

黑色建材团队

作者：段智栈  
从业资格证号：F03140418  
投资咨询证号：Z0021604  
联系方式：18810293832

投资咨询业务资格：京证监许可【2012】75号

成文时间：2025年04月21日星期一



更多精彩内容请关注方正中期官方微信

## 摘要

### 【重要资讯】

1. 美元大幅下挫，美元指数盘中跌幅超过1%，自2022年4月以来首次跌破99关口；美股股指期货也出现跳水，纳指、标普500指数、道指三大指数期货盘中跌幅均接近或超过1%。
2. 4月21日，人民银行（下称“央行”）授权全国银行间同业拆借中心公布新一期贷款市场报价利率（LPR）。其中，1年期LPR为3.1%，5年期以上LPR为3.6%，两个品种报价继续保持不变。目前，LPR已连续6个月“按兵不动”。
3. 攸县大兴矿业有限公司大兴煤矿等5处2024年度关闭退出煤矿已通过省级验收，涉及煤炭产能39万吨。
4. 4月21日，商务部流通发展司负责人谈2025年1-3月我国批发和零售业发展情况。以旧换新加力扩围，国货“潮品”广受青睐，家电以旧换新成效显著。2024年8月加力实施家电以旧换新政策以来，消费者累计购买以旧换新家电产品超1亿台，其中2025年购买超4000万台。

锰硅：

### 【市场逻辑】

锰硅市场弱势探底格局未改，小幅反弹后上方仍有压力。锰矿端受海外资源集中到港冲击，贸易商加快销售节奏引发抛售压力，矿价阴跌强化产业链负反馈。供给端呈现结构性收缩：宁夏产区面临原料库存见底后的减产预期，内蒙古局部检修计划酝酿区域性产量边际收缩，南方铁厂则进入自主限产周期。尽管市场通过主动控产匹配需求弱化，但成本中枢持续下移仍主导定价逻辑，盘面或延续下跌行情，底部确认需等待矿价企稳与供给端实质性减量共振。

### 【交易策略】

锰硅价格仍有压力，但不建议追空，短期操作上建议逢低多，下方关注支撑区间5750-5760，上方关注压力区间5980-6000。

硅铁：

### 【市场逻辑】

硅铁期价小幅反弹。兰炭端企业虽有挺价诉求，但受制于下游采购走弱，实际成交重心仍呈缓降趋势。需求侧呈现结构性分化：钢厂铁水高产维持基础需求韧性，但厂库压力持续；金属镁消费季节性回暖难改需求弹性不足的本质矛盾。供应端虽有多地企业自主减产来降低库存压力，但行业整体供需再平衡进程缓慢，成本中枢下移与弱现实交织下，硅铁价格仍将维持探底走势，筑底动能需等待减产规模扩大与原料端企稳共振。

### 【交易策略】

成本支撑下，硅铁下行空间有限，可逢低做多。关注5500-5520元/吨附近下方支撑位，上方关注5980-6000元/吨附近压力位。

第一部分交易策略与期现行情 .....	1
第二部分 铁合金基本面 .....	3
一、周度产需情况 .....	3
二、铁合金库存 .....	5
三、铁合金生产成本 .....	6
第三部分 期权策略 .....	8
一、锰硅期权 .....	8
二、硅铁期权 .....	9

## 图目录

图1：锰硅期现价格走势.....	1
图2：硅铁期现价格走势.....	2
图3：锰硅现货价格.....	2
图4：硅铁现货价格.....	3
图5：进口锰矿价格.....	3
图6：锰硅周产量.....	4
图7：硅铁周产量.....	4
图8：锰硅周度开工率.....	4
图9：硅铁周度开工率.....	4
图10：锰硅周需求.....	4
图11：硅铁周需求.....	4
图12：五大材产量VS铁水产量.....	5
图13：247家钢铁企业：高炉产能利用率.....	5
图14：硅锰：63家样本企业：库存：中国（周）.....	5
图15：硅铁：60家样本企业：库存：中国（周）.....	6
图16：硅锰：库存平均可用天数：中国（月）.....	6
图17：硅铁：库存平均可用天数：中国（月）.....	6
图19：硅锰生产成本.....	7
图19：硅锰生产成本.....	7
图20：硅铁生产成本.....	7
图21：兰炭价格.....	8
图22：化工焦价格.....	8
图23：电价.....	8
图24：锰硅期权成交量.....	9
图25：锰硅期权成交持仓量.....	9
图26：硅铁期权成交量.....	9
图27：锰硅期权成交量.....	9
图28：锰硅-硅铁主力合约价差.....	10

## 表目录

表1：铁合金策略参考 .....	1
表2：铁合金期货主力合约价格走势 .....	1
表3：锰硅期权成交持仓情况 .....	8
表4：硅铁期权成交持仓情况 .....	9

## 第一部分交易策略与期现行情

表1：铁合金策略参考

品种	策略	下方支撑	上方压力	逻辑
锰硅	支撑位附近逢低做多	5680-5700	5980-6000	市场正通过主动调节供给端匹配需求变化，成本支撑下移或继续主导盘面承压运行，但供应端易有扰动，且国内仍有政策预期。
硅铁	支撑位附近逢低做多	5800-5900	6200-6300	企业继续减产，缓解供需宽松状态，库存压力下，硅铁价格预计偏弱运行，但成本支撑下，下行空间有限。

