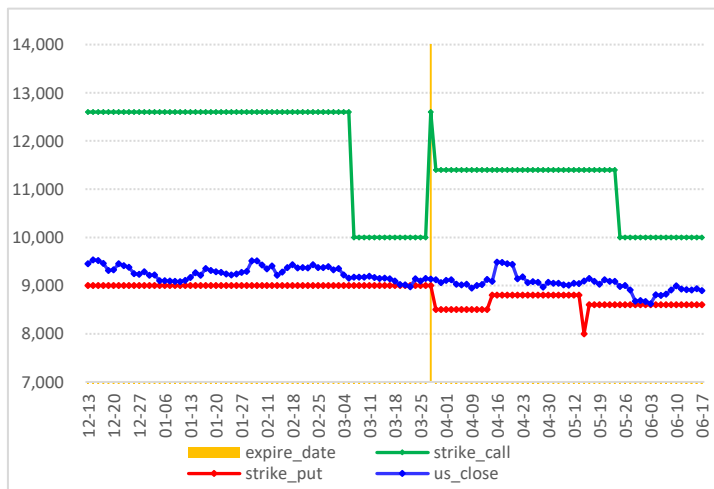


红枣历史波动率锥



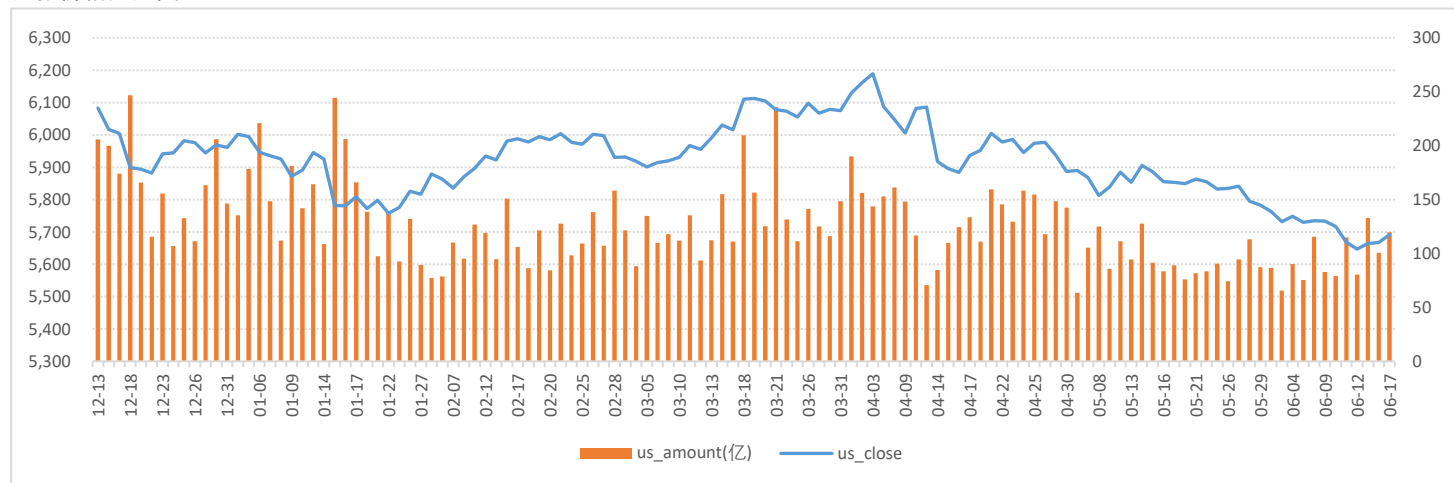
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

红枣期权压力点和支撑点



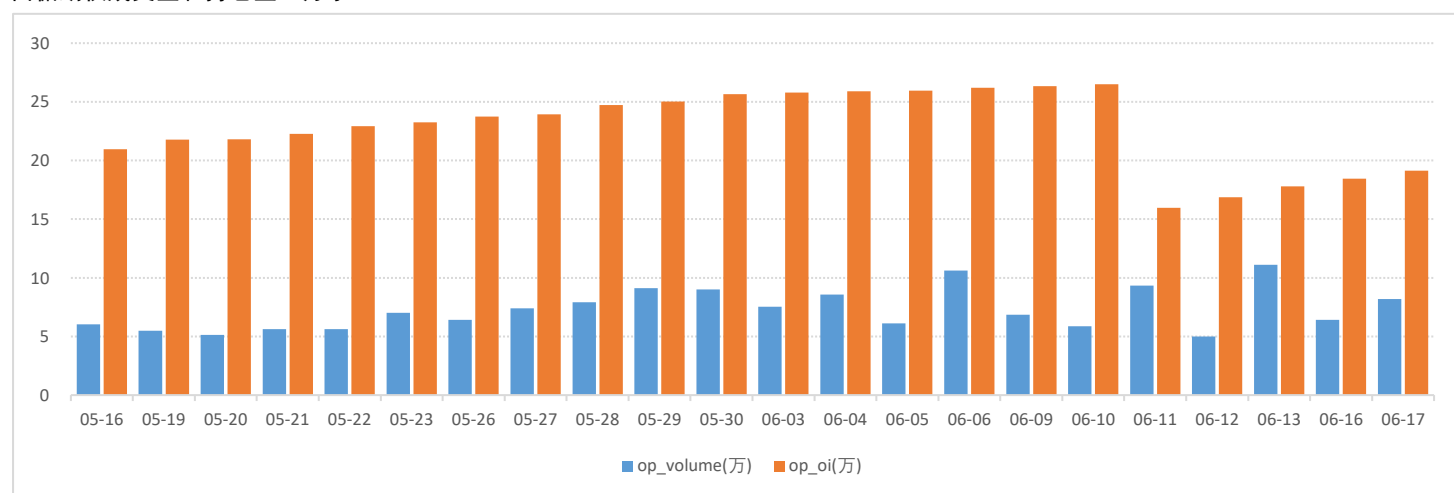
白糖期权图表

白糖价格走势图



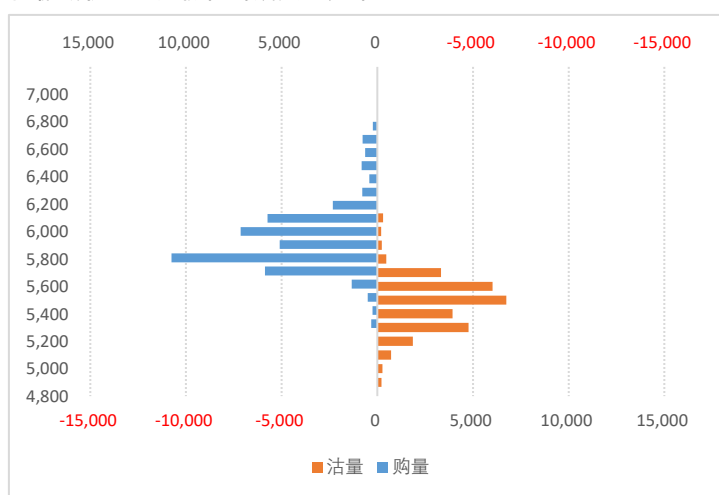
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

白糖期权成交量和持仓量（万手）



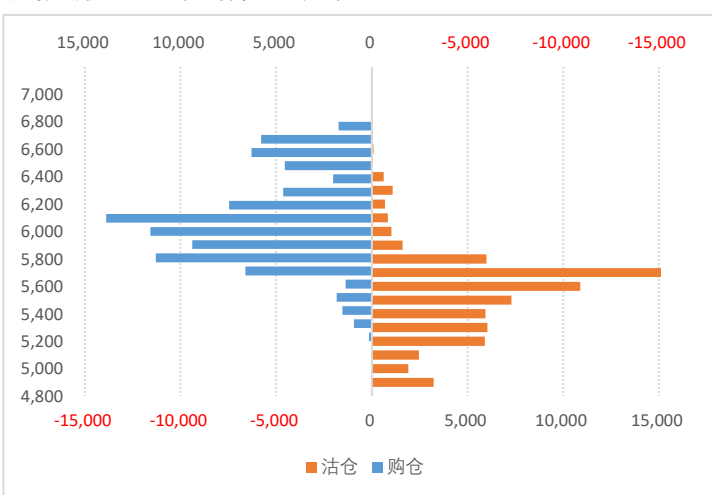
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

