

2023 年第 11 期（总第 222 期）



郑州商品交易所

Zhengzhou Commodity Exchange

月度市场报告

ZCE MONTHLY REPORT

目 录

一、市场综述	2
二、郑州商品交易所 11 月份各品种价格走势图	5
三、郑州商品交易所 11 月份交易统计	19
四、郑州商品交易所 11 月行情表	23
五、郑州商品交易所 11 月份各品种每日结算价统计表	29
六、公告	44

一、市场综述

优质强筋小麦期货无成交。

早籼稻期货无成交。

晚籼稻期货无成交。

粳稻期货无成交。

棉花期货继续下行。主力合约 CF401 当月波动区间为 14,840-15,950 元/吨,最大波幅 1,110 元/吨,月末报收 15,265 元/吨,较上月末下跌 520 元/吨,跌幅 3.29%。

棉纱期货振荡下行。主力合约 CY401 当月波动区间为 19,970-21,965 元/吨,最大波幅 1,995 元/吨,月末报收 21,025 元/吨,较上月末下跌 545 元/吨,跌幅 2.53%。

油菜籽期货区间整理。主力合约 RS407 当月波动区间为 5,933-6,188 元/吨,最大波幅 255 元/吨,月末无收盘价。

菜籽油期货区间整理。主力合约 OI403 当月波动区间为 8,266-8,814 元/吨,最大波幅 548 元/吨,月末报收 8,603 元/吨,较上月末上涨 217 元/吨,涨幅 2.59%。

菜籽粕期货先扬后抑。主力合约 RM403 当月波动区间为 2,774-3,048 元/吨,最大波幅 274 元/吨,月末报收 2,848 元/吨,较上月末上涨 9 元/吨,涨幅 0.32%。

花生期货延续弱势。主力合约 PK403 当月波动区间为 8,630-9,256 元/吨,最大波幅 626 元/吨,月末报收 8,786 元/吨,较上月末下跌 210 元/吨,跌幅 2.33%。

白糖期货先扬后抑。主力合约 SR401 当月波动区间为 6,732-7,027 元/吨,最大波幅 295 元/吨,月末报收 6,738 元/吨,较上月末下跌 50 元/吨,跌幅 0.74%。

苹果期货振荡上涨。主力合约 AP401 当月波动区间为 8,355-9,309 元/吨,最大波幅 954 元/吨,月末报收 9,145 元/吨,较上月末上涨 549 元/吨,涨幅 6.39%。

红枣期货振荡上涨。主力合约 CJ405 当月波动区间为 13,135-16,220 元/吨,最大波幅 3,085 元/吨,月末报收 15,685 元/吨,较上月末上涨 2,115 元/吨,涨幅 15.59%。

对二甲苯期货先扬后抑。主力合约 PX405 当月波动区间为 8,206-8,840 元/吨,最大波幅 634 元/吨,月末报收 8,442 元/吨,较上月末下跌 196 元/吨,跌幅 2.27%。

精对苯二甲酸 (PTA) 期货先扬后抑。主力合约 TA401 当月波动区间为 5,584-6,098 元/吨,最大波幅 514 元/吨,月末报收 5,752 元/吨,较上月末下跌 156 元/吨,跌幅 2.64%。

短纤期货先扬后抑。主力合约 PF402 当月波动区间为 7,112-7,612 元/吨,最大波幅 500 元/吨,月末报收 7,246 元/吨,较上月末下跌 184 元/吨,跌幅 2.48%。

甲醇期货区间振荡。主力合约 MA401 当月波动区间为 2,342-2,537 元/吨, 最大波幅 195 元/吨, 月末报收 2,501 元/吨, 较上月末上涨 74 元/吨, 涨幅 3.05%。

尿素期货振荡下跌。主力合约 UR401 当月波动区间为 2,230-2,485 元/吨, 最大波幅 255 元/吨, 月末报收 2,308 元/吨, 较上月末下跌 27 元/吨, 跌幅 1.16%。

玻璃期货振荡上涨。主力合约 FG2401 当月波动区间为 1,614-1,818 元/吨, 最大波幅 204 元/吨, 月末报收 1,789 元/吨, 较上月末上涨 146 元/吨, 涨幅 8.89%。

纯碱期货振荡上涨。主力合约 SA2401 当月波动区间为 1,711-2,509 元/吨, 最大波幅 798 元/吨, 月末报收 2,442 元/吨, 较上月末上涨 713 元/吨, 涨幅 41.24%。

烧碱期货区间振荡。主力合约 SH2405 当月波动区间为 2,547-2,752 元/吨, 最大波幅 205 元/吨, 月末报收 2,683 元/吨, 较上月末上涨 62 元/吨, 涨幅 2.37%。

动力煤期货无成交。

硅铁期货先扬后抑。主力合约 SF402 当月波动区间为 6,760-7,308 元/吨, 最大波幅 548 元/吨, 月末报收 6,810 元/吨, 较上月末下跌 78 元/吨, 跌幅 1.13%。

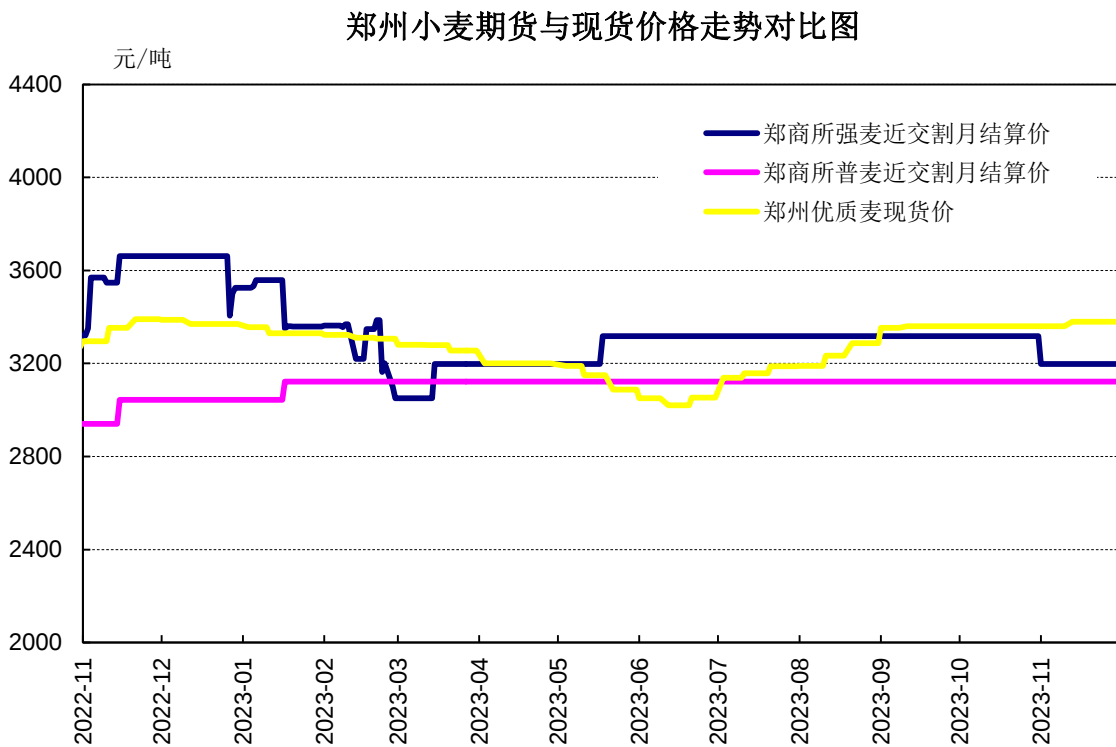
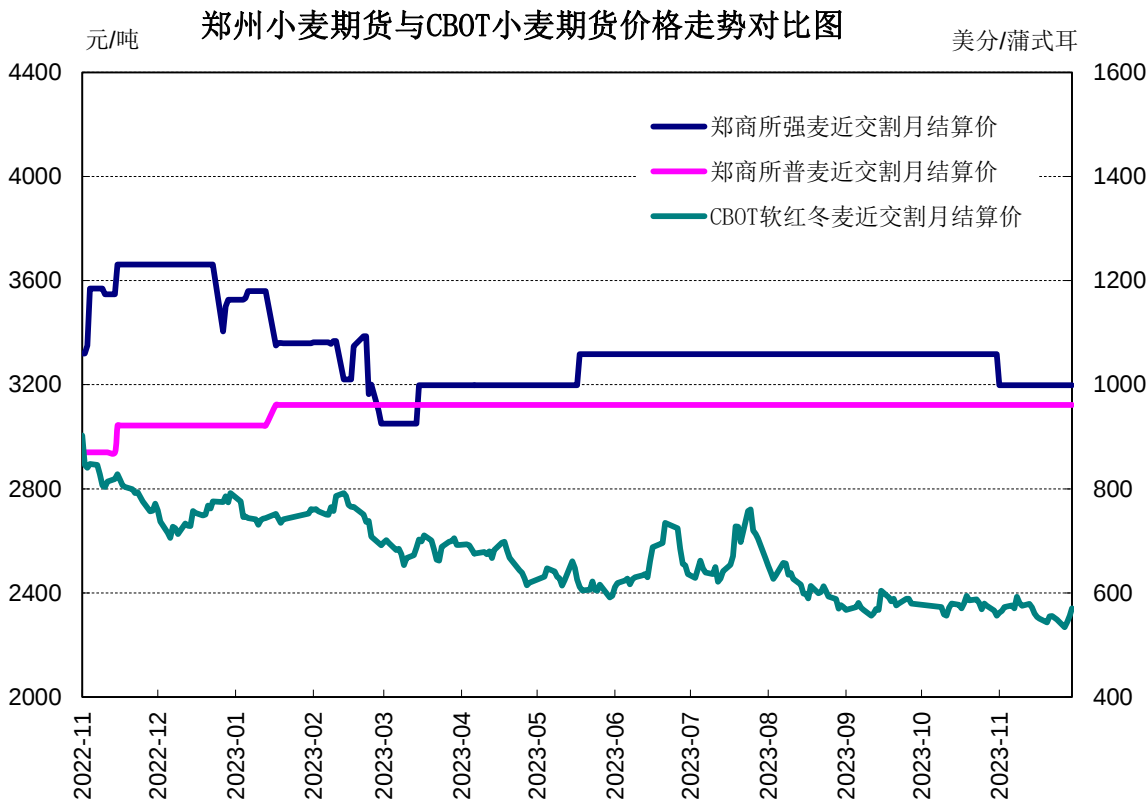
锰硅期货先扬后抑。主力合约 SM402 当月波动区间为 6,394-6,888 元/吨, 最大波幅 494 元/吨, 月末报收 6,412 元/吨, 较上月末下跌 228 元/吨, 跌幅 3.43%。

本月郑州期货市场总成交量 246,404,348 手, 其中成交普麦期货合约 0 手、强麦期货合约 0 手、早籼稻期货合约 0 手、晚籼稻期货合约 0 手、粳稻期货合约 0 手、棉花期货合约 14,182,102 手、棉纱期货合约 160,502 手、油菜籽期货合约 71 手、菜籽油期货合约 17,521,142 手、菜籽粕期货合约 23,725,140 手、花生期货合约 3,026,611 手、白糖期货合约 12,333,109 手、苹果期货合约 2,835,198 手、红枣期货合约 2,327,567 手、对二甲苯期货合约 1,458,709 手、精对苯二甲酸 (PTA) 期货合约 43,341,874 手、短纤期货合约 5,342,055 手、甲醇期货合约 29,996,132 手、尿素期货合约 11,841,361 手、玻璃期货合约 23,600,908 手、纯碱期货合约 40,910,262 手、烧碱期货合约 2,742,152 手、动力煤期货合约 0 手、硅铁期货合约 5,688,249 手、锰硅期货合约 5,371,204 手。本月末总持仓量达 14,615,776 手, 其中普麦月末持仓量 0 手、强麦月末持仓量 0 手、早籼稻月末持仓量 0 手、晚籼稻月末持仓量 0 手、粳稻月末持仓量 0 手、棉花月末持仓量 1,210,184 手、棉纱月末持仓量 4,854 手、油菜籽月末持仓量 1 手、菜籽油月末持仓量 648,079 手、菜籽粕月末持仓量 1,503,891 手、花生月末持仓量 225,704 手、白糖月末持仓量 1,090,135 手、苹果月末持仓量 116,925 手、红枣月末持仓量 117,220 手、对二甲苯月末持仓量 77,930 手、精对苯二甲酸 (PTA) 月末持仓量 2,589,115 手、短纤月末持仓量 731,697 手、甲醇月末持仓量 1,820,309 手、尿素月末持仓量 313,998 手、玻璃月末持仓量 1,406,756 手、纯碱月末持仓量 1,090,049 手、烧碱月末持仓量 53,988 手、动力煤月末持仓量 0 手、硅铁月末持仓量 739,150 手、锰硅月末持仓量 875,791 手。

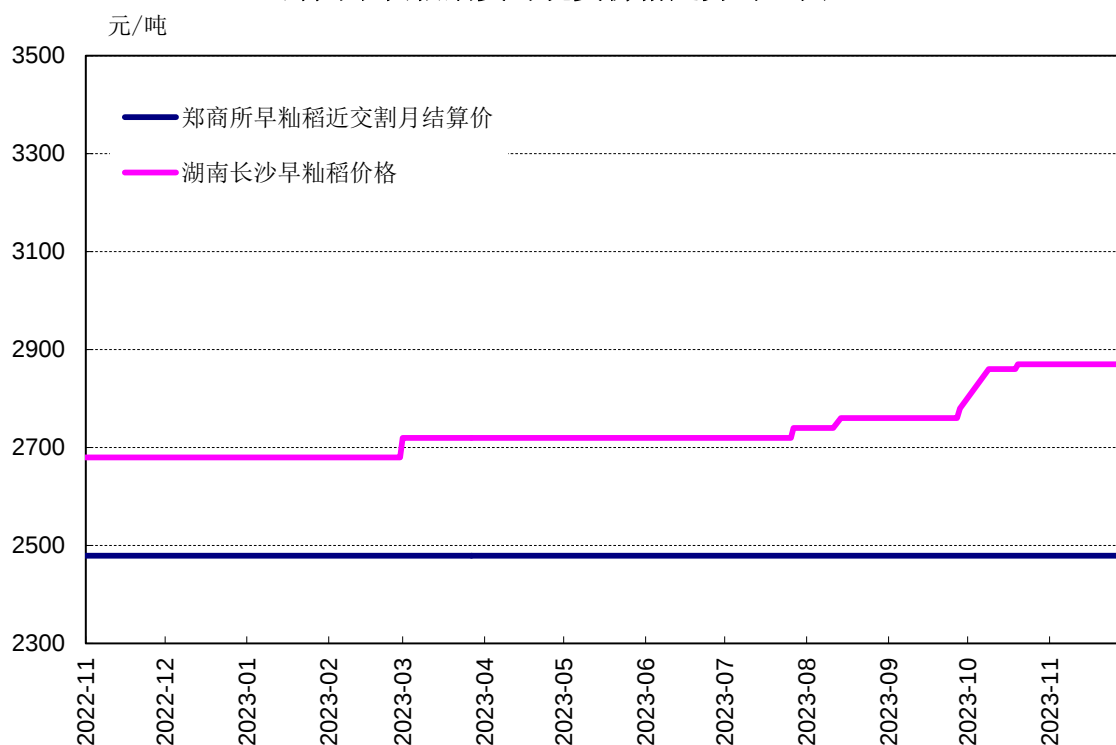
本月郑州期权市场总成交量 57,276,858 手,其中苹果期权成交量 496,216 手、棉花期权成交量 6,654,977 手、甲醇期权成交量 12,749,874 手、菜籽油期权成交量 2,894,543 手、短纤期权成交量 175,852 手、花生期权成交量 2,450,591 手、对二甲苯期权成交量 135,050 手、菜籽粕期权成交量 3,696,884 手、纯碱期权成交量 5,932,151 手、硅铁期权成交量 198,501 手、烧碱期权成交量 134,430 手、锰硅期权成交量 64,123 手、白糖期权成交量 3,689,309 手、精对苯二甲酸 (PTA) 期权成交量 17,285,961 手、尿素期权成交量 718,396 手、动力煤期权成交量 0 手。本月末期权市场总持仓量达 3,210,371 手,其中苹果期权月末持仓量 2,925 手、棉花期权月末持仓量 647,653 手、甲醇期权月末持仓量 390,090 手、菜籽油期权月末持仓量 120,139 手、短纤期权月末持仓量 25,578 手、花生期权月末持仓量 111,314 手、对二甲苯期权月末持仓量 19,925 手、菜籽粕期权月末持仓量 204,840 手、纯碱期权月末持仓量 492,140 手、硅铁期权月末持仓量 39,469 手、烧碱期权月末持仓量 20,119 手、锰硅期权月末持仓量 12,279 手、白糖期权月末持仓量 469,507 手、精对苯二甲酸 (PTA) 期权月末持仓量 605,345 手、尿素期权月末持仓量 49,048 手、动力煤期权月末持仓量 0 手。

(成交量、持仓量数据为单边计算)

