

工业硅期货周报

2025年11月03日-11月07日

大越期货投资咨询部 胡毓秀

从业资格证号：F03105325

投资咨询证：Z0021337

联系方式：0575-85226759

重要提示：本报告非期货交易咨询业务项下服务，其中的观点和信息仅作参考之用，不构成对任何人的投资建议。 我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户；市场有风险，投资需谨慎。

1

回顾与展望

2

基本面分析

3

技术面分析

1

回顾与展望

回顾与展望——工业硅

本周01合约为上涨态势,周一开盘价为9100元/吨,周五收盘价为9220元/吨,周涨幅为1.32%。

供给端来看,本周工业硅供应量为9.1万吨,环比减少9.00%。本周样本企业产量为45805万吨,环比减少5.99%;其中云南样本企业开工率为33.35%,环比减少38.30%,四川样本企业开工率为12.97%,环比减少51.99%,新疆样本企业开工率为84.8%,环比增加0.99%,西北样本企业开工率为78%,环比增加1.30%,预计本月开工率为58%,较上月开工率68.12%减少10.12个百分点。

需求端来看,本周工业硅需求为8.2万吨,环比减少5.74%,需求持续低迷。具体来看,多晶硅方面,多晶硅库存为25.9万吨,低于历史同期平均水平,硅片亏损,电池片亏损,组件盈利;有机硅方面,有机硅库存为56300吨,低于历史同期平均水平,有机硅生产利润为-398元/吨,处于亏损状态,其综合开工率为69.26%,环比持平,低于历史同期平均水平;铝合金方面,铝合金锭库存为7.28万吨,高于历史同期平均水平,进口亏损为216元/吨,A356铝送至无锡运费和利润为679.31元/吨,再生铝开工率为59.1%,环比持平,高于历史同期平均水平。

成本端来看,新疆地区样本通氧553生产亏损为2874元/吨,枯水期成本支撑有所上升。

库存端来看,社会库存为55.2万吨,环比减少1.07%,样本企业库存为172000万吨,环比增加2.32%,主要港口库存为12.7万吨,环比增加2.42%。

预计下周供给端排产有所减少,处于历史平均水平附近,同时需求复苏处于低位,成本支撑有所上升。预计盘面中性震荡调整。

回顾与展望——多晶硅

本周01合约为下跌态势,周一开盘价为56320元/吨,周五收盘价为53215元/吨,周跌幅为5.51%。

供给端来看,多晶硅上周产量为27000吨,环比减少4.25%,预测11月排产为12.01万吨,较上月产量环比减少10.37%。

需求端来看,上周硅片产量为13.45GW,环比减少5.54%,库存为17.52万吨,环比减少7.44%,目前硅片生产为亏损状态,11月排产为57.66GW,较上月产量60.65GW环比减少4.92%;10月电池片产量为59.27GW,环比减少2.78%,上周电池片外销厂库存为3.85GW,环比减少36.04%,目前生产为亏损状态,11月排产量为58.68GW,环比减少0.99%;10月组件产量为48.1GW,环比减少3.60%,11月预计组件产量为46.92GW,环比减少2.45%,国内月度库存为24.76GW,环比减少51.73%,欧洲月度库存为35.4GW,环比增加5.35%,目前组件生产为盈利状态。