白糖期权2509月份合约成交量分布

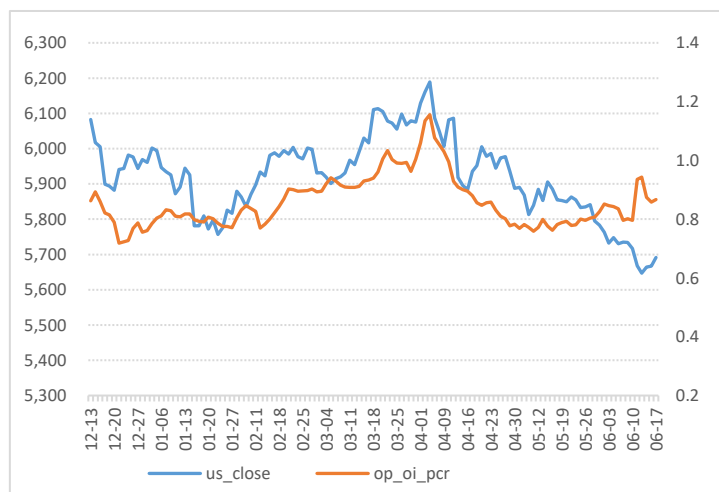


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

白糖期权2509月份合约持仓量分布

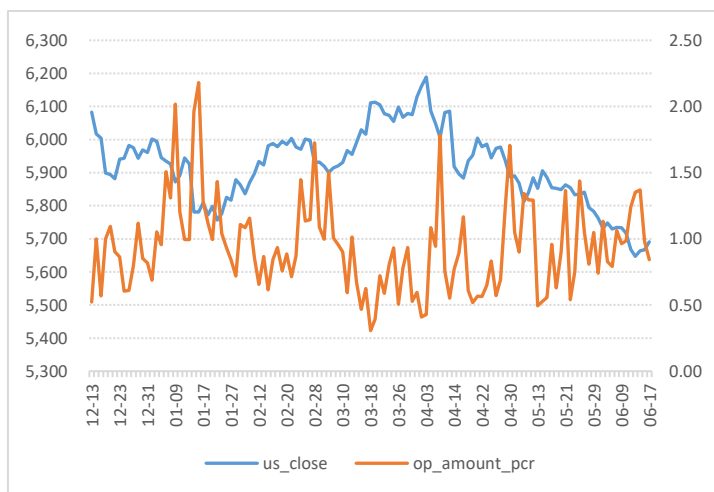


白糖期权持仓量-PCR

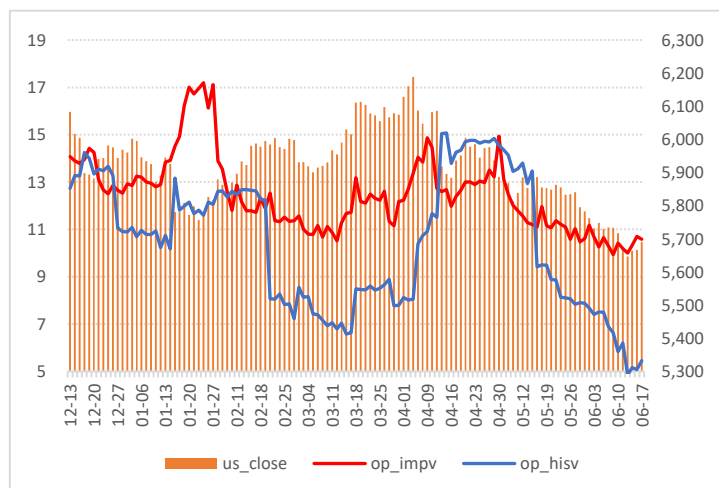


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

白糖期权成交额-PCR

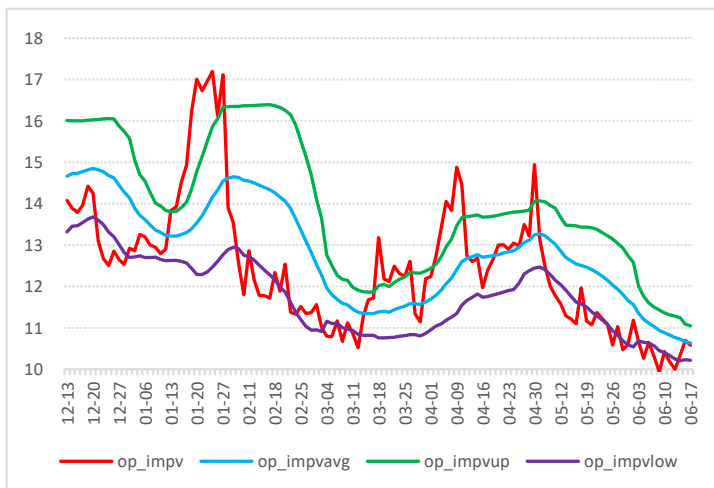


白糖期权隐含波动率

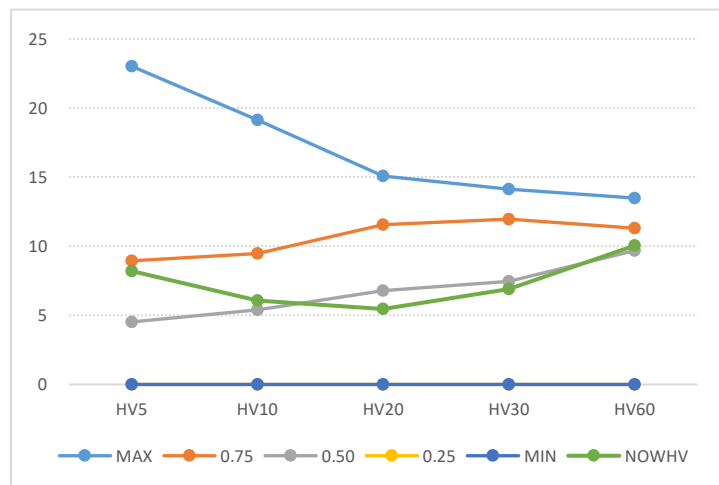


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

隐波率轨道线走势图

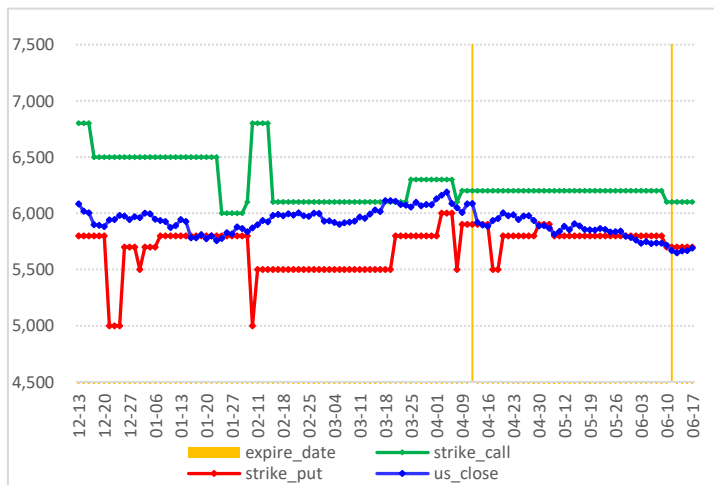


白糖历史波动率锥



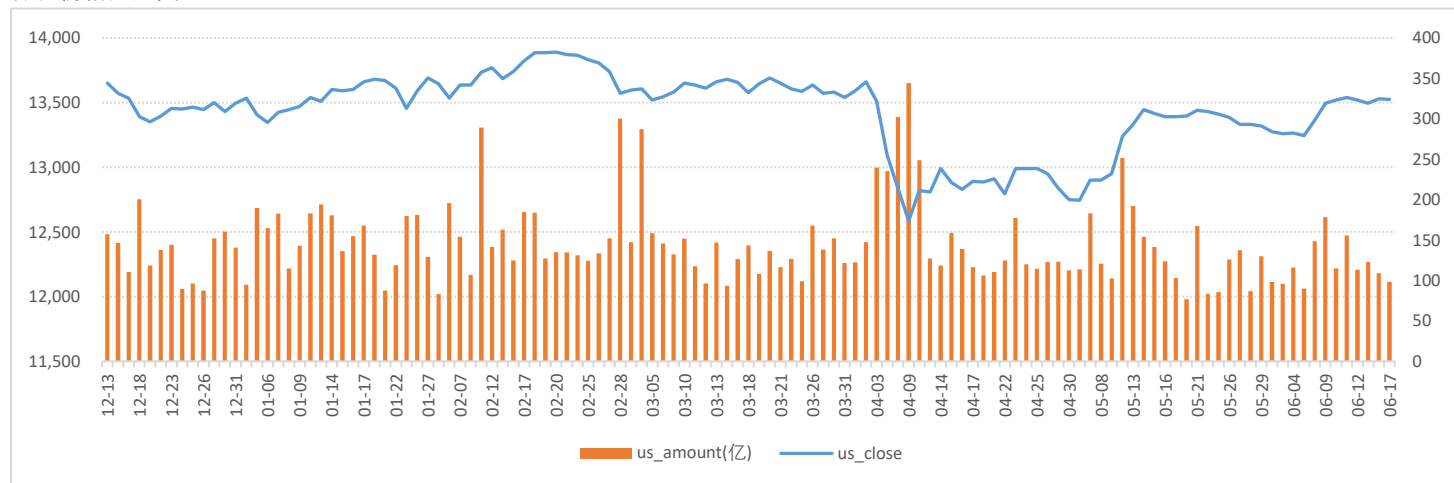
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