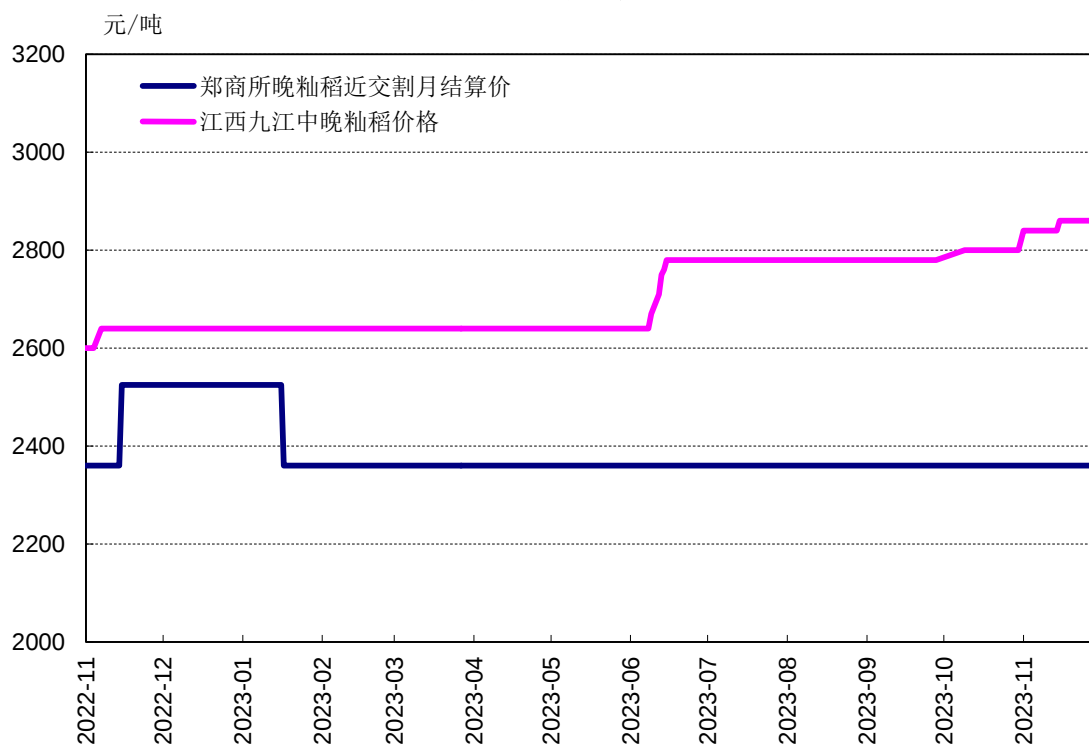
二、郑州商品交易所 11 月份各品种价格走势



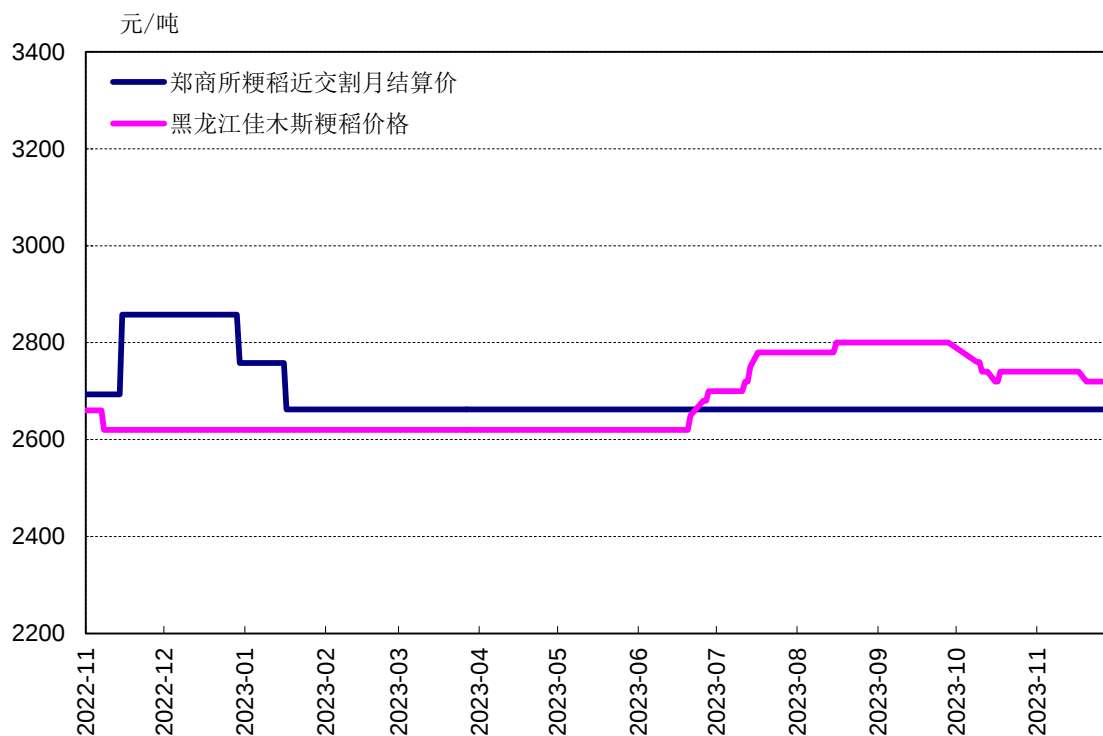
郑州早籼稻期货与现货价格走势对比图



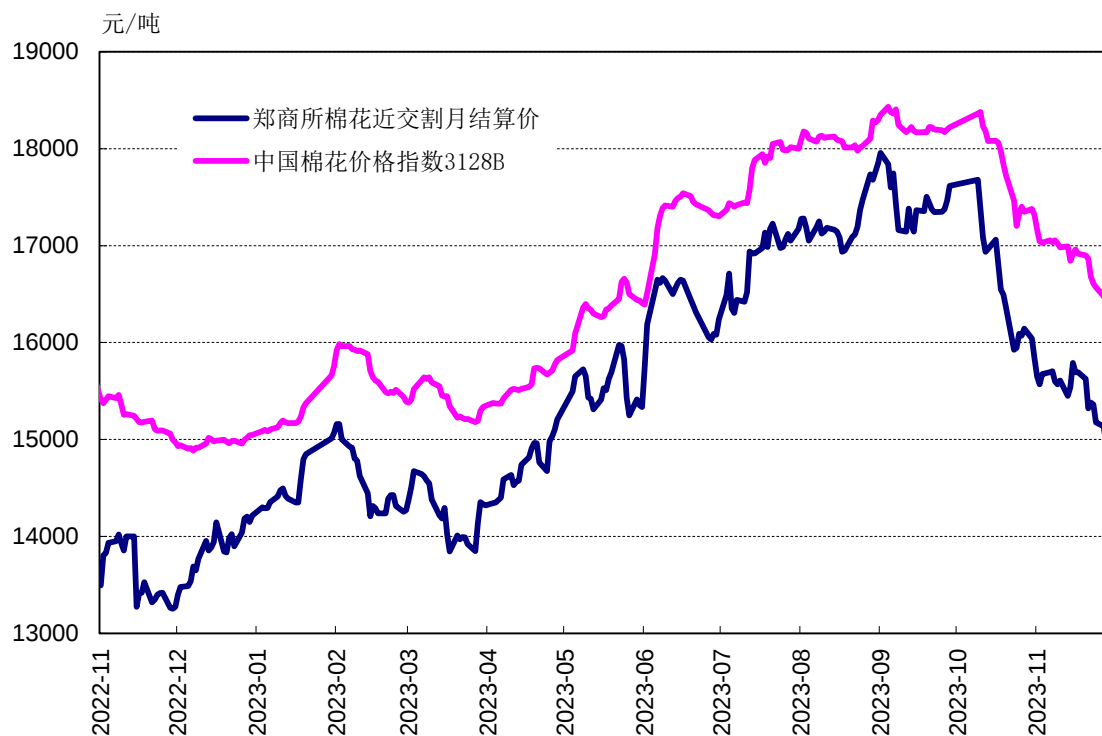
郑州晚籼稻期货与现货价格走势对比图



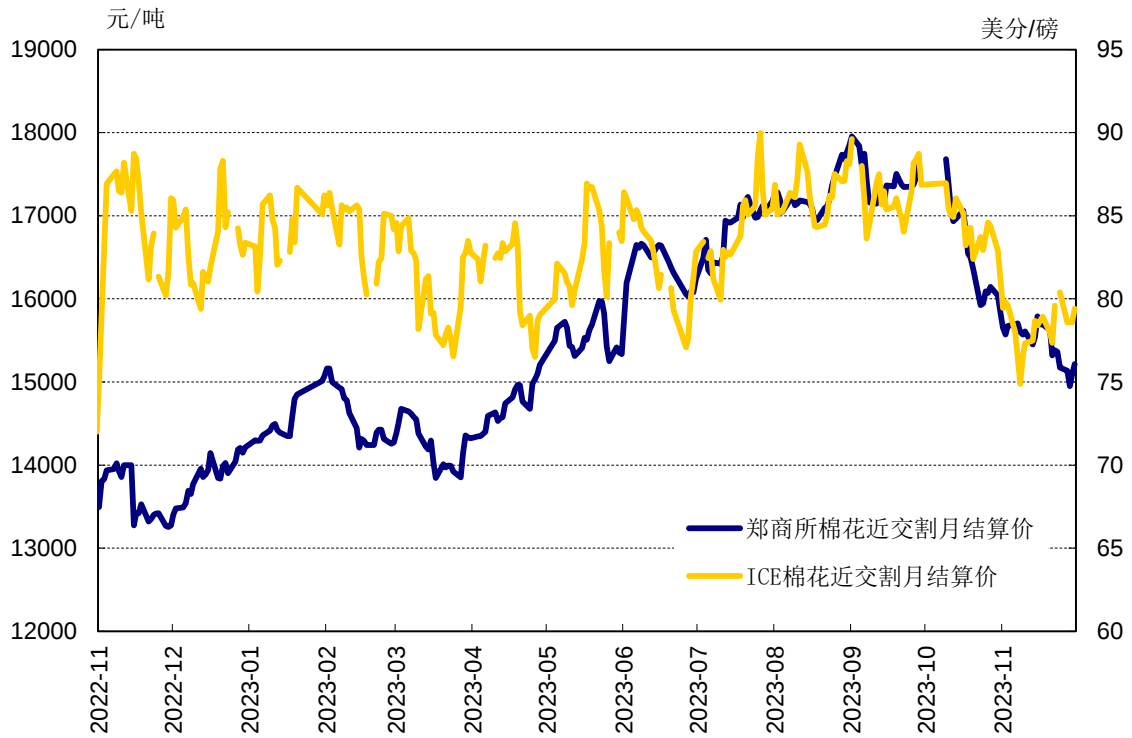
郑州粳稻期货与现货价格走势对比图



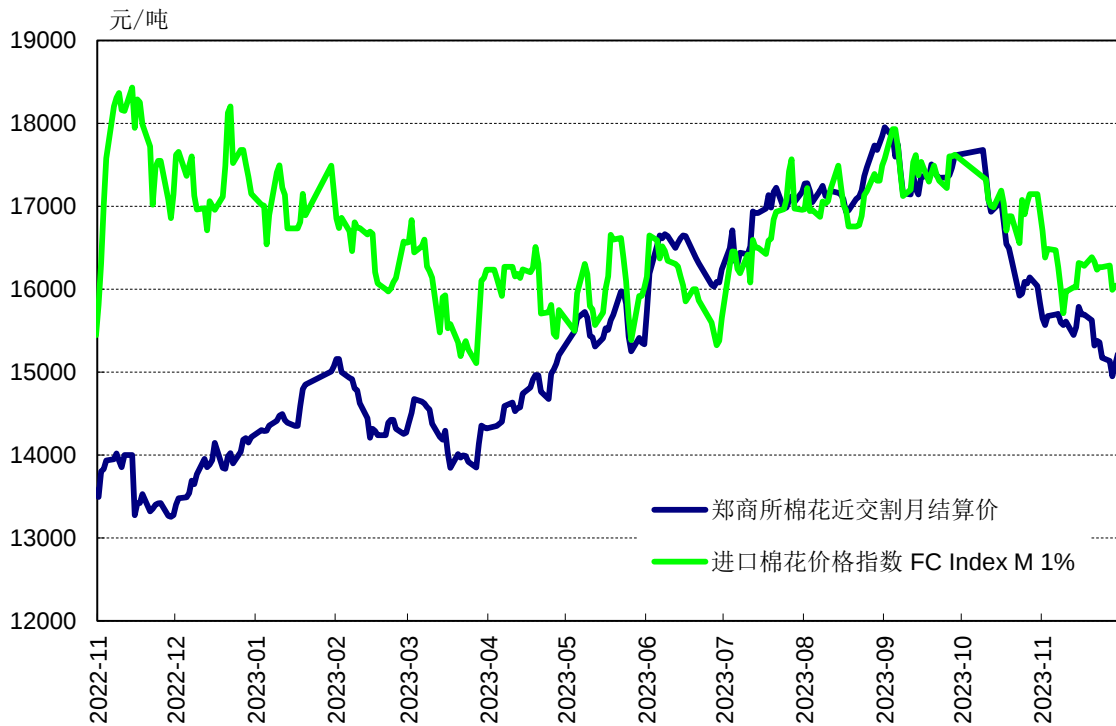
郑州棉花期货价格与中国棉花价格指数对比图



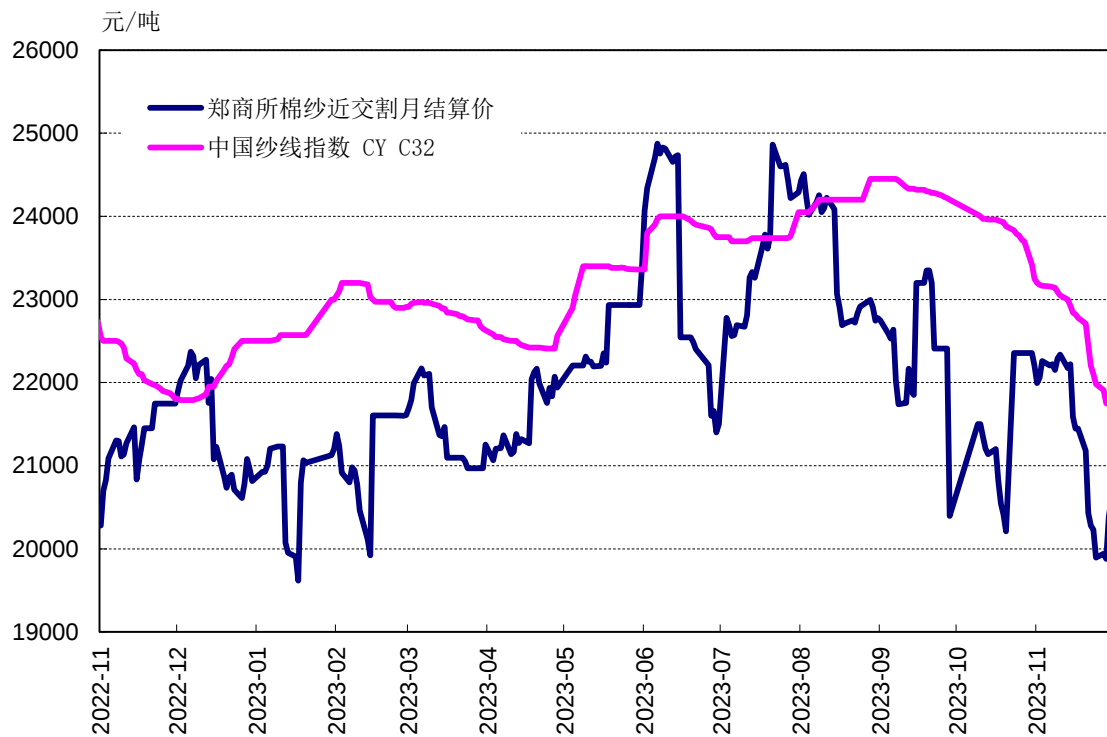
郑州棉花期货与ICE棉花期货价格走势对比图



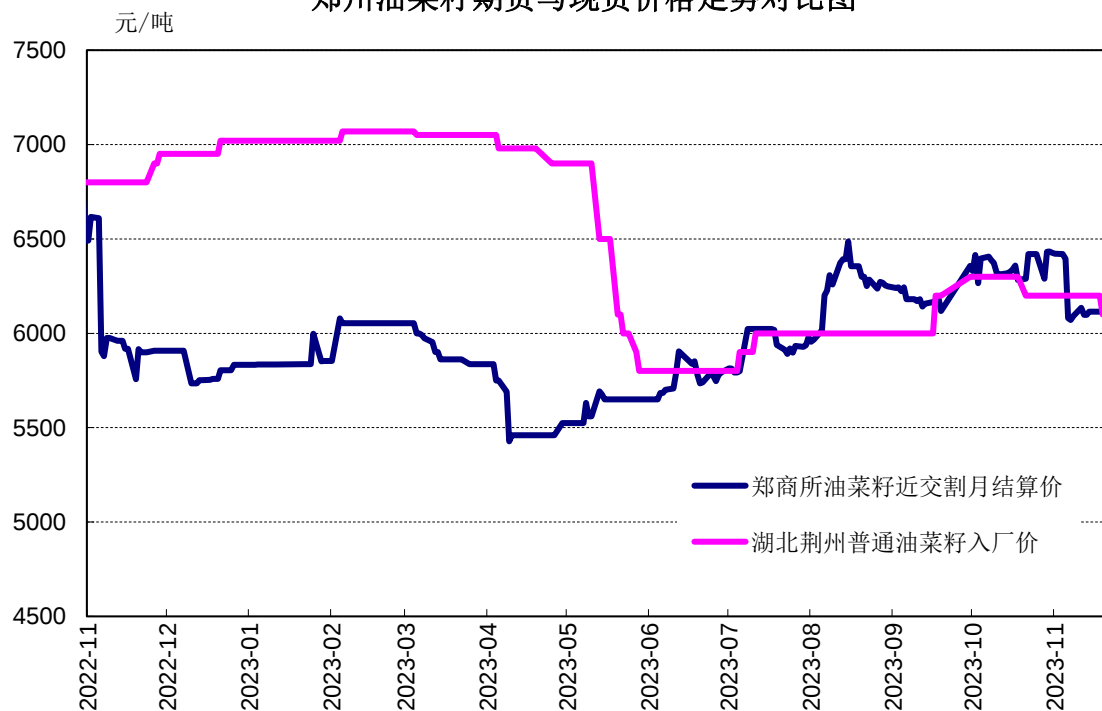
郑州棉花期货价格与进口棉花价格指数对比图



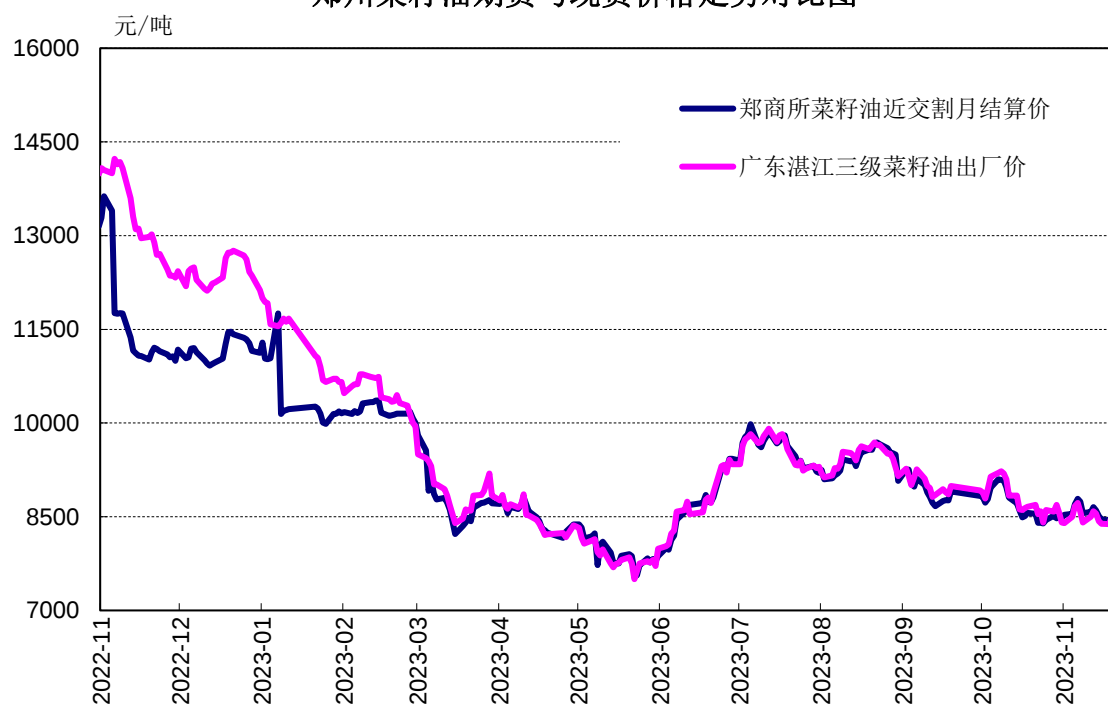
郑州棉纱期货价格与中国纱线指数对比图



郑州油菜籽期货与现货价格走势对比图



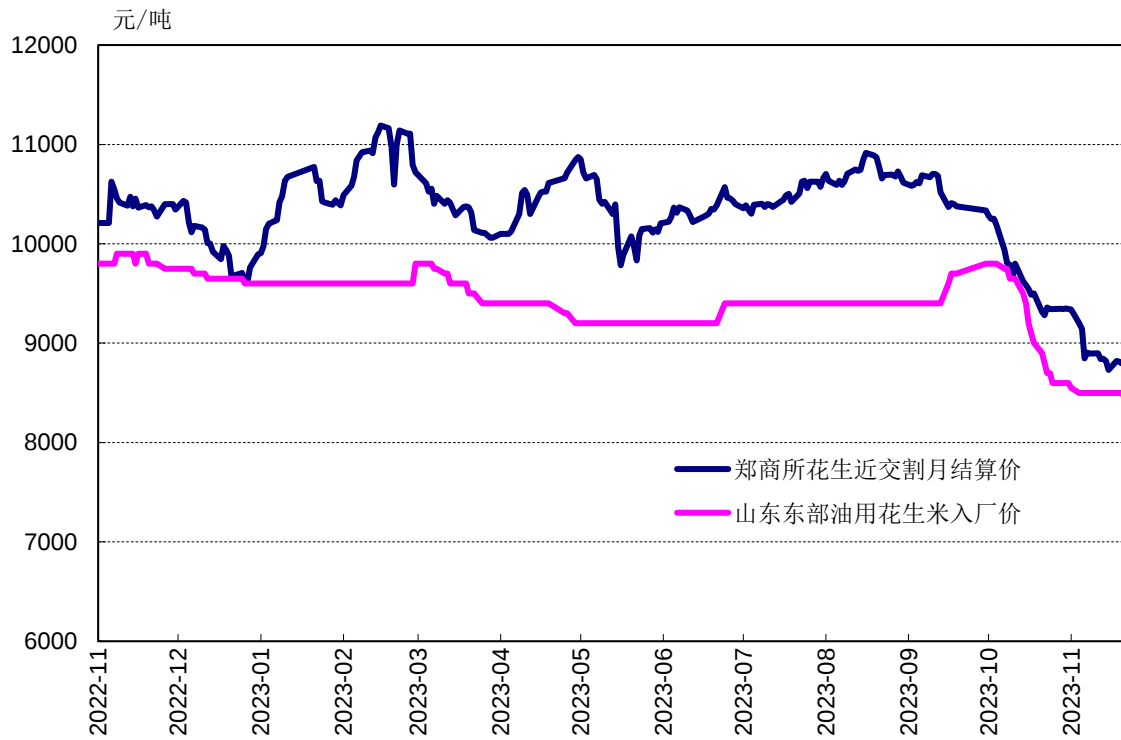
郑州菜籽油期货与现货价格走势对比图