成本端来看,多晶硅N型料行业平均成本为38760元/吨,生产利润为13440元/吨。

库存端来看,周度库存为25.9万吨,环比减少0.76%,处于历史同期低位。

预计下周供给端排产持续减少,需求端硅片生产持续减少,电池片生产持续减少,组件生产持续减少,总体需求表现为持续衰退。成本支撑有所加强。预计下周盘面偏多震荡调整。

工业硅行情概览

表1. 本周行情概览

类别	指标	现值	前值	涨跌	涨跌幅
库存	周度社会库存（万吨）	55.2	55.8	-0.6	-1.08%
	周度云南样本企业库存（吨）	34600	34600	0	0.00%
	周度新疆样本企业库存（吨）	112100	108100	4000	3.70%
	周度四川样本企业库存（吨）	25300	25400	-100	-0.39%
	周度样本企业库存（吨）	172000	168100	3900	2.32%
	周度昆明港（万吨）	4.1	4.1	0	0.00%
	周度天津（万吨）	5.5	5.3	0.2	3.77%
	周度黄埔港（万吨）	3.1	3	0.1	3.33%
	周度主要港口库存（万吨）	12.7	12.4	0.3	2.42%
产量/开工率	周度样本企业产量（吨）	45805	48725	-2920	-5.99%
	周度四川样本产量（吨）	850	1770	-920	-51.98%
	周度新疆样本产量（吨）	41090	40690	400	0.98%
	周度云南样本产量（吨）	3865	6265	-2400	-38.31%
	周度四川样本开工率（%）	12.97	27.02	-14.05	-52.00%
	周度新疆样本开工率（%）	84.8	83.97	0.83	0.99%
	周度云南样本开工率（%）	33.35	54.06	-20.71	-38.31%
成本利润	四川421成本（元/吨）	11357	11087	270	2.44%
	四川421利润（元/吨）	-1607	-1337	-270	20.20%
	云南421成本（元/吨）	11524	11149	375	3.36%
	云南421利润（元/吨）	-1524	-1149	-375	32.63%
	新疆通氧553成本（元/吨）	11674	11944	-270	-2.26%
	新疆通氧553利润（元/吨）	-2874	-3144	270	-8.59%

工业硅行情概览

类别	指标	现值	前值	涨跌	涨跌幅
有机硅	周度DMC产量（万吨）	4.56	4.43	0.13	2.93%
	日度产能利用率（%）	69.26	69.26	0	0.00%
	日度DMC（元/吨）	11150	11150	0	0.00%
	日度107胶（元/吨）	11500	11500	0	0.00%
	日度硅油（元/吨）	13050	13050	0	0.00%
	日度生胶（元/吨）	11800	11800	0	0.00%
	日度D4（元/吨）	11900	11900	0	0.00%
	日度成本（元/吨）	11570	11570	0	0.00%
	日度毛利（元/吨）	-398	-398	0	0.00%
	月度DMC库存（万吨）	56300	55100	1200	2.18%
铝合金	日度SMM铝合金ADC12价格（元/吨）	21450	21350	100	0.47%
	日度进口ADC12实际即时利润（元/吨）	-216.00	-318.00	102	-32.08%
	日度进口ADC12宁波港自提均价（元/吨）	20700.00	20600.00	100	0.49%
	日度进口ADC12宁波自提成本（元/吨）	20916.00	20918.00	-2	-0.01%
	月度原铝铝合金锭产量（万吨）	12.08	10.83	1.25	11.54%
	月度再生铝合金锭产量（万吨）	64.50	66.10	-1.6	-2.42%
	周度铝合金锭社会库存（万吨）	7.28	7.35	-0.07	-0.95%