白糖期权压力点和支撑点



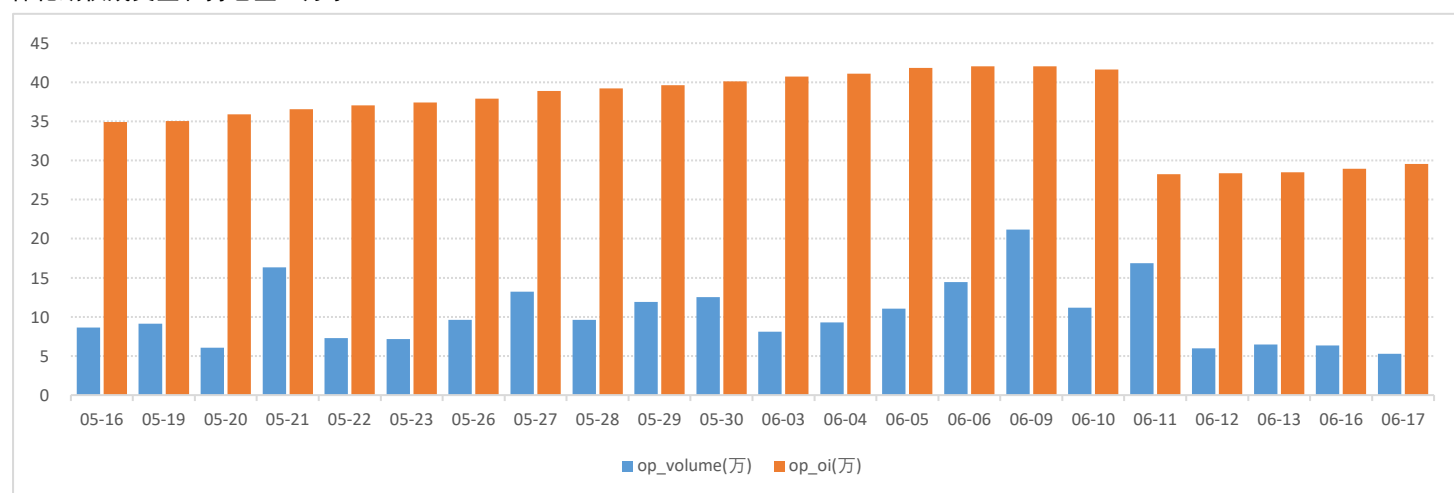
棉花期权图表

棉花价格走势图



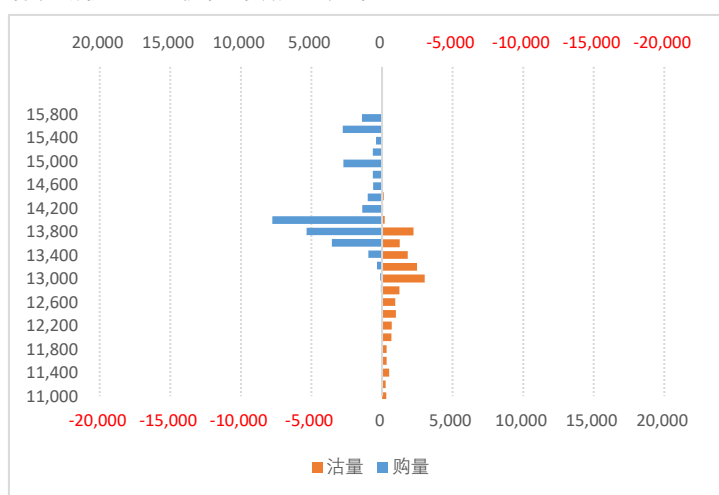
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棉花期权成交量和持仓量（万手）



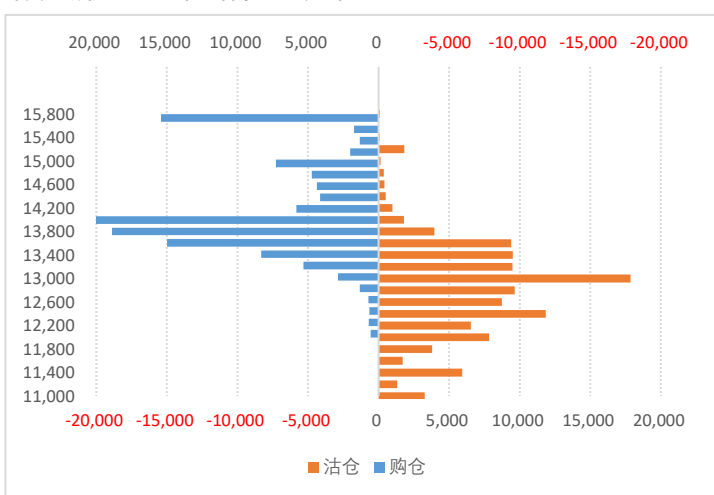
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棉花期权2509月份合约成交量分布