资料来源：方正中期研究院

表2：铁合金期货主力合约价格走势

铁合金日度榜											
品种	开盘价	最高价	最低价	收盘价	涨跌	涨跌幅	成交量	结算价	持仓量	持仓变动	仓单数
锰硅	5910	5942	5894	5920	26	0.44	136591	5918	325213	-401	119951
硅铁	5680	5738	5664	5680	58	1.02	95037	5702	208390	-17806	13757

资料来源：同花顺，方正中期研究院

图1：锰硅期现价格走势



资料来源：同花顺，方正中期研究院

图2：硅铁期现价格走势



资料来源：同花顺，方正中期研究院

铁合金现货市场：

周一，内蒙主产区锰硅价格报5730元/吨，日环比上涨30元/吨；云南主产区价格报5720元/吨，日环比上涨20元/吨；广西主产区价格报5780元/吨，日环比上涨30元/吨；贵州主产区价格报5730元/吨，日环比上涨30元/吨；宁夏主产区报5650元/吨，日环比上涨50元/吨元/吨。

周一，硅铁内蒙主产区现货价格报5600元/吨，日环比持平；宁夏报5550元/吨，日环比持平；甘肃报5600元/吨，日环比持平

图3：锰硅现货价格

硅锰(FeMn65Si17)-国内主要产区价格走势 (元/吨)				
	内蒙	云南昆明	广西	贵州
2025-04-21	5730	5720	5780	5730
10日平均价	5753	5720	5783	5733
价差 (当日-10日均价)	-23	0	-3	-3
价差 (当日-主力合约)	-138.00	-148.00	-88.00	-138.00

资料来源：同花顺，方正中期研究院

图4：硅铁现货价格

硅铁 (FeSi75B) 国内主要产区市场价 (元/吨)					
	内蒙古	宁夏	甘肃	青海	陕西
2025-04-21	5600	5550	5600	5550	5500
10日平均价	5612	5585	5676	5620	5538
价差 (当日现货-10日均价)	-12	-35	-76	-70	-38
价差 (当日现货-主力合约)	-174.00	-224.00	-174.00	-224.00	-274.00

资料来源：同花顺，方正中期研究院

图5：进口锰矿价格

进口锰矿价格变化							
(单位：元/吨度)							
日报价	锰块：Mn43.5%：澳大利亚产：市场价：钦州港：South32	锰块：Mn43.5%：澳大利亚产：市场价：天津港：South32	南非半碳酸锰块：Mn36.5%：市场价：天津港：Tshipi	南非半碳酸锰块：Mn36.5%：市场价：钦州港：Tshipi	锰矿：Mn45%：巴西产：市场价：天津港：淡水河谷	锰块：Mn44.5%：加蓬产：市场价：天津港：康密劳	锰块：Mn44.5%：加蓬产：市场价：钦州港：康密劳
2025/4/21	43	39	33.8	34.8	36.5	38.5	42
2025/4/14	46	41	34.5	35	38	40	43
周度价格变动	-6.52%	-4.88%	-2.03%	-0.57%	-3.95%	-3.75%	-2.33%

资料来源：同花顺，方正中期研究院

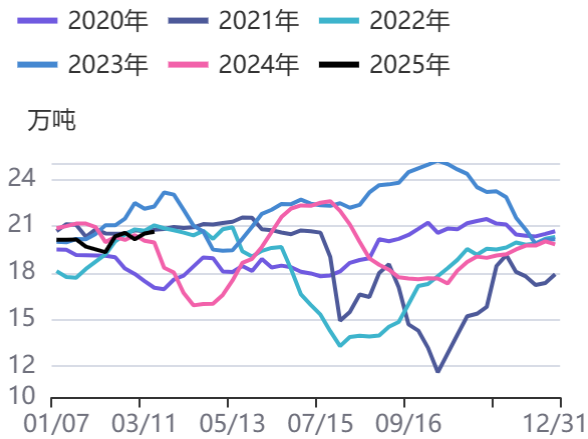
## 第二部分 铁合金基本面

### 一、周度产需情况

据Mysteel统计，2025年4月11日当周，锰硅开工率录得46.56%，环比+0.07%，日均产量为27390吨，环比上周-210吨，周度总产量录得191730吨，较上周-1470吨，国内五大钢种对锰硅的周需求126608吨，环比上周+180吨。分地区来看，贵州、广西、内蒙、宁夏地区均有减产，云南、重庆产量小增。

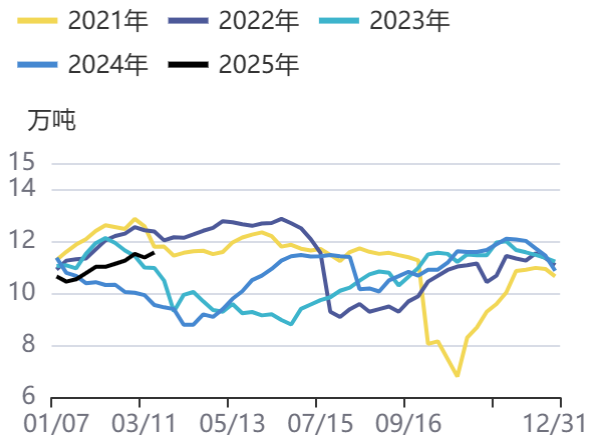
据Mysteel统计，2025年4月11日当周，硅铁开工率录得33.42%，环比上周-2.97%，日均产量为14730吨，环比-1140吨，周度总产量录得10.31万吨，环比-0.79万吨，国内五大钢种对硅铁的周需求为20523.1吨，环比上周+217.7吨。