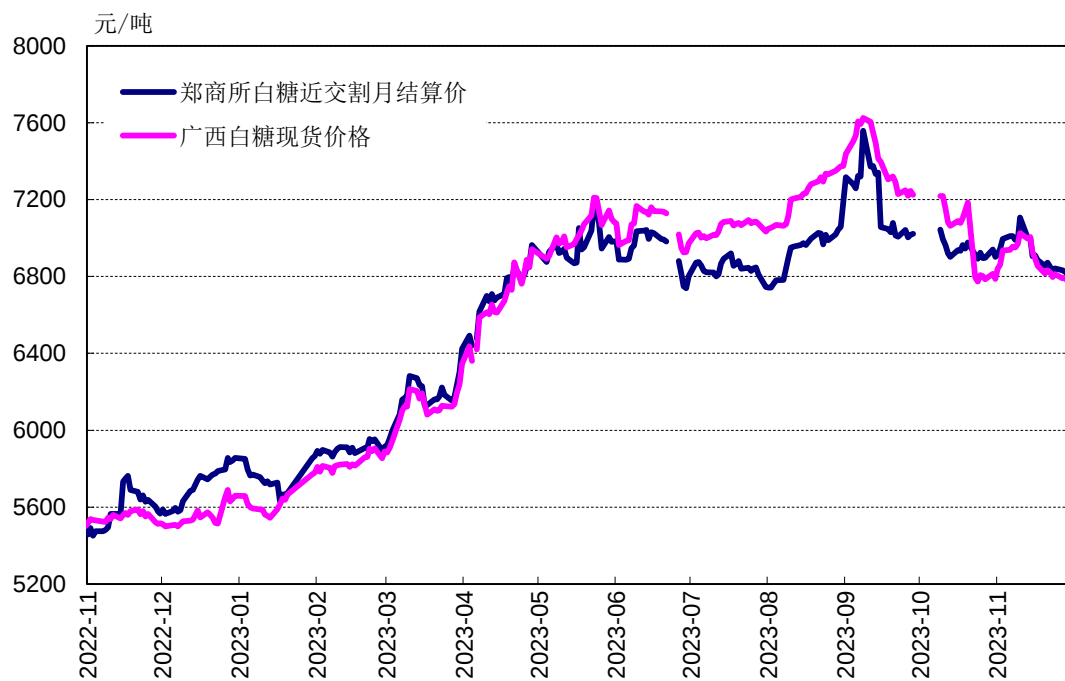
郑州菜籽粕期货与现货价格走势对比图



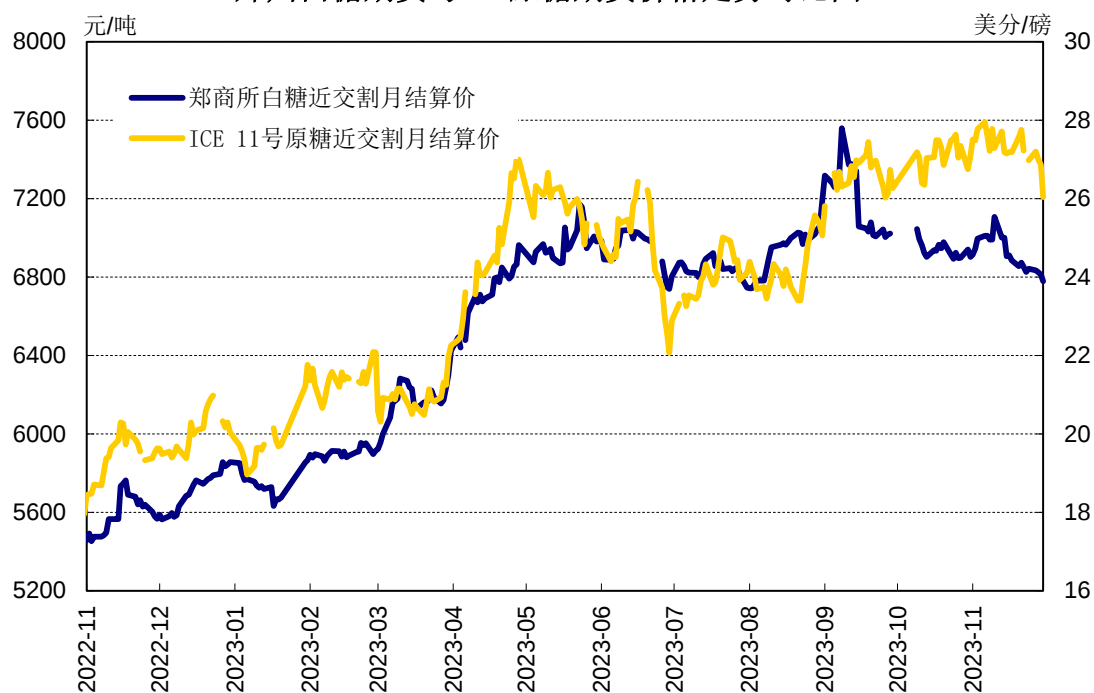
郑州花生期货与现货价格走势对比图



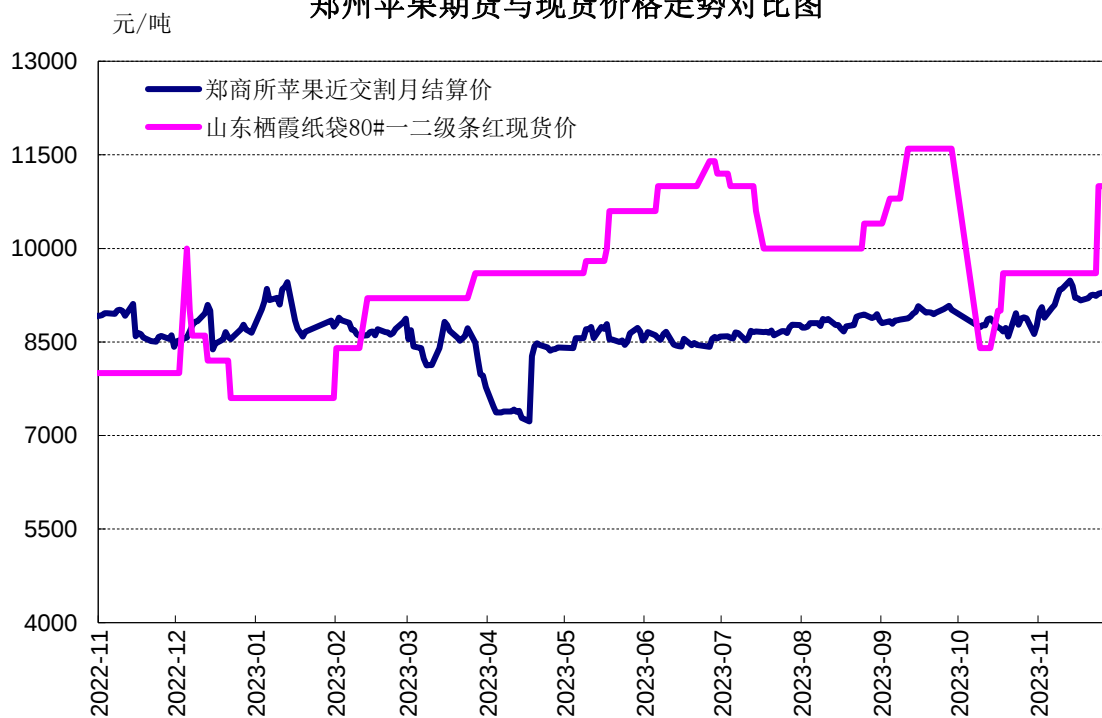
郑州白糖期货与现货价格走势对比图

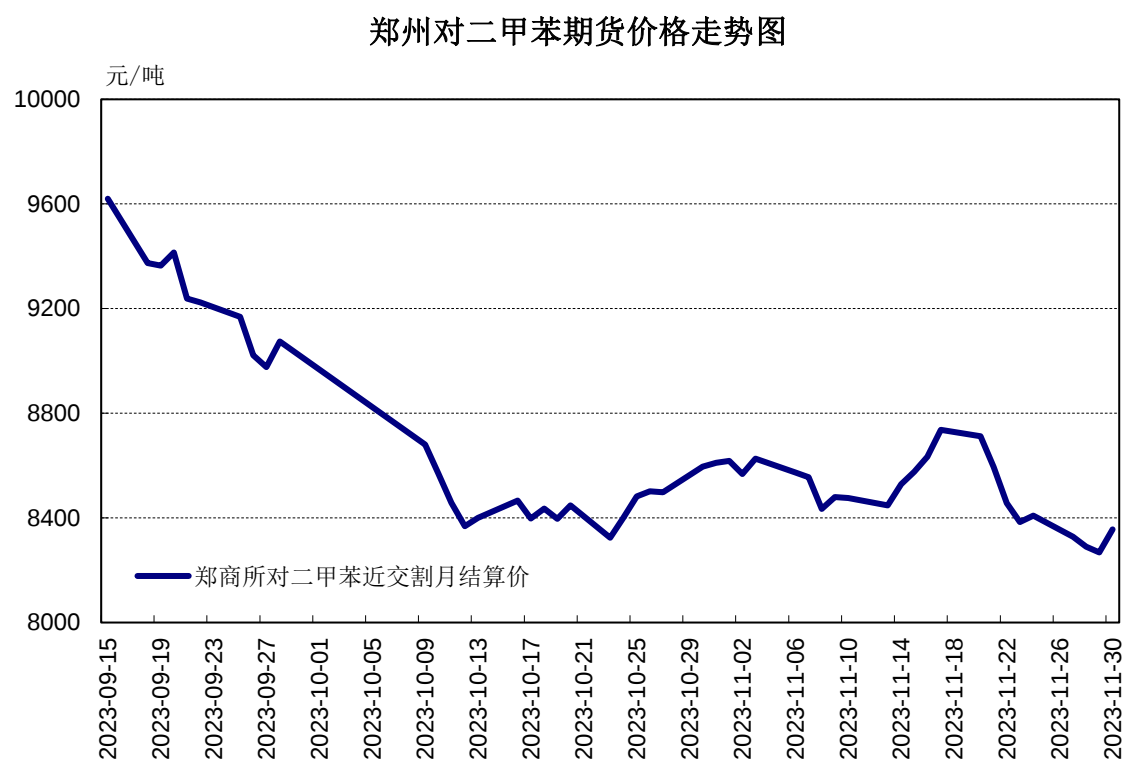
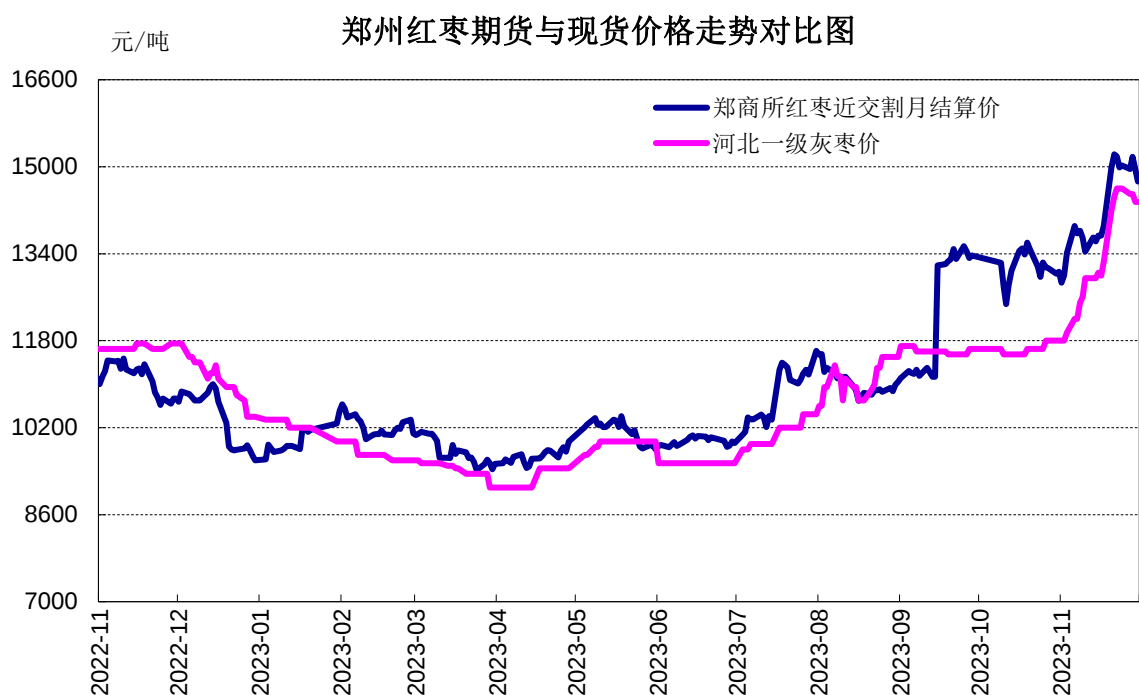


郑州白糖期货与ICE原糖期货价格走势对比图

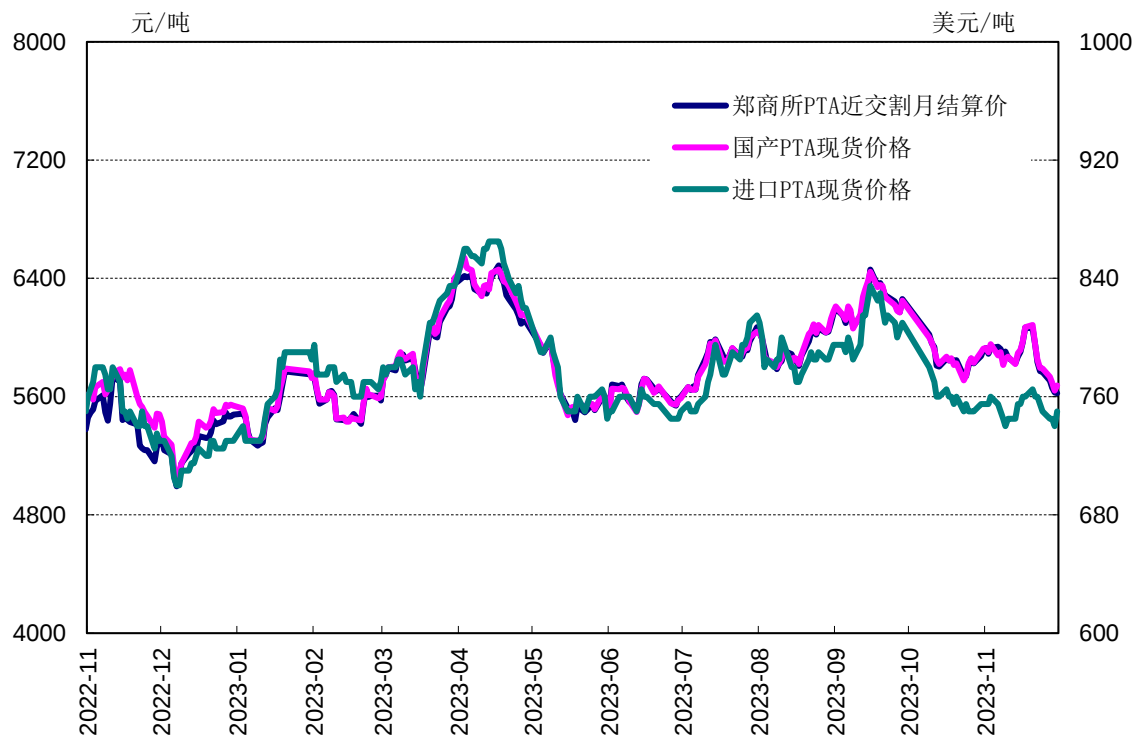


郑州苹果期货与现货价格走势对比图

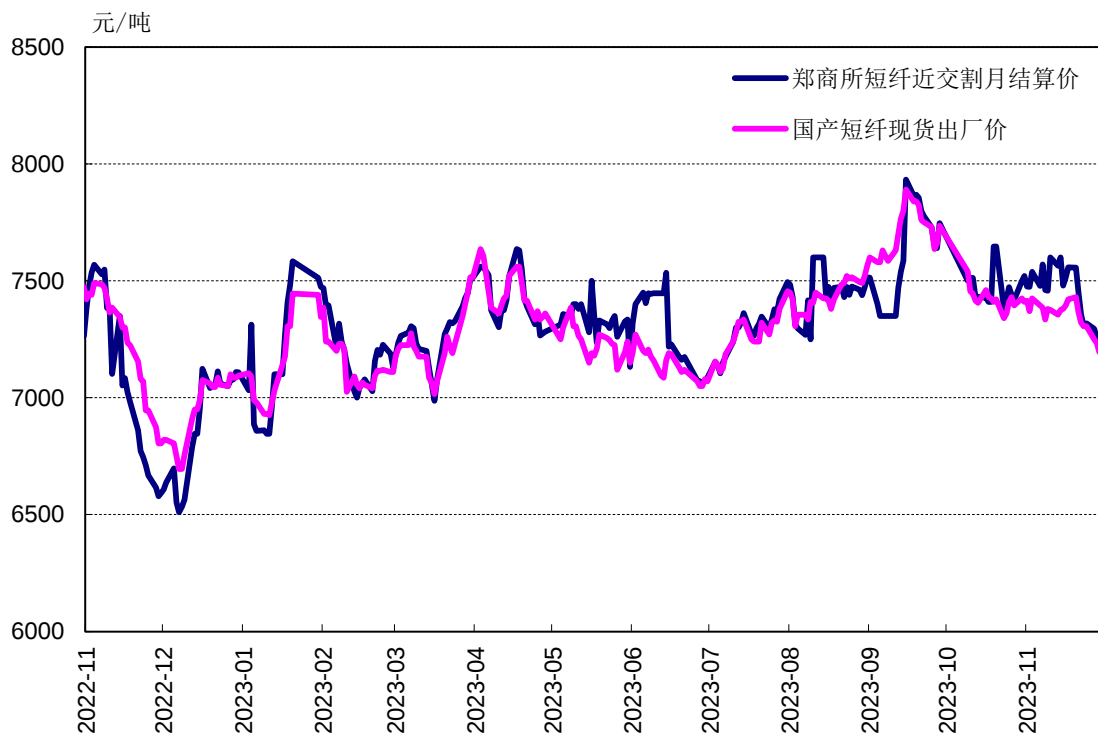




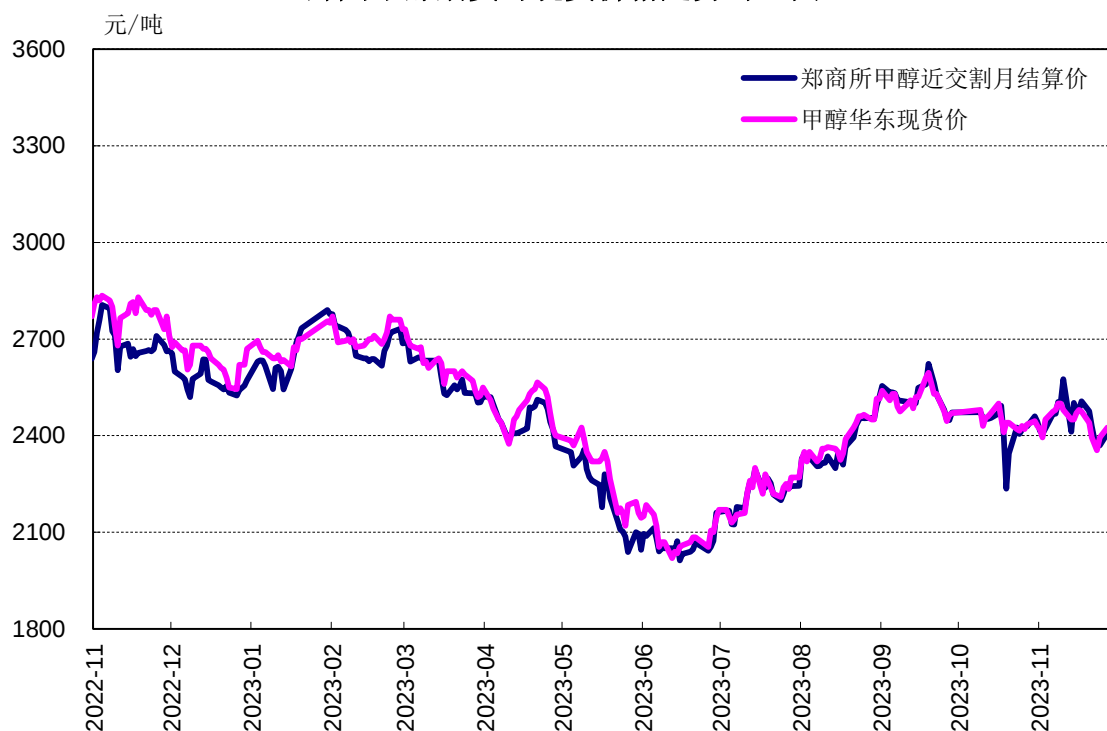
郑州精对苯二甲酸（PTA）期货与现货价格走势对比图



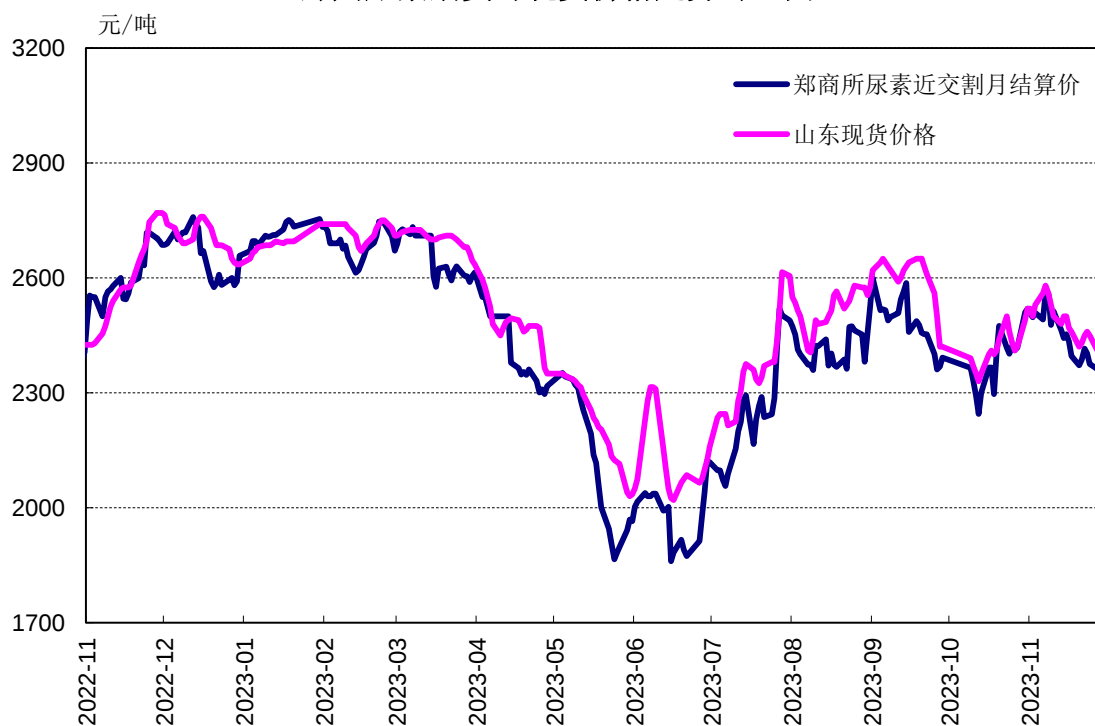
郑州短纤期货与现货价格走势对比图

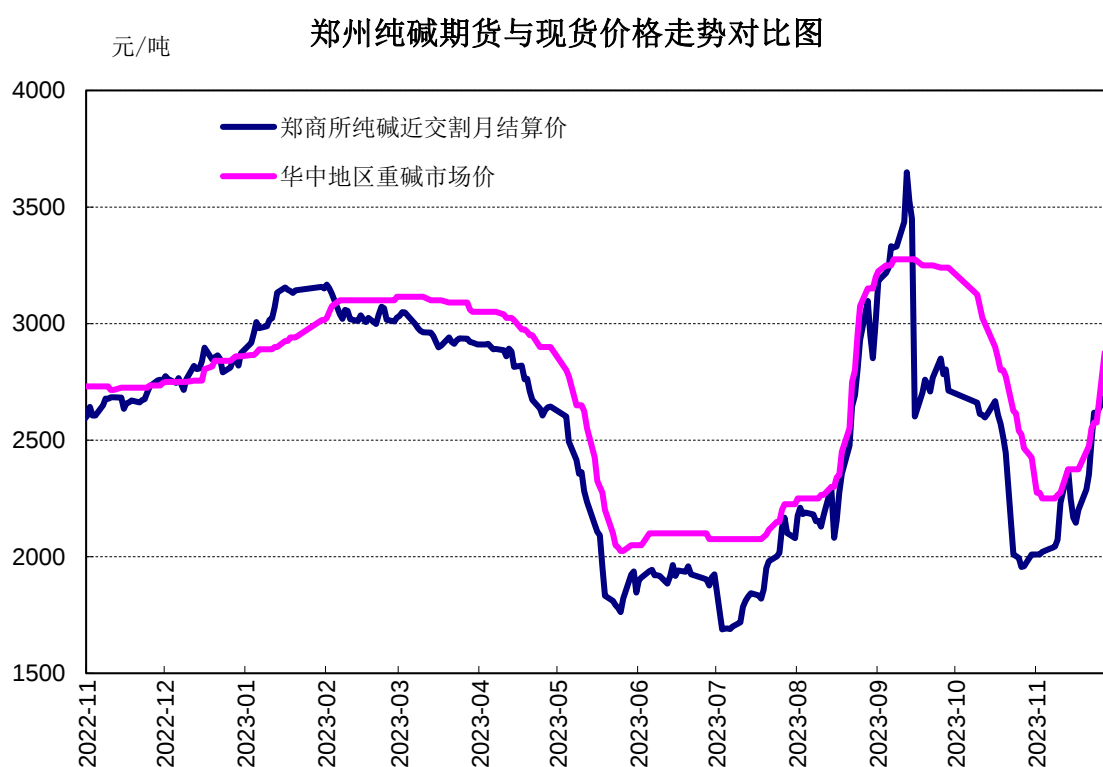
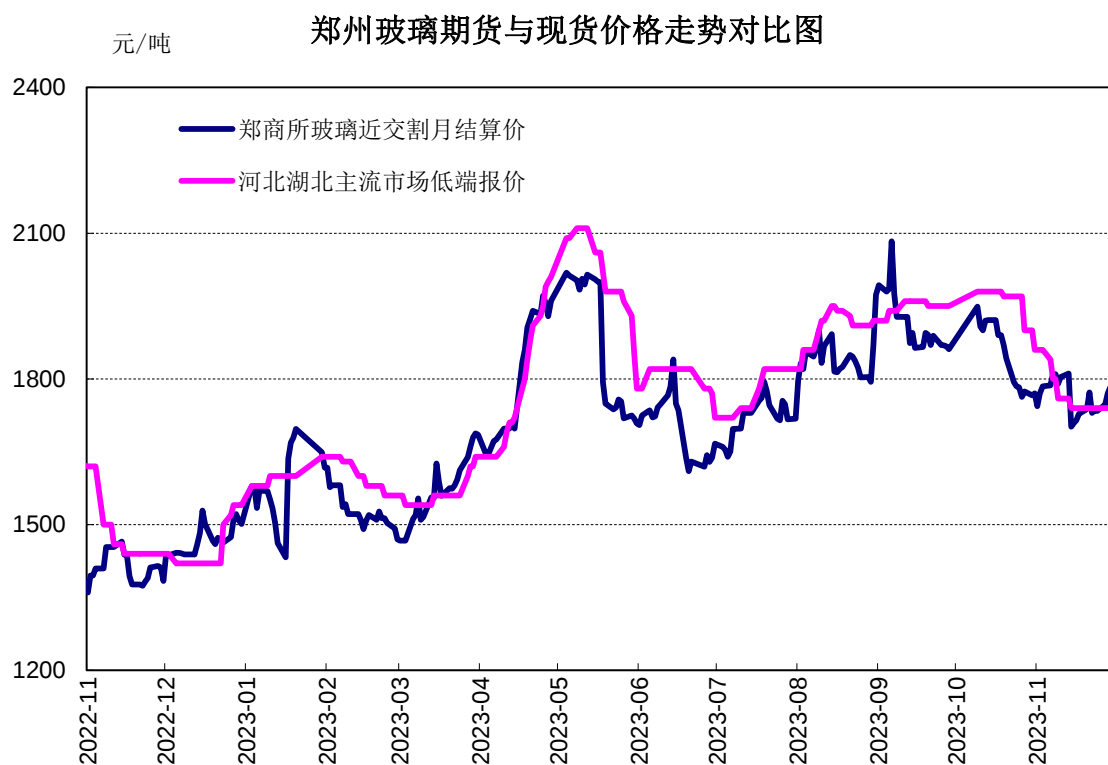