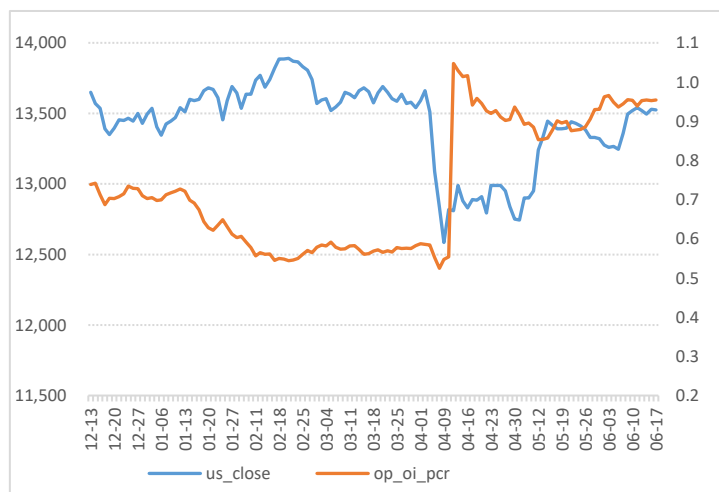


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棉花期权2509月合约持仓量分布

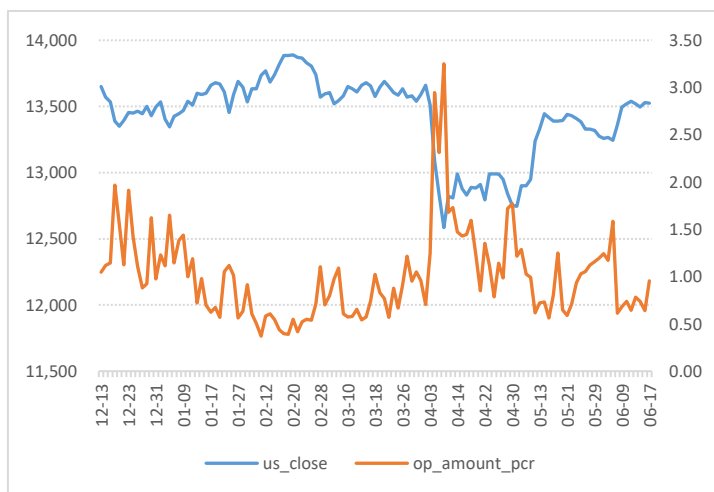


棉花期权持仓量-PCR

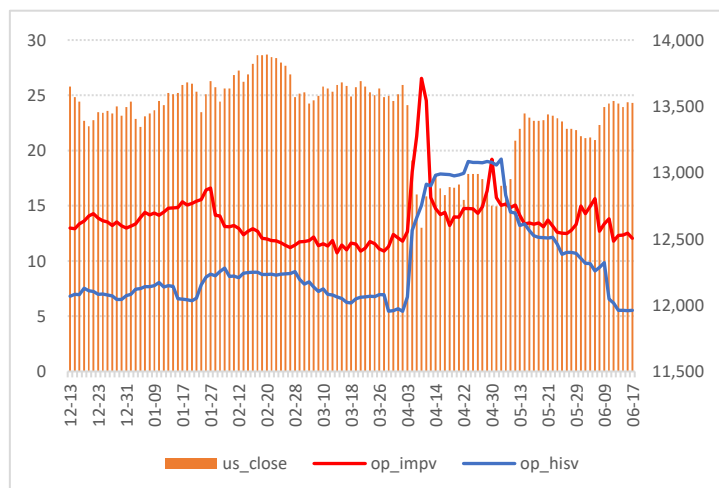


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棉花期权成交额-PCR

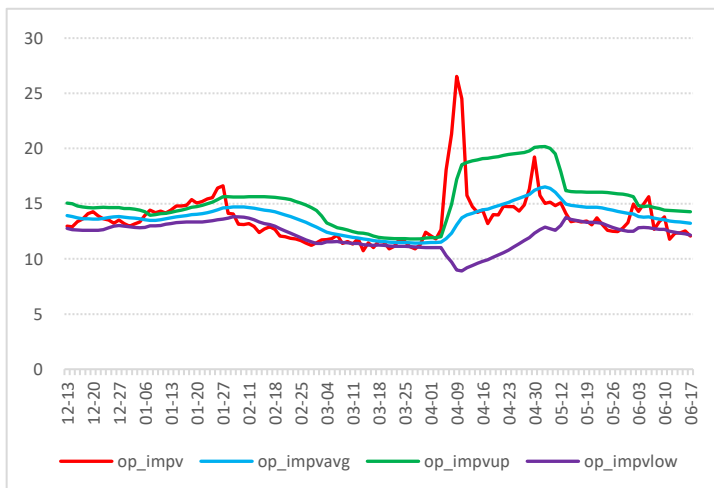


棉花期权隐含波动率

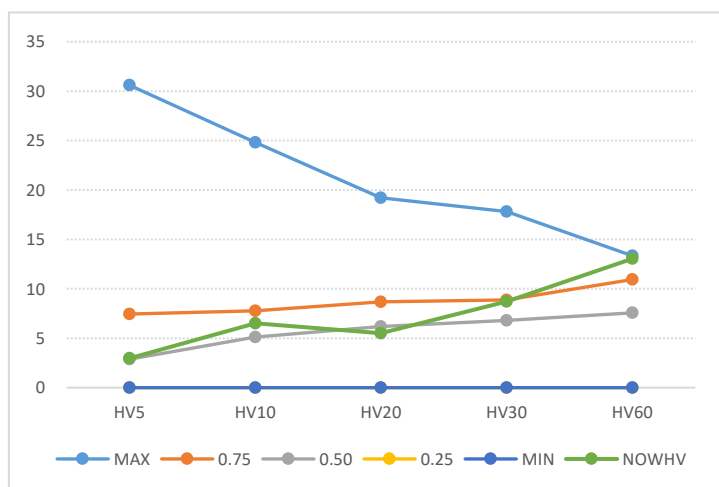


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棉花期权隐波率轨道线走势图

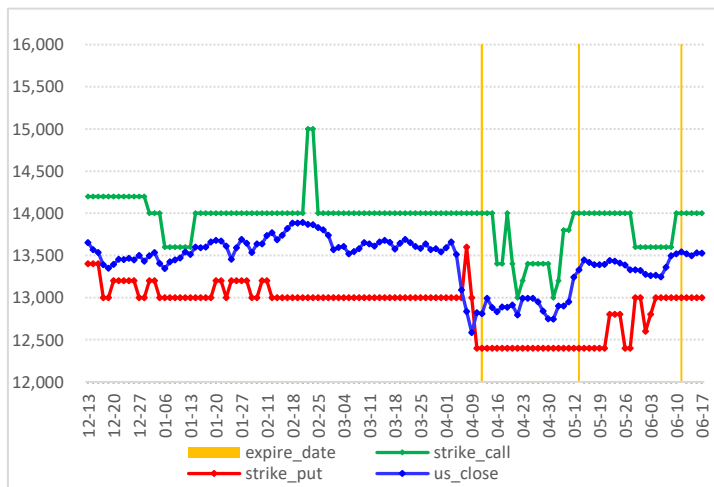


棉花历史波动率锥



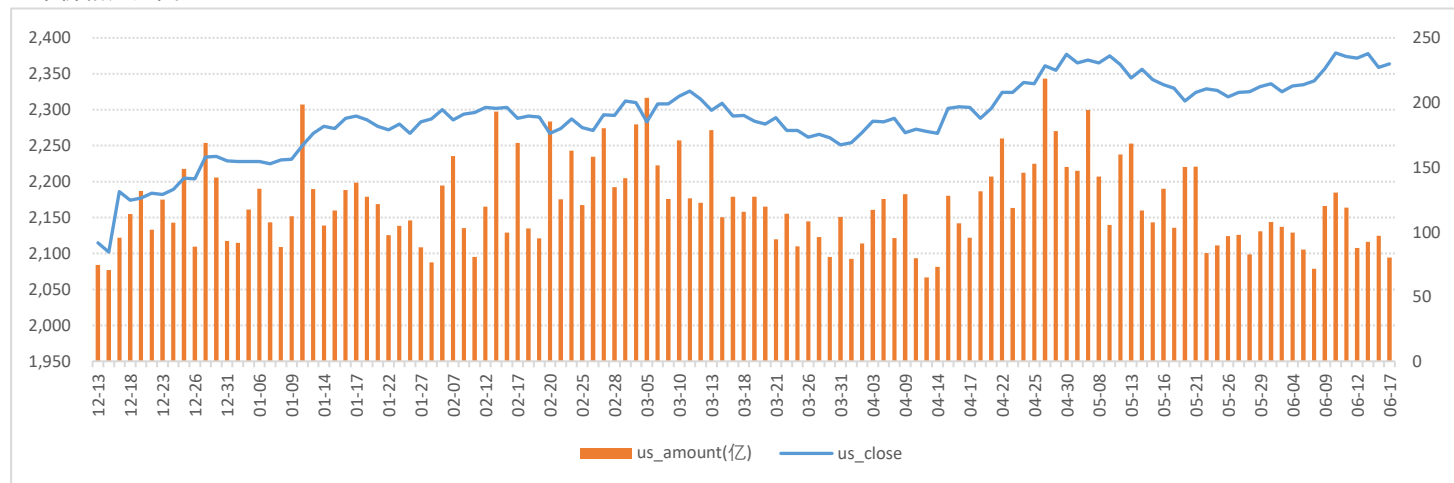
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

棉花期权压力点和支撑点



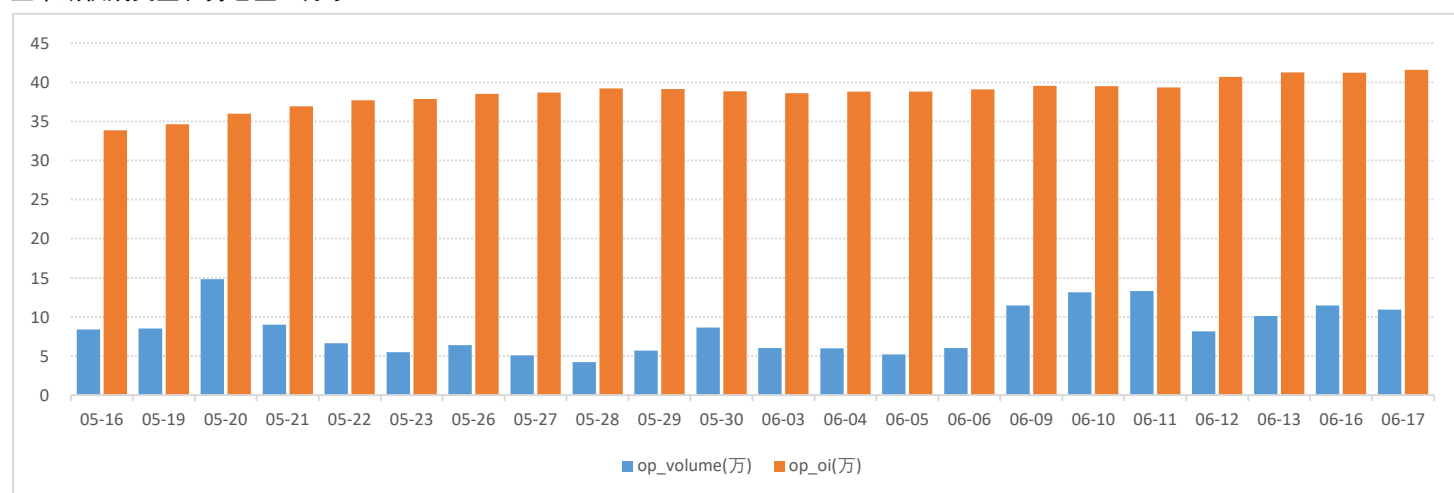
玉米期权图表

玉米价格走势图



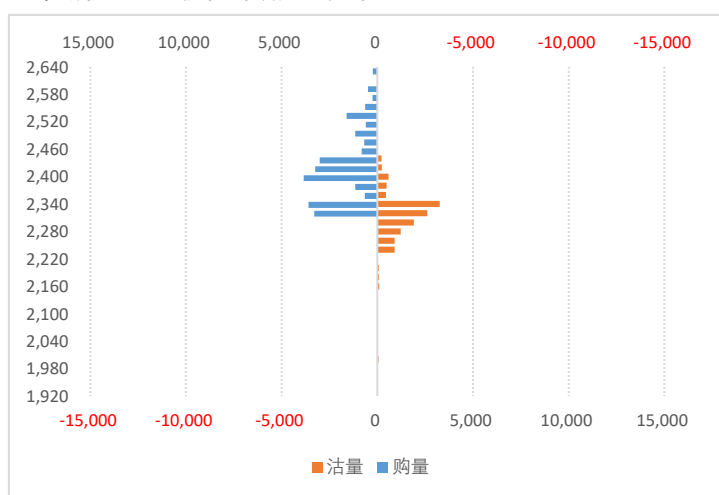
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

玉米期权成交量和持仓量（万手）



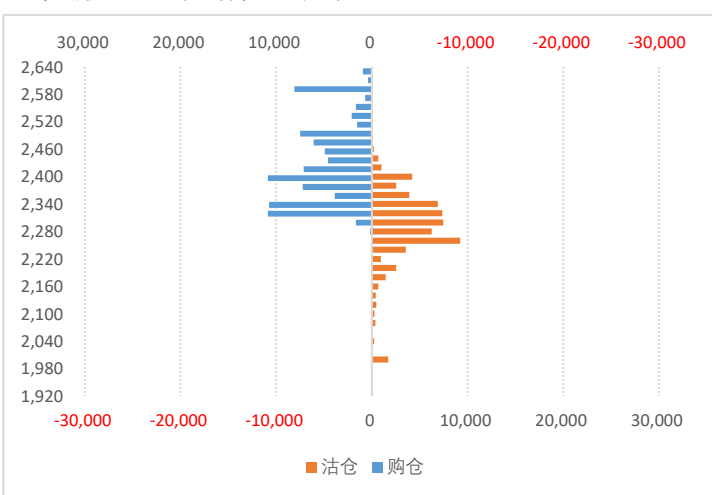
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

