

投资咨询业务资格  
证监发【2014】217号

# 期权到期 行权率上升 临近年底 波动收窄

——股指期权周报2024.12.23



研究员：丁文

联系方式：0371-68599112

电子邮箱：dingw\_qh@ccnew.com

执业证书编号：F3066473

投资咨询编号：Z0014838

上交所期权策略顾问：YZ16008281

# 本期观点

品种	主要逻辑	策略建议	
		趋势策略	波动率策略
股指期权	<p>本周上证综指围绕3350上下波动，日成交额降至1.5万亿左右。沪深300指数日三彩K线指标转为绿色；周线十字星，周三彩K线指标维持红色。IF期货当月合约期现基差升水标的，次月合约贴水当月合约缩小。10期权持仓量创龙年来最大值，成交量萎缩，期权成交量PCR先升后降，期权持仓量PCR上升，期权隐含波动率上升，标的指数跌破看跌期权最大持仓量行权价格。沪深300股指期权12月合约到期交割结算价下降，行权率下降。中证1000指数先抑后扬，日三彩K线指标转为灰色；周线受250周均线压制，周三彩K线指标维持红色。IM期货当月合约期现基差转为贴水标的，次月合约贴水当月合约基差扩大。期权MO成交量放大，持仓量未能超过前1个月，持仓期权成交量PCR先升后降，期权量PCR下降，期权隐含波动率先升后降，中证1000期权看涨、看跌期权最大持仓量行权价格间距扩大。中证1000股指期权12月合约到期交割结算价创近16个月高点，行权率上升。上证50指数跌破20日均线，日三彩K线指标维持灰色；周线收阳，周三彩K线指标维持红色。IH期货当月合约升水标的，次月合约贴水当月合约扩大。期权HO成交量萎缩，持仓量创年内高点，期权成交量PCR先升后降，期权持仓量PCR上升，期权隐含波动率先降后升，看涨期权最大持仓量行权价格上移。上证50股指期权12月合约到期交割结算价较前2个月下降，行权率上升。12月25日是上交所、深交所ETF期权12月合约最后交易日。</p>	持有卖出 1月看跌 期权仓位	卖出宽跨 式做空波 动率

# 目录

Content

- 1 沪深300股指期货期权 (IO)
- 2 中证1000股指期货期权 (MO)
- 3 上证50股指期货期权 (HO)

1

# 沪深300股指期权 (IO)

# 沪深300指数周K线图



沪深300指数周线十字星，周三彩K线指标维持红色

数据来源：文华财经

# 沪深300指数日K线图



沪深300指数  
震荡，日三  
彩K线指标转  
为绿色

数据来源：文华财经



# 沪深300股指期权当月期权T型报价

中国金融期货交易所(权)		标的期货/标的	最新价	涨跌	IV	HV20	买价	卖价	挂单量	最高价	最低价	成交量						
		IF 2501	3932.4	▼11.8(-0.30%)	18.87	23.62	3930.8	3932	0×0	3963	3925.2	573						
沪深300期权	202501	沪深300	3927.74	▼17.72(-0.45%)	18.94	18.21	-	-	-	3958.63	3923.26	154986496						
看涨期权 (Call)										看跌期权 (Put)								
Theta	Vega	Gamma	Delta	IV	涨跌幅	最新价	卖	买	27天	买	卖	最新价	涨跌幅	IV	Delta	Gamma	Vega	Theta
-0.2258	0.5996	0.0002	0.9756	23.76	-1.25%	491.6	☐	☐	3450	☐	☐	2.4	9.09%	23.76	-0.0230	0.0002	0.5997	-0.2485
-0.3005	0.8030	0.0003	0.9660	22.91	1.56%	457.0	☐	☐	3500	☐	☐	3.2	14.29%	22.91	-0.0326	0.0003	0.8030	-0.3208
-0.3631	1.0101	0.0004	0.9555	21.63	4.10%	416.6	☐	☐	3550	☐	☐	4.0	-4.76%	21.63	-0.0432	0.0004	1.0101	-0.3810
-0.4616	1.3232	0.0005	0.9380	20.68	-2.38%	344.6	☐	☐	3600	☐	☐	6.0	-3.23%	20.68	-0.0607	0.0005	1.3232	-0.4772
-0.5972	1.7527	0.0007	0.9110	19.98	-2.42%	298.0	☐	☐	3650	☐	☐	9.2	-4.17%	19.98	-0.0876	0.0007	1.7528	-0.6105
-0.7590	2.2794	0.0010	0.8726	19.37	-3.07%	253.0	☐	☐	3700	☐	☐	13.8	-4.17%	19.37	-0.1260	0.0010	2.2794	-0.7699
-0.9525	2.8954	0.0013	0.8180	19.04	-3.95%	209.2	☐	☐	3750	☐	☐	21.0	-5.41%	19.04	-0.1806	0.0013	2.8954	-0.9610
-1.1379	3.4996	0.0015	0.7485	18.76	-4.07%	169.8	☐	☐	3800	☐	☐	31.8	-4.79%	18.76	-0.2502	0.0015	3.4996	-1.1441
-1.2948	4.0059	0.0018	0.6645	18.61	-7.34%	133.8	☐	☐	3850	☐	☐	46.0	-3.77%	18.61	-0.3341	0.0018	4.0059	-1.2987
-1.3972	4.3183	0.0019	0.5706	18.61	-10.43%	103.0	☐	☐	3900	☐	☐	66.4	-5.14%	18.61	-0.4280	0.0019	4.3183	-1.3987
-1.5342	4.3820	0.0018	0.4772	20.12	-11.78%	79.4	☐	☐	3950	☐	☐	92.0	-1.92%	20.12	-0.5215	0.0018	4.3820	-1.5333
-1.5198	4.2312	0.0017	0.3929	20.63	-14.76%	61.2	☐	☐	4000	☐	☐	124.4	0.32%	20.63	-0.6057	0.0017	4.2310	-1.5165
-1.4448	3.9253	0.0015	0.3179	21.13	-16.19%	46.6	☐	☐	4050	☐	☐	159.4	0.50%	21.13	-0.6807	0.0015	3.9251	-1.4391
-1.3632	3.5534	0.0013	0.2575	22.02	-18.02%	36.4	☐	☐	4100	☐	☐	198.8	1.74%	22.02	-0.7411	0.0013	3.5534	-1.3553
-1.1941	3.0867	0.0011	0.2005	22.20	-22.41%	27.0	☐	☐	4150	☐	☐	240.0	1.78%	22.20	-0.7982	0.0011	3.0867	-1.1839
-1.1363	2.7567	0.0010	0.1672	23.65	-19.15%	22.8	☐	☐	4200	☐	☐	282.2	0.86%	23.65	-0.8314	0.0010	2.7566	-1.1236
-0.9977	2.3612	0.0008	0.1326	24.24	-18.10%	17.2	☐	☐	4250	☐	☐	327.8	1.17%	24.24	-0.8661	0.0008	2.3612	-0.9827
-0.8923	2.0382	0.0007	0.1076	25.11	-19.77%	13.8	☐	☐	4300	☐	☐	376.6	1.78%	25.11	-0.8910	0.0007	2.0382	-0.8750
-0.7921	1.7511	0.0006	0.0875	25.94	-20.27%	11.8	☐	☐	4350	☐	☐	402.4	-3.45%	25.94	-0.9111	0.0006	1.7510	-0.7724
-0.7466	1.5688	0.0005	0.0756	27.29	-17.74%	10.2	☐	☐	4400	☐	☐	475.0	2.33%	27.29	-0.9230	0.0005	1.5688	-0.7245
-0.1300	0.3779	0.0002	0.0134	19.72	-18.00%	8.2	☐	☐	4450	☐	☐	524.8	2.42%	19.72	-0.9853	0.0002	0.3779	-0.1056
-0.6580	1.2666	0.0004	0.0574	29.79	-11.11%	8.0	☐	☐	4500	☐	☐	567.8	1.18%	29.79	-0.9412	0.0004	1.2666	-0.6312
-0.0033	0.0127	0.0000	0.0003	15.16	-13.51%	6.4	☐	☐	4550	☐	☐	622.4	2.17%	15.16	-0.9983	0.0000	0.0127	0.0257
-0.0031	0.0109	0.0000	0.0003	16.08	-11.43%	6.2	☐	☐	4600	☐	☐	666.8	1.18%	16.08	-0.9984	0.0000	0.0109	0.0284