图6：锰硅周产量



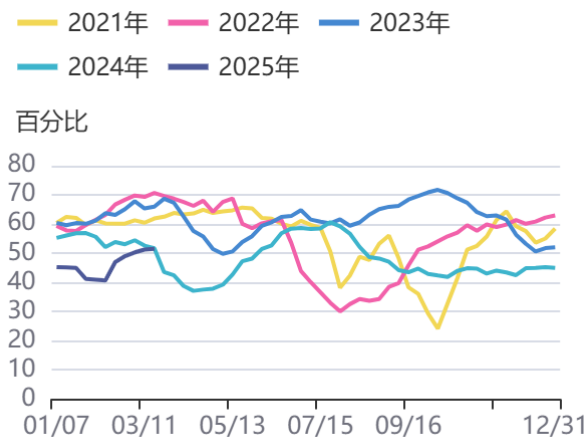
资料来源：同花顺，方正中期研究院

图7：硅铁周产量



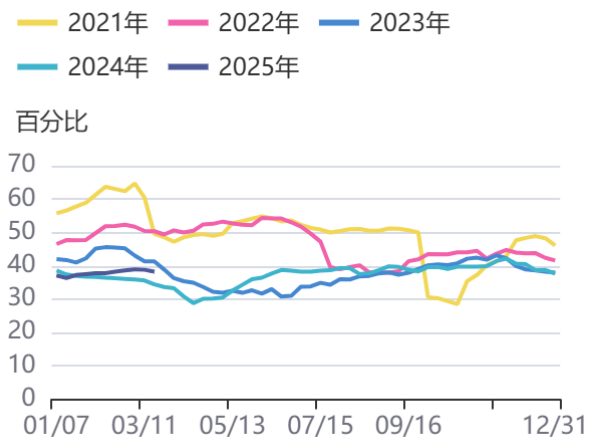
资料来源：同花顺，方正中期研究院

图8：锰硅周度开工率



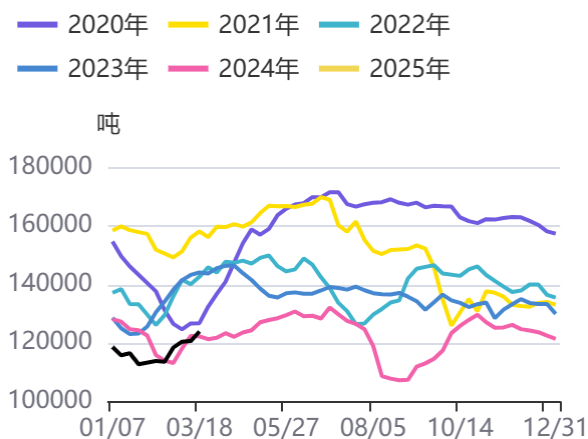
资料来源：同花顺，方正中期研究院

图9：硅铁周度开工率



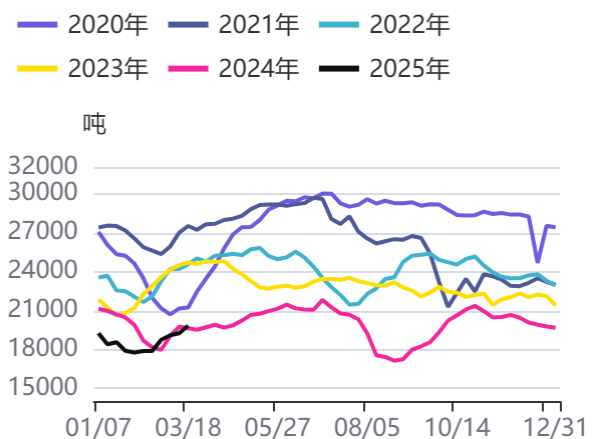
资料来源：同花顺，方正中期研究院

图10：锰硅周需求



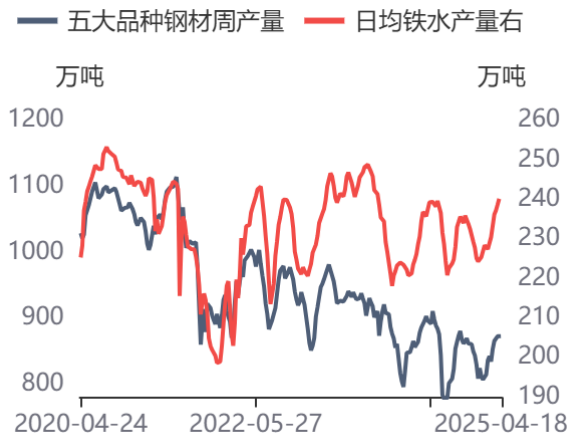
资料来源：同花顺，方正中期研究院

图11：硅铁周需求



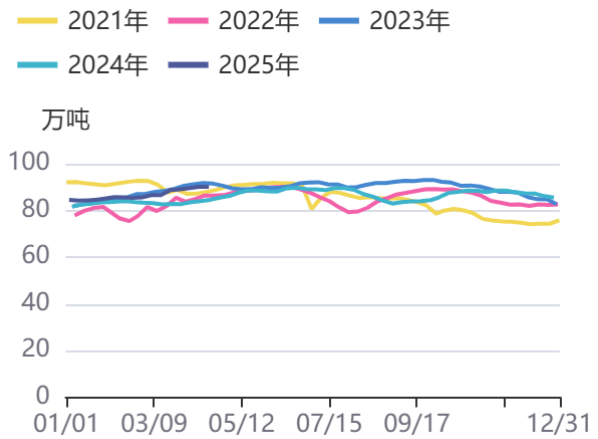
资料来源：同花顺，方正中期研究院

图12：五大材产量VS铁水产量



资料来源：同花顺，方正中期研究院

图13：247家钢铁企业：高炉产能利用率