玉米期权2509月份合约成交量分布

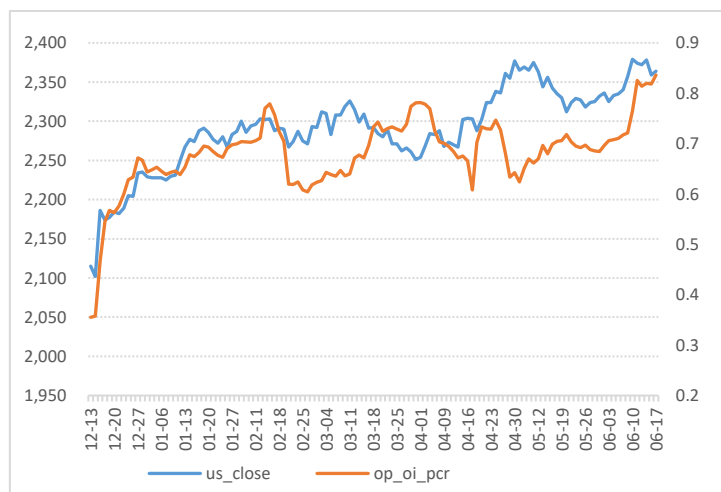


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

玉米期权2509月合约持仓量分布

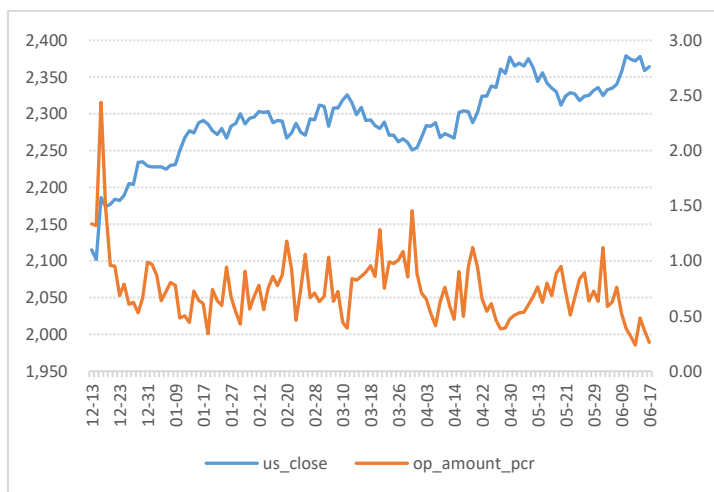


玉米期权持仓量-PCR

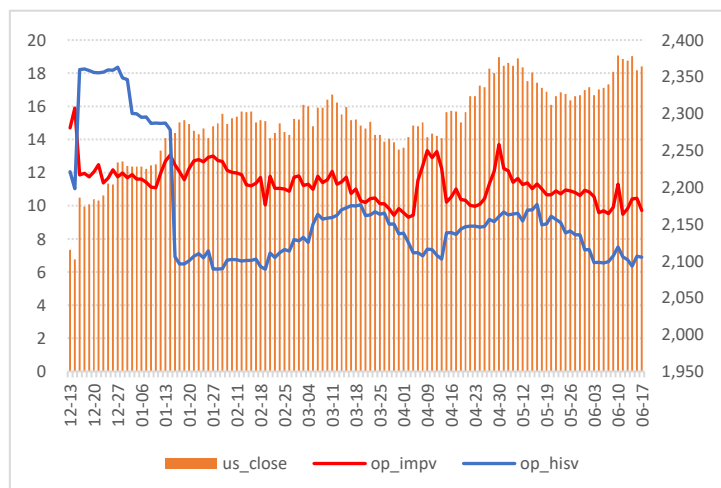


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

玉米期权成交额-PCR

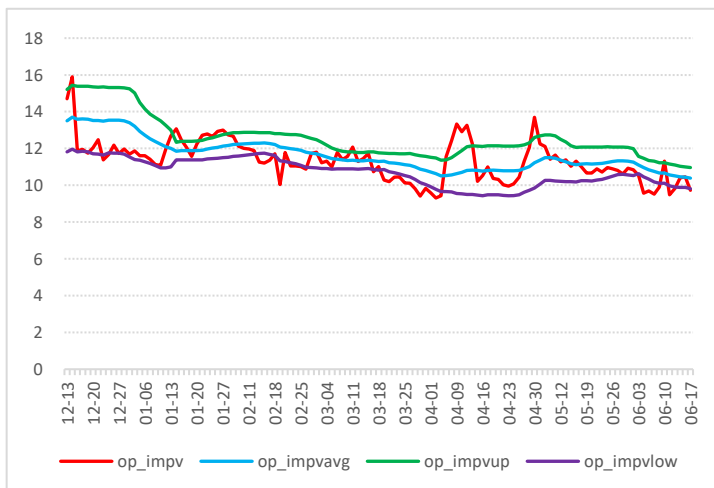


玉米期权隐含波动率

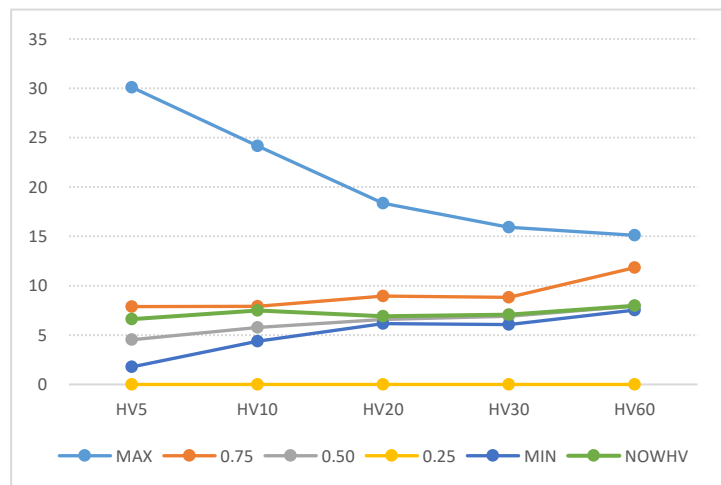


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

玉米期权隐波率轨道线走势图

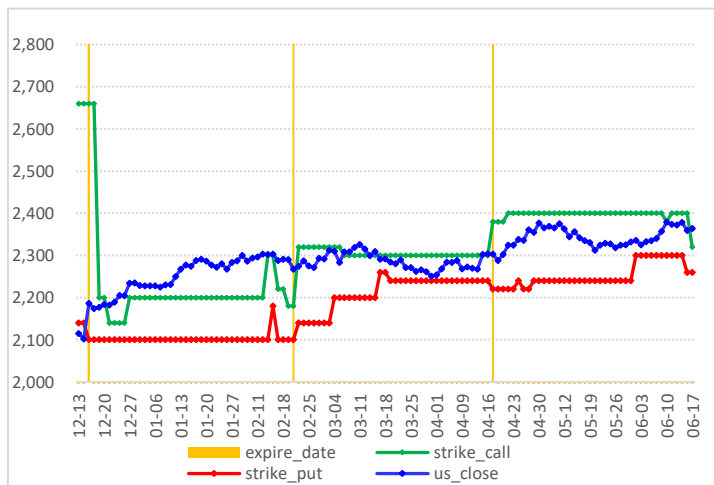


玉米历史波动率锥



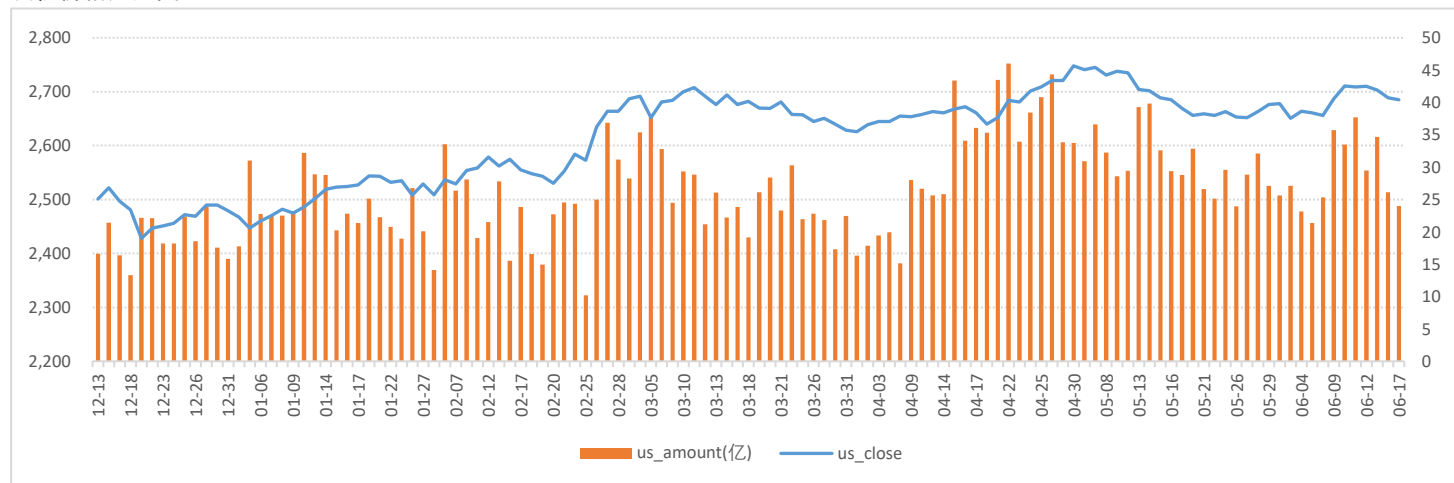
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