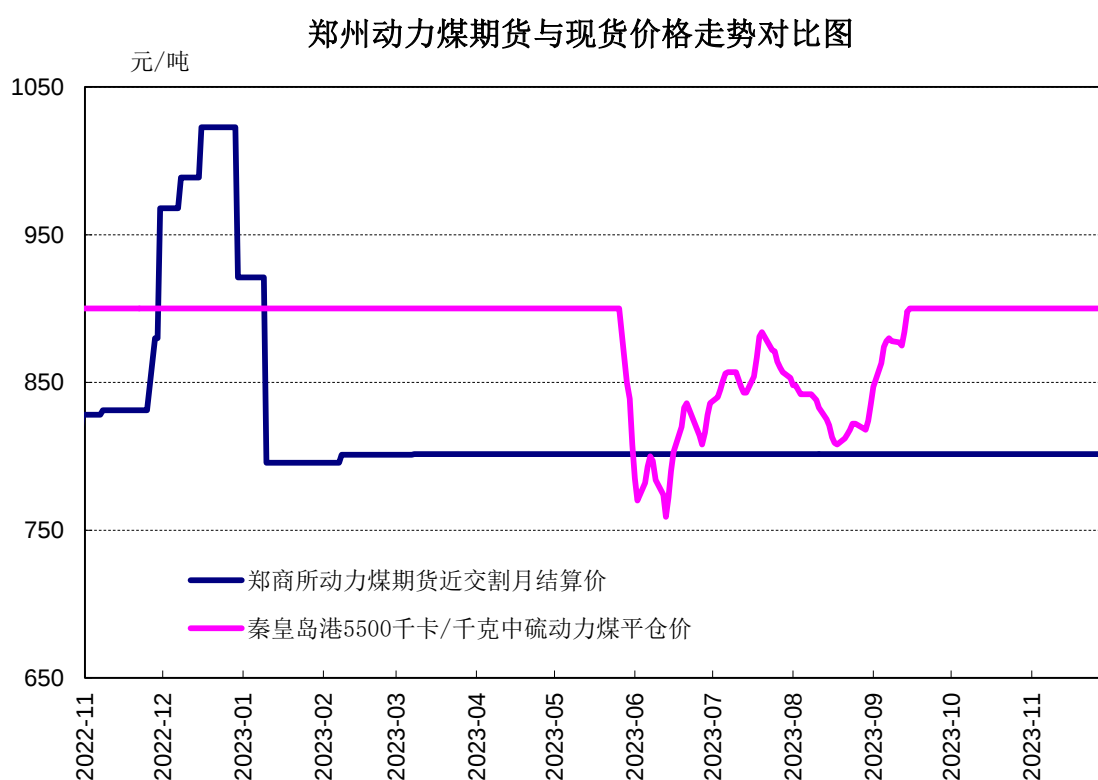
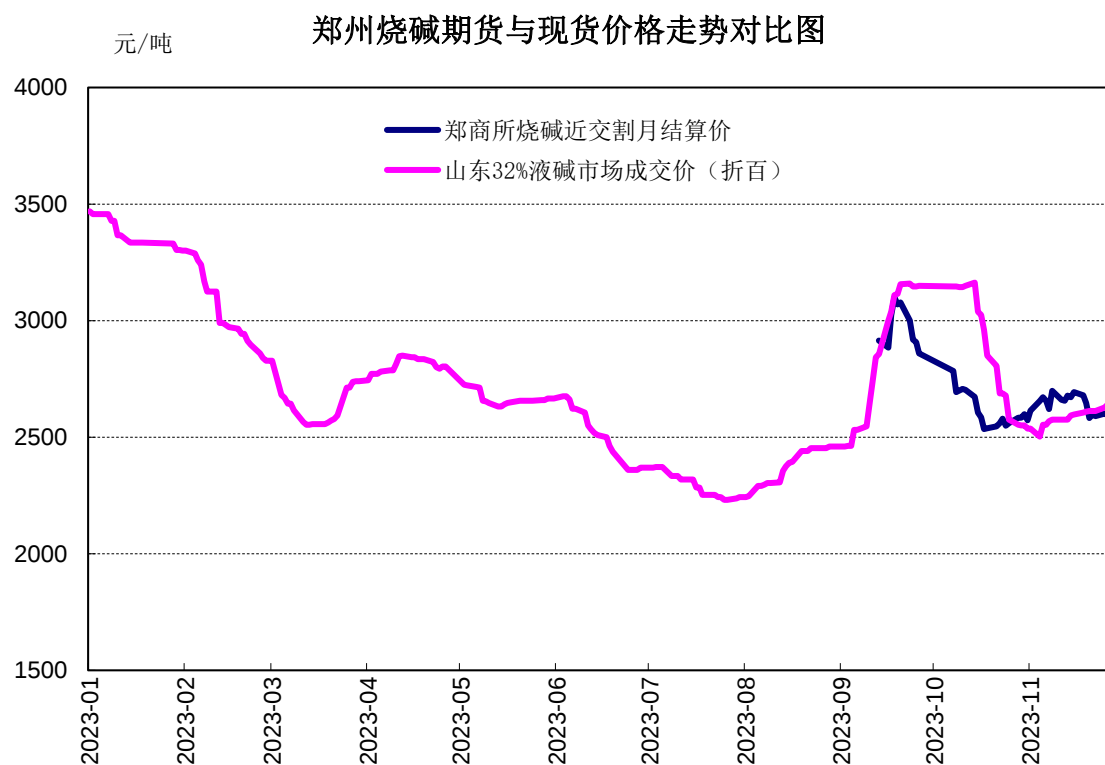
郑州甲醇期货与现货价格走势对比图



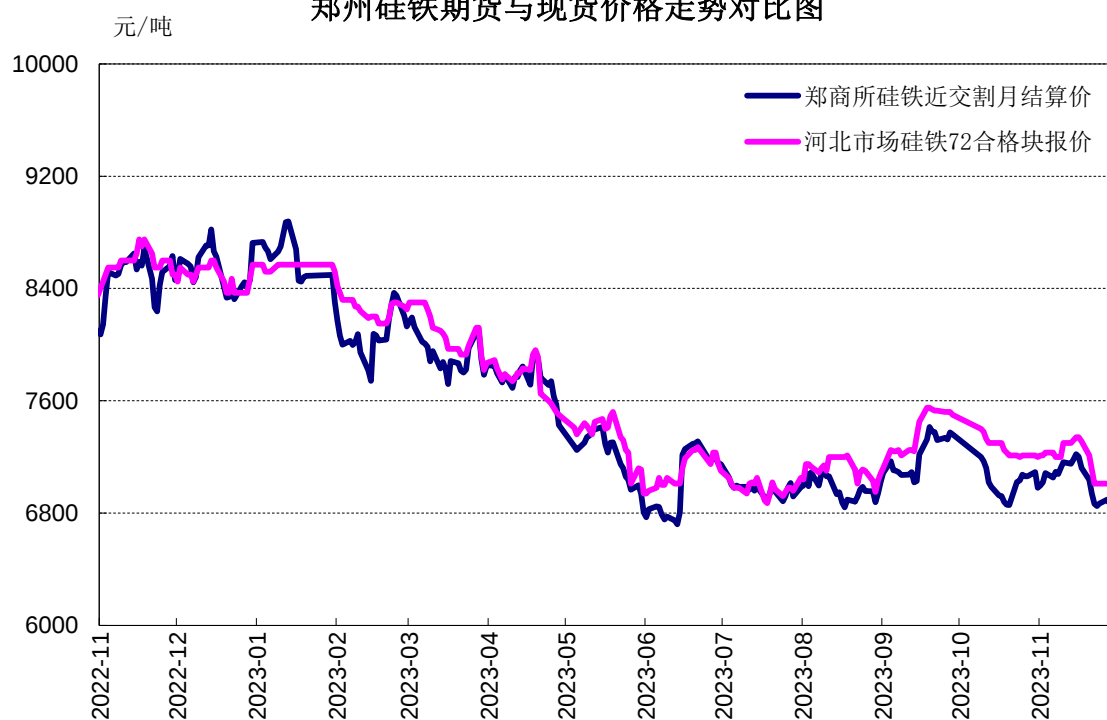
郑州尿素期货与现货价格走势对比图



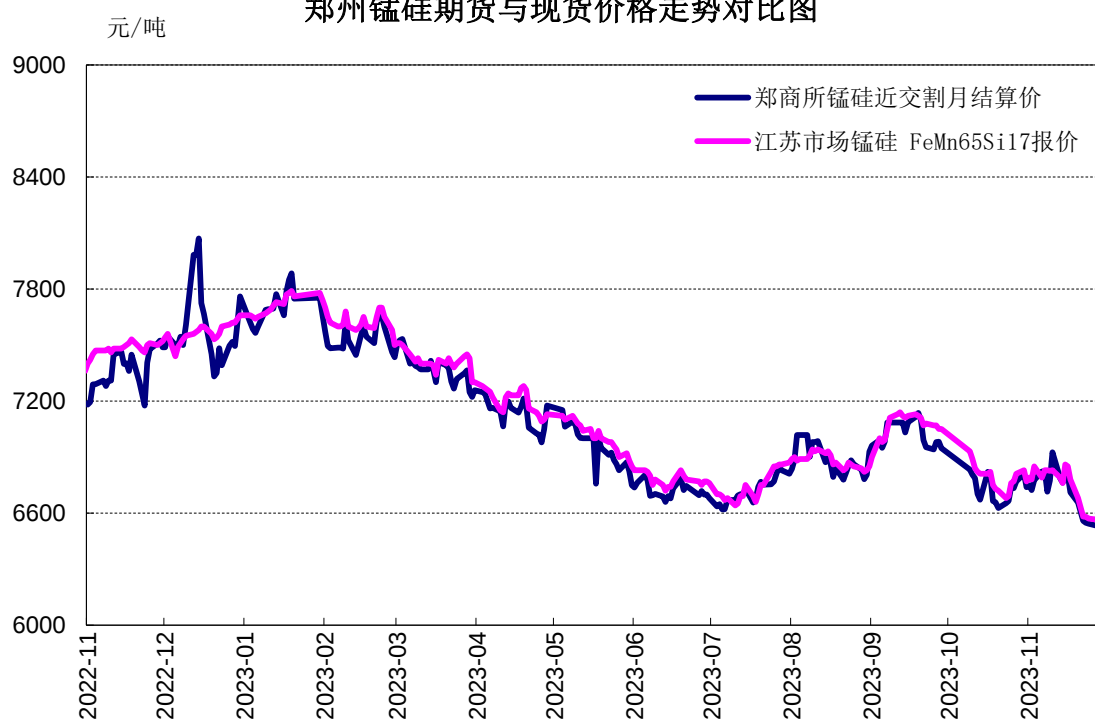




郑州硅铁期货与现货价格走势对比图



郑州锰硅期货与现货价格走势对比图



三、郑州商品交易所 11 月份交易统计

成交量

	当月	去年同期	同比%	当年累计	去年同期累计	同比%
苹果 AP	2835198	3921198	-27.70	29034650	44012646	-34.03
棉花 CF	14182102	17921700	-20.87	154625727	112187210	37.83
红枣 CJ	2327567	310735	649.05	11661818	4079456	185.87
棉纱 CY	160502	112256	42.98	894504	766871	16.64
玻璃 FG	23600908	20796657	13.48	333911497	201396548	65.80
粳稻 JR	0	0	--	0	981	-100.00
晚籼稻 LR	0	0	--	0	566	-100.00
甲醇 MA	29996132	45126320	-33.53	369091343	357465963	3.25
菜籽油 OI	17521142	13410875	30.65	171881902	84273426	103.96
短纤 PF	5342055	5858883	-8.82	64776923	59051657	9.70
花生 PK	3026611	2954517	2.44	32627916	29440723	10.83
普麦 PM	0	0	--	0	471	-100.00
对二甲苯 PX	1458709	0	--	4065530	0	--
早籼稻 RI	0	0	--	0	403	-100.00
菜籽粕 RM	23725140	19204307	23.54	210704729	131410295	60.34
油菜籽 RS	71	216	-67.13	6950	6851	1.45
纯碱 SA	40910262	31443061	30.11	525055315	290162970	80.95
硅铁 SF	5688249	6279882	-9.42	62881792	62224979	1.06
烧碱 SH	2742152	0	--	10696382	0	--
锰硅 SM	5371204	4389649	22.36	54277072	39348700	37.94
白糖 SR	12333109	8782300	40.43	172201341	82043393	109.89
PTA	43341874	53318800	-18.71	488497290	489501776	-0.21
尿素 UR	11841361	4192104	182.47	131441227	23421524	461.20
强麦 WH	0	74	-100.00	294	46901	-99.37
动力煤 ZC	0	8	-100.00	0	479447	-100.00
合计	246404348	238023542	3.52	2828334202	2011323757	40.62

注：1. 成交量单位：手；2. 成交量为单边计算；3. 合约大小：棉花 CF、红枣 CJ、棉纱 CY、短纤 PF、花生 PK、对二甲苯 PX、硅铁 SF、锰硅 SM、PTA TA5 吨/手；苹果 AP、甲醇 MA、菜油 OI、菜粕 RM、菜籽 RS、白糖 SR10 吨/手；玻璃 FG、粳稻 JR、晚籼 LR、早籼 RI、纯碱 SA、尿素 UR、强麦 WH20 吨/手；烧碱 SH30 吨/手；普麦 PM50 吨/手；煤 ZC100 吨/手；4. 含期转现。

成交金额

	当月	去年同期	同比%	当年累计	去年同期累计	同比%
苹果 AP	25200191	31939076	-21.10	252981557	387336788	-34.69
棉花 CF	109526721	117644627	-6.90	1229809004	903908935	36.05
红枣 CJ	16856460	1715332	882.69	71784345	24668477	191.00
棉纱 CY	1679503	1149059	46.16	9957491	9002161	10.61
玻璃 FG	80797316	58003924	39.30	1099388826	684714352	60.56
粳稻 JR	0	0	--	0	5790	-100.00
晚籼稻 LR	0	0	--	0	3352	-100.00
甲醇 MA	73471219	115191607	-36.22	884199974	959413270	-7.84
菜籽油 OI	149903871	151392563	-0.98	1525112152	993076372	53.57
短纤 PF	19695839	19978673	-1.42	236932050	222403983	6.53
花生 PK	13572319	15875016	-14.51	163916514	143074372	14.57
普麦 PM	0	0	--	0	6951	-100.00
对二甲苯 PX	6209336	0	--	17745021	0	--
早籼稻 RI	0	0	--	0	2366	-100.00
菜籽粕 RM	69323706	58659965	18.18	667200560	420895809	58.52
油菜籽 RS	433	1266	-65.80	41990	43912	-4.38
纯碱 SA	170112983	155693963	9.26	2115273600	1527207008	38.51
硅铁 SF	20011624	25990017	-23.00	232996728	272778973	-14.58
烧碱 SH	21747828	0	--	88285938	0	--
锰硅 SM	17891156	15803103	13.21	188732024	153964590	22.58
白糖 SR	84469844	49414131	70.94	1151065920	472565636	143.58
PTA	126923994	139278658	-8.87	1408091305	1431868175	-1.66
尿素 UR	55063177	20611777	167.14	558324623	117198035	376.39
强麦 WH	0	508	-100.00	1944	326945	-99.41
动力煤 ZC	0	77	-100.00	0	3735729	-100.00
合计	1062457520	978343342	8.60	11901841566	8728201981	36.36

注：1. 成交金额：万元；2. 交易金额单边计算；3. 含期转现。

持仓量

	当月	去年同期	同比%	上月	环比%
苹果 AP	116925	301375	-61.20	157540	-25.78
棉花 CF	1210184	1107518	9.27	1117560	8.29
红枣 CJ	117220	36697	219.43	127792	-8.27
棉纱 CY	4854	3144	54.39	4240	14.48
玻璃 FG	1406756	1339071	5.05	1380052	1.93
粳稻 JR	0	5	-100.00	0	--

晚籼稻 LR	0	0	--	0	--
甲醇 MA	1820309	2438723	-25.36	1661157	9.58
菜籽油 OI	648079	329168	96.88	630373	2.81
短纤 PF	731697	565233	29.45	374155	95.56
花生 PK	225704	189555	19.07	263293	-14.28
普麦 PM	0	0	--	0	--
对二甲苯 PX	77930	0	--	71096	9.61
早籼稻 RI	0	0	--	0	--
菜籽粕 RM	1503891	771372	94.96	1334095	12.73
油菜籽 RS	1	6	-83.33	2	-50.00
纯碱 SA	1090049	1285424	-15.20	1570470	-30.59
硅铁 SF	739150	457572	61.54	607902	21.59
烧碱 SH	53988	0	--	96233	-43.90
锰硅 SM	875791	311818	180.87	612100	43.08
白糖 SR	1090135	933274	16.81	1088939	0.11
PTA	2589115	3162998	-18.14	2212505	17.02
尿素 UR	313998	296998	5.72	509711	-38.40
强麦 WH	0	46	-100.00	0	--
动力煤 ZC	0	6	-100.00	0	--
合计	14615776	13530003	8.02	13819215	5.76

注：1. 持仓量单位：手； 2. 持仓量为单边计算；3. 合约大小：棉花 CF、红枣 CJ、棉纱 CY、短纤 PF、花生 PK、对二甲苯 PX、硅铁 SF、锰硅 SM、PTA TA5 吨/手；苹果 AP、甲醇 MA、菜油 OI、菜粕 RM、菜籽 RS、白糖 SR10 吨/手；玻璃 FG、粳稻 JR、晚籼 LR、早籼 RI、纯碱 SA、尿素 UR、强麦 WH20 吨/手；烧碱 SH30 吨/手；普麦 PM50 吨/手；煤 ZC100 吨/手。

实物交割

	202311 合约 交割量	202311 合约 期转现量	202211 合约 交割量	202211 合约 期转现量	当年合约 累计	去年同期 合约累计
苹果 AP	576	0	137	0	2240	1754
棉花 CF	4456	0	640	0	99304	79352
红枣 CJ	0	0	0	0	10990	15583
棉纱 CY	0	0	0	0	1272	1980
玻璃 FG	525	700	62	0	8716	4965
粳稻 JR	0	0	0	0	0	0
晚籼稻 LR	0	0	0	0	0	0
甲醇 MA	7053	0	1274	1333	26535	18749
菜籽油 OI	1570	0	1633	0	30970	21075
短纤 PF	891	0	4471	0	16784	15702

花生 PK	6108	2000	74	0	10650	7635
普麦 PM	0	0	0	0	0	0
对二甲苯 PX	0	0	0	0	0	0
早籼稻 RI	0	0	0	0	0	0
菜籽粕 RM	700	0	0	0	9266	9033
油菜籽 RS	0	0	0	0	0	0
纯碱 SA	1650	150	445	175	22173	33996
硅铁 SF	8111	91	1167	523	82274	26684
烧碱 SH	0	0	0	0	0	0
锰硅 SM	1241	0	481	0	43479	63703
白糖 SR	659	0	683	236	60171	45489
PTA	6455	0	16119	0	319100	332799
尿素 UR	1600	0	96	0	7752	7294
强麦 WH	0	0	0	0	0	0
动力煤 ZC	0	0	0	0	0	200
合计	41595	2941	27282	2267	751676	685993

注：1. 合约交割量单位：手； 2. 交割量为单边计算；3. 合约大小：棉花 CF、红枣 CJ、棉纱 CY、短纤 PF、花生 PK、对二甲苯 PX、硅铁 SF、锰硅 SM、PTA TA5 吨/手；苹果 AP、甲醇 MA、菜油 OI、菜粕 RM、菜籽 RS、白糖 SR10 吨/手；玻璃 FG、粳稻 JR、晚籼 LR、早籼 RI、纯碱 SA、尿素 UR、强麦 WH20 吨/手；烧碱 SH30 吨/手；普麦 PM50 吨/手；煤 ZC100 吨/手。

期权数据

品种	成交量(手)	成交额(亿元)	行权量(手)
苹果 AP	496216	2.2	2978
棉花 CF	6654977	38.69	11735
甲醇 MA	12749874	30.63	17737
菜籽油 OI	2894543	12.22	348
短纤 PF	175852	0.47	0
花生 PK	2450591	5.83	5697
对二甲苯 PX	135050	1.72	87
菜籽粕 RM	3696884	11.28	434
纯碱 SA	5932151	47.94	2940
硅铁 SF	198501	0.55	1
烧碱 SH	134430	2.72	1
锰硅 SM	64123	0.19	0
白糖 SR	3689309	9.7	513
PTA	17285961	38.76	23253
尿素 UR	718396	4.27	10
动力煤 ZC	0	0	0