300股指期权2412合约到期，2501合约看涨、看跌最大持仓量行权价格分别是4100、3950，期权最痛点是3950

数据来源：咏春



# 沪深300股指期权隐含波动率

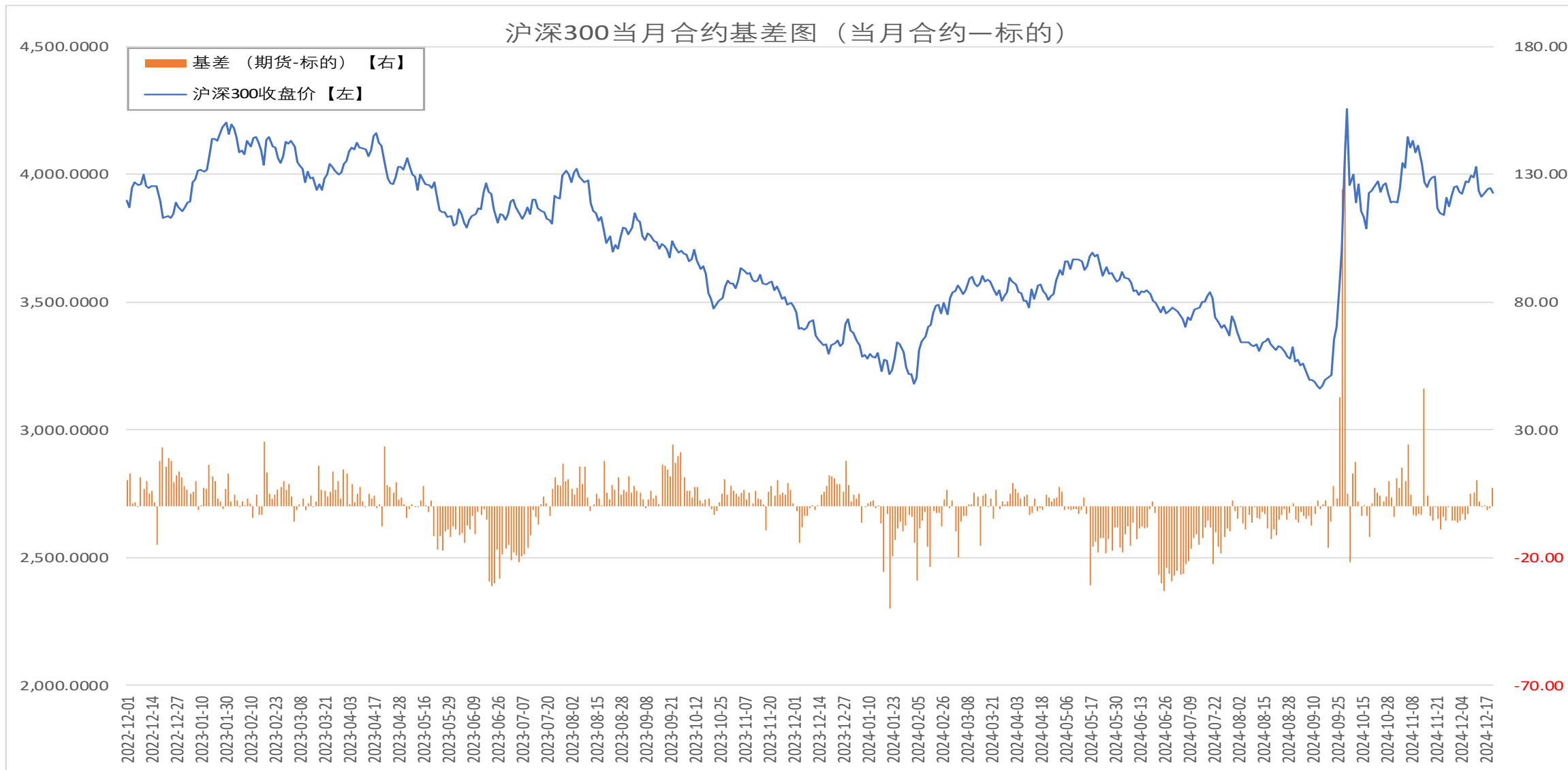


数据来源：策略星学院

股指期权隐含波动率上升



# 当月IF期货与沪深300指数基差统计

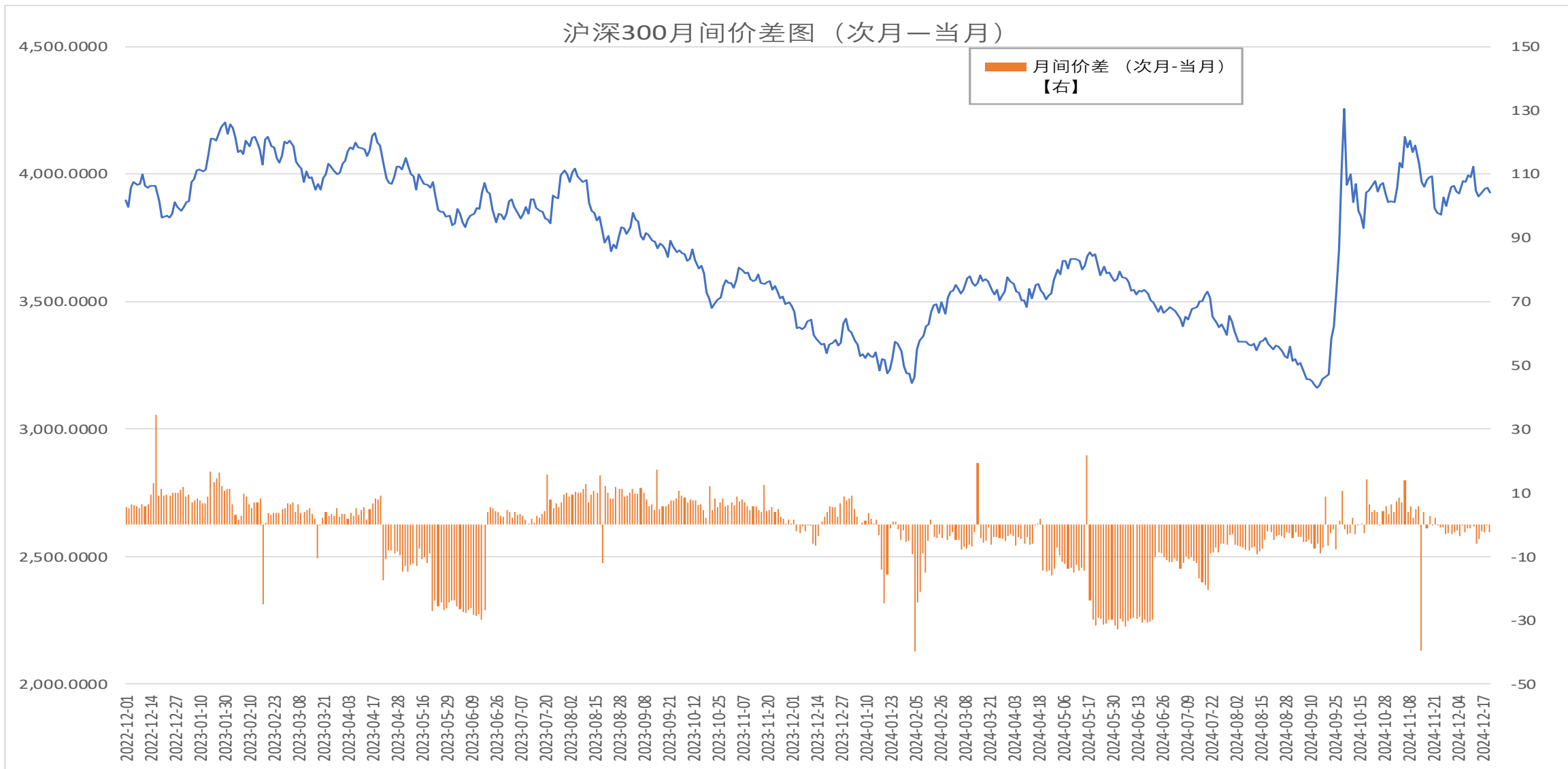


数据来源: Wind

IF期货当月合约期现基差升水标的



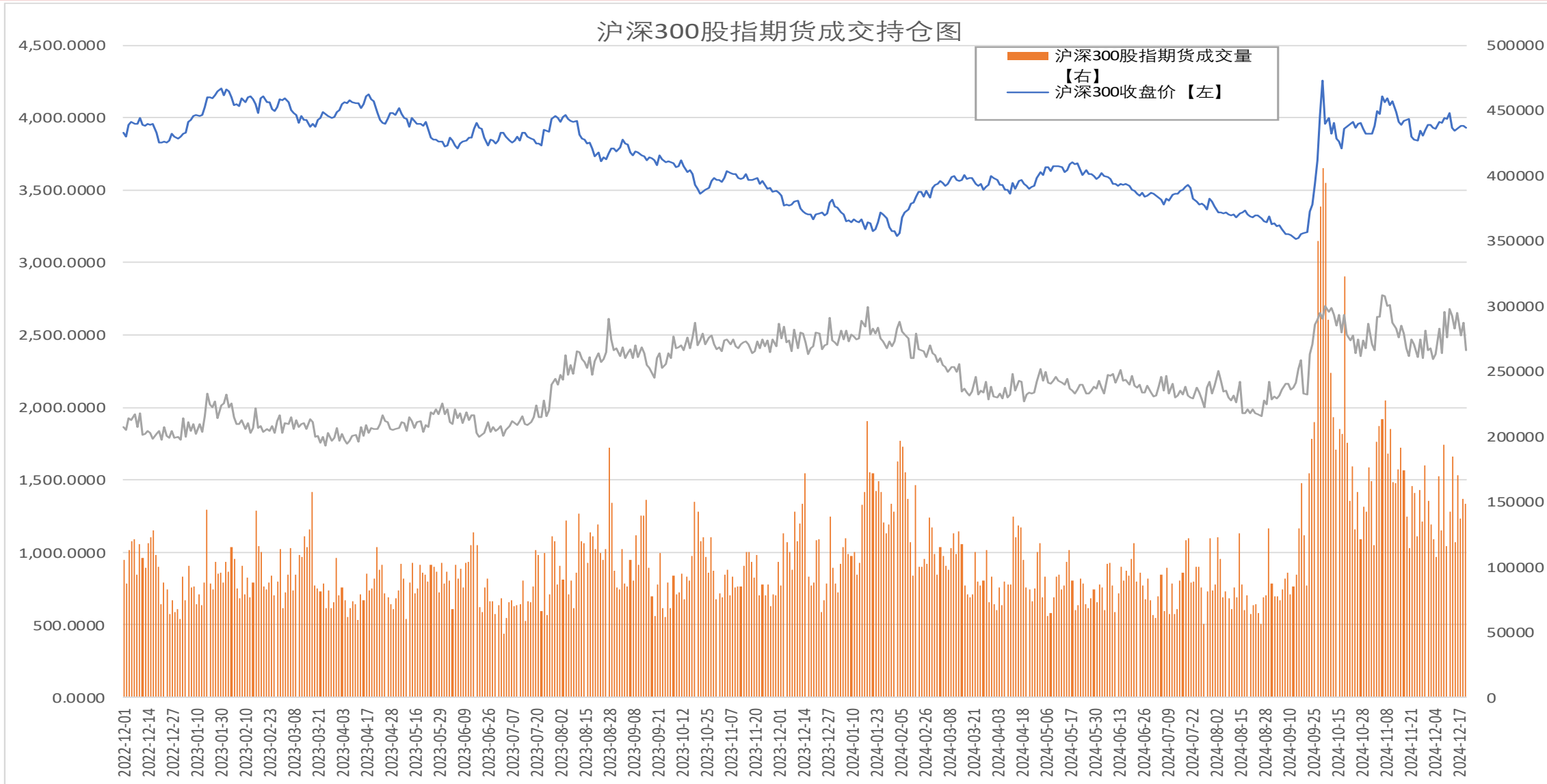
# IF期货当月与近月价差统计



数据来源: Wind

次月合约贴水 当月合约缩小

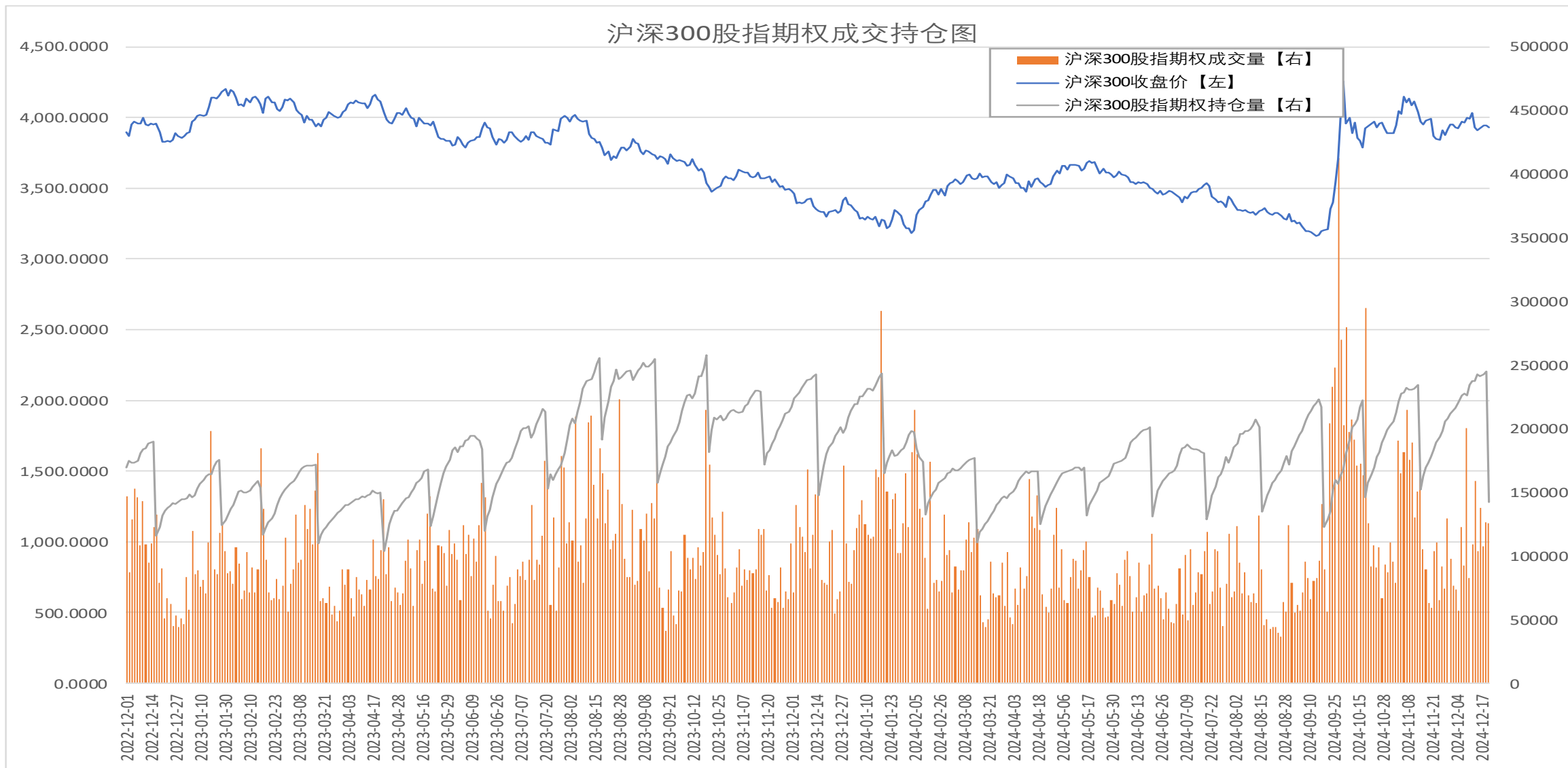
# 沪深300股指期货持仓量、成交量统计



数据来源: Wind

沪深300股指期货成交量萎缩，持仓量减少

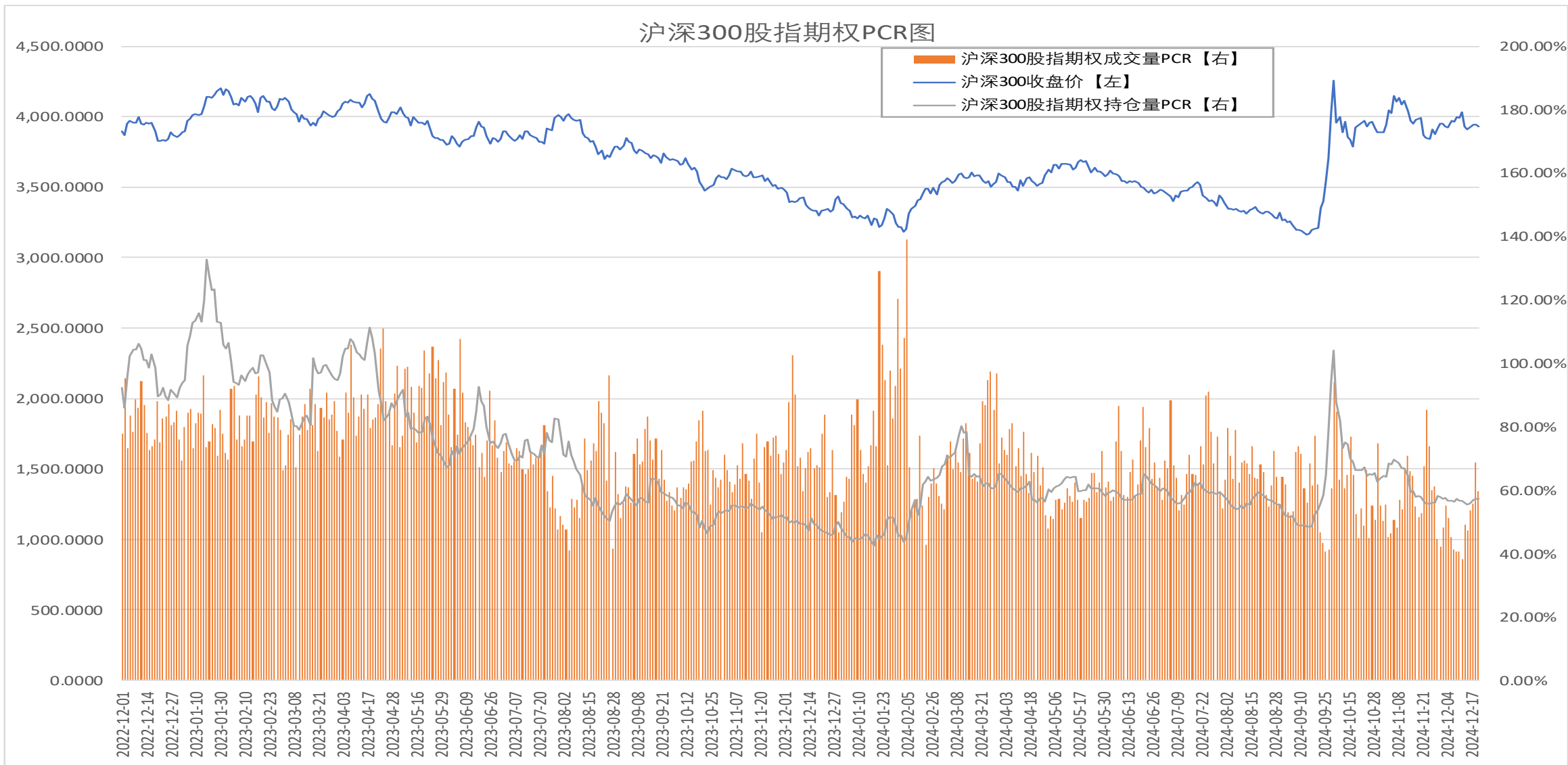
# 沪深300股指期权持仓量、成交量统计



数据来源: Wind

10期权持仓量创龙年来最大值, 成交量萎缩

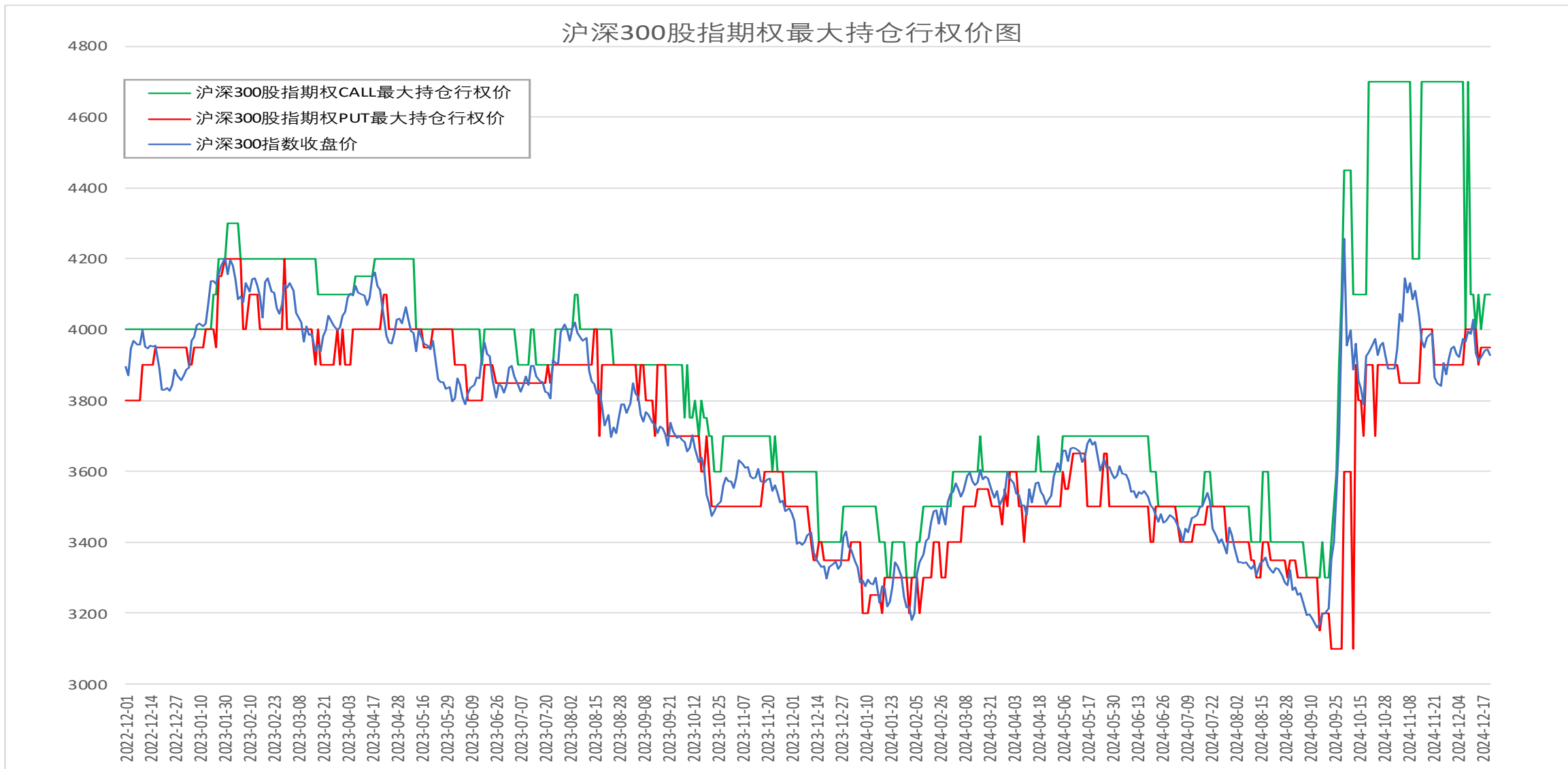
# 沪深300股指期权PCR统计



数据来源: Wind

期权成交量PCR先升后降，期权持仓量PCR上升

# 沪深300股指期权近月合约最大持仓量行权价位统计

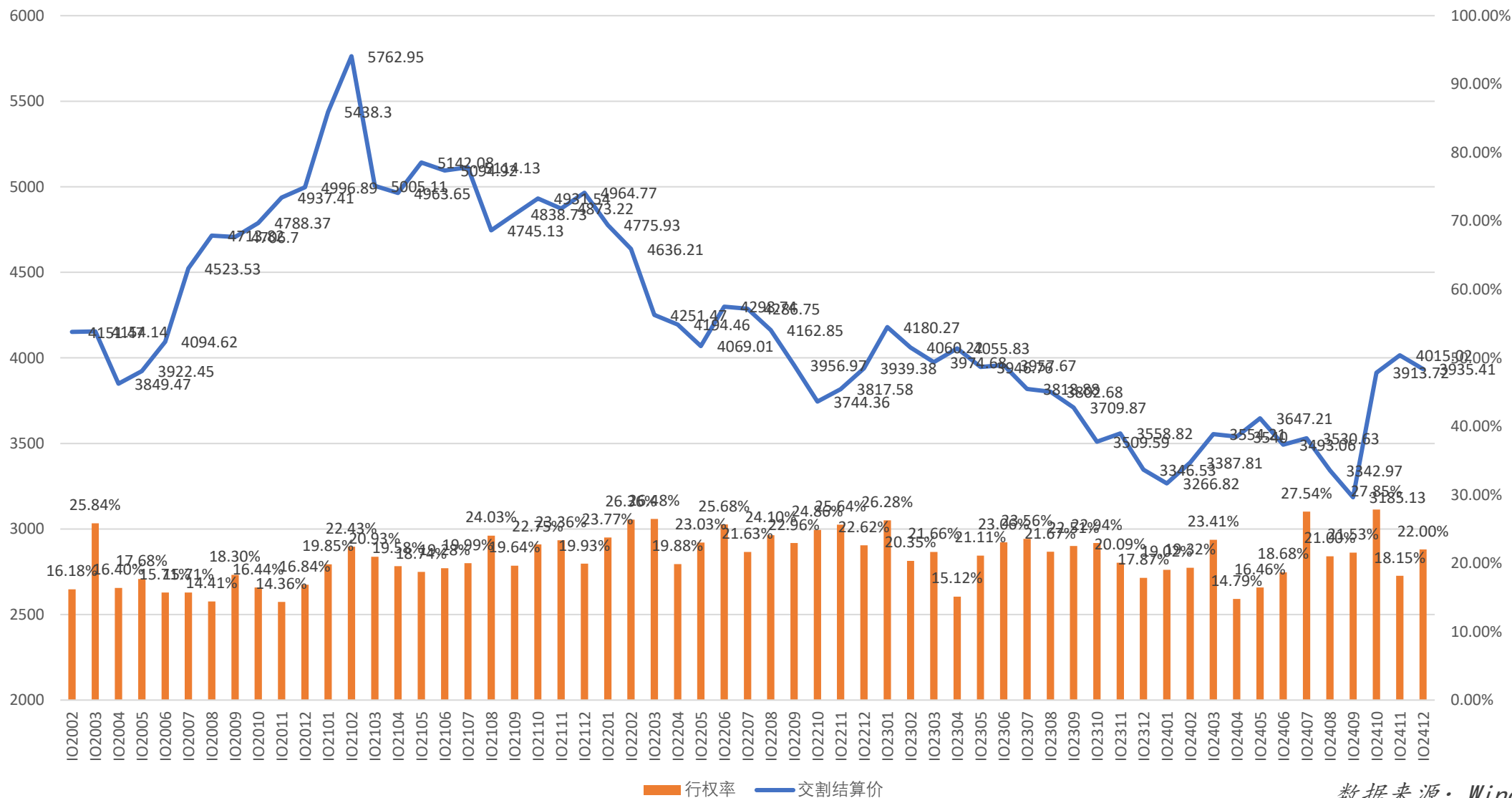


数据来源: Wind

标的指数跌破看跌期权最大持仓量行权价格



# 沪深300股指期权到期交割结算价



数据来源: Wind

沪深300股指期权12月合约到期交割结算价下降，行权率下降



---

2

# 中证1000股指期权 (MO)

# 中证1000指数周K线图



中证1000指数周线受250周均线压制，周三彩K线指标维持红色

数据来源：文华财经

# 中证1000指数日K线图



中证1000指数先抑后扬，日三彩K线指标转为灰色

数据来源：文华财经

# 中证1000股指期权当月期权T型报价

中国金融期货交易所(权)		标的期货/标的	最新价	涨跌	IV	HV20	买价	卖价	挂单量	最高价	最低价	成交量
		IM 2501	6226.2	▲57.6(0.93%)	24.93	31.19	6225.4	6227	0x0	6275	6155.2	893
中证1000期权	202501	中证1000	6271.75	▲64.57(1.04%)	24.94	24.34	-	-	-	6320.96	6191.08	243659085

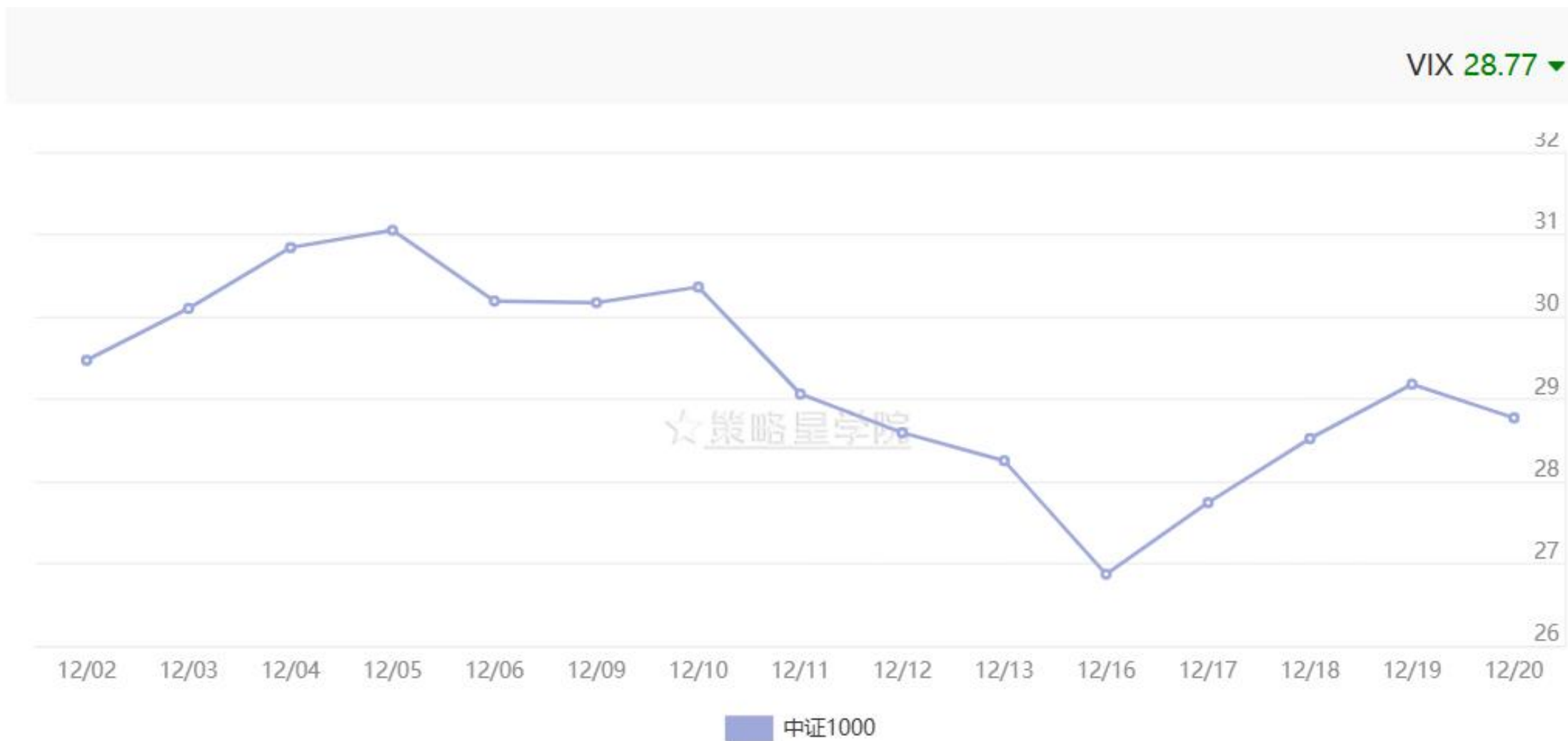
看涨期权 (Call)										看跌期权 (Put)								