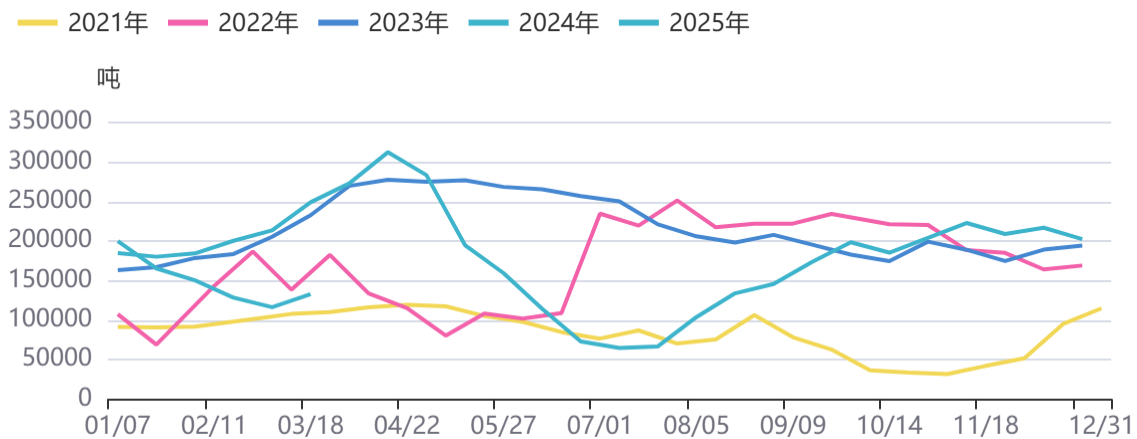
资料来源：同花顺，方正中期研究院

## 二、铁合金库存

据Mysteel统计，截止2025年4月11日，锰硅全国63家样本企业库存录得157600吨，环比上期+9000吨；其中内蒙古地区厂家库存50500吨，环比+1500吨；宁夏厂家库存79000吨，环比+7000吨；广西厂家库存录得6000吨，环比+500吨；贵州厂家库存7000吨，环比+1000吨；云川重厂家库存合计8000吨，环比-1000吨；甘陕山库存合计71000吨，环比0吨。

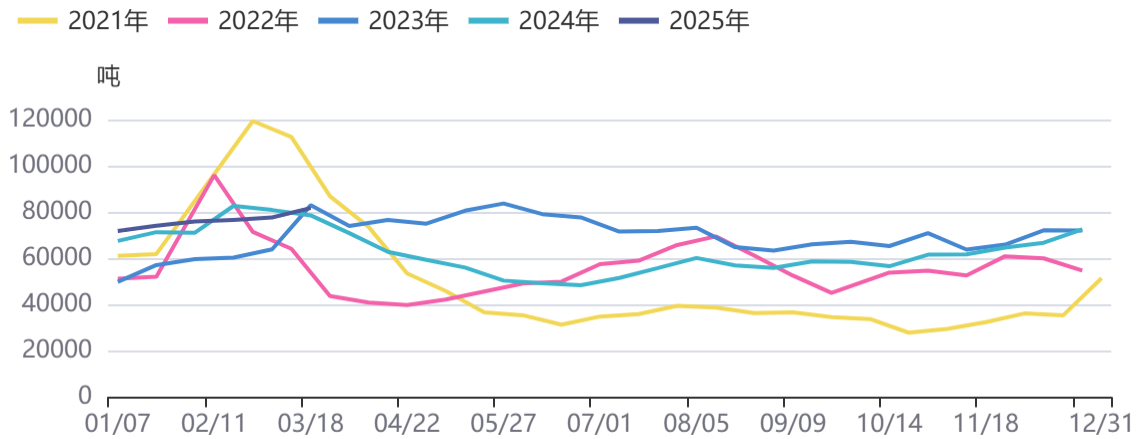
截止2025年4月11日，据Mysteel统计的最新一期库存数据显示，硅铁全国60家样本企业库存录得94890吨，环比上期+15250吨；其中甘肃地区厂家库存5650吨，环比-150吨；内蒙古厂家库存52900吨，环比+15650吨；宁夏厂家库存14050吨，环比-300吨；青海厂家库存11950吨，环比-330吨；陕西厂家库存10340吨，环比+380吨；四川厂家库存0吨，环比0吨。