总计	57276858	207.16	65734
----	----------	--------	-------

注：1. 成交量、行权量：手（单边计算）；2. 成交额：亿元（单边计算）。

四、郑州商品交易所 11 月行情表

合约代码	月开盘	最高价	最低价	月收盘	持仓量	持仓变化	结算价	成交量 (手)	成交额 (亿元)
AP311	9,016.00	9,501.00	8,801.00	9,498.00	0	-861	9,395.00	630	0.574
AP312	8,568.00	9,823.00	8,478.00	9,700.00	167	-2,071	9,677.00	6,524	5.837
AP401	8,600.00	9,309.00	8,355.00	9,145.00	57,933	-68,756	9,136.00	2,451,451	2,190.691
AP403	8,424.00	8,838.00	8,157.00	8,671.00	4,505	1,421	8,647.00	14,518	12.489
AP404	8,520.00	8,865.00	8,207.00	8,703.00	1,561	75	8,684.00	2,437	2.088
AP405	8,465.00	8,849.00	8,145.00	8,705.00	49,838	26,945	8,656.00	353,233	302.892
AP410	8,550.00	8,868.00	8,380.00	8,626.00	1,779	1,490	8,647.00	3,940	3.404
AP411	8,430.00	8,430.00	8,221.00	8,241.00	1,142	1,142	8,291.00	2,465	2.044
小计					116,925			2,835,198	2,520.019
CF311	15,700.00	15,880.00	15,425.00	15,700.00	0	-5,650	15,540.00	3,935	3.065
CF401	15,790.00	15,950.00	14,840.00	15,265.00	443,441	-212,006	15,215.00	7,844,378	6,100.551
CF403	15,745.00	15,810.00	14,595.00	14,965.00	229,876	27,076	14,910.00	2,212,748	1,702.884
CF405	15,720.00	15,780.00	14,520.00	14,905.00	474,012	272,286	14,850.00	3,801,985	2,900.709
CF407	15,730.00	15,770.00	14,530.00	14,895.00	23,705	-11,165	14,855.00	90,780	69.821
CF409	15,815.00	15,845.00	14,665.00	15,040.00	38,720	21,653	14,985.00	227,454	175.017
CF411	15,915.00	15,940.00	14,760.00	15,045.00	430	430	15,060.00	822	0.626
小计					1,210,184			14,182,102	10,952.672
CJ312	13,085.00	15,470.00	12,725.00	14,770.00	1,028	-2,517	14,730.00	8,110	5.658
CJ401	13,290.00	15,620.00	12,890.00	15,010.00	33,384	-38,038	14,930.00	1,632,431	1,165.094
CJ403	13,350.00	15,910.00	12,865.00	15,355.00	4,676	961	15,240.00	18,756	13.755
CJ405	13,590.00	16,220.00	13,135.00	15,685.00	54,053	17,891	15,545.00	554,287	412.673
CJ407	13,760.00	16,490.00	13,365.00	15,980.00	5,000	657	15,865.00	21,254	16.404
CJ409	13,845.00	16,800.00	13,500.00	16,260.00	19,079	10,474	16,160.00	92,729	72.062
小计					117,220			2,327,567	1,685.646
CY311	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	22,220.00	0	0.000
CY312	21,645.00	22,075.00	0.00	20,285.00	0	-3	20,590.00	4	0.004
CY401	21,565.00	21,965.00	19,970.00	21,025.00	4,162	5	20,950.00	158,379	165.722
CY402	22,755.00	22,755.00	0.00	22,590.00	1	1	22,770.00	3	0.003
CY403	21,370.00	22,825.00	0.00	20,860.00	1	0	21,360.00	8	0.009
CY404	0.00	0.00	0.00	0.00	1	0	21,000.00	0	0.000
CY405	22,175.00	22,360.00	20,460.00	20,935.00	678	602	20,930.00	2,070	2.171
CY406	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	21,130.00	0	0.000

CY407	19,605.00	22,415.00	0.00	22,240.00	2	2	21,555.00	8	0.009
CY408	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	21,585.00	0	0.000
CY409	22,355.00	22,485.00	0.00	21,370.00	9	7	21,475.00	26	0.028
CY410	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	21,680.00	0	0.000
CY411	22,335.00	22,335.00	0.00	21,280.00	0	0	21,305.00	4	0.004
小计					4,854			160,502	167.950
FG311	1,739.00	1,815.00	1,700.00	1,720.00	0	-1,389	1,702.00	1,086	0.390
FG312	1,683.00	1,820.00	1,676.00	1,781.00	5,163	-47,663	1,785.00	113,532	39.297
FG401	1,646.00	1,818.00	1,614.00	1,789.00	617,936	-266,078	1,780.00	19,019,837	6,531.944
FG402	1,615.00	1,807.00	1,580.00	1,796.00	179,639	166,556	1,781.00	779,965	263.727
FG403	1,579.00	1,808.00	1,557.00	1,801.00	17,352	2,622	1,786.00	45,743	15.418
FG404	1,579.00	1,835.00	1,560.00	1,831.00	20,944	-271	1,813.00	23,405	7.990
FG405	1,559.00	1,830.00	1,535.00	1,825.00	496,928	158,626	1,803.00	3,293,168	1,115.058
FG406	1,549.00	1,816.00	1,533.00	1,816.00	7,658	-2,806	1,802.00	11,668	3.890
FG407	1,527.00	1,798.00	1,512.00	1,797.00	8,702	-1,644	1,777.00	18,328	5.953
FG408	1,540.00	1,790.00	1,534.00	1,785.00	12,102	1,058	1,780.00	16,592	5.445
FG409	1,532.00	1,778.00	1,515.00	1,777.00	39,354	16,804	1,758.00	269,965	88.135
FG410	1,549.00	1,772.00	1,530.00	1,772.00	572	483	1,754.00	4,523	1.464
FG411	1,571.00	1,753.00	1,551.00	1,753.00	406	406	1,739.00	3,096	1.020
小计					1,406,756			23,600,908	8,079.732
JR311	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,662.00	0	0.000
JR401	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,662.00	0	0.000
JR403	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,662.00	0	0.000
JR405	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,662.00	0	0.000
JR407	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,662.00	0	0.000
JR409	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,662.00	0	0.000
JR411	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,662.00	0	0.000
小计					0			0	0.000
LR311	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,360.00	0	0.000
LR401	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,360.00	0	0.000
LR403	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,360.00	0	0.000
LR405	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,360.00	0	0.000
LR407	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,360.00	0	0.000
LR409	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,360.00	0	0.000
LR411	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,360.00	0	0.000
小计					0			0	0.000
MA311	2,350.00	2,600.00	0.00	2,549.00	0	-7,480	2,502.00	1,447	0.358
MA312	2,440.00	2,538.00	2,345.00	2,498.00	5,389	-57,583	2,478.00	245,054	59.821
MA401	2,427.00	2,537.00	2,342.00	2,501.00	846,471	-244,425	2,470.00	23,173,057	5,672.370
MA402	2,437.00	2,547.00	2,363.00	2,511.00	322,280	319,583	2,483.00	3,156,129	776.603
MA403	2,432.00	2,550.00	2,376.00	2,507.00	4,808	-2,121	2,481.00	26,366	6.499
MA404	2,427.00	2,541.00	2,375.00	2,488.00	4,996	-2,968	2,476.00	6,204	1.529
MA405	2,420.00	2,540.00	2,373.00	2,483.00	599,387	157,355	2,460.00	3,307,903	810.303

MA406	2,432.00	2,537.00	2,389.00	2,490.00	11,880	-598	2,455.00	4,641	1.141
MA407	2,425.00	2,532.00	2,393.00	2,483.00	5,971	-2,491	2,467.00	4,483	1.118
MA408	2,424.00	2,532.00	2,394.00	2,484.00	8,968	-3,531	2,463.00	13,166	3.264
MA409	2,423.00	2,524.00	2,378.00	2,466.00	9,220	2,520	2,440.00	55,776	13.645
MA410	2,432.00	2,526.00	2,391.00	2,470.00	891	843	2,453.00	1,664	0.410
MA411	2,500.00	2,532.00	2,404.00	2,470.00	48	48	2,450.00	242	0.059
小计					1,820,309			29,996,132	7,347.122
OI311	8,405.00	8,700.00	0.00	8,694.00	0	-2,230	8,699.00	942	0.799
OI401	8,450.00	8,838.00	8,320.00	8,626.00	213,561	-128,459	8,584.00	14,295,880	12,237.553
OI403	8,392.00	8,814.00	8,266.00	8,603.00	293,996	79,992	8,566.00	1,866,399	1,593.865
OI405	8,347.00	8,796.00	8,230.00	8,588.00	121,160	69,354	8,563.00	1,307,775	1,115.561
OI407	8,370.00	8,787.00	8,264.00	8,583.00	16,852	-2,134	8,564.00	20,837	17.699
OI409	8,316.00	8,754.00	8,238.00	8,550.00	2,415	1,088	8,520.00	28,767	24.449
OI411	8,742.00	8,742.00	8,300.00	8,502.00	95	95	8,495.00	542	0.460
小计					648,079			17,521,142	14,990.387
PF311	7,518.00	7,600.00	0.00	7,600.00	0	-1,355	7,600.00	550	0.206
PF312	7,438.00	7,620.00	7,174.00	7,302.00	2,668	-131,297	7,256.00	557,314	207.409
PF401	7,378.00	7,552.00	7,080.00	7,218.00	53,907	-33,901	7,170.00	757,833	278.398
PF402	7,422.00	7,612.00	7,112.00	7,246.00	384,776	239,554	7,192.00	3,298,692	1,216.100
PF403	7,412.00	7,602.00	7,128.00	7,258.00	278,924	278,280	7,210.00	692,541	254.573
PF404	7,404.00	7,590.00	7,136.00	7,260.00	2,293	2,034	7,212.00	6,101	2.237
PF405	7,402.00	7,590.00	7,136.00	7,268.00	6,700	4,102	7,222.00	27,334	10.037
PF406	7,416.00	7,604.00	0.00	7,314.00	66	19	7,274.00	158	0.058
PF407	7,430.00	7,570.00	0.00	7,320.00	1,035	-179	7,254.00	387	0.143
PF408	7,420.00	7,568.00	0.00	7,352.00	1,042	36	7,258.00	674	0.249
PF409	7,392.00	7,640.00	7,208.00	7,356.00	57	20	7,322.00	165	0.061
PF410	7,418.00	7,474.00	0.00	7,270.00	223	223	7,270.00	292	0.108
PF411	7,474.00	7,474.00	0.00	7,338.00	6	6	7,338.00	14	0.005
小计					731,697			5,342,055	1,969.584
PK311	9,316.00	9,396.00	9,050.00	9,050.00	0	-14,911	9,142.00	13,243	6.156
PK312	9,030.00	9,170.00	8,692.00	8,764.00	981	-12,980	8,812.00	51,824	23.424
PK401	8,960.00	9,270.00	8,754.00	8,878.00	75,133	-62,430	8,876.00	1,660,088	746.973
PK403	8,990.00	9,256.00	8,630.00	8,786.00	131,025	44,349	8,772.00	1,215,811	542.285
PK404	9,046.00	9,262.00	8,650.00	8,764.00	17,342	7,556	8,746.00	82,382	36.864
PK410	9,410.00	9,540.00	9,126.00	9,214.00	1,144	748	9,212.00	3,099	1.453
PK411	9,416.00	9,434.00	0.00	9,198.00	79	79	9,176.00	164	0.076
小计					225,704			3,026,611	1,357.232
PM311	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	3,122.00	0	0.000
PM401	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	3,122.00	0	0.000
PM403	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	3,122.00	0	0.000
PM405	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	3,122.00	0	0.000
PM407	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	3,122.00	0	0.000
PM409	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	3,122.00	0	0.000

PM411	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	3,122.00	0	0.000
小计					0			0	0.000
PX405	8,624.00	8,840.00	8,206.00	8,442.00	69,619	5,024	8,356.00	1,442,102	613.948
PX406	8,586.00	8,808.00	8,206.00	8,426.00	2,144	279	8,388.00	3,616	1.548
PX407	8,542.00	8,700.00	0.00	8,388.00	94	-13	8,356.00	164	0.069
PX408	8,538.00	8,704.00	0.00	8,378.00	59	-2	8,378.00	75	0.032
PX409	8,516.00	8,716.00	8,146.00	8,328.00	6,011	1,543	8,276.00	12,737	5.330
PX410	8,312.00	8,390.00	0.00	8,390.00	2	2	8,312.00	6	0.002
PX411	8,732.00	8,734.00	0.00	8,372.00	1	1	8,294.00	9	0.004
小计					77,930			1,458,709	620.934
RI311	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,479.00	0	0.000
RI401	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,479.00	0	0.000
RI403	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,479.00	0	0.000
RI405	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,479.00	0	0.000
RI407	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,479.00	0	0.000
RI409	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,479.00	0	0.000
RI411	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,479.00	0	0.000
小计					0			0	0.000
RM311	2,871.00	3,030.00	0.00	2,966.00	0	-1,340	2,899.00	1,045	0.298
RM401	2,885.00	3,105.00	2,775.00	2,833.00	415,503	-214,215	2,838.00	16,311,972	4,792.384
RM403	2,847.00	3,048.00	2,774.00	2,848.00	676,165	214,694	2,847.00	3,797,974	1,102.847
RM405	2,822.00	2,999.00	2,751.00	2,822.00	296,480	139,768	2,814.00	3,031,611	870.134
RM407	2,810.00	2,968.00	2,747.00	2,811.00	64,357	811	2,806.00	273,585	77.893
RM408	2,869.00	3,012.00	2,822.00	2,882.00	4,732	-1,109	2,871.00	13,548	3.962
RM409	2,828.00	2,970.00	2,781.00	2,844.00	43,084	27,617	2,838.00	282,487	81.278
RM411	2,800.00	2,818.00	2,703.00	2,755.00	3,570	3,570	2,753.00	12,918	3.575
小计					1,503,891			23,725,140	6,932.371
RS311	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	6,394.00	0	0.000
RS407	5,996.00	6,188.00	0.00	6,114.00	1	-1	6,114.00	66	0.040
RS408	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	6,042.00	0	0.000
RS409	6,125.00	6,129.00	0.00	6,050.00	0	0	6,093.00	5	0.003
RS411	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	6,084.00	0	0.000
小计					1			71	0.043
SA311	2,007.00	2,410.00	1,995.00	2,151.00	0	-7,682	2,247.00	8,074	3.295
SA312	1,815.00	2,850.00	1,789.00	2,829.00	1,448	-29,004	2,814.00	258,200	115.879
SA401	1,728.00	2,509.00	1,711.00	2,442.00	619,904	-346,901	2,404.00	31,620,962	13,538.193
SA402	1,690.00	2,320.00	1,677.00	2,267.00	29,066	12,580	2,229.00	504,882	208.156
SA403	1,665.00	2,200.00	1,651.00	2,141.00	28,303	269	2,094.00	322,236	126.015
SA404	1,657.00	2,118.00	1,641.00	2,053.00	7,328	-21,453	2,011.00	126,454	46.967
SA405	1,653.00	2,052.00	1,635.00	1,992.00	312,864	-89,960	1,948.00	7,250,560	2,677.523
SA406	1,673.00	1,997.00	1,668.00	1,934.00	8,897	-9,103	1,905.00	84,026	30.705
SA407	1,688.00	1,958.00	1,670.00	1,900.00	8,589	-10,138	1,880.00	103,063	37.104
SA408	1,729.00	1,932.00	1,696.00	1,872.00	11,725	-6,270	1,860.00	67,242	24.243

SA409	1,720.00	1,914.00	1,703.00	1,853.00	55,895	22,145	1,843.00	527,472	189.875
SA410	1,726.00	1,894.00	1,714.00	1,847.00	2,941	2,007	1,840.00	22,980	8.264
SA411	1,784.00	1,871.00	1,714.00	1,825.00	3,089	3,089	1,817.00	14,111	5.078
小计					1,090,049			40,910,262	17,011.298
SF311	6,998.00	7,186.00	6,968.00	7,186.00	0	-8,220	7,184.00	1,528	0.537
SF312	7,042.00	7,292.00	6,786.00	6,814.00	7,035	-131,196	6,812.00	604,013	213.709
SF401	6,992.00	7,310.00	6,802.00	6,834.00	41,833	-61,783	6,836.00	577,818	203.817
SF402	6,876.00	7,308.00	6,760.00	6,810.00	385,947	128,350	6,806.00	3,186,455	1,113.379
SF403	7,064.00	7,400.00	6,916.00	6,952.00	216,590	128,994	6,954.00	920,830	328.566
SF404	7,048.00	7,376.00	6,680.00	6,934.00	71,583	70,522	6,936.00	309,120	109.840
SF405	7,020.00	7,350.00	6,864.00	6,918.00	12,506	4,865	6,918.00	77,080	27.275
SF406	6,926.00	7,254.00	6,804.00	6,846.00	1,884	203	6,840.00	4,333	1.524
SF407	7,100.00	7,400.00	6,980.00	7,032.00	199	-892	7,018.00	2,236	0.801
SF408	7,086.00	7,348.00	0.00	7,002.00	81	-832	7,002.00	1,078	0.382
SF409	7,066.00	7,338.00	6,938.00	6,994.00	695	453	6,976.00	2,328	0.829
SF410	6,994.00	7,272.00	6,856.00	6,942.00	781	768	6,936.00	1,373	0.483
SF411	7,308.00	7,308.00	0.00	7,102.00	16	16	7,102.00	57	0.020
小计					739,150			5,688,249	2,001.162
SH405	2,625.00	2,752.00	2,547.00	2,683.00	51,027	-41,524	2,658.00	2,726,822	2,162.490
SH406	2,617.00	2,750.00	2,558.00	2,688.00	322	-94	2,661.00	2,427	1.934
SH407	2,622.00	2,741.00	2,564.00	2,689.00	187	-18	2,663.00	1,142	0.908
SH408	2,633.00	2,767.00	2,595.00	2,708.00	182	-78	2,687.00	936	0.757
SH409	2,638.00	2,770.00	2,590.00	2,701.00	2,265	-531	2,686.00	10,648	8.551
SH410	2,655.00	2,766.00	0.00	2,714.00	5	0	2,690.00	177	0.143
SH411	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	2,710.00	0	0.000
小计					53,988			2,742,152	2,174.783
SM311	6,732.00	7,448.00	0.00	6,828.00	0	-1,608	6,762.00	1,080	0.365
SM312	6,746.00	6,850.00	6,410.00	6,438.00	8,401	-104,381	6,436.00	506,567	171.155
SM401	6,680.00	6,846.00	6,432.00	6,454.00	53,680	-57,963	6,452.00	733,120	246.179
SM402	6,654.00	6,888.00	6,394.00	6,412.00	441,227	181,528	6,414.00	2,855,001	949.785
SM403	6,634.00	6,878.00	6,384.00	6,404.00	239,411	132,202	6,404.00	879,801	291.336
SM404	6,622.00	6,852.00	6,388.00	6,404.00	79,314	77,995	6,406.00	245,164	80.903
SM405	6,594.00	6,822.00	6,388.00	6,408.00	41,124	29,603	6,404.00	132,045	43.374
SM406	6,598.00	6,812.00	6,378.00	6,398.00	2,313	424	6,392.00	2,162	0.710
SM407	6,580.00	6,800.00	6,370.00	6,390.00	1,967	575	6,386.00	1,522	0.499
SM408	6,566.00	6,768.00	6,366.00	6,392.00	871	81	6,382.00	701	0.230
SM409	6,532.00	6,780.00	6,366.00	6,380.00	6,178	4,103	6,382.00	11,084	3.617
SM410	6,550.00	6,732.00	6,356.00	6,368.00	1,235	1,062	6,372.00	2,822	0.918
SM411	6,836.00	6,836.00	0.00	6,470.00	70	70	6,462.00	135	0.044
小计					875,791			5,371,204	1,789.116
SR311	6,960.00	7,118.00	0.00	7,000.00	0	-1,301	7,000.00	894	0.623
SR401	6,790.00	7,027.00	6,732.00	6,738.00	378,227	-181,123	6,778.00	7,688,488	5,287.958
SR403	6,763.00	6,938.00	6,652.00	6,654.00	360,426	46,396	6,697.00	2,768,106	1,884.898

SR405	6,766.00	6,925.00	6,643.00	6,648.00	327,985	126,594	6,683.00	1,769,321	1,201.557
SR407	6,738.00	6,895.00	6,624.00	6,627.00	6,271	2,078	6,660.00	37,521	25.443
SR409	6,734.00	6,873.00	6,600.00	6,607.00	16,993	8,319	6,637.00	68,255	46.157
SR411	6,668.00	6,818.00	6,266.00	6,518.00	233	233	6,553.00	524	0.347
小计					1,090,135			12,333,109	8,446.984
TA311	5,920.00	5,970.00	5,774.00	5,870.00	0	-19,199	5,870.00	16,156	4.761
TA312	5,900.00	6,102.00	5,574.00	5,742.00	47,958	-223,843	5,624.00	792,089	233.624
TA401	5,900.00	6,098.00	5,584.00	5,752.00	961,763	-407,700	5,676.00	31,828,042	9,323.763
TA402	5,900.00	6,094.00	5,608.00	5,770.00	642,110	609,287	5,698.00	4,219,813	1,234.238
TA403	5,898.00	6,092.00	5,622.00	5,776.00	43,566	26,862	5,700.00	110,021	31.955
TA404	5,900.00	6,086.00	5,634.00	5,784.00	6,894	1,099	5,708.00	16,040	4.682
TA405	5,904.00	6,090.00	5,640.00	5,796.00	803,347	353,557	5,724.00	6,158,721	1,801.221
TA406	5,898.00	6,080.00	5,644.00	5,790.00	8,049	3,829	5,696.00	8,662	2.534
TA407	5,888.00	6,066.00	5,642.00	5,794.00	8,800	-2,505	5,688.00	9,314	2.707
TA408	5,850.00	6,036.00	5,632.00	5,776.00	8,234	-1,490	5,680.00	9,345	2.721
TA409	5,886.00	6,020.00	5,608.00	5,762.00	57,114	35,529	5,686.00	168,238	48.607
TA410	5,808.00	5,994.00	0.00	5,772.00	1,236	1,140	5,740.00	5,331	1.558
TA411	5,930.00	5,942.00	0.00	5,760.00	44	44	5,738.00	102	0.029
小计					2,589,115			43,341,874	12,692.399
UR311	2,519.00	2,580.00	2,428.00	2,462.00	0	-2,342	2,443.00	2,649	1.322
UR312	2,429.00	2,579.00	2,340.00	2,420.00	1,340	-7,893	2,391.00	27,074	13.321
UR401	2,327.00	2,485.00	2,230.00	2,308.00	172,965	-191,622	2,288.00	9,650,138	4,543.721
UR402	2,261.00	2,426.00	2,205.00	2,273.00	17,124	-11,770	2,256.00	330,133	152.324
UR403	2,237.00	2,391.00	2,207.00	2,261.00	13,492	-9,504	2,244.00	146,583	67.159
UR404	2,179.00	2,326.00	2,140.00	2,203.00	2,448	1,336	2,191.00	224,382	100.819
UR405	2,116.00	2,257.00	2,100.00	2,158.00	77,321	17,651	2,149.00	1,303,020	564.360
UR406	2,083.00	2,208.00	2,041.00	2,109.00	3,159	1,046	2,101.00	9,519	4.024
UR407	2,037.00	2,170.00	2,017.00	2,079.00	3,290	406	2,072.00	10,451	4.363
UR408	1,992.00	2,116.00	1,987.00	2,050.00	433	-841	2,039.00	4,286	1.754
UR409	1,952.00	2,060.00	1,942.00	2,013.00	19,934	6,171	2,003.00	115,510	46.225
UR410	1,923.00	2,023.00	1,915.00	1,979.00	1,832	989	1,969.00	15,576	6.126
UR411	1,977.00	1,996.00	1,926.00	1,965.00	660	660	1,959.00	2,040	0.800
小计					313,998			11,841,361	5,506.318
WH311	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	3,317.00	0	0.000
WH401	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	3,198.00	0	0.000
WH403	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	3,198.00	0	0.000
WH405	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	3,198.00	0	0.000
WH407	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	3,198.00	0	0.000
WH409	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	3,198.00	0	0.000
WH411	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	3,198.00	0	0.000
小计					0			0	0.000
ZC311	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	801.40	0	0.000
ZC312	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	801.40	0	0.000