Theta	Vega	Gamma	Delta	IV	涨跌幅	最新价	卖	买	27天	买	卖	最新价	涨跌幅	IV	Delta	Gamma	Vega	Theta
-0.3515	0.6855	0.0001	0.9829	33.83	5.05%	1135.6	□	□	5100	☒	☒	3.4	-22.73%	33.83	-0.0157	0.0001	0.6855	-0.4045
-0.5062	0.9610	0.0001	0.9753	33.08	8.57%	1068.8	□	□	5200	☒	☒	5.2	-25.71%	33.08	-0.0233	0.0001	0.9610	-0.5544
-0.6974	1.3154	0.0001	0.9646	32.30	3.69%	920.6	□	□	5300	☒	☒	8.0	-27.27%	32.30	-0.0340	0.0001	1.3154	-0.7410
-0.9276	1.7599	0.0002	0.9500	31.49	1.89%	808.2	□	□	5400	☒	☒	11.8	-28.05%	31.49	-0.0486	0.0002	1.7599	-0.9665
-1.1750	2.2748	0.0002	0.9312	30.48	5.11%	736.2	□	□	5500	☒	☒	16.2	-28.95%	30.48	-0.0674	0.0002	2.2748	-1.2092
-1.4993	2.9423	0.0003	0.9039	29.80	7.26%	662.2	□	□	5600	☒	☒	24.0	-29.41%	29.80	-0.0948	0.0003	2.9423	-1.5287
-1.8428	3.6884	0.0004	0.8687	29.04	6.62%	560.6	□	□	5700	☒	☒	34.0	-28.27%	29.04	-0.1300	0.0004	3.6884	-1.8675
-2.1753	4.4746	0.0005	0.8248	28.15	5.57%	470.4	□	□	5800	☒	☒	47.4	-27.08%	28.15	-0.1738	0.0005	4.4748	-2.1955
-2.5416	5.3100	0.0006	0.7674	27.63	7.36%	393.8	□	□	5900	☒	☒	67.4	-24.44%	27.63	-0.2312	0.0006	5.3102	-2.5571
-2.7491	6.0132	0.0007	0.7038	26.34	6.80%	320.2	□	□	6000	☒	☒	89.0	-25.59%	26.34	-0.2948	0.0007	6.0132	-2.7597
-2.9799	6.6078	0.0008	0.6239	25.95	5.52%	252.2	□	□	6100	☒	☒	123.2	-22.03%	25.95	-0.3747	0.0008	6.6078	-2.9858