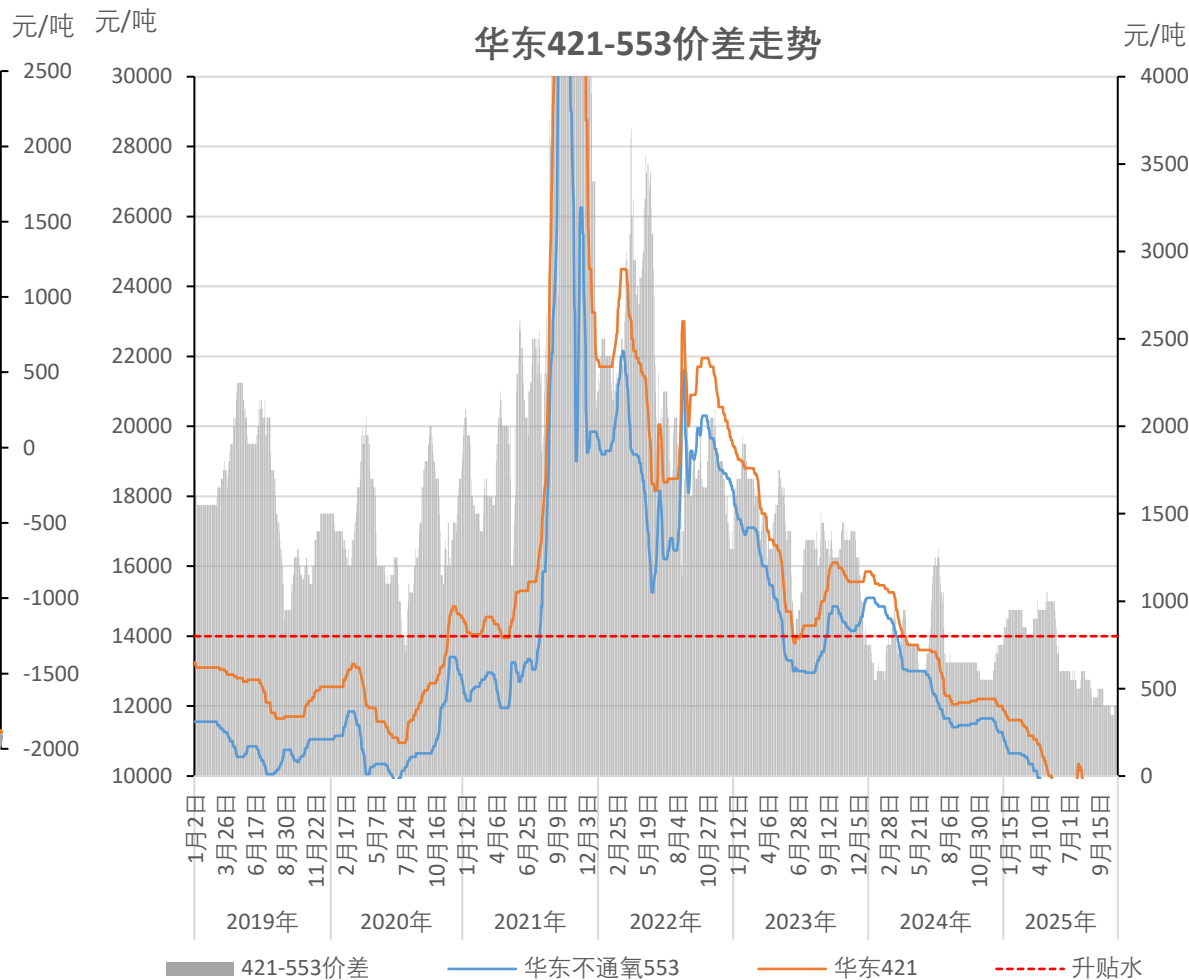
多晶硅行情概览

类别	指标	现值	前值	涨跌	涨跌幅	别	指标	现值	前值	涨跌	涨跌幅
期货收盘价	01合约	53215	53395	-180	-0.34%	硅片	日度N型182mm硅片（130μm）元/片	1.32	1.32	0	0.00%
	02合约	53155	53320	-165	-0.31%		日度N型210mm硅片（130μm）元/片	1.69	1.69	0	0.00%
	03合约	53125	53245	-120	-0.23%		日度N-210R硅片（元/吨）	1.34	1.34	0	0.00%
	04合约	52945	53240	-295	-0.55%		日度单晶硅片G12-210mm（160μm）元/片	1.58	1.58	0	0.00%
	05合约	52980	53055	-75	-0.14%		日度单晶硅片M10-182mm（160μm）元/片	1.03	1.03	0	0.00%
	06合约	54525	54640	-115	-0.21%		日度硅片利润-182mm（元/w）	-0.031	-0.031	0	0.00%
	07合约	53960	54400	-440	-0.81%		日度电池片中硅片成本-182mm（元/w）	0.194	0.194	0	0.00%
	08合约	54000	54240	-240	-0.44%		日度硅片利润-210mm（元/w）	-0.038	-0.038	0	0.00%
	09合约	53640	53640	0	0.00%		日度电池片中硅片成本-210mm（元/w）	0.194	0.194	0	0.00%
	10合约	53600	54260	-660	-1.22%		周度硅片产量（GW）	12.9	12.2	0.7	5.74%
	11合约	51000	51500	-500	-0.97%		周度硅片库存（GW）	26.5	34	-7.5	-22.06%
	12合约	53245	53415	-170	-0.32%		日度单晶PERC电池片M10-182mm均价（元/w）	0.27	0.27	0	0.00%
基差	01	-1015	-1195	180	-15.06%	组件	日度单晶PERC电池片G12-210mm均价（元/w）	0.278	0.278	0	0.00%
	02	-955	-1120	165	-14.73%		日度单晶Topcon电池片M10均价（元/w）	0.305	0.305	0	0.00%
	03	-925	-1045	120	-11.48%		日度单晶Topcon电池片G12 均价（元/w）	0.303	0.303	0	0.00%
	04	-745	-1040	295	-28.37%		日度电池片利润-182mm（元/w）	-0.066	-0.065	-0.001	1.54%
	05	-780	-855	75	-8.77%		日度组件中电池片成本-182mm（元/w）	0.371	0.37	0.001	0.27%
	06	-2325	-2440	115	-4.71%		日度电池片利润-210mm（元/w）	-0.061	-0.06	-0.001	1.67%
	07	-1760	-2200	440	-20.00%		日度组件中电池片成本-210mm（元/w）	0.364	0.363	0.001	0.28%