ZC401	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	801.40	0	0.000
ZC402	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	801.40	0	0.000
ZC403	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	801.40	0	0.000
ZC404	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	801.40	0	0.000
ZC405	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	801.40	0	0.000
ZC406	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	801.40	0	0.000
ZC407	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	801.40	0	0.000
ZC408	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	801.40	0	0.000
ZC409	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	801.40	0	0.000
ZC410	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	801.40	0	0.000
ZC411	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	801.40	0	0.000
小计					0			0	0.000
总计					14,615,776			246,404,348	106,245.752

注：1. 价格：元/吨；2. 成交量、持仓量：手（单边计算）；3. 成交额：亿元（单边计算）。

五、郑州商品交易所 11 月份各品种每日结算价统计表

强筋小麦									
交易日期	311	401	403	405	407	409	411	成交量	持仓量
2023-11-01	3317	3198	3198	3198	3198	3198		0	0
2023-11-02	3317	3198	3198	3198	3198	3198		0	0
2023-11-03	3317	3198	3198	3198	3198	3198		0	0
2023-11-06	3317	3198	3198	3198	3198	3198		0	0
2023-11-07	3317	3198	3198	3198	3198	3198		0	0
2023-11-08	3317	3198	3198	3198	3198	3198		0	0
2023-11-09	3317	3198	3198	3198	3198	3198		0	0
2023-11-10	3317	3198	3198	3198	3198	3198		0	0
2023-11-13	3317	3198	3198	3198	3198	3198		0	0
2023-11-14	3317	3198	3198	3198	3198	3198		0	0
2023-11-15		3198	3198	3198	3198	3198	3198	0	0
2023-11-16		3198	3198	3198	3198	3198	3198	0	0
2023-11-17		3198	3198	3198	3198	3198	3198	0	0
2023-11-20		3198	3198	3198	3198	3198	3198	0	0
2023-11-21		3198	3198	3198	3198	3198	3198	0	0
2023-11-22		3198	3198	3198	3198	3198	3198	0	0
2023-11-23		3198	3198	3198	3198	3198	3198	0	0
2023-11-24		3198	3198	3198	3198	3198	3198	0	0
2023-11-27		3198	3198	3198	3198	3198	3198	0	0
2023-11-28		3198	3198	3198	3198	3198	3198	0	0
2023-11-29		3198	3198	3198	3198	3198	3198	0	0
2023-11-30		3198	3198	3198	3198	3198	3198	0	0

普通小麦									
交易日期	311	401	403	405	407	409	411	成交量	持仓量
2023-11-01	3122	3122	3122	3122	3122	3122		0	0
2023-11-02	3122	3122	3122	3122	3122	3122		0	0
2023-11-03	3122	3122	3122	3122	3122	3122		0	0
2023-11-06	3122	3122	3122	3122	3122	3122		0	0
2023-11-07	3122	3122	3122	3122	3122	3122		0	0
2023-11-08	3122	3122	3122	3122	3122	3122		0	0
2023-11-09	3122	3122	3122	3122	3122	3122		0	0
2023-11-10	3122	3122	3122	3122	3122	3122		0	0
2023-11-13	3122	3122	3122	3122	3122	3122		0	0
2023-11-14	3122	3122	3122	3122	3122	3122		0	0
2023-11-15		3122	3122	3122	3122	3122	3122	0	0
2023-11-16		3122	3122	3122	3122	3122	3122	0	0
2023-11-17		3122	3122	3122	3122	3122	3122	0	0
2023-11-20		3122	3122	3122	3122	3122	3122	0	0
2023-11-21		3122	3122	3122	3122	3122	3122	0	0
2023-11-22		3122	3122	3122	3122	3122	3122	0	0
2023-11-23		3122	3122	3122	3122	3122	3122	0	0
2023-11-24		3122	3122	3122	3122	3122	3122	0	0
2023-11-27		3122	3122	3122	3122	3122	3122	0	0
2023-11-28		3122	3122	3122	3122	3122	3122	0	0
2023-11-29		3122	3122	3122	3122	3122	3122	0	0
2023-11-30		3122	3122	3122	3122	3122	3122	0	0

早籼稻									
交易日期	311	401	403	405	407	409	411	成交量	持仓量
2023-11-01	2479	2479	2479	2479	2479	2479		0	0
2023-11-02	2479	2479	2479	2479	2479	2479		0	0
2023-11-03	2479	2479	2479	2479	2479	2479		0	0
2023-11-06	2479	2479	2479	2479	2479	2479		0	0
2023-11-07	2479	2479	2479	2479	2479	2479		0	0
2023-11-08	2479	2479	2479	2479	2479	2479		0	0
2023-11-09	2479	2479	2479	2479	2479	2479		0	0
2023-11-10	2479	2479	2479	2479	2479	2479		0	0
2023-11-13	2479	2479	2479	2479	2479	2479		0	0
2023-11-14	2479	2479	2479	2479	2479	2479		0	0
2023-11-15		2479	2479	2479	2479	2479	2479	0	0
2023-11-16		2479	2479	2479	2479	2479	2479	0	0
2023-11-17		2479	2479	2479	2479	2479	2479	0	0
2023-11-20		2479	2479	2479	2479	2479	2479	0	0
2023-11-21		2479	2479	2479	2479	2479	2479	0	0

2023-11-22		2479	2479	2479	2479	2479	2479	0	0
2023-11-23		2479	2479	2479	2479	2479	2479	0	0
2023-11-24		2479	2479	2479	2479	2479	2479	0	0
2023-11-27		2479	2479	2479	2479	2479	2479	0	0
2023-11-28		2479	2479	2479	2479	2479	2479	0	0
2023-11-29		2479	2479	2479	2479	2479	2479	0	0
2023-11-30		2479	2479	2479	2479	2479	2479	0	0

晚籼稻									
交易日期	311	401	403	405	407	409	411	成交量	持仓量
2023-11-01	2360	2360	2360	2360	2360	2360		0	0
2023-11-02	2360	2360	2360	2360	2360	2360		0	0
2023-11-03	2360	2360	2360	2360	2360	2360		0	0
2023-11-06	2360	2360	2360	2360	2360	2360		0	0
2023-11-07	2360	2360	2360	2360	2360	2360		0	0
2023-11-08	2360	2360	2360	2360	2360	2360		0	0
2023-11-09	2360	2360	2360	2360	2360	2360		0	0
2023-11-10	2360	2360	2360	2360	2360	2360		0	0
2023-11-13	2360	2360	2360	2360	2360	2360		0	0
2023-11-14	2360	2360	2360	2360	2360	2360		0	0
2023-11-15		2360	2360	2360	2360	2360	2360	0	0
2023-11-16		2360	2360	2360	2360	2360	2360	0	0
2023-11-17		2360	2360	2360	2360	2360	2360	0	0
2023-11-20		2360	2360	2360	2360	2360	2360	0	0
2023-11-21		2360	2360	2360	2360	2360	2360	0	0
2023-11-22		2360	2360	2360	2360	2360	2360	0	0
2023-11-23		2360	2360	2360	2360	2360	2360	0	0
2023-11-24		2360	2360	2360	2360	2360	2360	0	0
2023-11-27		2360	2360	2360	2360	2360	2360	0	0
2023-11-28		2360	2360	2360	2360	2360	2360	0	0
2023-11-29		2360	2360	2360	2360	2360	2360	0	0
2023-11-30		2360	2360	2360	2360	2360	2360	0	0

粳稻									
交易日期	311	401	403	405	407	409	411	成交量	持仓量
2023-11-01	2662	2662	2662	2662	2662	2662		0	0
2023-11-02	2662	2662	2662	2662	2662	2662		0	0
2023-11-03	2662	2662	2662	2662	2662	2662		0	0
2023-11-06	2662	2662	2662	2662	2662	2662		0	0
2023-11-07	2662	2662	2662	2662	2662	2662		0	0
2023-11-08	2662	2662	2662	2662	2662	2662		0	0
2023-11-09	2662	2662	2662	2662	2662	2662		0	0
2023-11-10	2662	2662	2662	2662	2662	2662		0	0

2023-11-13	2662	2662	2662	2662	2662	2662		0	0
2023-11-14	2662	2662	2662	2662	2662	2662		0	0
2023-11-15		2662	2662	2662	2662	2662	2662	0	0
2023-11-16		2662	2662	2662	2662	2662	2662	0	0
2023-11-17		2662	2662	2662	2662	2662	2662	0	0
2023-11-20		2662	2662	2662	2662	2662	2662	0	0
2023-11-21		2662	2662	2662	2662	2662	2662	0	0
2023-11-22		2662	2662	2662	2662	2662	2662	0	0
2023-11-23		2662	2662	2662	2662	2662	2662	0	0
2023-11-24		2662	2662	2662	2662	2662	2662	0	0
2023-11-27		2662	2662	2662	2662	2662	2662	0	0
2023-11-28		2662	2662	2662	2662	2662	2662	0	0
2023-11-29		2662	2662	2662	2662	2662	2662	0	0
2023-11-30		2662	2662	2662	2662	2662	2662	0	0

棉花									
交易日期	311	401	403	405	407	409	411	成交量	持仓量
2023-11-01	15650	15635	15565	15530	15565	15610		758595	1159822
2023-11-02	15570	15640	15525	15505	15500	15570		684521	1174447
2023-11-03	15675	15810	15685	15660	15665	15735		592996	1175443
2023-11-06	15695	15770	15630	15595	15580	15660		682404	1191189
2023-11-07	15705	15790	15620	15590	15580	15650		585848	1203190
2023-11-08	15600	15735	15565	15525	15510	15590		607347	1203633
2023-11-09	15570	15770	15570	15525	15500	15575		589890	1204868
2023-11-10	15610	15780	15585	15545	15525	15620		660514	1213853
2023-11-13	15450	15625	15495	15445	15430	15515		825965	1209250
2023-11-14	15540	15775	15595	15560	15555	15655		672927	1200357
2023-11-15		15790	15660	15615	15615	15725	15795	634849	1221869
2023-11-16		15695	15565	15530	15530	15645	15735	460695	1217680
2023-11-17		15695	15575	15540	15540	15645	15705	601002	1211007
2023-11-20		15625	15515	15470	15480	15585	15670	424260	1230174
2023-11-21		15320	15175	15150	15150	15265	15370	1001253	1274421
2023-11-22		15380	15210	15180	15180	15290	15410	957896	1246039
2023-11-23		15360	15185	15145	15155	15260	15355	572575	1246399
2023-11-24		15175	14985	14940	14940	15060	15155	709237	1259607
2023-11-27		15135	14910	14840	14850	14960	15090	509567	1259934
2023-11-28		14950	14680	14620	14620	14760	14840	703481	1237426
2023-11-29		15090	14795	14735	14740	14880	14955	496132	1225916
2023-11-30		15215	14910	14850	14855	14985	15060	450148	1210184

棉纱															
交易日期	311	312	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	成交量	持仓量
2023-11-01	21995	21995	21440	21575	21775	22700	22100	22510	22270	22575	22300	22830		5145	4459

2023-11-02	22060	21525	21505	21575	21775	22700	22140	22510	22270	22575	22375	22830		4892	4130
2023-11-03	22260	21645	21700	21575	21775	22700	22355	22510	22270	22575	22515	22830		4072	3903
2023-11-06	22205	21645	21645	22755	21370	22700	22190	22510	22270	22575	22385	22830		4389	3841
2023-11-07	22220	21645	21660	22770	21385	22700	22195	22510	22270	22575	22385	22830		3201	3765
2023-11-08	22150	21645	21590	22695	21385	22700	22035	22500	22270	22575	22450	22830		3786	3720
2023-11-09	22290	21645	21725	21340	21385	22700	22025	22445	22270	22575	22415	22830		5587	3710
2023-11-10	22335	21590	21770	21505	21430	22700	21835	22445	21550	22575	21810	22805		3993	3689
2023-11-13	22175	21590	21615	21505	21430	22700	21855	22465	21550	22400	22120	22700		3918	3739
2023-11-14	22220	21590	21660	21505	21505	22700	21975	22335	21630	22400	22365	22700		4111	3808
2023-11-15		21590	21765	21605	21610	22700	22070	22335	22105	22400	22365	22700	22700	4101	3875
2023-11-16		21445	21815	21605	21610	22700	22070	22335	22105	22400	22365	22645	22700	3308	3928
2023-11-17		21445	21745	21605	22055	22700	22055	22335	22105	22400	22365	22645	22700	3427	3782
2023-11-20		21180	21550	21605	22055	22495	21880	22160	22105	22400	22230	22645	22595	3305	4011
2023-11-21		20430	20785	22590	23060	21845	21255	21525	21555	21845	21855	22265	22335	18419	6093
2023-11-22		20280	20630	22420	22890	21500	21170	21495	21555	21845	21695	22100	22095	13141	6049
2023-11-23		20230	20580	22365	21515	21300	21060	21395	21555	21845	21645	22100	22095	5254	6220
2023-11-24		19895	20240	21995	21145	21150	20810	21395	21555	21585	21385	21835	21780	29752	6201
2023-11-27		19940	20285	22045	21145	21050	20715	21295	21555	21585	21335	21835	21695	8175	6543
2023-11-28		19880	20225	21980	21145	21000	20555	21130	21555	21585	21185	21680	21275	8034	5871
2023-11-29		20385	20740	22540	21145	21000	20800	21130	21555	21585	21360	21680	21275	13246	5200
2023-11-30		20590	20950	22770	21360	21000	20930	21130	21555	21585	21475	21680	21305	7246	4854

油菜籽							
交易日期	311	407	408	409	411	成交量	持仓量
2023-11-01	6420	6106	6042	6084		0	2
2023-11-02	6420	6106	6042	6084		0	2
2023-11-03	6420	6106	6042	6084		0	2
2023-11-06	6289	5981	6042	6084		2	3
2023-11-07	6431	6116	6042	6084		20	2
2023-11-08	6434	6119	6042	6084		1	1
2023-11-09	6427	6112	6042	6084		3	2
2023-11-10	6421	6106	6042	6084		3	2
2023-11-13	6419	6104	6042	6084		8	2
2023-11-14	6394	6080	6042	6084		1	1
2023-11-15		6080	6042	6084	6084	0	1
2023-11-16		6071	6042	6084	6084	3	1
2023-11-17		6092	6042	6084	6084	4	2
2023-11-20		6135	6042	6084	6084	10	4
2023-11-21		6098	6042	6084	6084	9	2
2023-11-22		6097	6042	6084	6084	1	2
2023-11-23		6114	6042	6084	6084	1	1
2023-11-24		6114	6042	6084	6084	0	1
2023-11-27		6114	6042	6069	6084	2	2

2023-11-28		6114	6042	6093	6084	3	1
2023-11-29		6114	6042	6093	6084	0	1
2023-11-30		6114	6042	6093	6084	0	1

菜籽油									
交易日期	311	401	403	405	407	409	411	成交量	持仓量
2023-11-01	8402	8417	8359	8328	8337	8313		775008	631576
2023-11-02	8393	8459	8406	8373	8381	8353		843605	635033
2023-11-03	8449	8540	8482	8453	8482	8450		732283	642061
2023-11-06	8515	8583	8519	8498	8517	8479		741721	651743
2023-11-07	8473	8586	8540	8516	8532	8486		904944	665933
2023-11-08	8520	8506	8470	8449	8461	8424		963003	661028
2023-11-09	8483	8498	8461	8440	8443	8415		1006111	686230
2023-11-10	8533	8475	8455	8439	8446	8407		953442	672380
2023-11-13	8548	8590	8561	8539	8533	8502		914377	667870
2023-11-14	8699	8665	8643	8628	8611	8568		874447	664760
2023-11-15		8785	8764	8740	8735	8698	8698	715003	677403
2023-11-16		8741	8736	8721	8721	8684	8670	820696	695160
2023-11-17		8556	8557	8557	8590	8553	8513	844965	720807
2023-11-20		8575	8577	8566	8578	8533	8515	744014	695094
2023-11-21		8656	8655	8638	8630	8593	8574	917625	678562
2023-11-22		8603	8605	8593	8593	8561	8534	760674	664309
2023-11-23		8512	8503	8502	8517	8473	8449	849244	698482
2023-11-24		8461	8439	8445	8441	8400	8393	684397	704375
2023-11-27		8437	8407	8410	8404	8367	8357	600849	682395
2023-11-28		8526	8503	8502	8503	8457	8435	663097	662068
2023-11-29		8583	8569	8556	8555	8516	8499	630012	658748
2023-11-30		8584	8566	8563	8564	8520	8495	581625	648079

菜籽粕										
交易日期	311	401	403	405	407	408	409	411	成交量	持仓量
2023-11-01	2838	2863	2831	2807	2796	2849	2817		1403115	1364515
2023-11-02	2854	2897	2854	2819	2806	2869	2829		1160034	1325321
2023-11-03	2895	2939	2890	2853	2836	2895	2860		1111719	1317026
2023-11-06	2929	2992	2943	2909	2888	2952	2907		1132477	1335470
2023-11-07	3027	3039	2987	2949	2918	2961	2922		1348000	1393054
2023-11-08	3027	3080	3026	2979	2951	2997	2953		1365516	1440033
2023-11-09	3027	3059	3013	2975	2948	3001	2957		1032765	1438092
2023-11-10	2952	2983	2948	2917	2896	2963	2910		1476767	1436845
2023-11-13	2986	2932	2903	2879	2859	2919	2881		925932	1427324
2023-11-14	2899	2974	2954	2916	2893	2952	2909		946835	1423726
2023-11-15		2992	2976	2931	2907	2962	2918	2792	920569	1451210
2023-11-16		2988	2977	2927	2903	2960	2919	2809	846568	1470732

2023-11-17		2926	2911	2881	2866	2952	2887	2789	1179855	1472330
2023-11-20		2891	2880	2857	2839	2905	2865	2775	894681	1456041
2023-11-21		2888	2880	2857	2841	2908	2871	2784	960258	1459760
2023-11-22		2896	2897	2862	2853	2926	2870	2780	1177921	1482895
2023-11-23		2858	2862	2829	2817	2882	2840	2756	1121718	1487202
2023-11-24		2875	2877	2843	2831	2900	2857	2770	771698	1481108
2023-11-27		2878	2872	2839	2824	2898	2860	2766	1052328	1482331
2023-11-28		2816	2816	2783	2777	2857	2806	2724	1168369	1499302
2023-11-29		2843	2845	2808	2802	2865	2829	2744	792514	1488354
2023-11-30		2838	2847	2814	2806	2871	2838	2753	935501	1503891

花生										
交易日期	311	312	401	403	404	410	411	成交量	持仓量	
2023-11-01	9360	9040	9006	9016	9076	9424		92141	258535	
2023-11-02	9342	9046	9040	9044	9096	9416		75121	254390	
2023-11-03	9342	9060	9070	9070	9112	9422		101749	253285	
2023-11-06	9346	9114	9186	9182	9190	9486		158450	236005	
2023-11-07	9342	9090	9160	9170	9188	9500		99905	237229	
2023-11-08	9350	9126	9184	9180	9194	9496		92898	239628	
2023-11-09	9342	9060	9138	9152	9152	9474		157792	239148	
2023-11-10	9340	8994	9064	9076	9124	9454		107996	243396	
2023-11-13	9202	8850	8902	8964	8996	9392		161279	260554	
2023-11-14	9142	8842	8914	8954	8986	9416		100121	256892	
2023-11-15		8846	8938	8972	8996	9434	9418	110806	259608	
2023-11-16		8906	9010	9030	9046	9456	9408	187475	247451	
2023-11-17		8896	9024	9024	9024	9428	9408	130134	242294	
2023-11-20		8898	9066	9042	9028	9446	9408	136729	239779	
2023-11-21		8840	9006	8984	8980	9430	9390	148430	238349	
2023-11-22		8844	9026	9004	8990	9424	9392	163956	236718	
2023-11-23		8820	8998	8966	8978	9428	9394	82709	232329	
2023-11-24		8732	8844	8786	8834	9382	9358	270483	254094	
2023-11-27		8820	8840	8770	8810	9378	9312	160055	241403	
2023-11-28		8814	8858	8734	8768	9344	9278	134553	235066	
2023-11-29		8796	8826	8692	8706	9204	9160	181307	236897	
2023-11-30		8812	8876	8772	8746	9212	9176	172522	225704	

白糖										
交易日期	311	401	403	405	407	409	411	成交量	持仓量	
2023-11-01	6914	6802	6768	6769	6766	6745		604824	1093088	
2023-11-02	6945	6831	6795	6795	6774	6772		621451	1114064	
2023-11-03	6995	6871	6833	6837	6813	6803		620215	1138787	
2023-11-06	7010	6903	6865	6865	6841	6828		523582	1152868	
2023-11-07	7010	6949	6895	6891	6867	6853		585685	1166803	

2023-11-08	6990	6928	6868	6863	6843	6825		473453	1161481
2023-11-09	6991	6942	6874	6865	6844	6824		437640	1172510
2023-11-10	7107	6997	6917	6905	6875	6849		647865	1185008
2023-11-13	7000	6948	6873	6860	6823	6803		520900	1147836
2023-11-14	7000	6923	6863	6854	6828	6808		463285	1139856
2023-11-15		6905	6846	6835	6808	6789	6696	635407	1126863
2023-11-16		6910	6845	6832	6807	6779	6705	445089	1122590
2023-11-17		6885	6826	6810	6781	6754	6685	657538	1098647
2023-11-20		6855	6786	6775	6755	6726	6644	540465	1090724
2023-11-21		6873	6801	6793	6773	6752	6671	593643	1088608
2023-11-22		6851	6784	6774	6752	6728	6666	518866	1075866
2023-11-23		6826	6762	6755	6731	6708	6620	668344	1069154
2023-11-24		6842	6763	6762	6738	6718	6636	534894	1073730
2023-11-27		6833	6756	6752	6734	6708	6620	484027	1060705
2023-11-28		6824	6744	6742	6722	6696	6614	498614	1066668
2023-11-29		6813	6740	6735	6716	6691	6605	562549	1055320
2023-11-30		6778	6697	6683	6660	6637	6553	694773	1090135

苹果										
交易日期	311	312	401	403	404	405	410	411	成交量	持仓量
2023-11-01	8985	8614	8579	8362	8409	8351	8514		246934	172327
2023-11-02	9056	8664	8568	8360	8406	8326	8472		145396	165169
2023-11-03	8889	8663	8545	8313	8358	8284	8464		103699	169417
2023-11-06	9049	8807	8634	8454	8522	8510	8656		370998	180691
2023-11-07	9097	9024	8940	8686	8727	8697	8726		191839	170002
2023-11-08	9224	9124	9003	8664	8673	8630	8722		124284	165825
2023-11-09	9336	9175	9073	8764	8792	8762	8749		143125	159390
2023-11-10	9355	9175	9086	8763	8799	8761	8707		114749	155210
2023-11-13	9486	9232	9096	8735	8752	8734	8710		70837	151632
2023-11-14	9395	9227	9101	8715	8708	8686	8693		158295	156789
2023-11-15		9206	9102	8683	8682	8657	8631	8321	64061	152785
2023-11-16		9202	9106	8685	8691	8666	8587	8275	67724	153438
2023-11-17		9165	9109	8685	8695	8656	8594	8278	77706	149381
2023-11-20		9202	9137	8677	8685	8646	8606	8289	105207	155089
2023-11-21		9248	9201	8742	8727	8692	8623	8294	104435	153189
2023-11-22		9259	9254	8728	8714	8684	8630	8287	69491	147511
2023-11-23		9238	9203	8644	8589	8544	8606	8253	110272	146828
2023-11-24		9276	9190	8647	8592	8517	8617	8259	70075	138940
2023-11-27		9307	9012	8514	8453	8405	8609	8263	169398	146886
2023-11-28		9444	9132	8588	8521	8497	8623	8280	125038	138997
2023-11-29		9561	9103	8605	8614	8576	8657	8311	110806	128030
2023-11-30		9677	9136	8647	8684	8656	8647	8291	90829	116925