玉米期权压力点和支撑点



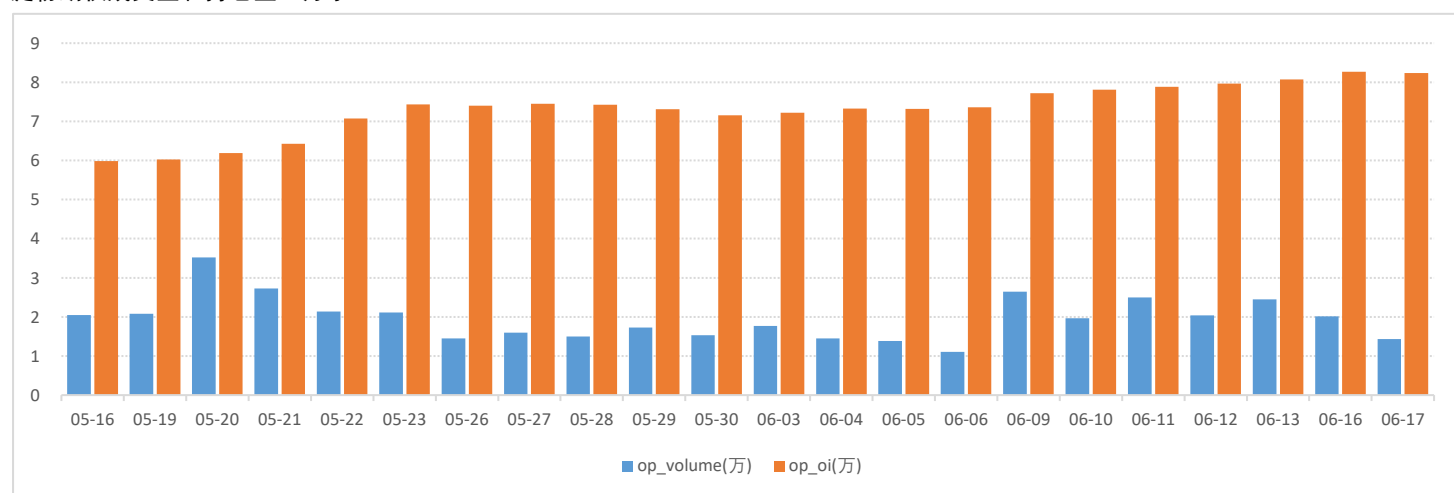
淀粉期权图表

淀粉价格走势



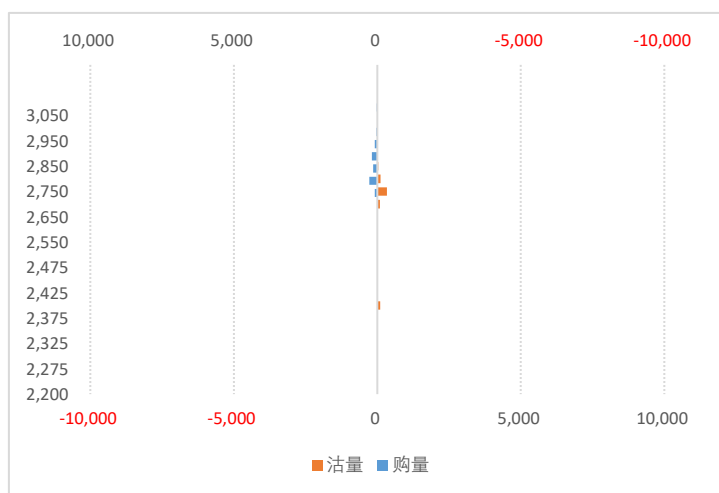
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

淀粉期权成交量和持仓量（万手）



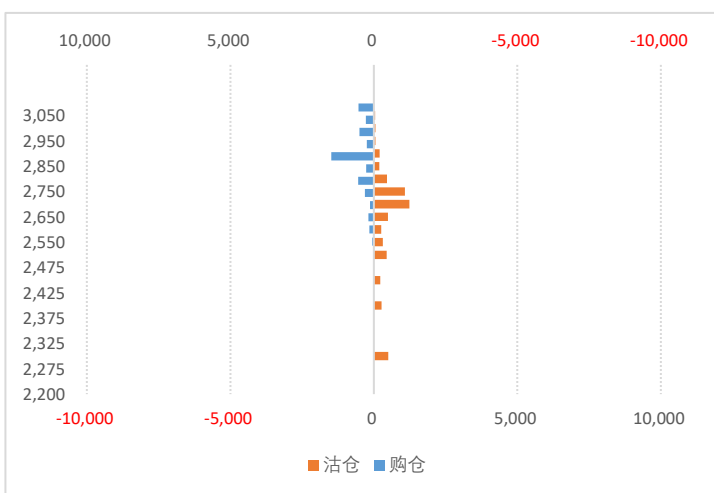
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