	08	-1800	-2040	240	-11.76%		光伏电池外销厂周度库存（GW）	3.85	6.02	-2.17	-36.05%
	09	-1440	-1440	0	0.00%		光伏电池月度产量（GW）	59.27	60.97	-1.7	-2.79%
	10	-1400	-2060	660	-32.04%		光伏电池出口（个）	986908407	794309425	192598982	24.25%
	11	1200	700	500	71.43%		日度单晶PERC组件单面-182mm均价（元/w）	0.702	0.702	0	0.00%
	12	-1045	-1215	170	-13.99%		日度单晶PERC组件单面-210mm均价（元/w）	0.715	0.715	0	0.00%
多晶硅	日度致密料（元/千克）	31	31	0	0.00%	组件	日度单晶PERC组件双面-182mm均价（元/w）	0.731	0.731	0	0.00%
	日度菜花料（元/千克）	29.5	29.5	0	0.00%		日度单晶PERC组件双面-210mm均价（元/w）	0.711	0.711	0	0.00%
	日度复投料（元/千克）	34.3	34.3	0	0.00%		日度Topcon组件-182mm - 均价（元/w）	0.669	0.669	0	0.00%
	日度颗粒硅（元/千克）	30.5	30.5	0	0.00%		日度Topcon组件-210mm - 均价（元/w）	0.684	0.684	0	0.00%
	日度N型多晶硅（元/千克）	52.2	52.2	0	0.00%		日度组件总成本-182mm（元/w）	0.743	0.745	-0.002	-0.27%
	日度多晶硅行业平均成本（元/千克）	38.76	37.79	0.97	2.57%		日度组件利润-182mm（元/w）	-0.074	-0.076	0.002	-2.63%
	日度多晶硅氯化法现金成本（元/吨）	45402.5	45402.5	0	0.00%		日度组件总成本-210mm（元/w）	0.735	0.738	-0.003	-0.41%
	日度多晶硅硅烷法现金成本（元/吨）	25134.5	25134.5	0	0.00%		日度组件利润-210mm（元/w）	-0.051	-0.054	0.003	-5.56%
	日度硅料成本-182mm（元/w）	0.095	0.095	0	0.00%		组件月度产量（GW）	48.1	49.9	-1.8	-3.61%
	日度硅料成本-210mm（元/w）	0.095	0.095	0	0.00%		组件月度出口（个）	49332212	55456255	-6124043	-11.04%
	周度总库存（万吨）	25.9	26.1	-0.2	-0.77%		组件国内库存（GW）	24.76	51.3	-26.54	-51.73%
	月度中国多晶硅供需平衡（万吨）	2.3	3	-0.7	-23.33%		组件欧洲库存（GW）	35.4	33.6	1.8	5.36%
	月度中国多晶硅出口量（万吨）	0.21	0.3	-0.09	-30.00%						
	月度中国多晶硅消费量（万吨）	10.63	9.97	0.66	6.62%						
	月度中国多晶硅进口量（万吨）	0.13	0.1	0.03	30.00%						
	月度中国多晶硅供应量（万吨）	13	13.17	-0.17	-1.29%						