-3.0669	6.9194	0.0009	0.5370	25.48	4.64%	194.0	□	□	6200	☒	☒	163.8	-19.23%	25.48	-0.4616	0.0009	6.9194	-3.0682
-3.0935	6.8946	0.0009	0.4488	25.77	3.41%	145.6	□	□	6300	☒	☒	214.0	-17.05%	25.77	-0.5498	0.0009	6.8946	-3.0901
-2.9089	6.5399	0.0008	0.3631	25.54	1.72%	106.2	□	□	6400	☒	☒	273.4	-14.56%	25.54	-0.6356	0.0008	6.5396	-2.9006
-2.6337	5.9219	0.0008	0.2853	25.52	1.60%	76.0	□	□	6500	☒	☒	345.0	-13.01%	25.52	-0.7133	0.0008	5.9216	-2.6207
-2.3178	5.1615	0.0007	0.2199	25.77	-1.45%	54.4	□	□	6600	☒	☒	425.4	-9.99%	25.77	-0.7787	0.0007	5.1613	-2.3002
-1.9203	4.2880	0.0005	0.1626	25.69	-1.05%	37.6	□	□	6700	☒	☒	503.8	-9.71%	25.69	-0.8360	0.0005	4.2880	-1.8980
-1.6919	3.6308	0.0004	0.1271	26.73	-2.70%	28.8	□	□	6800	☒	☒	606.8	-6.36%	26.73	-0.8716	0.0004	3.6308	-1.6650
-1.3988	2.9484	0.0004	0.0950	27.21	0.97%	20.8	□	□	6900	☒	☒	699.4	-6.12%	27.21	-0.9036	0.0004	2.9484	-1.3671
-1.1743	2.4084	0.0003	0.0726	27.96	2.67%	15.4	□	□	7000	☒	☒	754.8	-9.50%	27.96	-0.9260	0.0003	2.4084	-1.1379
-1.0371	2.0392	0.0002	0.0586	29.17	6.78%	12.6	□	□	7100	☒	☒	853.2	-8.28%	29.17	-0.9400	0.0002	2.0391	-0.9960
-0.4120	0.9299	0.0001	0.0224	25.41	8.16%	10.6	□	□	7200	☒	☒	956.0	-8.04%	25.41	-0.9762	0.0001	0.9299	-0.3662
-0.1899	0.4543	0.0001	0.0097	23.97	12.24%	11.0	□	□	7300	☒	☒	1092.4	-3.96%	23.97	-0.9889	0.0001	0.4544	-0.1394