图14：硅锰：63家样本企业：库存：中国（周）



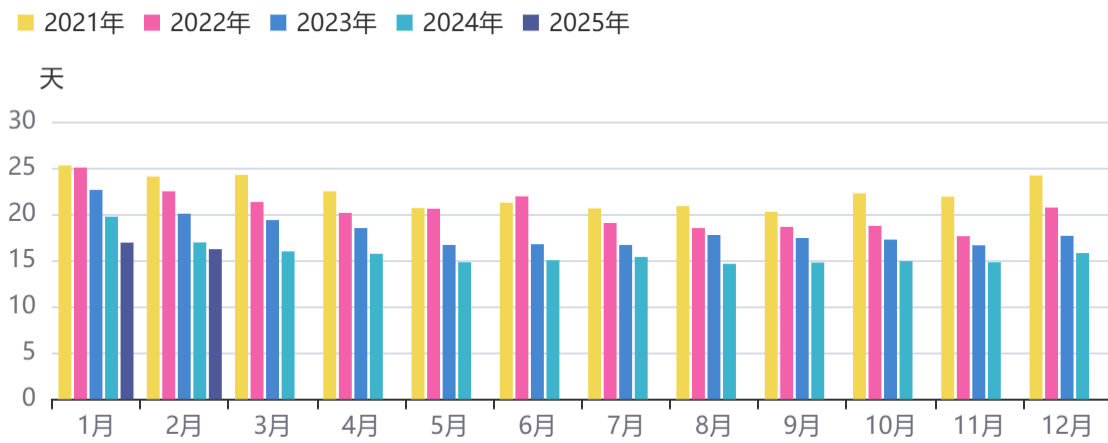
资料来源：同花顺，方正中期研究院

图15：硅铁：60家样本企业：库存：中国（周）



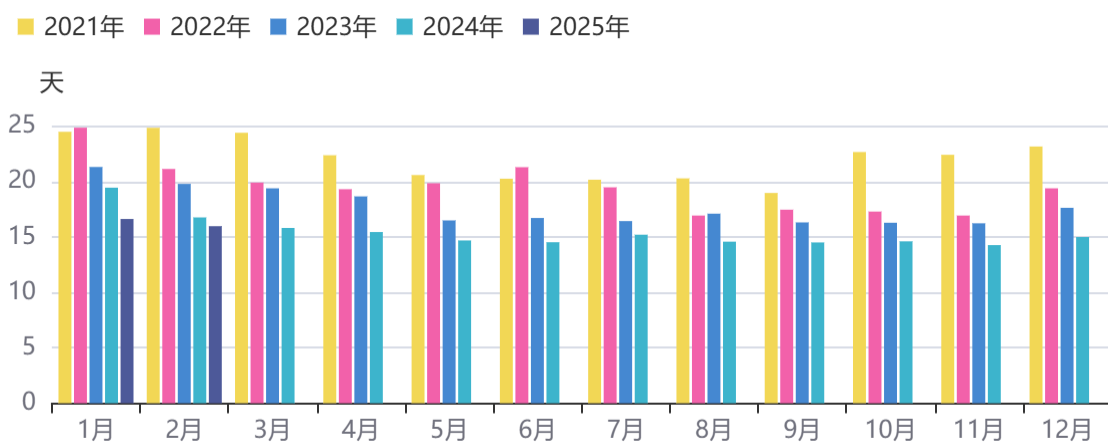
资料来源：同花顺，方正中期研究院

图16：硅锰：库存平均可用天数：中国（月）



资料来源：同花顺，方正中期研究院

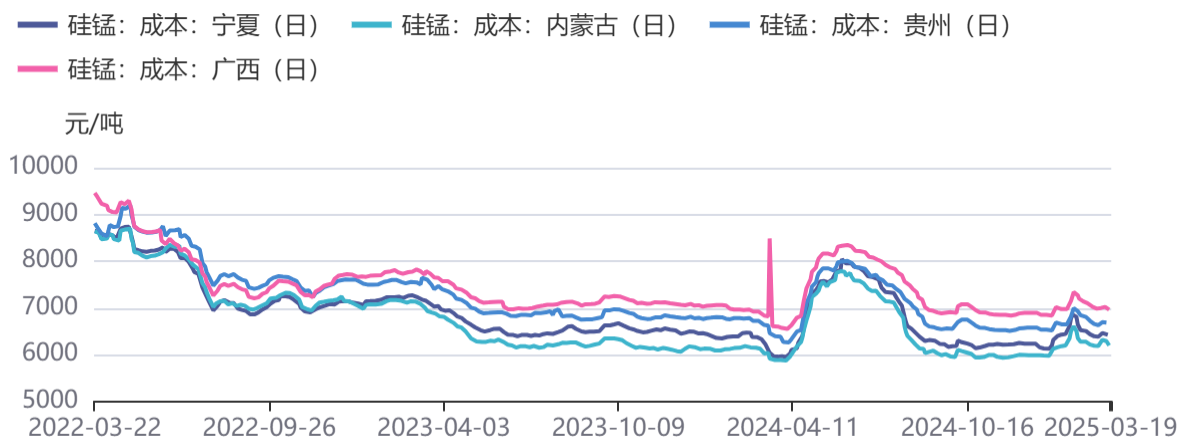
图17：硅铁：库存平均可用天数：中国（月）



资料来源：同花顺，方正中期研究院

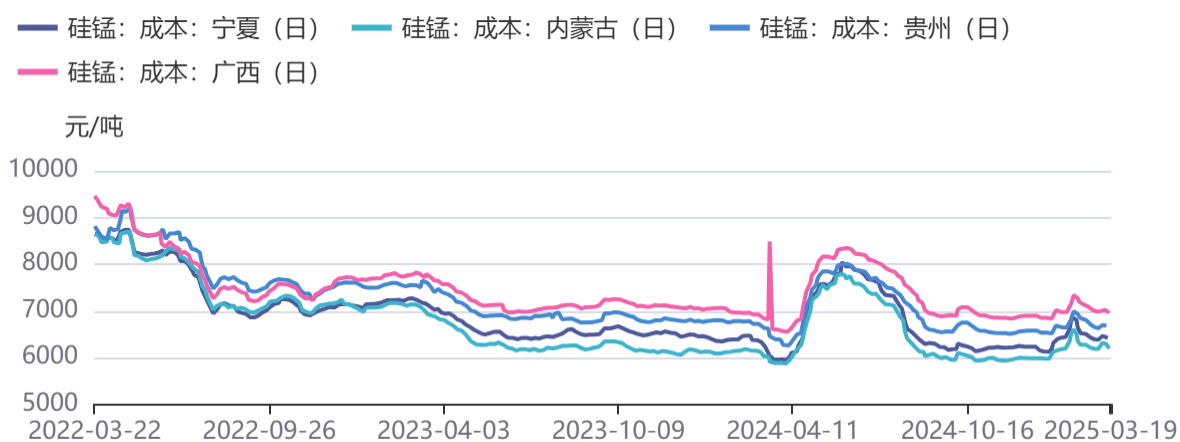
### 三、铁合金生产成本

图18：硅锰生产成本



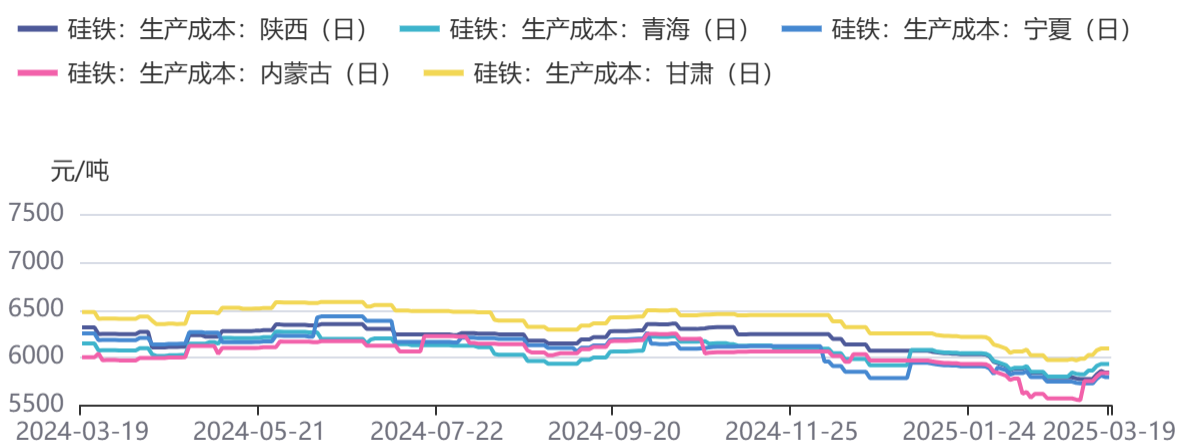
资料来源：同花顺，方正中期研究院

图19：硅锰生产成本