淀粉期权2509月份合约成交量分布

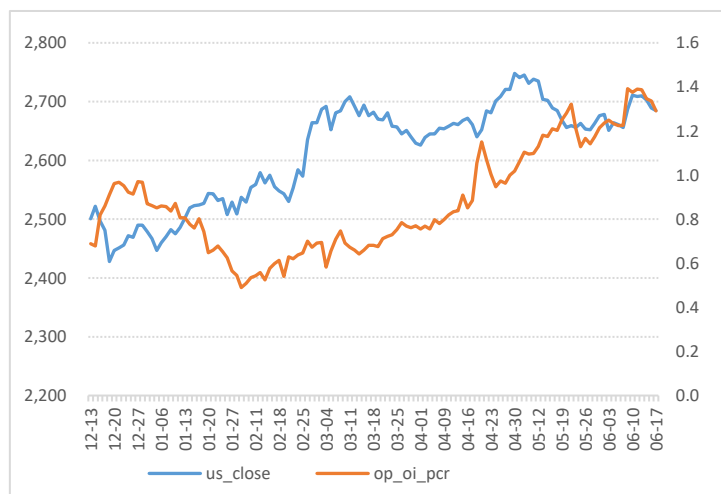


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

淀粉期权2509月份合约持仓量分布

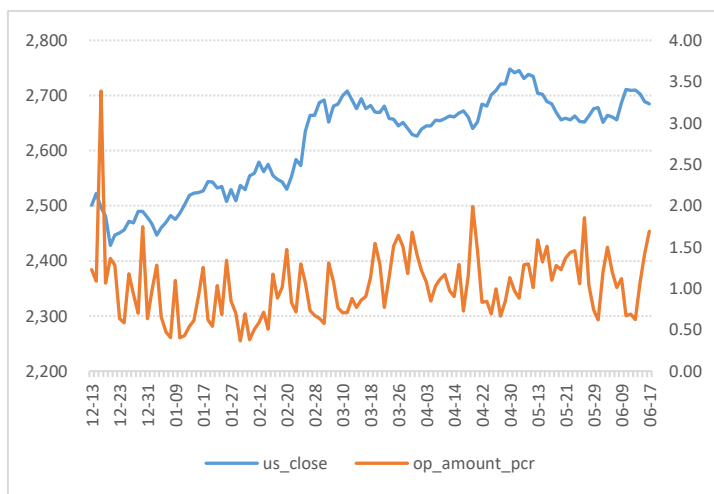


淀粉期权持仓量-PCR

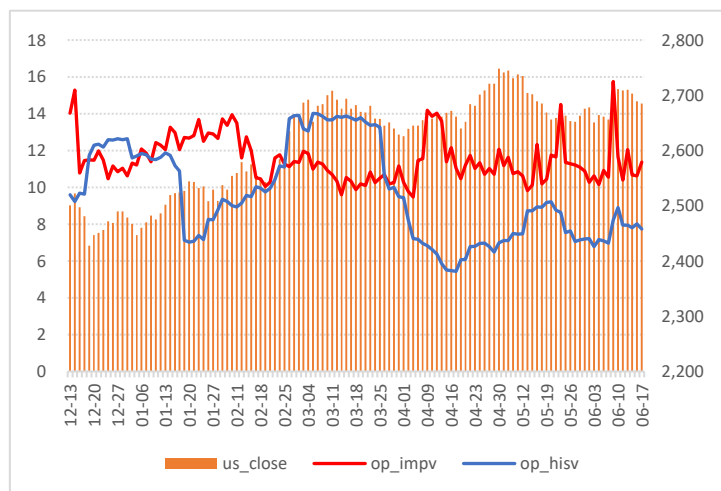


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

淀粉期权成交额-PCR

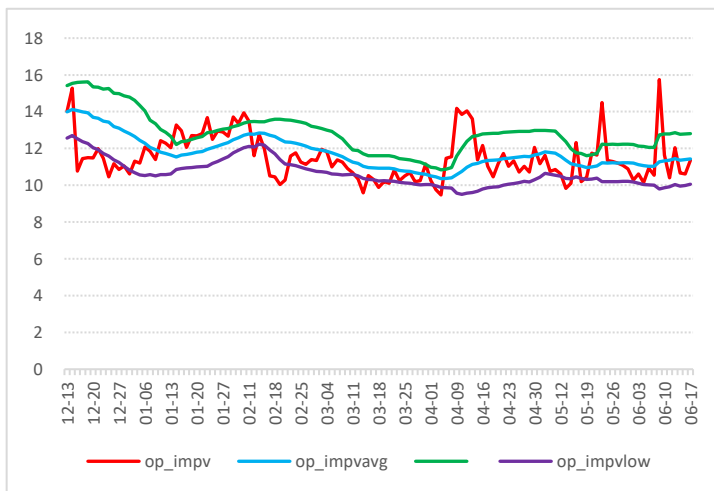


淀粉期权隐含波动率

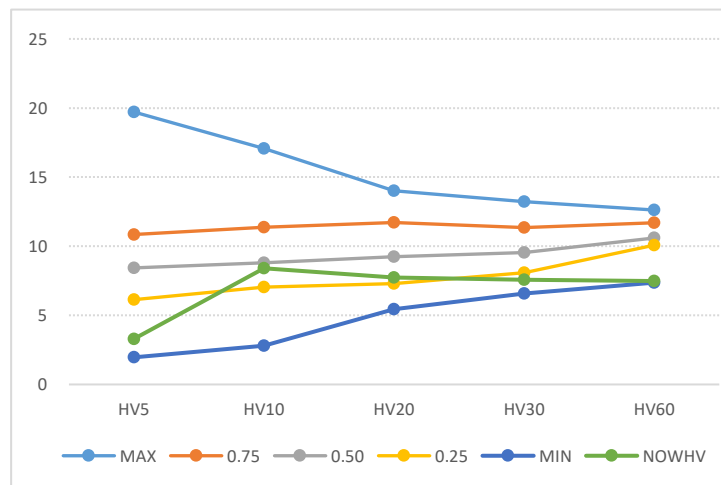


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

淀粉期权隐波率轨道线走势图

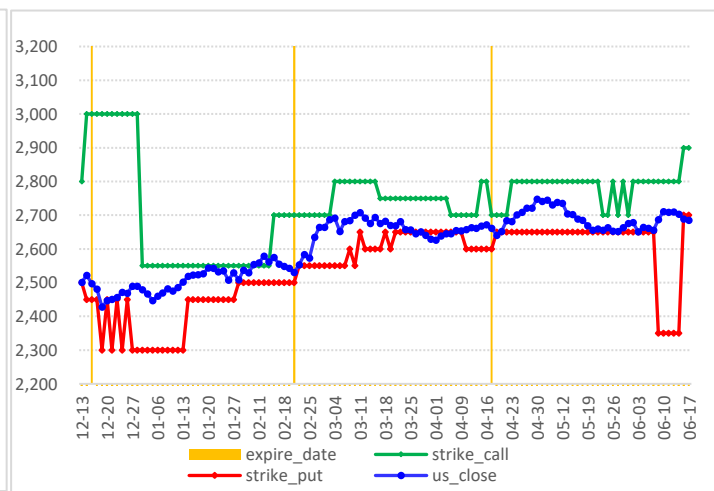


淀粉期权历史波动率锥



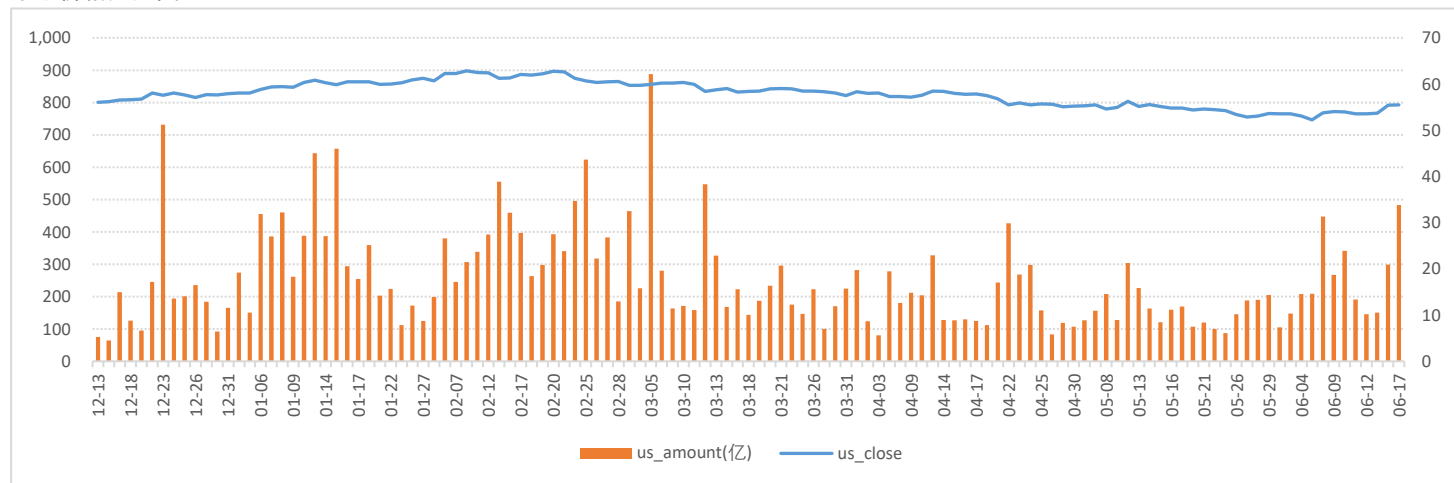
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

淀粉期权压力点和支撑点



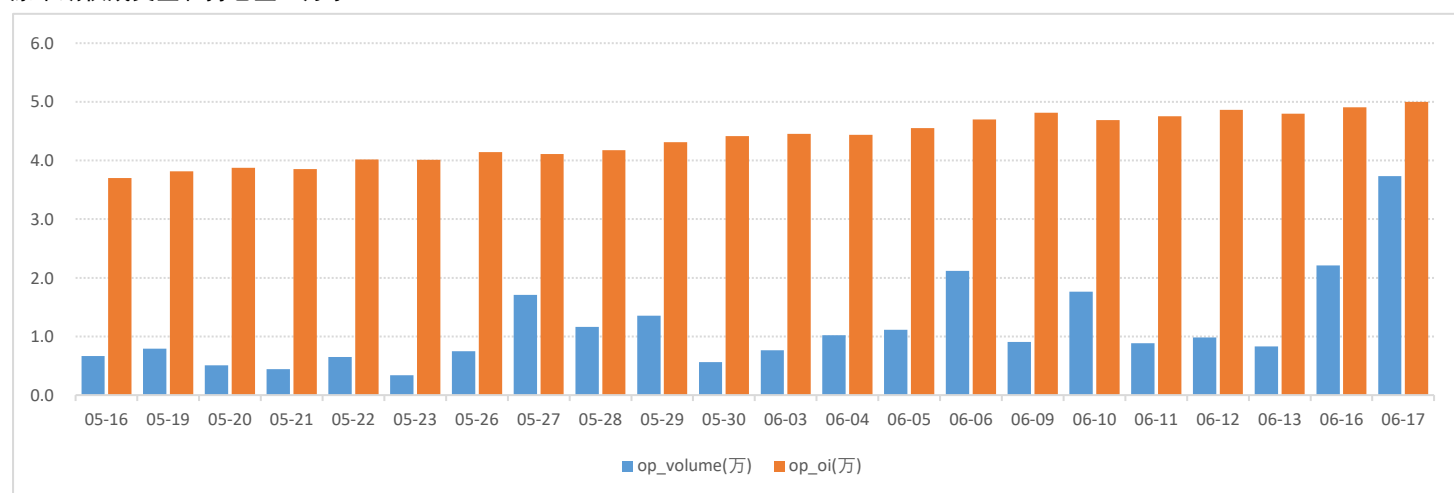
原木期权图表

原木价格走势图



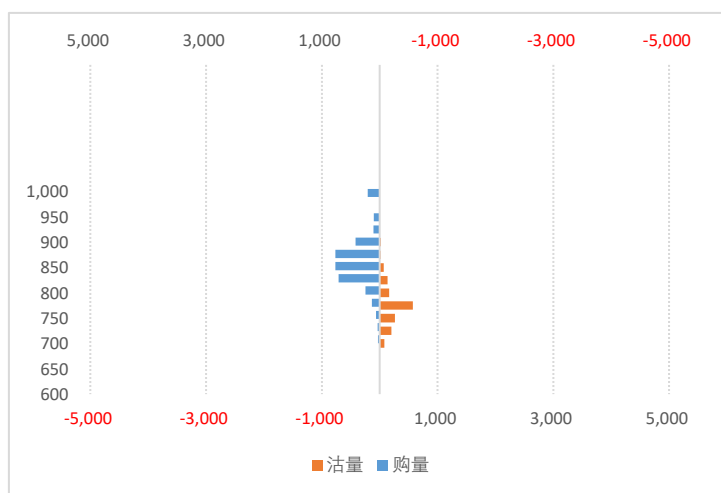
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