2

基本面分析

工业硅价格-基差和交割品价差走势



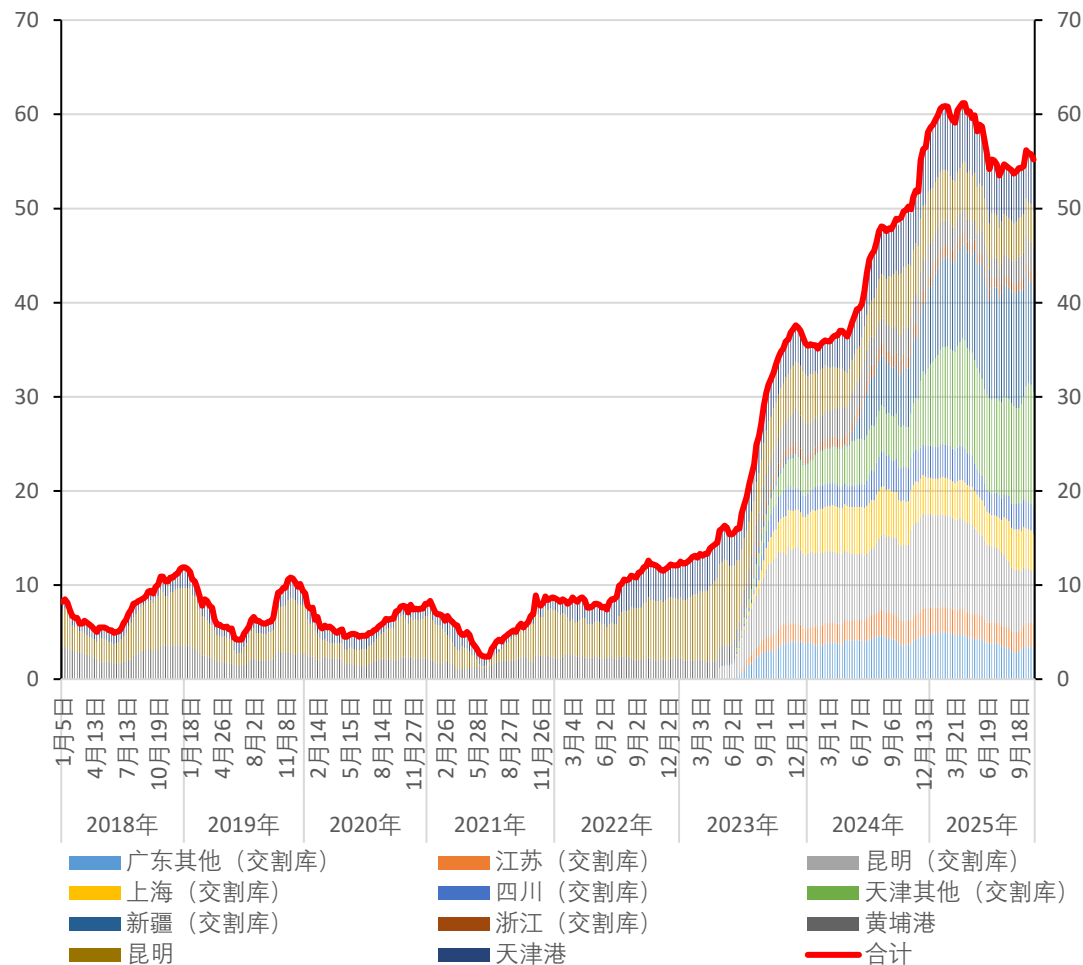
数据来源：WIND，SMM

- 重要提示：**本报告非期货交易咨询业务项下服务，其中的观点和信息仅供参考之用，不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户；市场有风险，投资需谨慎。