中证1000股指期权2412合约到期，2501合约看涨、看跌期权最大持仓量行权价格分别是7300、6000，期权最痛点6200

数据来源：咏春



# 中证1000股指期权隐含波动率

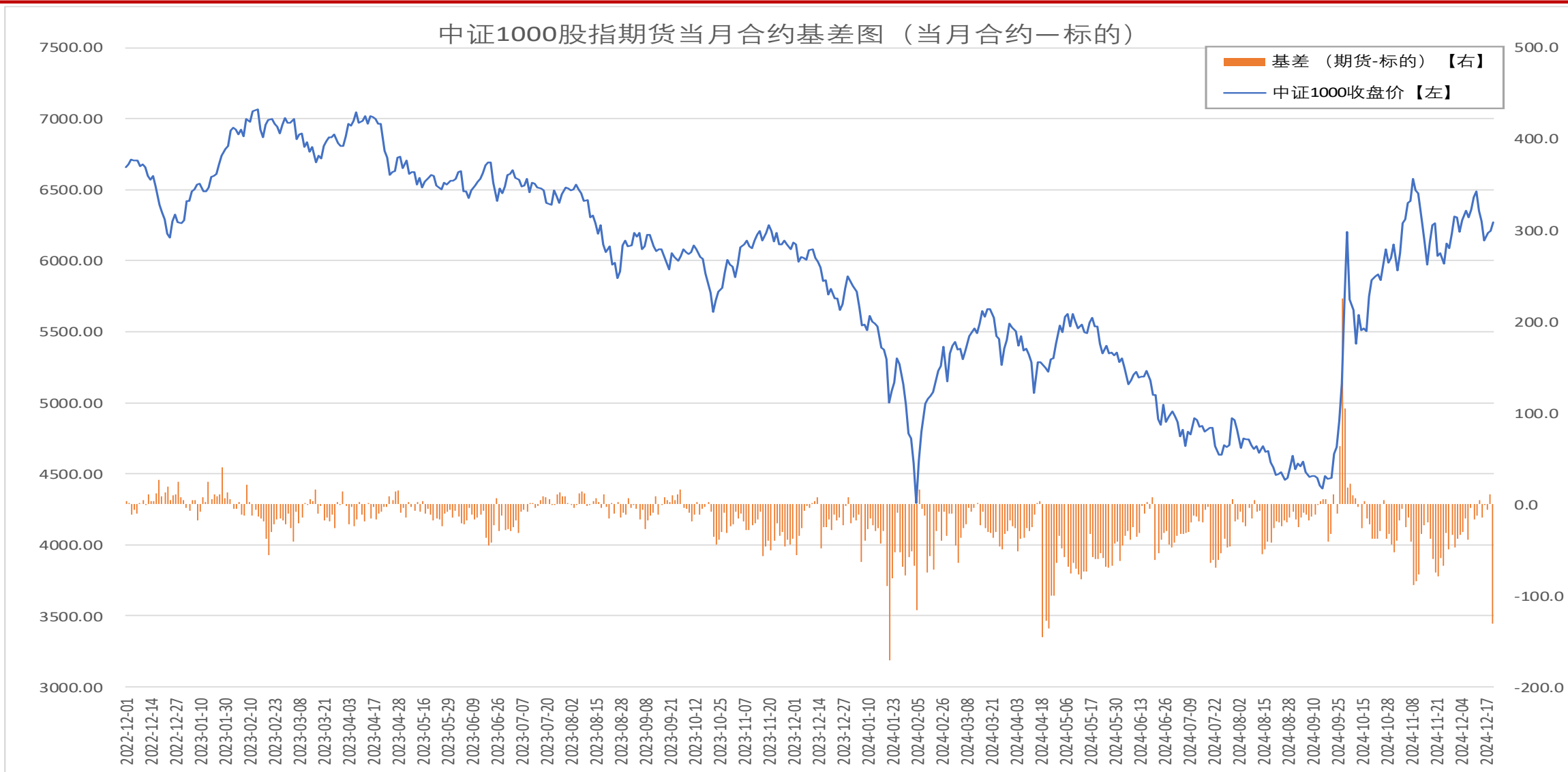


数据来源：策略星学院

中证1000股指期权隐含波动率先升后降



# 当月IM期货与中证1000指数基差统计

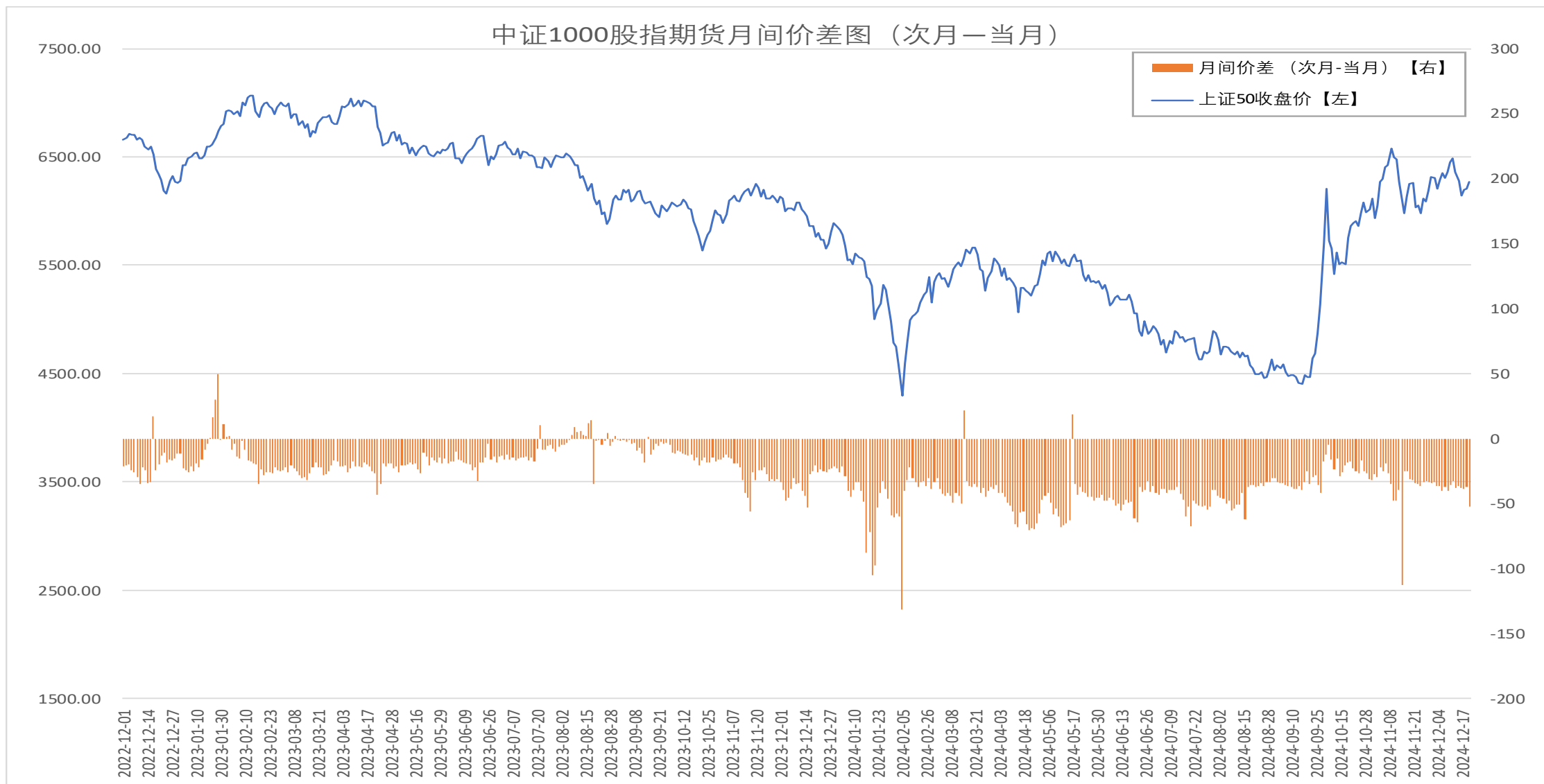


数据来源: Wind

IM期货当月合约期现基差转为贴水标的



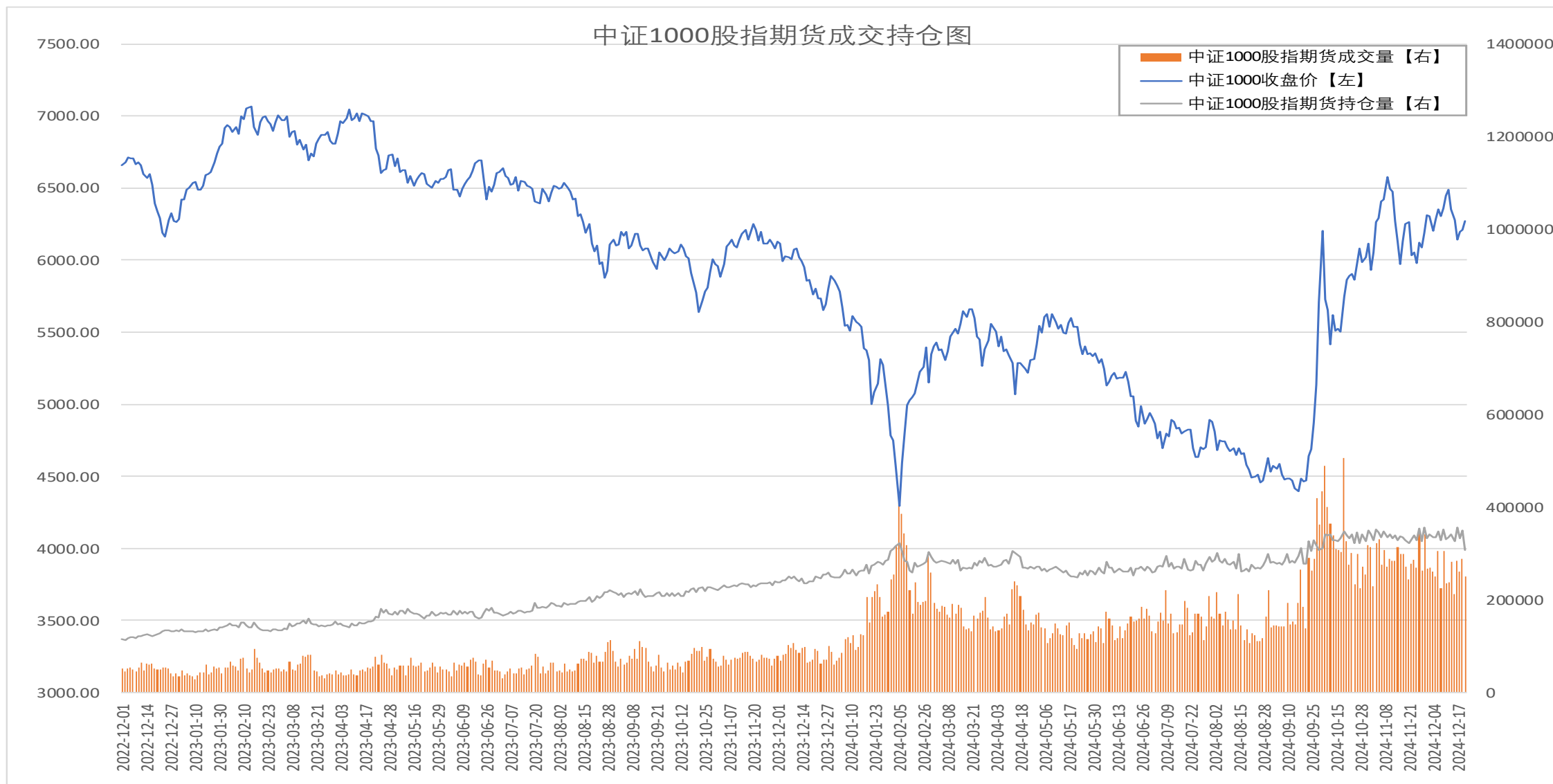
# IM期货当月与近月价差统计



数据来源: Wind

次月合约贴水当月合约基差扩大

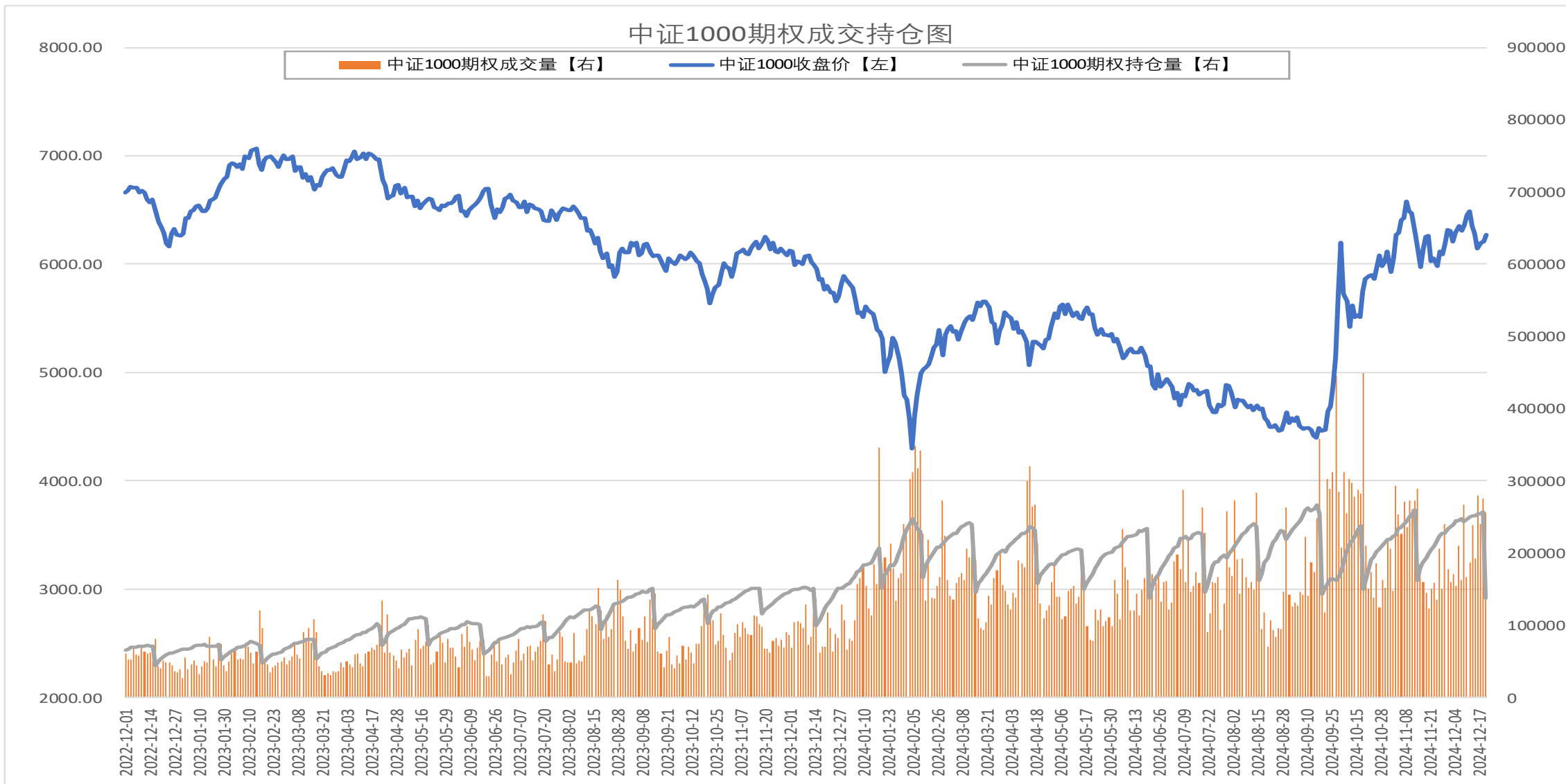
# 中证1000股指期货持仓量、成交量统计



数据来源: Wind

中证1000股指期货IM成交量萎缩，持仓量减少

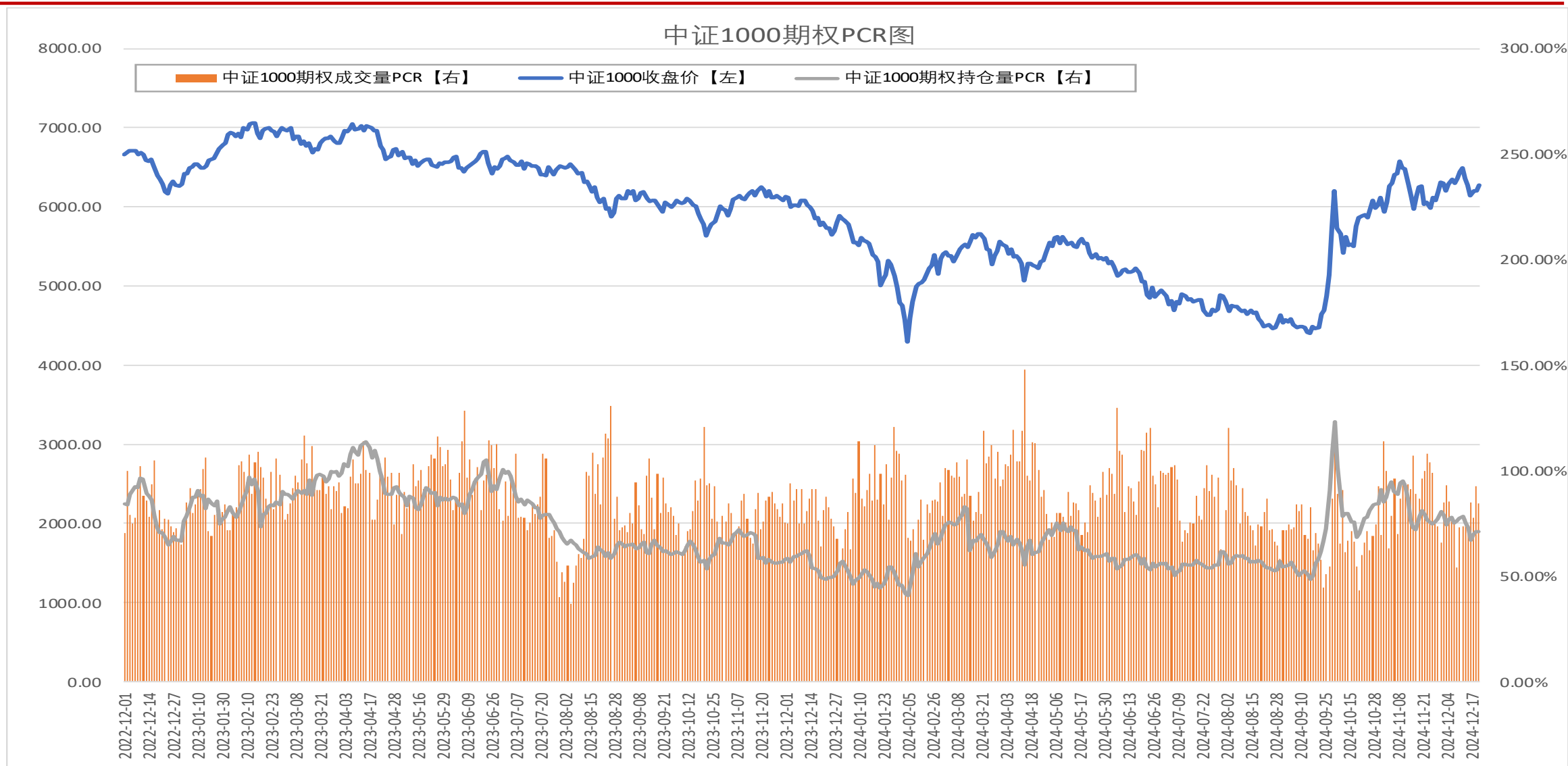
# 中证1000股指期权持仓量、成交量统计



数据来源: Wind

期权MO成交量放大, 持仓量未能超过前1个月

# 中证1000股指期权PCR统计

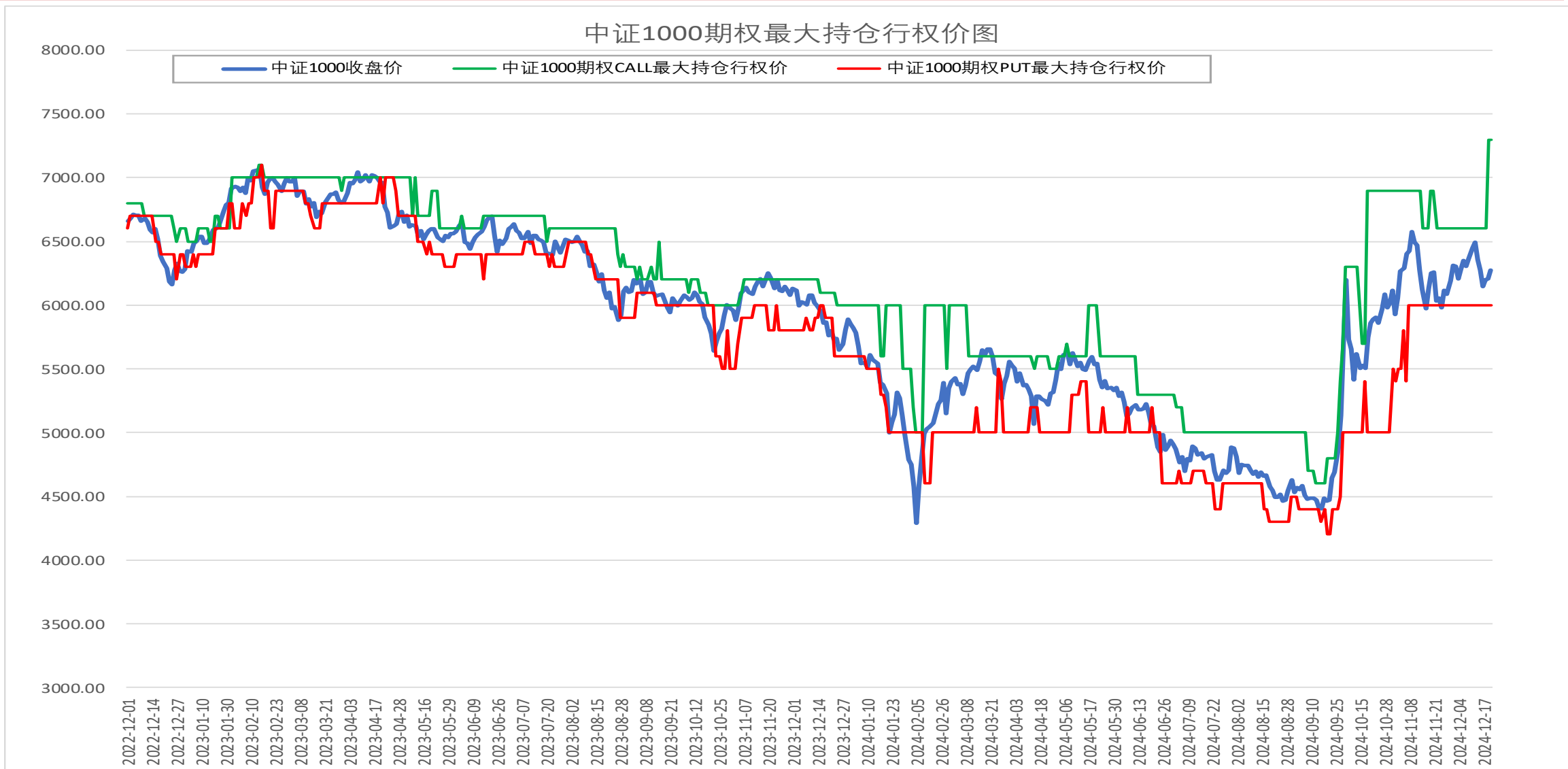


数据来源: Wind

本周持仓期权成交量PCR先升后降, 期权量PCR下降



# 中证1000股指期权近月合约最大持仓量行权价位统计

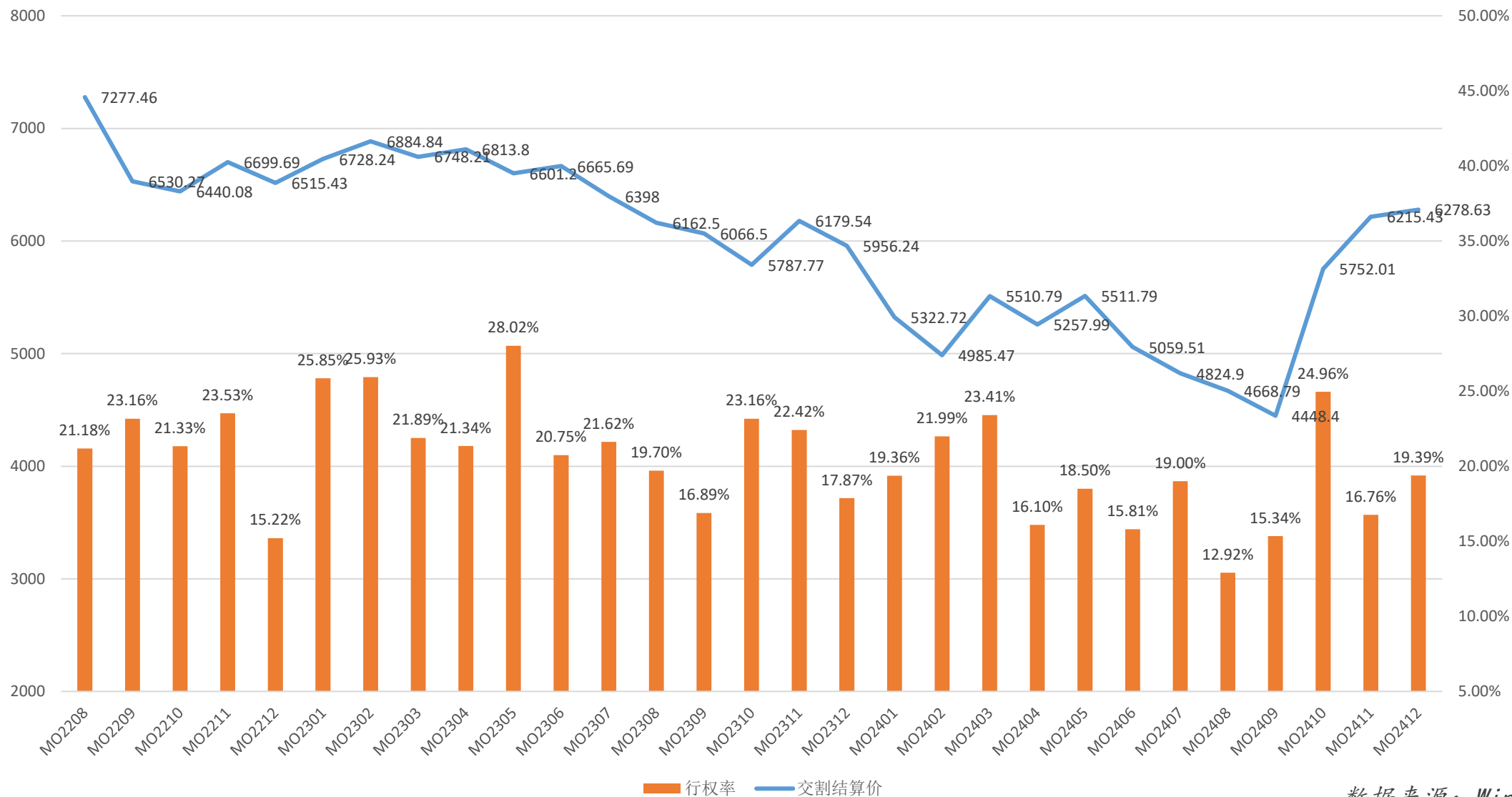


数据来源: Wind

中证1000期权看涨、看跌期权最大持仓量行权价格间距扩大



# 中证1000股指期权到期交割结算价



数据来源: Wind

中证1000股指期权12月合约到期交割结算价创近16个月高点，行权率上升



---

3

# 上证50股指期权 (HO)

# 上证50指数周K线图



上证50指数  
周线收阳，  
周三彩K线  
指标维持红  
色

数据来源：文华财经

# 上证50指数日K线图



上证50指数  
跌破20日均  
线，日三彩K  
线指标维持  
灰色

数据来源：文华财经

# 上证50股指期权当月期权T型报价

中国金融期货交易所(权)		标的期货/标的	最新价	涨跌	IV	HV20	买价	卖价	挂单量	最高价	最低价	成交量						
上证50期权		IH 2501	2650.4	▼11.6(-0.44%)	18.66	22.36	2650.2	2651.2	0×0	2673.8	2644.2	326						
202501		上证50	2648.46	▼13.26(-0.50%)	18.72	16.81	-	-	-	2670.32	2644.84	42493510						
看涨期权 (Call)									看跌期权 (Put)									
Theta	Vega	Gamma	Delta	IV	涨跌幅	最新价	卖	买	27天	买	卖	最新价	涨跌幅	IV	Delta	Gamma	Vega	Theta
-0.0633	0.2058	0.0002	0.9881	22.24	-2.54%	352.6	☐	☐	2300	☐	☐	0.8	100.00%	22.24	-0.0105	0.0002	0.2058	-0.0798
-0.0738	0.2413	0.0002	0.9860	21.18			☐	☐	2325	☐	☐	0.8	33.33%	21.18	-0.0126	0.0002	0.2413	-0.0891
-0.0932	0.3018	0.0003	0.9823	20.38			☐	☐	2350	☐	☐	1.0		20.38	-0.0163	0.0003	0.3018	-0.1073
-0.1363	0.4242	0.0004	0.9743	20.18	-0.97%	285.8	☐	☐	2375	☐	☐	1.6	-11.11%	20.18	-0.0243	0.0004	0.4242	-0.1493
-0.1807	0.5596	0.0005	0.9647	19.73	-4.54%	252.6	☐	☐	2400	☐	☐	2.2		19.73	-0.0340	0.0005	0.5596	-0.1925