红枣								
交易日期	312	401	403	405	407	409	成交量	持仓量
2023-11-01	12865	13070	13195	13335	13505	13670	136648	136523
2023-11-02	12995	13155	13235	13340	13555	13705	68798	139802
2023-11-03	13415	13690	13770	13950	14165	14310	224687	142663
2023-11-06	13910	14125	14245	14375	14515	14545	287745	148438
2023-11-07	13775	13990	14015	14190	14330	14415	149746	146766
2023-11-08	13820	14020	14085	14255	14400	14475	81723	146031
2023-11-09	13690	13910	14005	14160	14315	14400	79486	144118
2023-11-10	13440	13760	13775	14050	14265	14310	108976	141638
2023-11-13	13695	14035	14110	14365	14535	14600	84141	139653
2023-11-14	13630	13960	14125	14360	14635	14745	69942	137563
2023-11-15	13735	14040	14250	14510	14755	14855	62972	137630
2023-11-16	13735	13980	14190	14470	14670	14770	33458	134736
2023-11-17	13910	14115	14360	14630	14895	14970	81523	137139
2023-11-20	14990	15090	15395	15655	15960	16065	271556	141187
2023-11-21	15230	15410	15710	15980	16275	16385	164564	142389
2023-11-22	15185	15345	15675	15955	16275	16485	61049	137072
2023-11-23	14990	15165	15520	15820	16025	16345	77613	129726
2023-11-24	15025	15145	15520	15860	16090	16425	50403	130980
2023-11-27	14960	15115	15500	15860	16195	16495	46424	128730
2023-11-28	15180	15305	15610	15930	16265	16565	72235	125327
2023-11-29	14940	15155	15465	15780	16125	16420	42183	122019
2023-11-30	14730	14930	15240	15545	15865	16160	71695	117220

对二甲苯									
交易日期	405	406	407	408	409	410	411	成交量	持仓量
2023-11-01	8618	8568	8528	8540	8504	8500		56693	69389
2023-11-02	8568	8526	8516	8508	8452	8500		47784	67825
2023-11-03	8626	8602	8544	8534	8520	8504		53124	66421
2023-11-06	8574	8534	8446	8476	8496	8504		99001	74380
2023-11-07	8556	8552	8482	8440	8442	8448		70392	72851
2023-11-08	8434	8432	8348	8362	8328	8380		71909	75746
2023-11-09	8480	8512	8404	8378	8378	8372		81525	78658
2023-11-10	8476	8484	8426	8374	8376	8372		61659	81432
2023-11-13	8448	8478	8388	8346	8342	8372		66379	79095
2023-11-14	8528	8552	8532	8488	8430	8408		63924	80766
2023-11-15	8576	8556	8550	8520	8468	8464	8446	56306	81994
2023-11-16	8634	8668	8650	8546	8536	8604	8446	64369	86367
2023-11-17	8736	8684	8664	8674	8616	8594	8540	115417	91870
2023-11-20	8712	8704	8696	8648	8618	8594	8734	67375	96396
2023-11-21	8594	8544	8584	8374	8460	8378	8452	82540	88814
2023-11-22	8456	8436	8386	8350	8342	8342	8416	55142	84914

2023-11-23	8384	8362	8338	8296	8292	8312	8318	46048	84653
2023-11-24	8408	8378	8342	8306	8314	8312	8318	36251	84325
2023-11-27	8328	8344	8322	8252	8218	8230	8284	70633	85607
2023-11-28	8290	8264	8246	8206	8202	8184	8214	37370	86033
2023-11-29	8268	8240	8208	8212	8162	8172	8184	62622	87672
2023-11-30	8356	8388	8356	8378	8276	8312	8294	92246	77930

PTA															
交易日期	311	312	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	成交量	持仓量
2023-11-01	5928	5910	5894	5892	5888	5906	5892	5880	5880	5862	5874	5850		1737271	2218480
2023-11-02	5890	5880	5862	5856	5850	5880	5858	5842	5836	5816	5836	5828		1600816	2291883
2023-11-03	5928	5920	5908	5902	5896	5904	5906	5866	5914	5872	5888	5862		1783261	2409033
2023-11-06	5938	5900	5880	5876	5882	5868	5876	5894	5850	5836	5844	5898		1729731	2427655
2023-11-07	5922	5888	5868	5868	5872	5884	5868	5864	5876	5882	5844	5882		1800411	2411686
2023-11-08	5876	5808	5790	5786	5798	5780	5778	5810	5774	5780	5750	5790		1801625	2439807
2023-11-09	5906	5874	5832	5832	5816	5796	5824	5820	5840	5848	5794	5806		2590414	2467488
2023-11-10	5866	5856	5838	5834	5826	5824	5826	5824	5820	5810	5790	5812		1919107	2477897
2023-11-13	5826	5806	5806	5800	5794	5790	5804	5780	5788	5774	5770	5776		1867278	2482873
2023-11-14	5870	5860	5858	5852	5860	5866	5852	5858	5856	5826	5822	5862		1699377	2493119
2023-11-15		5904	5886	5882	5886	5880	5884	5876	5882	5862	5846	5860	5862	1936378	2595803
2023-11-16		5966	5938	5930	5942	5922	5932	5964	5944	5878	5872	5846	5880	2239773	2763378
2023-11-17		6068	6038	6034	6040	6024	6026	6006	6000	5998	5968	5962	5930	3116495	2834188
2023-11-20		6062	6052	6042	6040	6034	6030	6032	6006	5988	5964	5962	5938	2674704	2888974
2023-11-21		5950	5934	5936	5932	5960	5938	5940	5900	5938	5862	5844	5814	3230727	2757741
2023-11-22		5834	5818	5828	5836	5842	5834	5828	5824	5784	5770	5788	5770	1985136	2666611
2023-11-23		5772	5768	5778	5786	5788	5786	5782	5774	5756	5730	5746	5732	1784223	2598094
2023-11-24		5766	5766	5780	5790	5798	5798	5798	5788	5762	5744	5744	5746	1394707	2592394
2023-11-27		5708	5720	5730	5738	5734	5744	5708	5704	5702	5688	5692	5686	1670819	2562931
2023-11-28		5660	5674	5688	5694	5708	5714	5712	5716	5682	5660	5668	5666	1386053	2565487
2023-11-29		5628	5636	5654	5662	5684	5684	5692	5692	5682	5654	5646	5656	1582227	2643768
2023-11-30		5624	5676	5698	5700	5708	5724	5696	5688	5680	5686	5740	5738	1811341	2589115

短纤															
交易日期	311	312	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	成交量	持仓量
2023-11-01	7476	7450	7384	7424	7404	7402	7406	7426	7428	7422	7390	7376		182288	388406
2023-11-02	7474	7420	7344	7362	7348	7346	7338	7346	7360	7348	7338	7370		227960	421871
2023-11-03	7538	7482	7400	7428	7420	7400	7408	7402	7434	7422	7366	7418		237479	450331
2023-11-06	7478	7442	7362	7380	7380	7358	7380	7368	7402	7402	7362	7384		251159	480879
2023-11-07	7570	7452	7376	7410	7402	7378	7384	7406	7390	7384	7394	7380		296212	511183
2023-11-08	7460	7380	7296	7324	7312	7320	7306	7308	7352	7342	7320	7290		240173	539410
2023-11-09	7458	7422	7342	7378	7366	7354	7350	7332	7328	7318	7318	7290		264870	564141
2023-11-10	7600	7440	7354	7382	7372	7368	7372	7394	7388	7366	7340	7304		214800	586710
2023-11-13	7564	7398	7316	7346	7338	7328	7330	7344	7328	7314	7318	7304		237159	609004

2023-11-14	7600	7434	7358	7390	7388	7386	7388	7424	7438	7414	7394	7358		246141	628750
2023-11-15		7480	7392	7428	7424	7424	7414	7438	7432	7404	7414	7404	7368	244555	653198
2023-11-16		7514	7440	7478	7472	7478	7474	7488	7470	7444	7460	7380	7474	271903	687685
2023-11-17		7558	7500	7558	7544	7536	7534	7552	7554	7560	7558	7494	7480	317991	706365
2023-11-20		7556	7494	7562	7552	7540	7542	7564	7528	7546	7530	7494	7480	235477	716203
2023-11-21		7450	7388	7460	7450	7448	7428	7452	7412	7414	7472	7418	7442	316650	700847
2023-11-22		7356	7292	7366	7358	7358	7346	7380	7380	7376	7356	7412	7394	236565	702938
2023-11-23		7308	7246	7312	7304	7300	7288	7342	7338	7346	7314	7334	7364	225065	709020
2023-11-24		7318	7242	7298	7296	7296	7288	7328	7338	7332	7306	7332	7330	212613	710020
2023-11-27		7294	7204	7240	7244	7228	7238	7274	7234	7248	7260	7278	7288	262256	722281
2023-11-28		7256	7160	7204	7210	7200	7208	7238	7218	7228	7230	7278	7298	208444	731957
2023-11-29		7228	7122	7166	7176	7168	7176	7218	7216	7228	7238	7268	7296	195623	735119
2023-11-30		7256	7170	7192	7210	7212	7222	7274	7254	7258	7322	7270	7338	216672	731697

甲醇															
交易日期	311	312	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	成交量	持仓量
2023-11-01	2415	2432	2422	2422	2428	2420	2416	2427	2419	2427	2423	2427		1062498	1688445
2023-11-02	2405	2407	2395	2399	2407	2405	2399	2403	2407	2404	2403	2413		1254057	1804082
2023-11-03	2422	2431	2430	2433	2437	2430	2428	2439	2435	2437	2431	2437		1399300	1757098
2023-11-06	2468	2458	2466	2467	2467	2454	2450	2458	2454	2452	2446	2448		1220479	1797672
2023-11-07	2468	2479	2482	2484	2488	2476	2462	2466	2451	2463	2454	2459		1180949	1794490
2023-11-08	2505	2478	2482	2486	2488	2476	2462	2472	2479	2478	2457	2472		1287368	1854991
2023-11-09	2504	2508	2507	2513	2516	2500	2488	2493	2485	2483	2476	2487		1266364	1842070
2023-11-10	2575	2510	2509	2518	2519	2511	2502	2506	2497	2494	2487	2492		1683107	1864984
2023-11-13	2412	2475	2468	2478	2492	2490	2481	2488	2479	2479	2475	2481		1441378	1841992
2023-11-14	2502	2465	2461	2472	2479	2480	2478	2482	2482	2483	2479	2480		1088919	1847271
2023-11-15		2477	2474	2486	2494	2497	2497	2504	2493	2495	2490	2497	2495	1295963	1845490
2023-11-16		2482	2482	2493	2501	2506	2504	2512	2512	2495	2498	2493	2509	1320786	1859814
2023-11-17		2507	2506	2516	2524	2519	2515	2512	2530	2527	2511	2514	2506	1668320	1867249
2023-11-20		2476	2472	2482	2488	2491	2484	2486	2490	2486	2480	2480	2485	1683230	1904454
2023-11-21		2429	2427	2438	2442	2439	2450	2451	2453	2457	2451	2448	2464	1544853	1972724
2023-11-22		2390	2389	2403	2415	2422	2428	2441	2437	2441	2432	2443	2442	1365187	2008225
2023-11-23		2373	2363	2382	2396	2394	2395	2409	2407	2411	2397	2410	2419	1720778	2056207
2023-11-24		2370	2380	2402	2412	2409	2400	2416	2419	2414	2403	2416	2428	1298575	1976450
2023-11-27		2407	2403	2423	2435	2428	2413	2427	2426	2421	2405	2421	2431	1235026	1919742
2023-11-28		2420	2416	2431	2434	2430	2417	2426	2423	2427	2409	2421	2424	1228954	1891175
2023-11-29		2427	2420	2432	2437	2430	2418	2432	2427	2425	2409	2416	2423	1151282	1854066
2023-11-30		2478	2470	2483	2481	2476	2460	2455	2467	2463	2440	2453	2450	1598759	1820309

尿素															
交易日期	311	312	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	成交量	持仓量
2023-11-01	2507	2441	2345	2287	2251	2180	2131	2075	2045	2014	1964	1927		579543	514795
2023-11-02	2497	2434	2338	2285	2247	2179	2122	2067	2039	2007	1960	1925		444821	529432

2023-11-03	2509	2496	2393	2338	2301	2224	2165	2099	2068	2033	1983	1946		849805	541312
2023-11-06	2491	2505	2398	2340	2307	2228	2163	2109	2079	2037	1983	1945		620905	574673
2023-11-07	2561	2546	2448	2390	2349	2280	2210	2153	2116	2070	2019	1981		762767	566124
2023-11-08	2558	2489	2391	2339	2305	2230	2162	2111	2083	2032	1987	1951		633763	560436
2023-11-09	2477	2474	2388	2336	2314	2247	2182	2131	2102	2049	2007	1968		613079	564926
2023-11-10	2513	2470	2385	2344	2337	2265	2200	2152	2115	2071	2021	1986		807468	510398
2023-11-13	2464	2450	2369	2327	2321	2252	2181	2126	2096	2056	2007	1972		532969	488692
2023-11-14	2443	2450	2375	2336	2329	2263	2191	2140	2099	2058	2017	1977		897987	470798
2023-11-15		2453	2368	2327	2325	2260	2196	2145	2113	2067	2024	1985	1979	485070	449257
2023-11-16		2435	2352	2317	2317	2243	2186	2139	2108	2061	2021	1981	1972	420021	443346
2023-11-17		2396	2316	2282	2283	2217	2160	2106	2090	2042	2006	1970	1964	706504	421618
2023-11-20		2372	2276	2242	2250	2179	2126	2081	2067	2033	1995	1962	1958	440088	415151
2023-11-21		2386	2298	2267	2266	2198	2145	2097	2078	2040	2004	1971	1965	405586	417291
2023-11-22		2415	2317	2282	2274	2199	2145	2102	2083	2042	2001	1969	1958	435108	403300
2023-11-23		2403	2313	2277	2265	2191	2134	2089	2060	2026	1978	1948	1940	325395	392630
2023-11-24		2375	2276	2246	2240	2172	2121	2076	2051	2018	1976	1949	1938	485766	368976
2023-11-27		2362	2274	2245	2243	2190	2151	2106	2081	2049	1998	1966	1954	393689	354464
2023-11-28		2366	2311	2279	2266	2211	2170	2125	2092	2055	2012	1978	1963	341072	347026
2023-11-29		2387	2309	2278	2267	2214	2173	2119	2089	2054	2013	1982	1963	368502	330333
2023-11-30		2391	2288	2256	2244	2191	2149	2101	2072	2039	2003	1969	1959	291453	313998

玻璃															
交易日期	311	312	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	成交量	持仓量
2023-11-01	1744	1693	1632	1597	1574	1577	1549	1548	1521	1539	1525	1541		828865	1380925
2023-11-02	1770	1708	1647	1609	1584	1582	1556	1550	1531	1553	1532	1548		912515	1431894
2023-11-03	1785	1732	1670	1634	1607	1608	1583	1579	1557	1573	1561	1576		879869	1460049
2023-11-06	1787	1729	1670	1631	1609	1617	1594	1593	1568	1585	1566	1580		888467	1473087
2023-11-07	1810	1749	1698	1659	1638	1640	1622	1612	1589	1608	1585	1602		1054260	1490451
2023-11-08	1810	1739	1691	1657	1641	1656	1628	1627	1609	1608	1594	1596		877783	1516674
2023-11-09	1790	1728	1683	1644	1627	1639	1619	1614	1593	1610	1588	1596		1000711	1528952
2023-11-10	1804	1789	1748	1704	1682	1698	1673	1670	1643	1653	1634	1638		1783837	1514641
2023-11-13	1811	1768	1731	1681	1652	1662	1642	1632	1608	1618	1603	1605		1274906	1489862
2023-11-14	1702	1704	1671	1631	1615	1621	1594	1588	1566	1575	1554	1572		996163	1494295
2023-11-15		1709	1683	1645	1626	1636	1610	1605	1580	1587	1564	1583	1561	739063	1495776
2023-11-16		1715	1695	1655	1634	1637	1615	1613	1583	1587	1566	1583	1559	814108	1505975
2023-11-17		1728	1712	1672	1652	1659	1634	1636	1602	1610	1582	1598	1573	949825	1463549
2023-11-20		1738	1733	1704	1686	1693	1668	1660	1632	1631	1606	1613	1592	1113407	1478360
2023-11-21		1772	1769	1736	1718	1713	1699	1686	1658	1655	1631	1639	1614	1310277	1457510
2023-11-22		1730	1738	1707	1689	1699	1671	1661	1632	1639	1604	1607	1588	1385999	1481866
2023-11-23		1735	1729	1706	1697	1708	1683	1681	1646	1642	1616	1620	1592	1005344	1479117
2023-11-24		1734	1731	1729	1724	1737	1728	1720	1693	1692	1671	1662	1640	1227422	1422272
2023-11-27		1747	1737	1741	1744	1762	1754	1747	1728	1731	1709	1703	1682	1044452	1426337
2023-11-28		1770	1759	1752	1753	1771	1761	1752	1731	1727	1709	1707	1691	1291690	1394571

2023-11-29		1783	1786	1782	1782	1808	1796	1787	1764	1738	1742	1741	1724	1199011	1471796
2023-11-30		1785	1780	1781	1786	1813	1803	1802	1777	1780	1758	1754	1739	1022934	1406756

纯碱															
交易日期	311	312	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	成交量	持仓量
2023-11-01	2010	1803	1726	1689	1664	1656	1652	1680	1684	1721	1721	1734		668103	1555333
2023-11-02	2009	1810	1734	1694	1663	1653	1648	1687	1686	1726	1724	1739		478793	1539865
2023-11-03	2020	1845	1772	1717	1681	1669	1664	1698	1692	1727	1723	1736		1049367	1531925
2023-11-06	2035	1914	1826	1762	1710	1682	1673	1700	1694	1727	1721	1732		1585037	1469105
2023-11-07	2039	1983	1882	1804	1744	1714	1701	1713	1705	1730	1728	1736		1594450	1381765
2023-11-08	2044	1984	1901	1825	1771	1747	1729	1740	1731	1752	1744	1751		1445193	1319928
2023-11-09	2073	2017	1932	1859	1798	1762	1746	1757	1747	1770	1761	1763		1643584	1317073
2023-11-10	2231	2188	2084	1989	1910	1868	1829	1857	1824	1836	1816	1818		3106908	1258041
2023-11-13	2373	2268	2136	2005	1906	1851	1808	1812	1794	1804	1793	1786		3171681	1076631
2023-11-14	2247	2157	2046	1933	1857	1812	1780	1786	1776	1790	1784	1783		2074621	1056943
2023-11-15		2168	2060	1954	1882	1843	1809	1814	1805	1815	1809	1810	1793	1405412	1065734
2023-11-16		2146	2033	1936	1867	1827	1802	1806	1797	1815	1809	1813	1798	1079576	1058285
2023-11-17		2201	2106	1989	1906	1864	1826	1830	1817	1829	1821	1827	1810	2355614	1030564
2023-11-20		2288	2172	2048	1957	1897	1842	1840	1822	1831	1823	1825	1809	1977789	1140839
2023-11-21		2353	2223	2088	1990	1928	1868	1852	1831	1828	1814	1818	1797	1782569	1089934
2023-11-22		2496	2281	2102	1987	1919	1858	1837	1816	1805	1789	1795	1777	2454574	1183158
2023-11-23		2618	2332	2102	1967	1899	1843	1815	1788	1775	1754	1749	1742	1965819	1179618
2023-11-24		2615	2294	2070	1950	1894	1850	1830	1804	1788	1774	1773	1762	1920760	1141248
2023-11-27		2683	2419	2223	2101	2033	1980	1945	1912	1883	1868	1849	1831	2472043	1162928
2023-11-28		2686	2394	2203	2072	1994	1938	1907	1865	1856	1834	1819	1801	2858449	1001969
2023-11-29		2718	2376	2177	2030	1943	1890	1853	1829	1816	1804	1802	1789	2059962	1056126
2023-11-30		2814	2404	2229	2094	2011	1948	1905	1880	1860	1843	1840	1817	1759958	1090049

烧碱									
交易日期	405	406	407	408	409	410	411	成交量	持仓量
2023-11-01	2599	2615	2620	2635	2622	2648		176649	97120
2023-11-02	2572	2580	2579	2605	2610	2613		141254	99405
2023-11-03	2614	2629	2618	2646	2642	2643		163664	82746
2023-11-06	2655	2664	2665	2682	2683	2667		189222	77127
2023-11-07	2671	2672	2671	2686	2699	2699		159081	70153
2023-11-08	2656	2660	2661	2686	2685	2699		99569	67580
2023-11-09	2621	2628	2630	2655	2657	2663		158668	66736
2023-11-10	2699	2707	2699	2735	2732	2742		353595	66845
2023-11-13	2661	2665	2668	2696	2695	2694		171471	63490
2023-11-14	2657	2662	2663	2695	2692	2707		90637	62548
2023-11-15	2678	2682	2681	2705	2709	2705	2707	93017	63076
2023-11-16	2671	2672	2683	2702	2705	2710	2707	58912	60536

2023-11-17	2693	2697	2690	2721	2724	2731	2707	99595	58672
2023-11-20	2680	2677	2676	2705	2710	2718	2707	60869	58455
2023-11-21	2647	2646	2653	2662	2675	2659	2669	94845	59100
2023-11-22	2582	2581	2585	2612	2618	2615	2647	114230	57561
2023-11-23	2598	2606	2601	2625	2632	2637	2647	94389	55422
2023-11-24	2591	2615	2628	2617	2618	2638	2647	58306	54372
2023-11-27	2602	2607	2605	2622	2628	2635	2630	80551	55966
2023-11-28	2593	2599	2599	2615	2626	2630	2630	58121	51084
2023-11-29	2655	2665	2674	2688	2683	2702	2677	147474	50531
2023-11-30	2658	2661	2663	2687	2686	2690	2710	78033	53988