资料来源：同花顺，方正中期研究院

图20：硅铁生产成本



资料来源：同花顺，方正中期研究院

图21：兰炭价格



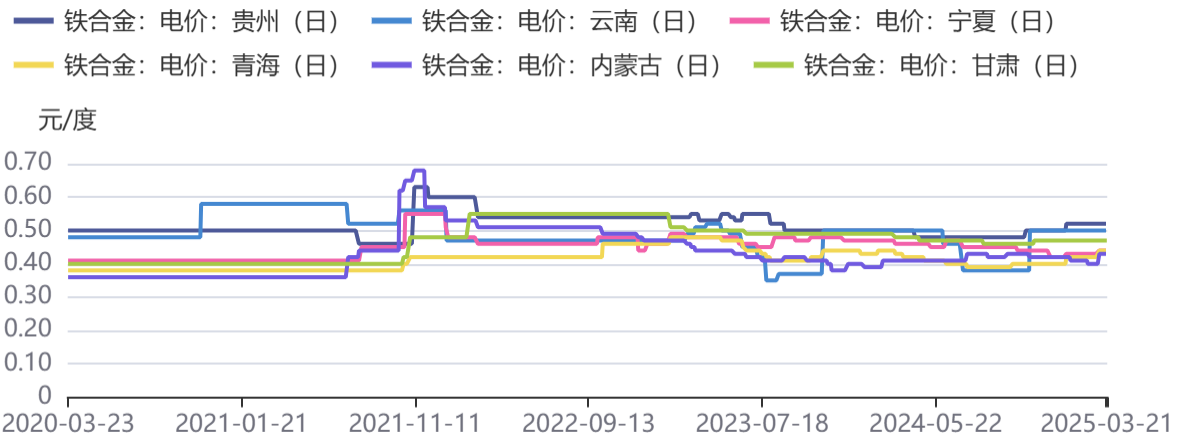
资料来源：同花顺，方正中期研究院

图22：化工焦价格



资料来源：同花顺，方正中期研究院

图23：电价



资料来源：同花顺，方正中期研究院

## 第三部分 期权策略

### 一、锰硅期权

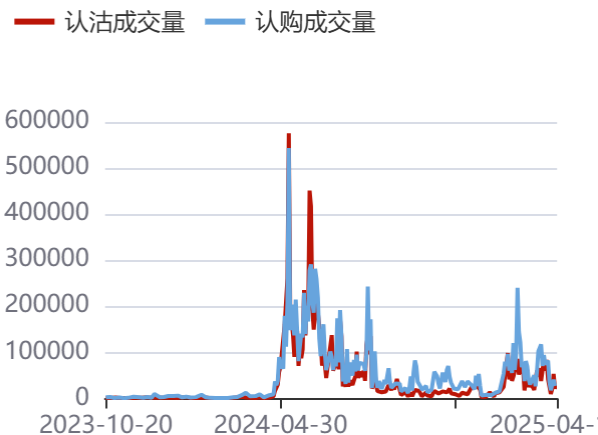
表3：锰硅期权成交持仓情况

锰硅期权									
2025-04-21	成交量	变化	持仓量	变化	成交额	变化	成交量PCR	持仓量PCR	成交额PCR
看涨期权	26674	-299	56697	-299	666	80			

看跌期权	29585	8085	54034	2533	869	365			
锰硅期权	56259	7786	110731	3613	1536	445	1.11	0.95	1.30