原木期权成交量和持仓量（万手）



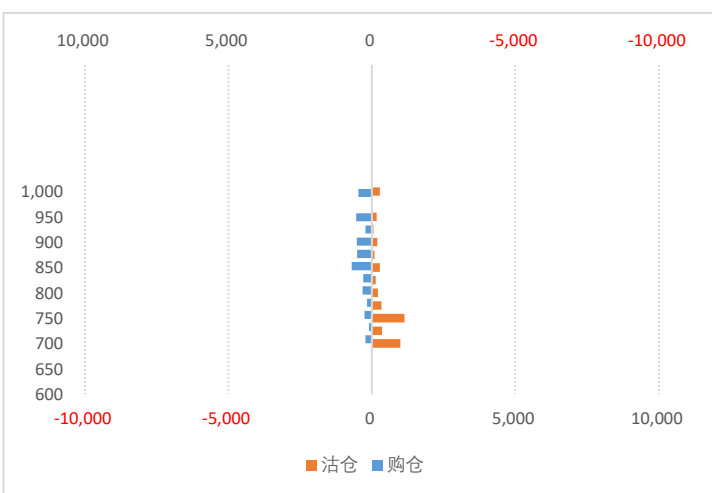
数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

原木期权2509月份合约成交量分布

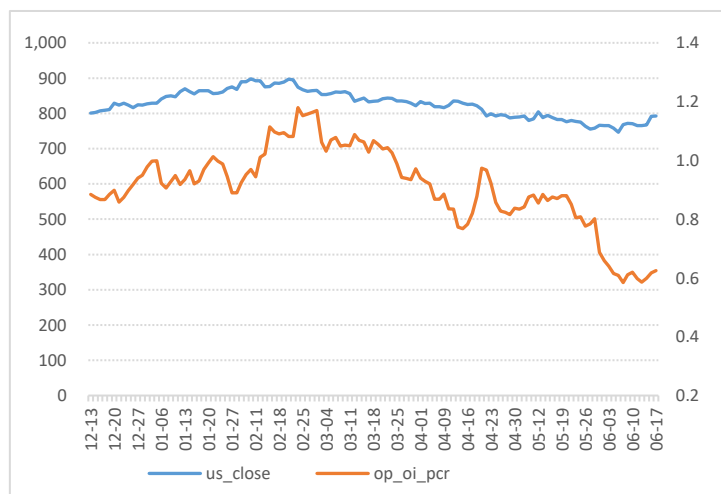


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

原木期权2509月份合约持仓量分布

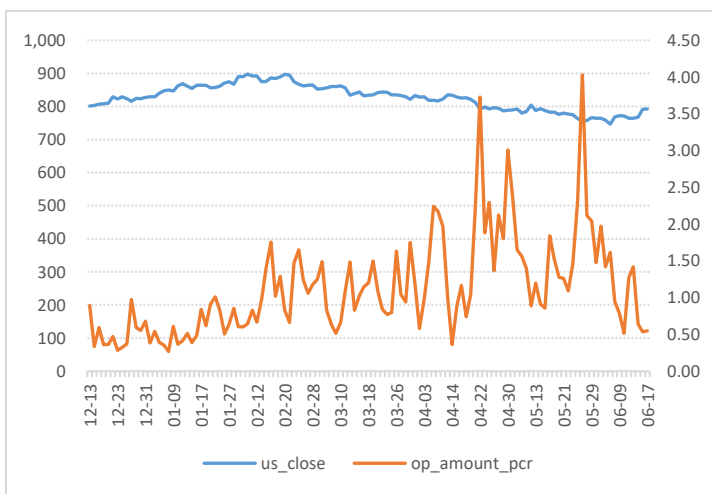


原木期权持仓量-PCR

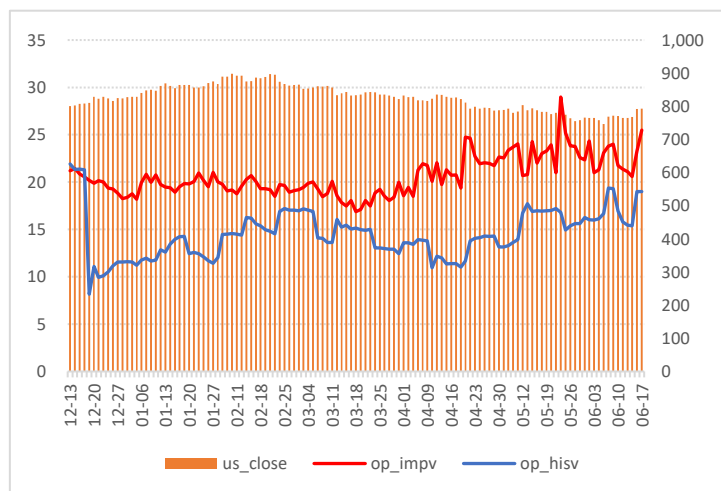


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

原木期权成交额-PCR

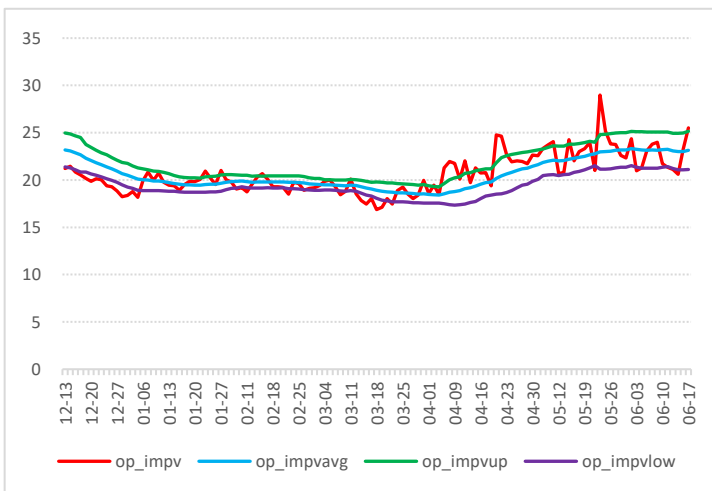


原木期权隐含波动率

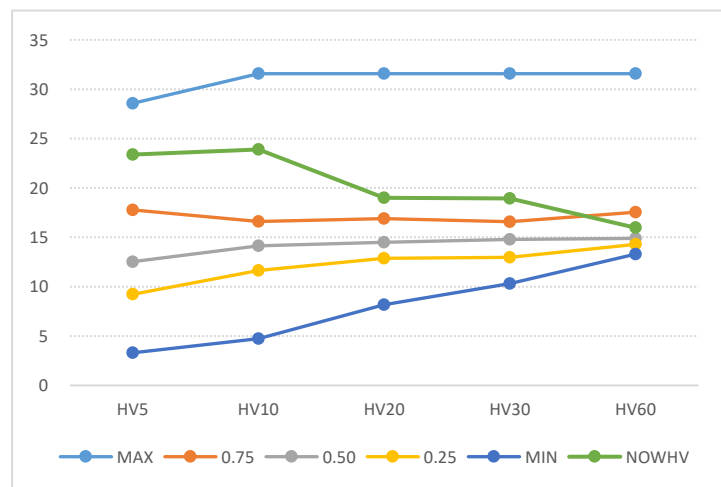


数据来源：WIND、五矿期货期权服务部

原木期权隐波率轨道线走势图

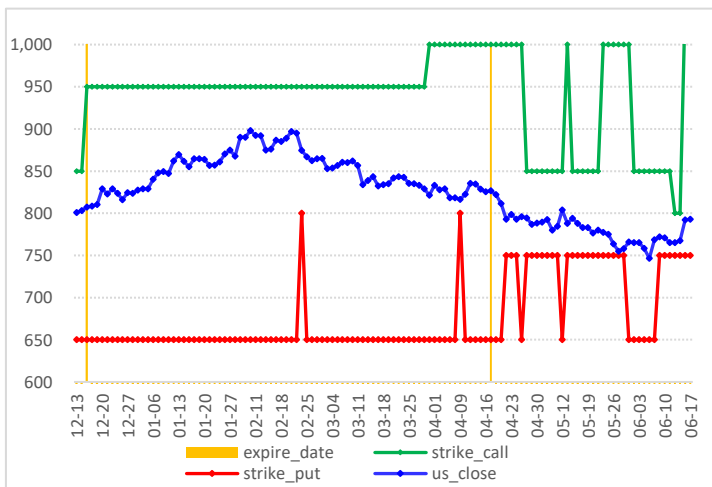


原木期权历史波动率锥



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