动力煤															
交易日期	311	312	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	成交量	持仓量
2023-11-01	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4		0	0
2023-11-02	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4		0	0
2023-11-03	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4		0	0
2023-11-06	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4		0	0
2023-11-07	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4		0	0
2023-11-08		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-09		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-10		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-13		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-14		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-15		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-16		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-17		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-20		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-21		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-22		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-23		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-24		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-27		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-28		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-29		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0
2023-11-30		801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	801.4	0	0

硅铁															
交易日期	311	312	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	成交量	持仓量
2023-11-01	6996	7026	6970	6828	7028	7000	6986	6902	7070	7048	7040	6994		277579	621354
2023-11-02	7018	7028	6956	6810	7000	6972	6958	6880	7058	7042	7020	6982		233929	656904
2023-11-03	7086	7106	7038	6898	7086	7062	7034	6948	7148	7130	7108	7074		291736	657347
2023-11-06	7054	7060	7000	6836	7026	7000	6980	6902	7082	7056	7046	7010		279645	690492
2023-11-07	7094	7148	7112	7010	7176	7142	7120	7044	7224	7192	7160	7106		471768	698879

2023-11-08	7078	7122	7116	7058	7202	7170	7144	7048	7234	7206	7172	7118		291439	736986
2023-11-09	7122	7152	7154	7104	7238	7208	7184	7094	7258	7232	7212	7168		272922	757773
2023-11-10	7162	7188	7200	7166	7296	7268	7240	7148	7306	7274	7250	7188		273762	783218
2023-11-13	7152	7154	7162	7128	7250	7222	7190	7112	7264	7230	7184	7132		273902	782814
2023-11-14	7184	7158	7172	7148	7276	7244	7212	7114	7262	7216	7208	7182		199502	791089
2023-11-15		7220	7234	7218	7340	7310	7290	7194	7334	7310	7290	7242	7182	268209	819247
2023-11-16		7202	7216	7210	7340	7320	7300	7198	7348	7308	7300	7254	7240	206096	831587
2023-11-17		7122	7136	7122	7268	7246	7230	7132	7274	7258	7236	7188	7308	274330	816520
2023-11-20		7038	7046	7024	7186	7170	7148	7060	7216	7194	7168	7114	7138	286596	813791
2023-11-21		6940	6954	6930	7102	7090	7068	6968	7140	7136	7094	7040	7128	255107	823395
2023-11-22		6866	6872	6838	7018	6994	6980	6906	7070	7048	7010	6930	7098	264345	802770
2023-11-23		6850	6870	6838	7006	6988	6968	6886	7058	7048	7014	6964	7120	212809	784607
2023-11-24		6868	6882	6846	6998	6980	6964	6884	7052	7034	7010	6956	7120	197121	752863
2023-11-27		6896	6924	6892	7042	7022	7002	6918	7086	7092	7054	6996	7158	234026	733227
2023-11-28		6868	6892	6856	7008	6984	6962	6882	7046	7048	7006	6966	7124	201075	723026
2023-11-29		6842	6862	6828	6976	6954	6940	6866	7036	7022	6996	6942	7100	185742	732882
2023-11-30		6812	6836	6806	6954	6936	6918	6840	7018	7002	6976	6936	7102	236609	739150

锰硅															
交易日期	311	312	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	成交量	持仓量
2023-11-01	6748	6744	6694	6658	6644	6630	6606	6596	6606	6584	6558	6554		241428	621634
2023-11-02	6722	6704	6662	6614	6596	6574	6560	6544	6534	6524	6524	6518		261913	643103
2023-11-03	6776	6788	6756	6718	6698	6672	6662	6640	6626	6614	6612	6568		316947	684238
2023-11-06	6822	6768	6728	6686	6666	6648	6624	6622	6630	6594	6584	6570		287251	701239
2023-11-07	6824	6822	6792	6752	6736	6712	6692	6672	6676	6650	6648	6638		318165	741381
2023-11-08	6714	6820	6798	6760	6750	6730	6702	6688	6670	6682	6664	6636		236689	776749
2023-11-09	6774	6810	6790	6760	6744	6720	6708	6698	6682	6678	6666	6652		241363	790143
2023-11-10	6926	6820	6802	6776	6764	6742	6728	6718	6700	6714	6686	6672		261560	825918
2023-11-13	6786	6756	6754	6740	6732	6704	6686	6668	6646	6658	6642	6624		263426	830370
2023-11-14	6762	6734	6730	6716	6708	6686	6672	6654	6642	6634	6630	6620		188987	842265
2023-11-15		6818	6822	6820	6810	6780	6766	6754	6750	6726	6712	6688	6770	293367	857367
2023-11-16		6802	6802	6798	6792	6774	6756	6738	6724	6716	6710	6694	6756	175020	865915
2023-11-17		6710	6704	6698	6692	6674	6660	6640	6628	6608	6606	6596	6652	377576	864485
2023-11-20		6656	6650	6640	6634	6616	6600	6586	6576	6566	6558	6536	6600	270011	879577
2023-11-21		6606	6604	6586	6578	6560	6546	6526	6526	6516	6510	6494	6586	268997	904164
2023-11-22		6558	6554	6534	6528	6508	6498	6494	6482	6468	6462	6448	6580	217612	888562
2023-11-23		6548	6546	6528	6518	6508	6486	6466	6456	6460	6448	6440	6534	184648	870093
2023-11-24		6542	6538	6512	6502	6492	6480	6462	6450	6446	6446	6430	6492	180910	845607
2023-11-27		6532	6528	6496	6484	6478	6472	6458	6450	6442	6440	6422	6494	212953	832867
2023-11-28		6538	6532	6492	6480	6470	6460	6452	6434	6444	6426	6412	6494	172877	831603
2023-11-29		6472	6482	6448	6438	6432	6430	6412	6408	6404	6398	6384	6462	213611	861164
2023-11-30		6436	6452	6414	6404	6406	6404	6392	6386	6382	6382	6372	6462	185893	875791

注：1. 价格单位：元/吨；2. 成交量、持仓量按单边计算，单位：手；3. 含期转现。

六、公告

关于发布苹果期货业务细则修订案的公告

〔2023〕120 号

为进一步促进品种功能发挥，保障期货市场平稳运行，郑州商品交易所（以下简称郑商所）对《郑州商品交易所鲜苹果期货业务细则》进行了修订。相关修订案已经郑商所第八届理事会第七次会议审议通过，并报告中国证监会，现予发布。本次修订适用于苹果期货 2411 及后续合约，自苹果期货 2411 合约挂牌之日起施行。

特此公告。

附件：1. 《郑州商品交易所鲜苹果期货业务细则》修订案

2. 《郑州商品交易所鲜苹果期货业务细则》修订净稿

郑州商品交易所

2023 年 11 月 1 日

关于增设指定棉花交割仓库的公告

〔2023〕121 号

经研究决定，增设阿克苏银星物流有限公司为郑州商品交易所指定棉花交割仓库，自公告之日起开展棉花期货交割业务。具体信息如下。

仓库名称：阿克苏银星物流有限公司

仓库简称：阿克苏银星

仓库编号：0340

联系地址：新疆阿克苏地区阿克苏市实验林场管委会兴林社区 5 组 2 巷 022 号

邮政编码：843000

联系人：李小强

联系电话：13899256738

传 真：0997-6713209

升贴水：-50 元/吨

特此公告。

郑州商品交易所

2023 年 11 月 1 日

关于取消指定甲醇交割厂库资格的公告

〔2023〕122 号

经研究决定，应内蒙古博源联合化工有限公司申请，同意取消其指定甲醇交割厂库资格，自公告之日起实施。

特此公告。

郑州商品交易所

2023 年 11 月 3 日

关于玻璃指定质检机构变更名称的公告

〔2023〕123 号

郑州商品交易所玻璃指定质检机构“国家玻璃质量监督检测中心”现更名为“国家玻璃质量检验检测中心”，具体信息如下：

单位名称：国家玻璃质量检验检测中心

联系人：孟靖宸

联系方式：17603369656

地址：河北省秦皇岛河北大街西段 91 号

邮编：006004

特此公告。

郑州商品交易所

2023 年 11 月 6 日

关于动力煤期货 2411 合约有关事项的公告

〔2023〕124 号

经研究决定，现将动力煤期货 2411 合约有关事项公告如下：

一、交易保证金标准和涨跌停板幅度

交易保证金标准为 50%，涨跌停板幅度为 10%。按规则规定执行的交易保证金标准和涨跌停板幅度高于上述标准的，仍按原规定执行。

二、交易限额

非期货公司会员或者客户单日开仓交易的最大数量为 20 手。单日开仓交易数量是指非期货公司会员或者客户当日在单个期货合约上的买开仓数量与卖开仓数量之和。实际控制关系账户组单日开仓交易的最大数量按照单个客户执行。套期保值交易和做市交易的开仓数量不受交易限额限制。

对于第一次超过交易限额的非期货公司会员或者客户，郑州商品交易所将采取暂停开仓不低于 5 个交易日的监管措施，累计两次超过交易限额的，将采取暂停开仓不低于 1 个月的监管措施。情节严重的，按照《郑州商品交易所违规处理办法》有关规定处理。

上述事项与动力煤期货当前挂牌合约保持一致。

特此公告。

郑州商品交易所

2023 年 11 月 6 日

关于调整棉花期货替代交割品升贴水的公告

〔2023〕125 号

经研究决定，现对棉花期货替代交割品升贴水调整公告如下（见下表），自 2024/25 年度生产的棉花开始实施。

序号	指标	升水替代品 (元/吨)	基准价	贴水替代品 (元/吨)
----	----	----------------	-----	----------------

1	颜色级	11	21	31	41	12	22
	升贴水	300	150	0	-350	-300	-500
2	长度 mm	≥30	29	28	27		
	升贴水	400	200	0	-300		
3	马克隆值	A		B(B1、B2)	C2		
	升贴水	100		0	-100		
4	断裂比强度	S1	S2	S3	S4		
	升贴水	300	150	0	-250		
5	长度整齐度	U1	U2	U3	U4		
	升贴水	300	200	0	-200		
6	轧工质量	P1		P2	P3		
	升贴水	100		0	-300		
7	异性纤维	/		发现未超过 1 包的	发现超过 1 包的，每多发现 1 包增加贴水		
	升贴水	/		0	-200		

仓单注销出库时，在复议期内，因自然变异造成棉花颜色级超出上述替代品范围并同时超出《郑州商品交易所棉花期货业务细则》规定允许自然变异范围的，其升贴水参照中国棉花协会发布的“2023 年 11 月《中国棉花协会国产棉质量差价表》”中“2023 年 11 月锯齿加工细绒棉质量差价表”执行。

特此公告。

郑州商品交易所

2023 年 11 月 6 日

关于取消指定棉花交割仓库资格的公告

(2023) 126 号

经研究决定，同意企业申请，取消石河子天银物流有限公司指定棉花交割仓库资格，自公告之日起实施。

特此公告。

郑州商品交易所

2023 年 11 月 8 日

关于增设指定尿素交割厂库的公告

(2023) 127 号

经研究决定，增设安徽辉隆农资集团股份有限公司、云南云天化农资连锁有限公司为指定尿素交割厂库。自公告之日起实施。

具体信息如下：

一、安徽辉隆农资集团股份有限公司

厂库简称：辉隆集团

厂库代码：2023

公司地址：安徽省合肥市政务区祁门路 1777 号

邮 编：230001

联 系 人：刘杰

联系电话：18956003133

仓单额度：2 万吨

日最低发货量：1000 吨/天

提货点：山东津晖制管有限公司（山东省泰安市东平县国道路 16 号瑞星集团南 10 米司机之家库）。双方另有约定的除外。

升贴水：0 元/吨。

二、云南云天化农资连锁有限公司

厂库简称：云天化农资

厂库代码：2024

公司地址：云南省昆明市西山区金柳路 11 号

邮 编：650228

联 系 人：王永波

联系电话：13769521057

仓单额度：2 万吨

日最低发货量：1000 吨/天

提货点：河北金桥农资有限公司（河北省衡水市景县王瞳镇）。双方另有约定的除外。

升贴水：0 元/吨。

特此公告。

郑州商品交易所

2023 年 11 月 10 日

郑州商品交易所关于红枣、玻璃期权合约征求意见的公告

〔2023〕128 号

根据《中华人民共和国期货和衍生品法》《期货交易管理条例》《期货交易所管理办法》等有关法律、法规和规章，现将《郑州商品交易所干制红枣期权合约（征求意见稿）》《郑州商品交易所平板玻璃期权合约（征求意见稿）》及相关起草说明予以公布。欢迎市场各方提出宝贵意见和建议。

请以传真或电子邮件等方式，将有关意见建议于 2023 年 11 月 21 日之前反馈至郑州商品交易所。

联系人：李飞鹏 0371-65613877 fpli@czce.com.cn

杨雨佳 0371-65613876 yjyang@czce.com.cn

传真：0371-65613068

特此公告。

附件：1.《郑州商品交易所干制红枣期权合约（征求意见稿）》及起草说明

2.《郑州商品交易所平板玻璃期权合约（征求意见稿）》及起草说明

郑州商品交易所

2023年11月15日

关于对红枣期货部分合约实施交易限额的公告

〔2023〕129号

根据《郑州商品交易所期货交易风险控制管理办法》第二十八条和第三十条规定，经研究决定，自2023年11月22日起，非期货公司会员或者客户在红枣期货2312、2401、2403、2405、2407及2409合约上单日开仓交易的最大数量为100手。单日开仓交易数量是指非期货公司会员或者客户当日在单个期货合约上的买开仓数量与卖开仓数量之和。实际控制关系账户组单日开仓交易的最大数量按照单个客户执行。套期保值交易的开仓数量不受交易限额限制。

对于第一次超过交易限额的非期货公司会员或者客户，郑州商品交易所（以下简称郑商所）将采取暂停开仓不低于5个交易日的监管措施。累计两次超过交易限额的，将采取暂停开仓不低于1个月的监管措施。情节严重的，按照《郑州商品交易所违规处理办法》有关规定处理。

郑商所可根据市场情况对交易限额进行调整。

特此公告。

郑州商品交易所

2023年11月20日

关于发布尿素、纯碱期货业务细则修订案的公告

(2023) 131 号

《郑州商品交易所尿素期货业务细则》修订案、《郑州商品交易所纯碱期货业务细则》修订案已经郑州商品交易所第八届理事会第八次会议审议通过，并已报告中国证监会，现予发布。本次修订适用于尿素期货 2402 及后续合约、纯碱期货 2406 及后续合约，自 2023 年 11 月 27 日起施行。

特此公告。

- 附件：1. 《郑州商品交易所尿素期货业务细则》修订案
2. 《郑州商品交易所尿素期货业务细则》修订净稿
3. 《郑州商品交易所纯碱期货业务细则》修订案
4. 《郑州商品交易所纯碱期货业务细则》修订净稿

郑州商品交易所

2023 年 11 月 23 日

关于对部分期货品种实施交易限额的公告

(2023) 133 号

根据《郑州商品交易所期货交易风险控制管理办法》第二十八条和第三十条规定，经研究决定，自 2023 年 11 月 24 日当晚夜盘交易时起，非期货公司会员或者客户在 PTA 期货各合约上单日开仓交易的最大数量为 30000 手，在甲醇及玻璃期货各合约上单日开仓交易的最大数量为 25000 手，在菜粕期货各合约上单日开仓交易的最大数量为 15000 手，在菜油、白糖及棉花期货各合约上单日开仓交易的最大数量为 10000 手，在纯碱期货 2312 合约上单日开仓交易的最大数量为 100 手，在纯碱期货 2401 合约上单日开仓交易的最大数量为 1000 手，在纯碱期货其他各合约上单日开仓交易的最大数量为 10000 手。单日开仓交易数量是指非期货公司会员或者客户当日在单个期货合约上的买开仓数量与卖开仓数量之和。实际控制关系账户组单日开仓交易的最大数量按照单个客户执行。套期保值交易和做市交易的开仓数量不受交易限额限制。

对于第一次超过交易限额的非期货公司会员或者客户，郑州商品交易所（以下

简称郑商所）将采取暂停开仓不低于 5 个交易日的监管措施。累计两次超过交易限额的，将采取暂停开仓不低于 1 个月的监管措施。情节严重的，按照《郑州商品交易所违规处理办法》有关规定处理。

郑商所可根据市场情况对交易限额进行调整。

特此公告。

附件：部分期货品种实施交易限额情况

郑州商品交易所

2023 年 11 月 23 日

关于取消指定动力煤交割厂库资格的公告

〔2023〕134 号

根据企业申请，经研究决定，取消江苏晋和电力燃料有限公司指定动力煤交割厂库资格，自公告之日起实施。

特此公告。

郑州商品交易所

2023 年 11 月 24 日

关于调整指定白糖质检机构的公告

〔2023〕135 号

经研究决定，自公告之日起，增设中检集团中原农食产品检测（河南）有限公司和中国检验认证集团广西有限公司为指定白糖质检机构，检验费标准与现行白糖期货质检费用标准一致；暂停宁波海关技术中心的白糖期货质检业务。相关信息如下。

一、中检集团中原农食产品检测（河南）有限公司

地 址：河南省郑州市金水区民航路 17 号

联系人：荣利彬

电 话：15225167374

二、中国检验认证集团广西有限公司

地 址：广西防城港市防城区云朗科技园 1 号楼

联系人：王玲

电 话：13557104168

特此公告。

郑州商品交易所

2023 年 11 月 24 日

关于调整指定白糖交割仓（厂）库的公告

〔2023〕136 号

经研究，决定对指定白糖交割仓（厂）库调整如下：

一、应公司申请，取消陕西粮农咸阳储备库有限公司、广西产投资本运营集团有限公司指定白糖交割仓库资格，继续履行 2022/23 制糖期交割商品的保管与出库义务；

二、恢复浙江甘泽糖酒仓储有限公司的白糖交割仓库业务；

三、增设广西五金矿产进出口集团有限公司为指定白糖交割仓库，由其钦州分公司、合浦分公司分别开展交割业务，增设广西驮卢东亚糖业有限公司为指定白糖交割厂库；

四、指定白糖交割厂库中粮屯河伊犁新宁糖业有限公司的提货点变更为陕西省西安市未央区建章路 10 号，相关费用不变。

以上调整自公布之日起实施。

新增仓（厂）库及恢复业务仓库具体信息如下：

（一）广西五金矿产进出口集团有限公司钦州分公司

仓库简称：五矿钦州

仓库编号：0461

仓库地址：广西钦州市钦南区钦州港勒沟作业区

邮 编：535000

联 系 人：陈琦

联系电话：18977762525

升 贴 水：0 元/吨

仓储费、入出库费与广西地区其他仓库一致。

（二）广西五金矿产进出口集团有限公司合浦分公司

仓库简称：五矿合浦

仓库编号：0462

仓库地址：广西北海合浦县新城区 28 区 3 号地

邮 编：536100

联 系 人：李富

联系电话：13317895788

升 贴 水：0 元/吨

仓储费、入出库费与广西地区其他仓库一致。

（三）浙江甘泽糖酒仓储有限公司

仓库简称：浙江甘泽

仓库编号：0414

仓库地址：浙江省平湖市独山港镇海河路 1988 号

邮 编：314203

联 系 人：潘文

联系电话：13511346535

升 贴 水：180 元/吨

仓储费、入出库费与浙江地区其他仓库一致。

(四) 广西驮卢东亚糖业有限公司

厂库简称：驮卢东亚

厂库编号：0463

厂库地址：广西崇左市江州区驮卢镇

邮 编：532206

联 系 人：黄世斌

联系电话：13788619966

升 贴 水：0 元/吨

提 货 点：广西崇左市江州区驮卢镇鲤鱼山仓库

最低发货速度：300 吨/天

仓储费、出库费与广西地区其他仓库一致。

特此公告。

郑州商品交易所

2023 年 11 月 24 日

关于中国农业发展银行开展郑州商品交易所期货保证金存管业务的公告

(2023) 139 号

自 2023 年 11 月 27 日起，中国农业发展银行正式开展郑州商品交易所期货保证金存管业务，指定存管银行网点信息如下。

银行简称	网点名称	地址	联系方式
农发行	中国农业发展银行 郑州新区支行	河南自贸试验区郑州片区 (郑东) 商务外环路 29 号 1 层、27 层	靳钰 0371-53387903 13213021257

特此公告。

郑州商品交易所

2023 年 11 月 27 日

关于 2023 年“期货影响力——郑商所‘投教先锋’”评选结果的公告

〔2023〕140 号

为凝聚多方力量进一步提升期货市场投资者教育工作的质量和影响力，打造行业投资者教育团队，鼓励原创作品生产，郑州商品交易所（以下简称郑商所）组织了 2023 年“期货影响力——郑商所‘投教先锋’”评选活动。现将评选结果公告如下。

获得 2023 年“郑商所‘投教先锋’”团队称号的 12 家机构为（排名不分先后）：五矿期货有限公司、中信建投期货有限公司、南华期货股份有限公司、华泰期货有限公司、美尔雅期货有限公司、长江期货股份有限公司、广发期货有限公司、浙商期货有限公司、方正中期期货有限公司、格林大华期货有限公司、物产中大期货有限公司、安粮期货股份有限公司。

获得 2023 年“郑商所‘投教先锋’”提名团队称号的 24 家机构为（排名不分先后）：招商期货有限公司、国信期货有限责任公司、兴证期货有限公司、一德期货有限公司、新湖期货股份有限公司、上海东证期货有限公司、中信期货有限公司、倍特期货有限公司、光大期货有限公司、中粮期货有限公司、宝城期货有限责任公司、宏源期货有限公司、混沌天成期货股份有限公司、国金期货有限责任公司、上海中期期货股份有限公司、中财期货有限公司、徽商期货有限责任公司、恒泰期货股份有限公司、紫金天风期货股份有限公司、国海良时期货有限公司、天富期货有限公司、东兴期货有限责任公司、国投安信期货有限公司、贵州证券业协会。

相关作品展示请关注“郑商所发布”公众号。

特此公告。

郑州商品交易所

2023 年 11 月 27 日

关于 2023 年 12 月期货品种做市合约和重点合约的公告

(2023) 141 号

为进一步促进近月合约连续活跃，提升期货市场服务实体经济质量，现将 2023 年 12 月各期货品种做市合约和重点合约予以公布。

表 2023 年 12 月各期货品种做市合约和重点合约

品种	做市合约	重点合约
白糖	SR403	—
棉花	CF403	—
菜油	OI403	OI403
菜粕	RM403	RM403
花生	PK403	—
甲醇	MA402	—
PTA	TA402	TA402
短纤	PF402、PF403	—
锰硅	SM402、SM403	SM402、SM403
硅铁	SF402、SF403	SF402、SF403
玻璃	FG402	—

特此公告。

郑州商品交易所

2023 年 11 月 29 日

关于取消指定棉纱交割厂库资格的公告

(2023) 142 号

经研究决定，同意企业申请，取消南阳裕祥纺织有限公司指定棉纱交割厂库资

格，自公告之日起实施。

特此公告。

郑州商品交易所

2023 年 11 月 29 日



郑州商品交易所

Zhengzhou Commodity Exchange

地址：郑州市郑东新区商务外环路30号

网址：<http://www.czce.com.cn>