工业硅库存

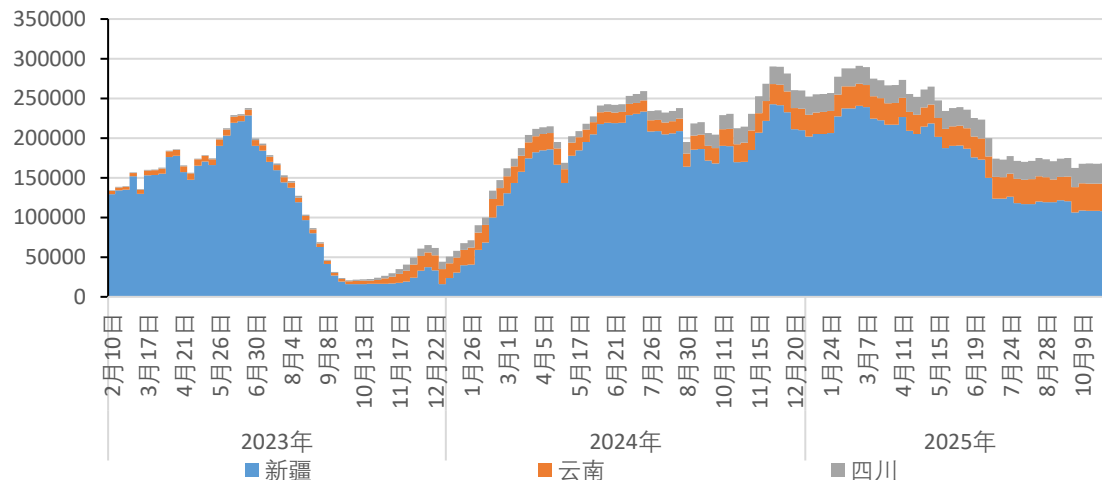
万吨

交割库及港口库存



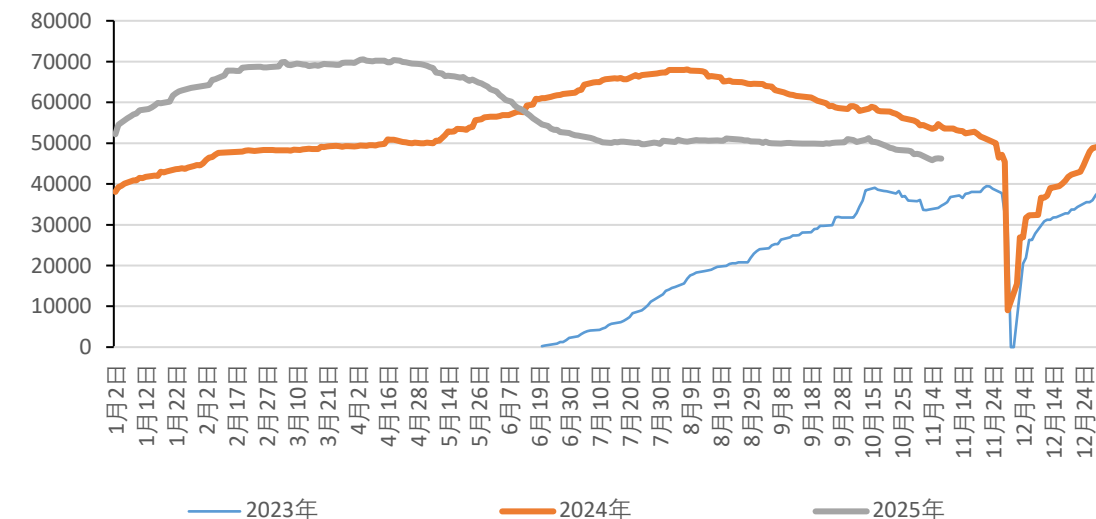
吨

SMM样本企业工业硅周度库存