-0.2446	0.7506	0.0007	0.9499	19.50	-1.92%	235.2	☐	☐	2425	☐	☐	2.8	-12.50%	19.50	-0.0488	0.0007	0.7506	-0.2552
-0.3082	0.9568	0.0009	0.9323	19.04	-3.98%	207.6	☐	☐	2450	☐	☐	4.2	-12.50%	19.04	-0.0664	0.0009	0.9568	-0.3176
-0.3975	1.2329	0.0012	0.9059	18.87	-5.66%	183.2	☐	☐	2475	☐	☐	6.0	-6.25%	18.87	-0.0928	0.0012	1.2330	-0.4058
-0.4934	1.5371	0.0015	0.8726	18.68	-7.09%	159.8	☐	☐	2500	☐	☐	8.6	-4.44%	18.68	-0.1260	0.0015	1.5371	-0.5005
-0.6909	2.1813	0.0022	0.7815	18.30	-8.32%	121.2	☐	☐	2550	☐	☐	17.4		18.30	-0.2171	0.0022	2.1813	-0.6957
-0.8601	2.7262	0.0027	0.6563	18.16	-10.97%	86.0	☐	☐	2600	☐	☐	32.0	2.56%	18.16	-0.3423	0.0027	2.7262	-0.8625
-1.0150	2.9575	0.0027	0.5122	19.72	-12.01%	58.6	☐	☐	2650	☐	☐	54.4	1.12%	19.72	-0.4864	0.0027	2.9575	-1.0151
-0.9773	2.8260	0.0026	0.3803	19.86	-19.15%	38.0	☐	☐	2700	☐	☐	84.0	1.45%	19.86	-0.6184	0.0026	2.8260	-0.9749
-0.9217	2.4894	0.0021	0.2779	21.25	-20.50%	25.6	☐	☐	2750	☐	☐	122.4	2.17%	21.25	-0.7207	0.0021	2.4894	-0.9170
-0.8012	2.0659	0.0017	0.1980	22.25	-21.43%	17.6	☐	☐	2800	☐	☐	168.0	5.13%	22.25	-0.8006	0.0017	2.0659	-0.7942
-0.6591	1.6372	0.0013	0.1381	23.09	-22.67%	11.6	☐	☐	2850	☐	☐	209.6	3.46%	23.09	-0.8605	0.0013	1.6371	-0.6497
-0.5711	1.3279	0.0010	0.1026	24.67	-24.56%	8.6	☐	☐	2900	☐	☐	257.0	3.96%	24.67	-0.8960	0.0010	1.3279	-0.5594
-0.3400	0.8307	0.0006	0.0554	23.47	-17.50%	6.6	☐	☐	2950	☐	☐	299.6	1.49%	23.47	-0.9433	0.0006	0.8307	-0.3259
-0.2817	0.6494	0.0005	0.0407	24.87	-12.50%	5.6	☐	☐	3000	☐	☐	352.2	2.74%	24.87	-0.9579	0.0005	0.6495	-0.2653
-0.1650	0.3875	0.0003	0.0219	24.42	-12.50%	4.2	☐	☐	3050	☐	☐	396.6	0.97%	24.42	-0.9768	0.0003	0.3875	-0.1463
-0.4033	0.7159	0.0004	0.0460	32.30	-12.50%	4.2	☐	☐	3100	☐	☐	448.0	1.36%	32.30	-0.9526	0.0004	0.7159	-0.3821

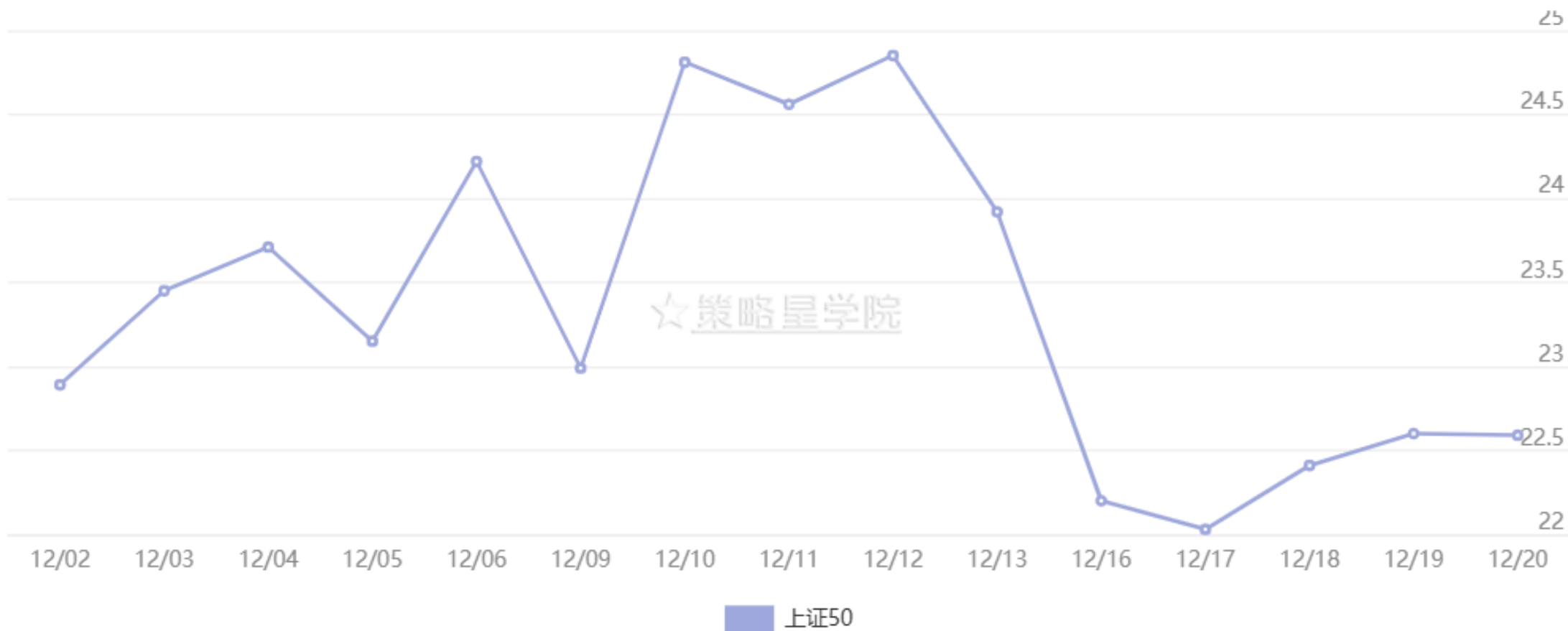
上证50股指期权2412合约到期，2501合约看涨、看跌期权最大持仓量行权价格分别是3100、2600，期权最痛点2650