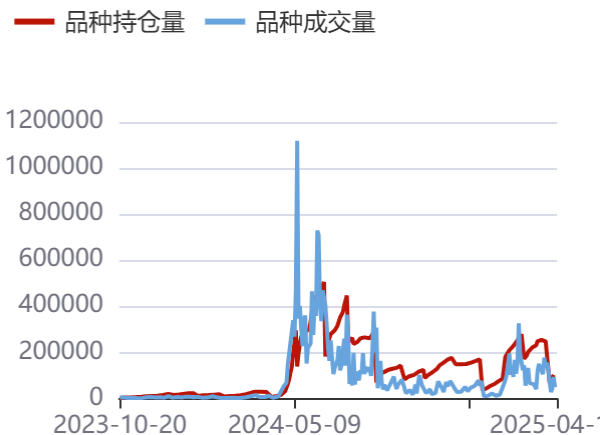
资料来源：方正中期研究院

图24：锰硅期权成交量



资料来源：同花顺，方正中期研究院

图25：锰硅期权成交持仓量



资料来源：同花顺，方正中期研究院

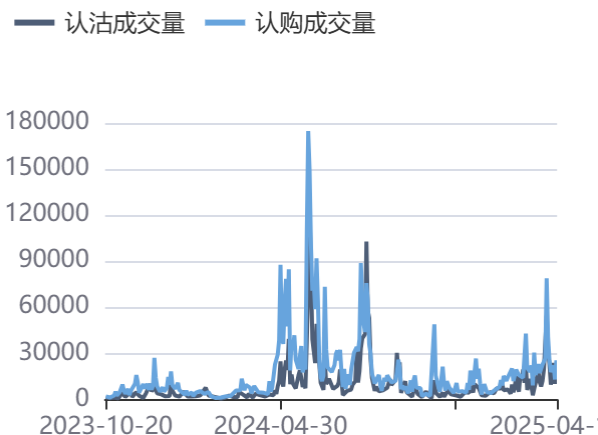
## 二、硅铁期权

表4：硅铁期权成交持仓情况

硅铁期权									
2025-04-21	成交量	变化	持仓量	变化	成交额	变化	成交量PC R	持仓量PC R	成交额P CR
看涨期权	25435	12476	36971	2057	463	239			
看跌期权	19431	9210	29662	3083	441	230			
硅铁期权	44866	21686	66633	5140	904	469	0.76	0.80	0.95