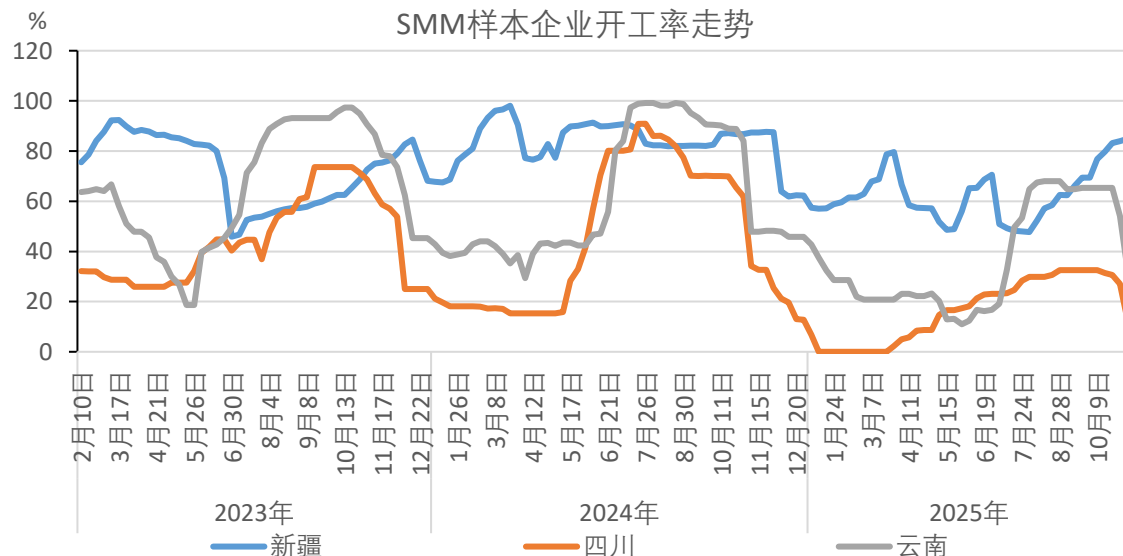
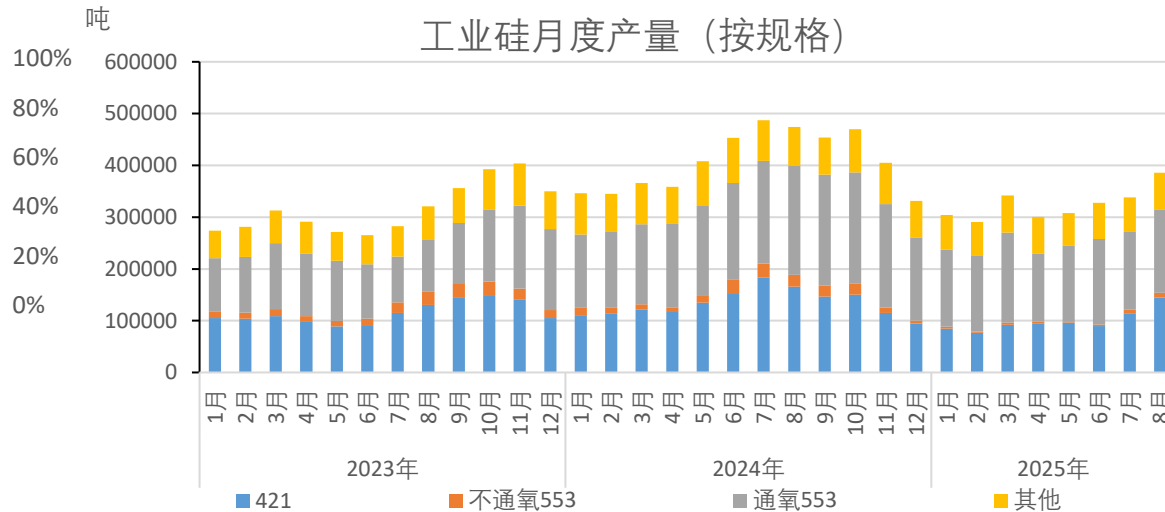
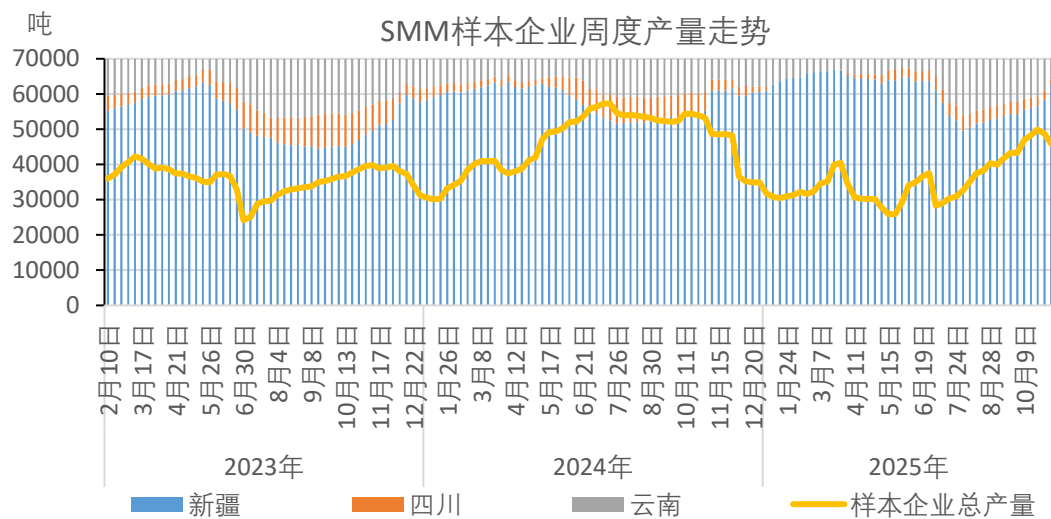
手