数据来源：咏春



# 上证50股指期权隐含波动率

VIX 22.59 ▼

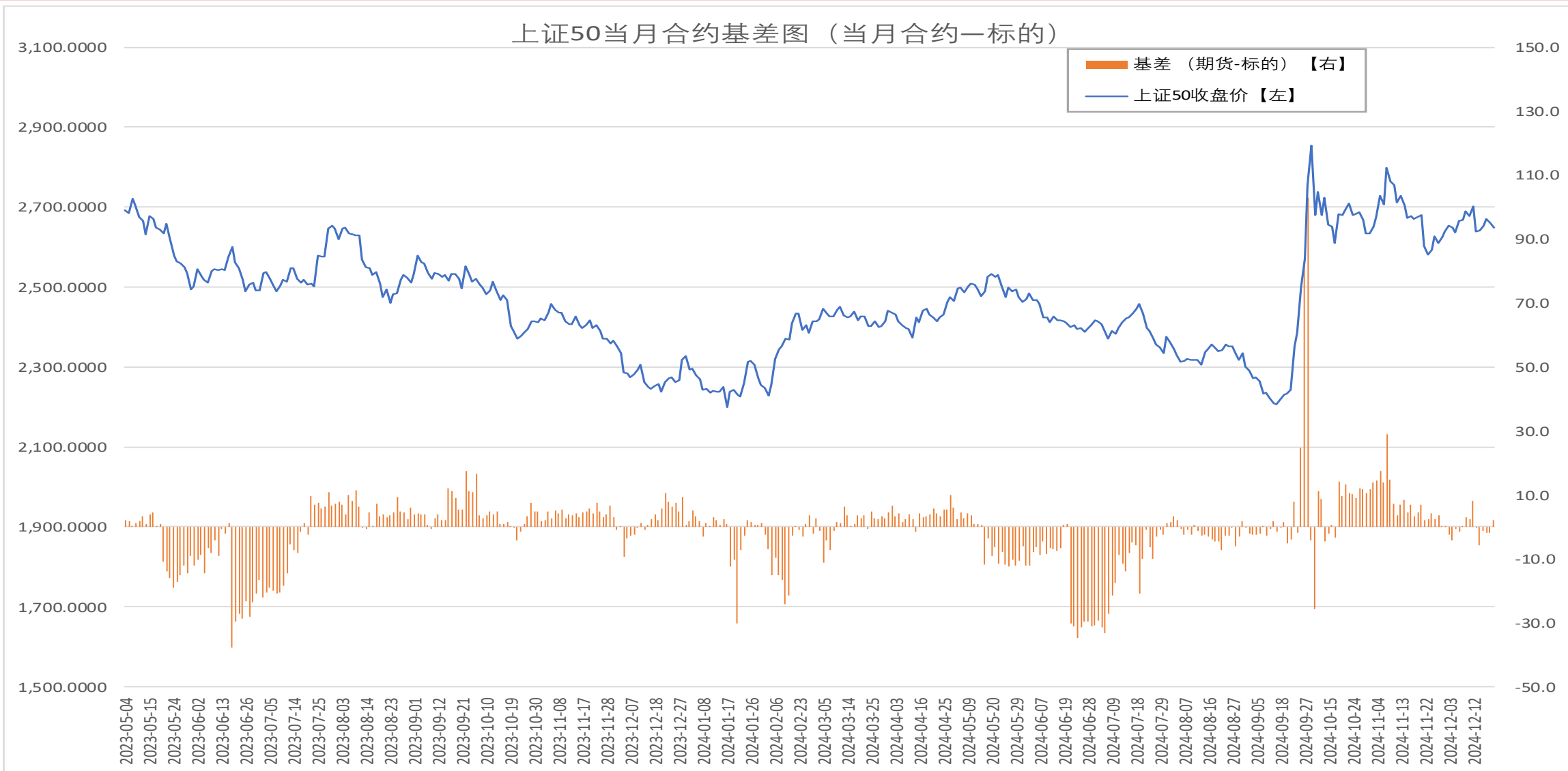


数据来源：策略星学院

上证50股指期权隐含波动率先降后升



# 当月IH期货与上证50指数基差统计

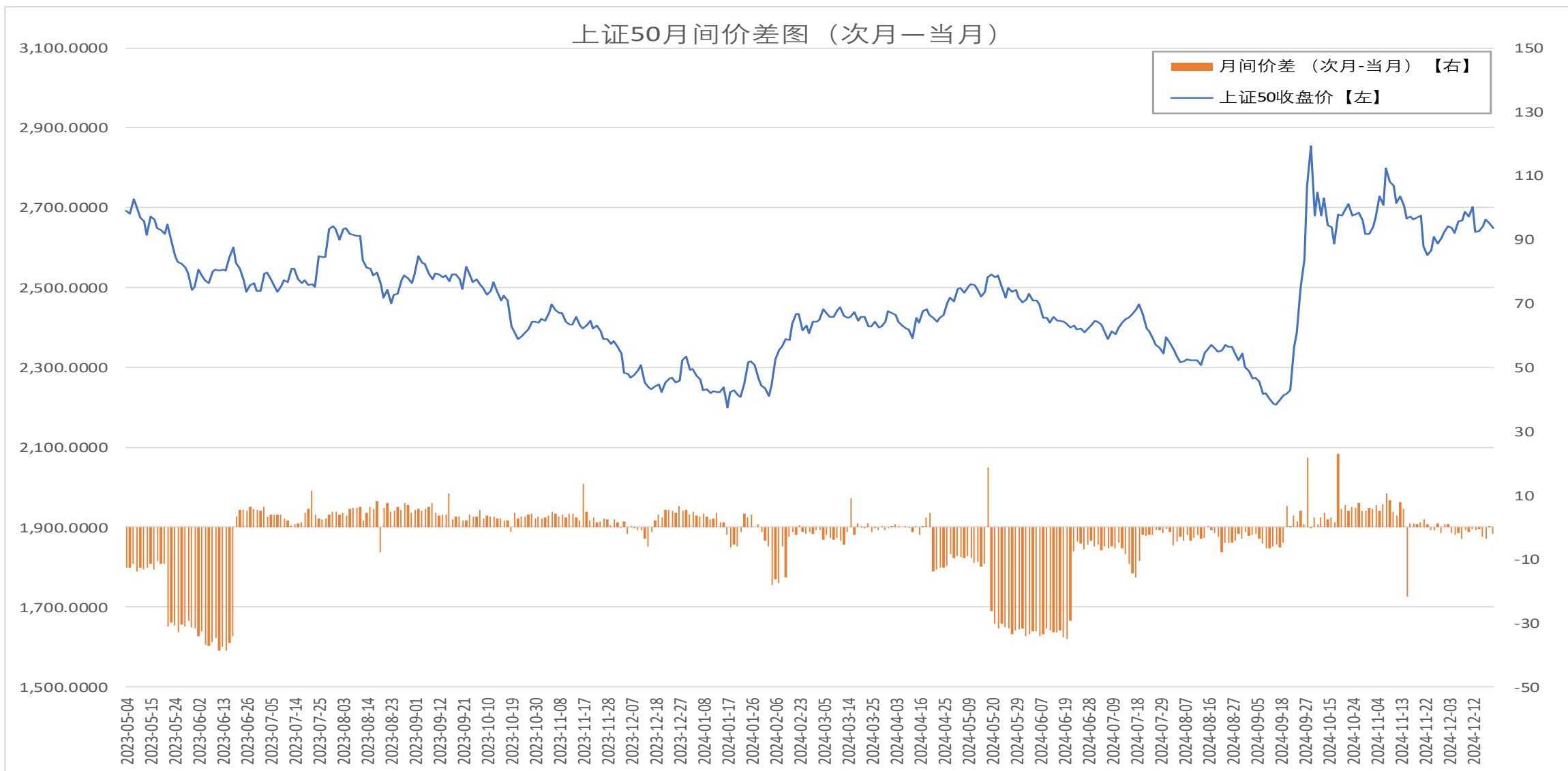


数据来源: Wind

IH期货当月合约升水标的



# IH期货当月与近月价差统计

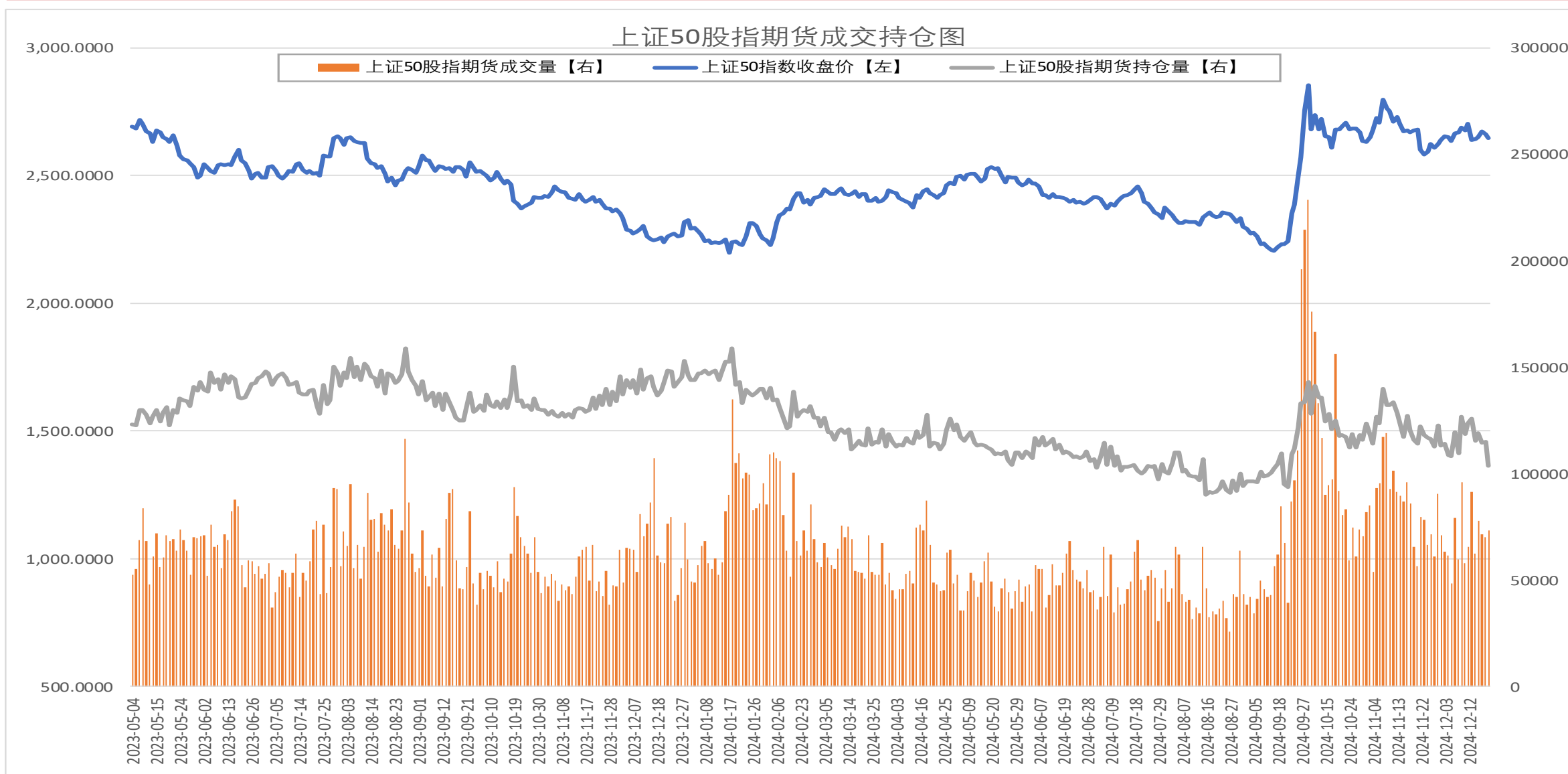


数据来源: Wind

次月合约贴水当月合约扩大



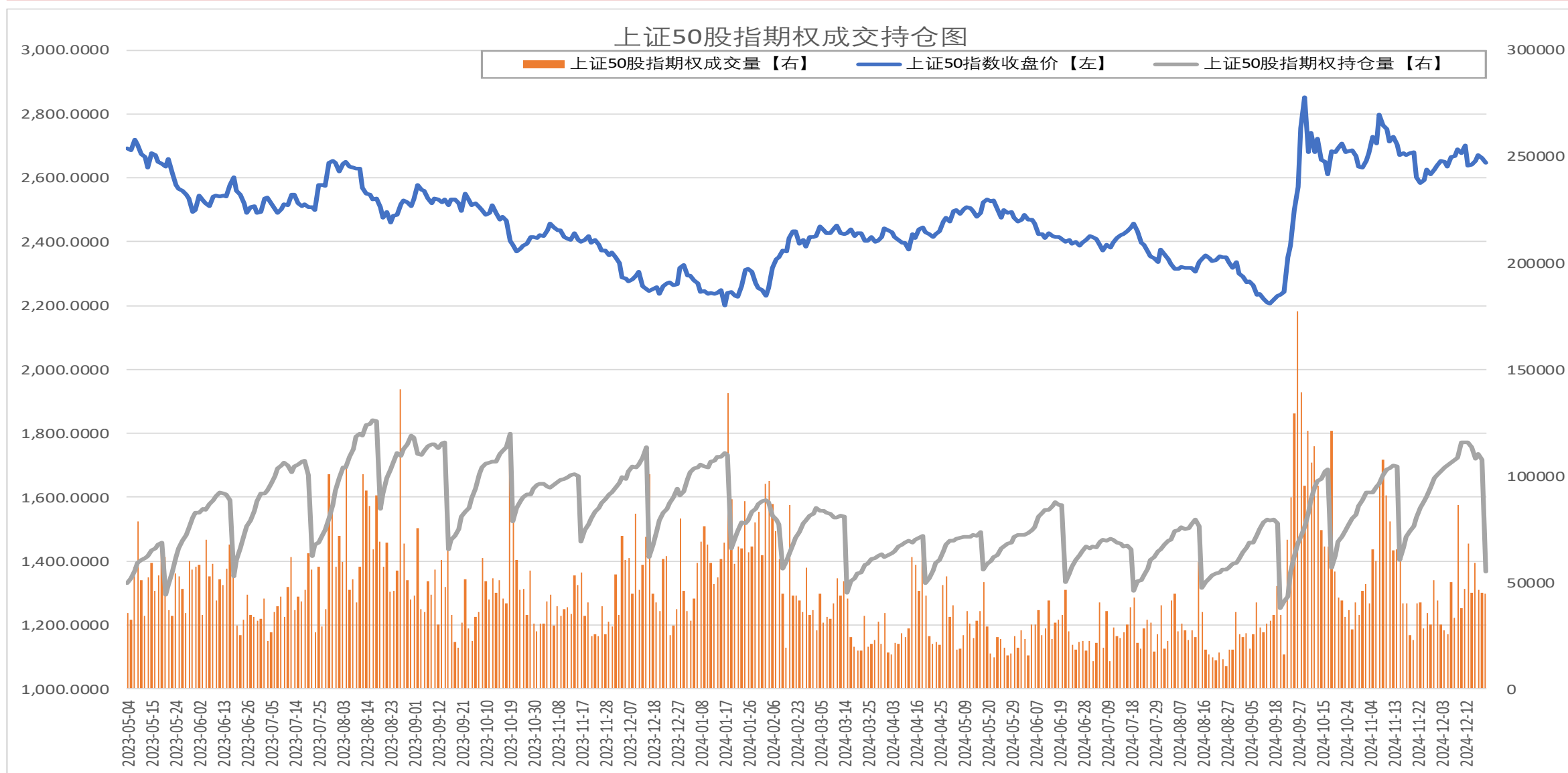
# 上证50股指期货持仓量、成交量统计



数据来源: Wind

上证50股指期货IH成交量萎缩，持仓量减少

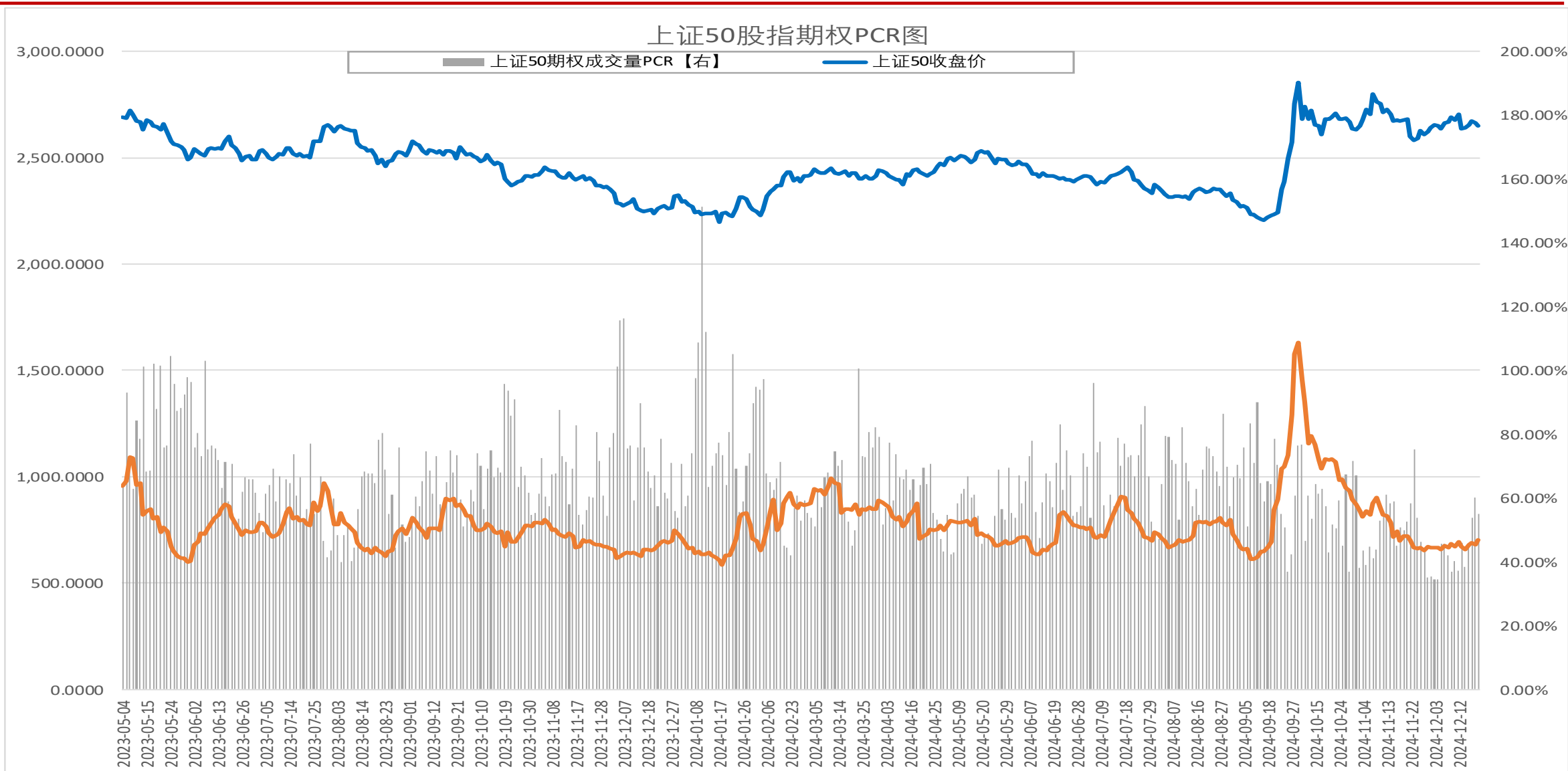
# 上证50股指期权持仓量、成交量统计



数据来源: Wind

期权HO成交量萎缩，持仓量创年内高点

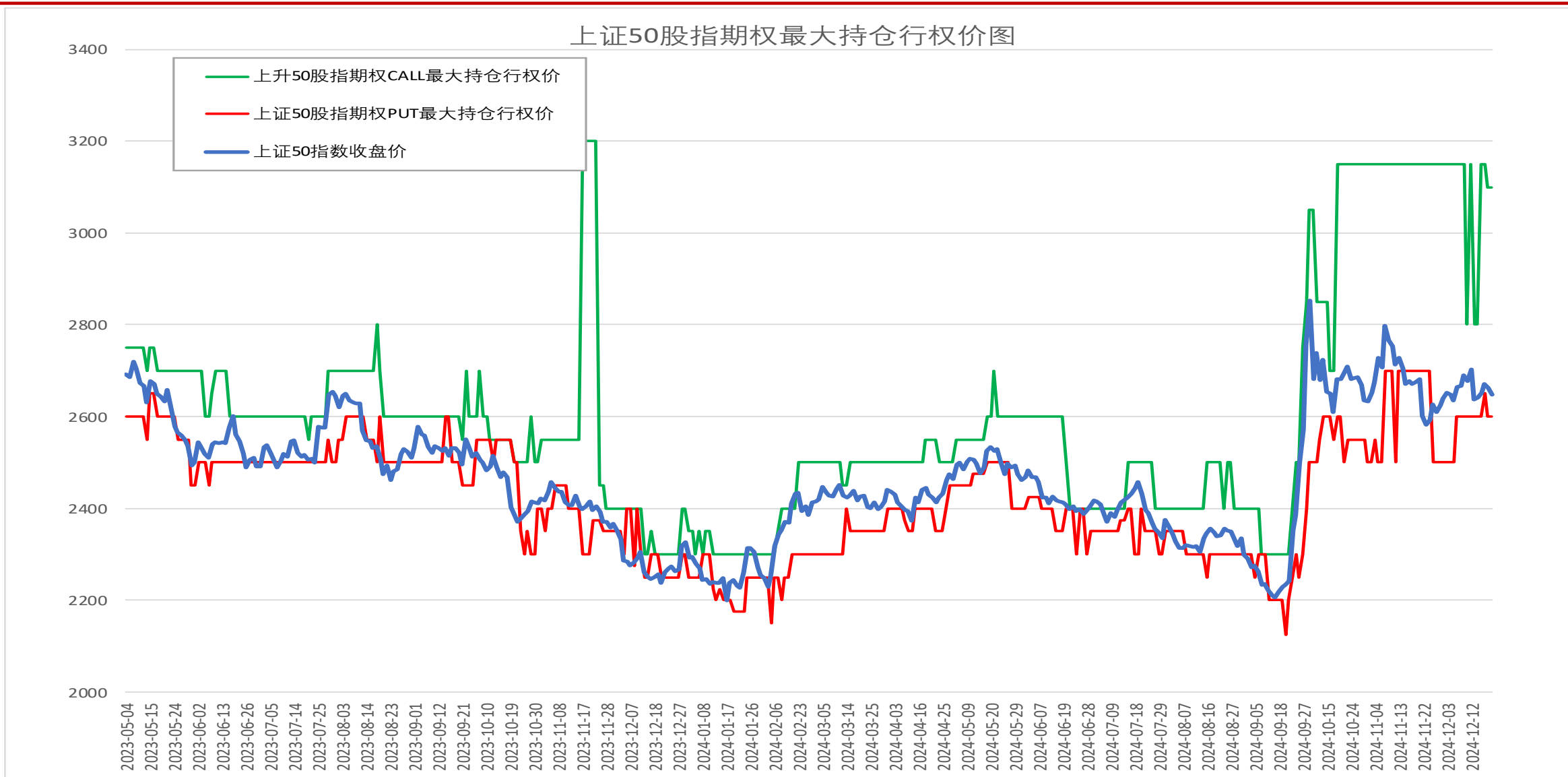
# 上证50股指期权PCR统计



数据来源: Wind

本周期权成交量PCR先升后降，期权持仓量PCR上升

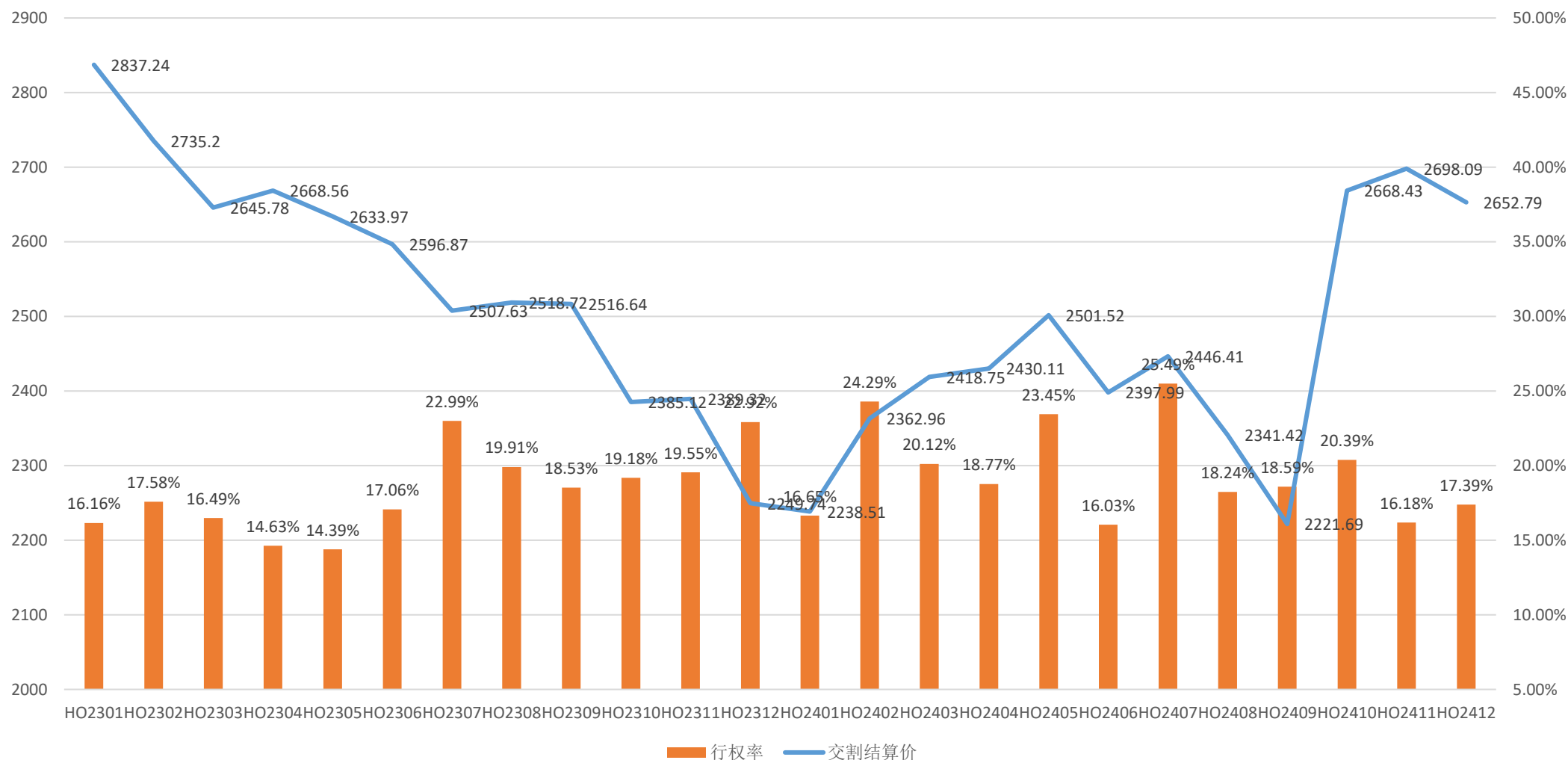
# 上证50股指期权近月合约最大持仓量行权价位统计



数据来源: Wind

看涨期权最大持仓量行权价格上移

# 上证50股指期权到期交割结算价



数据来源: Wind

上证50股指期权12月合约到期交割结算价较前2个月下降, 行权率上升



# 免责声明

此报告并非针对或意图送发给或为任何就送发、发布、可得到或使用此报告而使中原期货股份有限公司违反当地的法律或法规或可致使中原期货股份有限公司受制于的法律或法规的任何地区、国家或其它管辖区域的公民或居民。除非另有显示，否则所有此报告中的材料的版权均属中原期货股份有限公司。未经中原期货股份有限公司事先书面授权下，不得更改或以任何方式发送、复印此报告的材料、内容或其复印本予任何其它人。所有于此报告中使用的商标、服务标记及标记均为中原期货股份有限公司的商标、服务标记及标记。此报告所载的资料、工具及材料只提供给阁下作查照之用。此报告的内容并不构成对任何人的投资建议，而中原期货股份有限公司不会因接收人收到此报告而视他们为其客户。