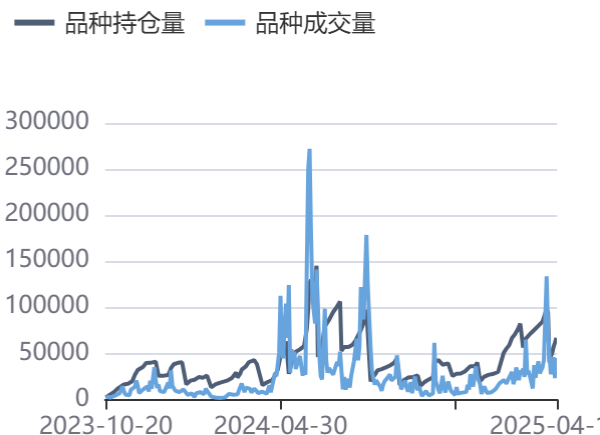
资料来源：方正中期研究院

图26：硅铁期权成交量



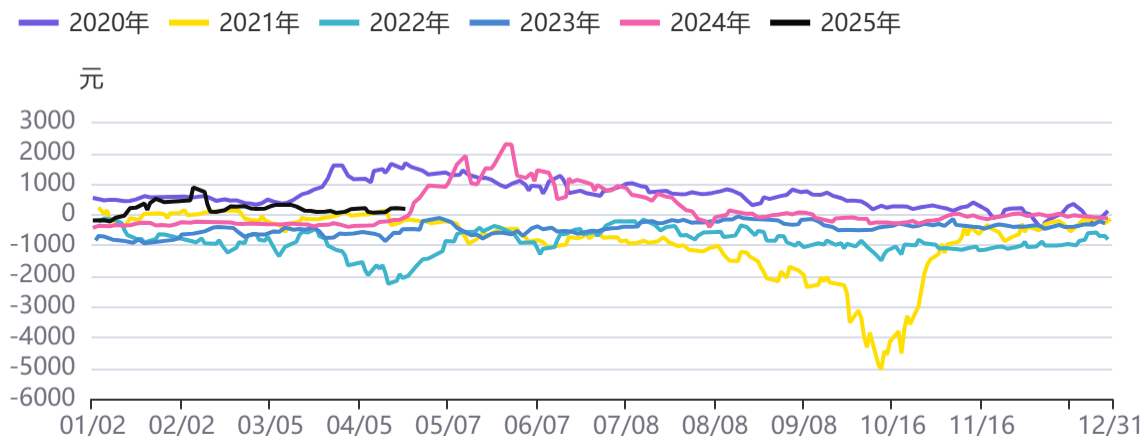
资料来源：同花顺，方正中期研究院

图27：锰硅期权成交量



资料来源：同花顺，方正中期研究院

图28：锰硅-硅铁主力合约价差



资料来源：同花顺，方正中期研究院

## 联系我们

分支机构	地址	联系电话
<b>总部业务平台</b>		
资产管理部	北京市朝阳区朝阳门南大街10号兆泰国际中心A座16层	010-85881312
期货研究院	北京市朝阳区朝阳门南大街10号楼兆泰国际中心A座16层	010-85881111
交易咨询部	北京市朝阳区朝阳门南大街10号楼兆泰国际中心A座16层	010-85881108
业务发展部	北京市朝阳区朝阳门南大街10号兆泰国际中心A座16层	010-85881295
机构业务部	北京市朝阳区朝阳门南大街10号兆泰国际中心A座16层	010-85881228
总部业务部	北京市朝阳区朝阳门南大街10号兆泰国际中心A座16层	010-85881292
<b>分支机构信息</b>		
北京分公司	北京市西城区展览馆路48号新联写字楼4层	010-68578910
北京石景山分公司	北京市石景山区金府路32号院3号楼5层510室	010-82868098
北京朝阳分公司	北京市朝阳区朝阳门南大街10号兆泰国际中心A座16层	010-85881205
北京望京分公司	北京市朝阳区阜通东大街6号院3号楼8层908室	010-82868050
河北分公司	河北省唐山市路北区金融中心A座2109、2110室	0315-5396860
保定分公司	河北省保定市高新区朝阳北大街2238号汇博上谷大观B座1902、1903室	0312-3012600
南京分公司	江苏省南京市栖霞区紫东路1号紫东国际创业园西区E2-444	025-85530971
苏州分公司	江苏省苏州市工业园区通园路699号苏州港华大厦716室	0512-65105067
上海分公司	上海市浦东新区长柳路58号604室	021-50588186
常州分公司	江苏省常州市钟楼区延陵西路99号嘉业国贸广场32楼	0519-86811208
湖北分公司	湖北省武汉市武昌区楚河汉街总部国际F座2309号	027-87267728
湖南第一分公司	湖南省长沙市雨花区芙蓉中路三段569号陆都小区湖南商会大厦东塔26层2618-2623室	0731-84313486
湖南第二分公司	湖南省长沙市岳麓区观沙岭街道滨江路53号楷林商务中心C座1606、2304、2305、2306房	0731-84312376
湖南第三分公司	湖南省长沙市芙蓉区黄兴中路168号新大新大厦5层	0731-84319733
深圳分公司	广东省深圳市福田区中康路128号卓越城一期2号楼806B室	0755-82521068
广东分公司	广州市天河区林和西路3-15号耀中广场B座35层07-09室	020-38783861
山东分公司	山东省青岛市崂山区香岭路1号4号楼1706户	0532-85706107
天津营业部	天津市和平区大沽北路2号经津塔字楼2909室	022-58308206
天津滨海新区营业部	天津市滨海新区第一大街79号泰达MSD-C3座1506单元	022-65634672
包头营业部	内蒙古自治区包头市青山区钢铁大街7号正翔国际S1-B8座1107	0472-5210527
邯郸营业部	河北省邯郸市丛台区人民路与滏东大街交叉口东南角环球中心T6塔楼13层1305房间	0310-2053696
太原营业部	山西省太原市小店区长治路329号和融公寓2幢1单元5层	0351-7889626
西安营业部	西安市高新区唐延南路东侧逸翠园二期(i都会)6幢10101	029-81870836
上海自贸试验区分公司	上海市浦东新区南泉北路429号1502D室	021-68401347
上海南洋泾路营业部	上海市浦东新区南洋泾路555号1106室	021-50581277
上海世纪大道营业部	上海市浦东新区世纪大道1589号长泰国际金融大厦1107室	021-58861627
宁波营业部	浙江省宁波市鄞州区扬帆路71号扬帆广场2栋西单元5-1	0574-87096853
杭州营业部	浙江省杭州市萧山区宁围街道宝盛世纪中心1幢1801室	0571-86690056
南京洪武路营业部	江苏省南京市秦淮区洪武路359号福鑫大厦1803、1804室	025-58065918
苏州东吴北路营业部	江苏省苏州市姑苏区东吴北路299号吴中大厦9层902B、903室	0512-65161340
扬州营业部	江苏省扬州市新城河路520号水利大厦附楼	0514-82990210
南昌营业部	江西省南昌市红谷滩新区九龙大道1177号绿地国际博览城4号楼1419、1420	0791-83881001
岳阳营业部	湖南省岳阳市岳阳楼区建湘路天伦国际11栋102号	0730-8831589
株洲营业部	湖南省株洲市天元区珠江南路599号神农太阳城商业外圈703号(优托邦第3号写字楼第7层C-704号)	0731-28102771
郴州营业部	湖南省郴州市苏仙区白鹿洞街道青年大道阳光瑞城1栋10楼	0735-2812007
常德营业部	湖南省常德市武陵区穿紫河街道西园社区滨湖路666号时代广场21楼	0736-7319919
<b>风险管理子公司</b>		
上海际丰投资管理有限责任公司	上海市浦东新区南洋泾路555号陆家嘴金融街区4号楼1105	021-20778818
上海际丰投资管理有限责任公司	北京市朝阳区朝阳门南大街10号楼兆泰国际中心A座16层	010-85881188

## 重要事项

本报告中的信息均源于公开资料，方正中期期货研究院对信息的准确性及完备性不作任何保证，也不保证所包含的信息和建议不会发生任何变更。我们力求报告内容的客观、公正，但文中的观点、结论和建议仅供参考，报告中的信息和意见并不构成所述期货合约的买卖出价和征价，投资者据此作出的任何投资决策与本公司和作者无关，方正中期期货有限公司不承担因根据本报告操作而导致的损失，敬请投资者注意可能存在的交易风险。本报告版权仅为方正中期期货研究院所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制发布，如引用、转载、刊发，须注明出处为方正中期期货有限公司。