此报告所载资料的来源及观点的出处皆被中原期货股份有限公司认为可靠，但中原期货股份有限公司不能担保其准确性或完整性，而中原期货股份有限公司不对因使用此报告的材料而引致的损失而负任何责任。并不能依靠此报告以取代行使独立判断。中原期货股份有限公司可发出其它与本报告所载资料不一致及有不同结论的报告。本报告及该等报告反映编写分析员的不同设想、见解及分析方法。为免生疑，本报告所载的观点并不代表中原期货股份有限公司，或任何其附属或联营公司的立场。此报告中所指的投资及服务可能不适合阁下，我们建议阁下如有任何疑问应咨询独立投资顾问。此报告并不构成投资、法律、会计或税务建议或担保任何投资或策略适合或切合阁下个别情况。此报告并不构成给予阁下私人咨询建议。



# 联系我们

---

总部地址：河南自贸试验区郑州片区（郑东）商务外环路10号中原广发金融大厦四楼

电话：4006-967-218

上海分公司：上海市自贸区福山路388号、向城路69号15层07室

电话：021-68590799

西北分公司：宁夏银川市金凤区CBD金融中心力德财富大厦1607室

电话：0951-8670121

山东分公司：济南市历下区经十路15982号第一大道19层1901

电话：0531-82955668

新乡营业部：河南省新乡市荣校路195号1号楼东1-2层

电话：0373-2072882

南阳营业部：河南省南阳市宛城区光武区与孔明路交叉口星旺家园3幢1楼001-1室

电话：0377-63261919

灵宝营业部：河南省灵宝市函谷大道北段西侧（灵宝市函谷路与五龙路交叉口金湖公馆）

电话：0398-2297999

洛阳营业部：河南省洛阳市洛龙区开元大道260号财源大厦综合办公楼1幢2层

电话：0379-61161502

西安营业部：陕西省西安市高新区科技一路万象汇3号楼23层2305室

电话：029-89619031

杭州营业部：浙江省杭州市拱墅区远见大厦2号楼1013室

电话：0571-85236619



中原期貨股份有限公司

CENTRAL CHINA FUTURES HOLDINGS CO.,LTD.

# Thanks

公司网址：[www.zyfutures.com](http://www.zyfutures.com)

公司电话：4006-967-218

公司地址：河南自贸试验区郑州片区（郑东）商务外环路10号中原广发金融大厦四楼