注册仓单量



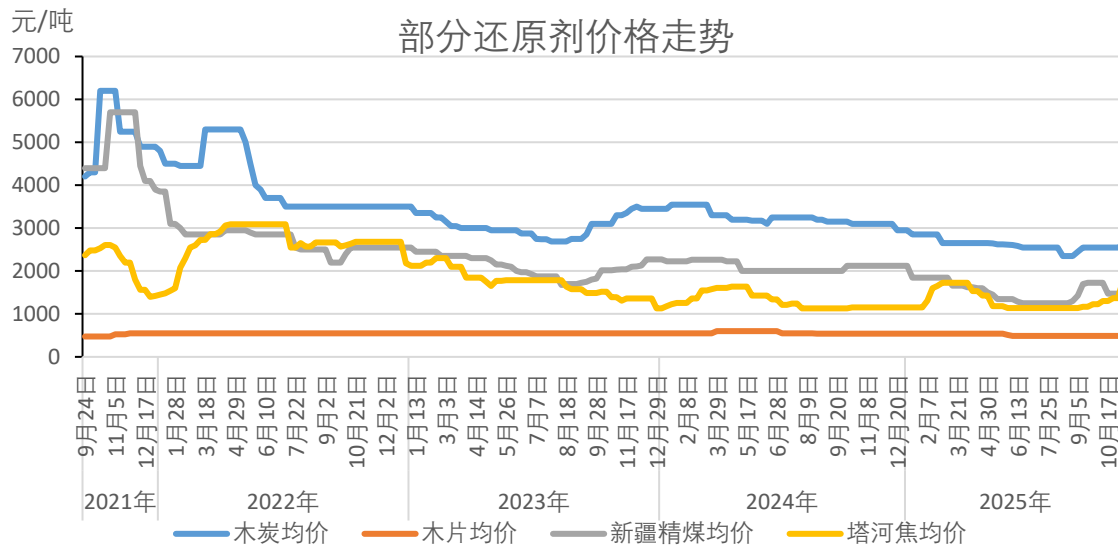
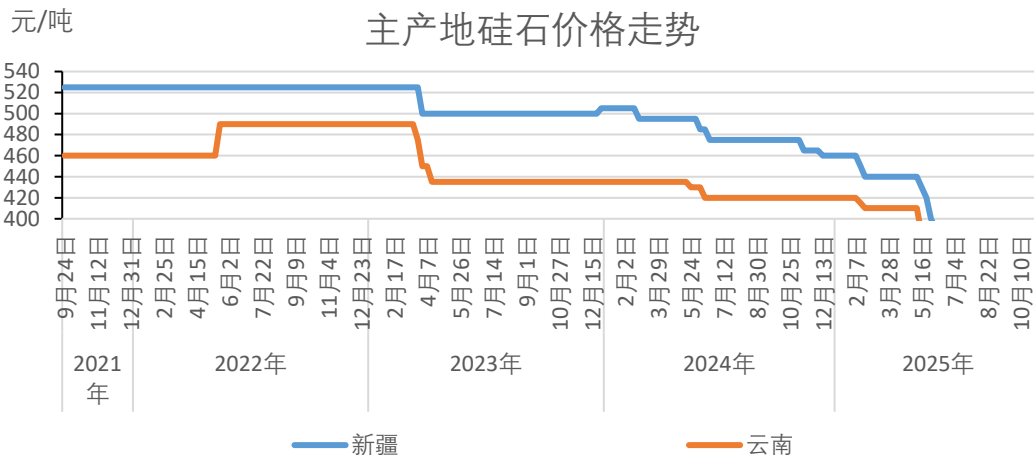
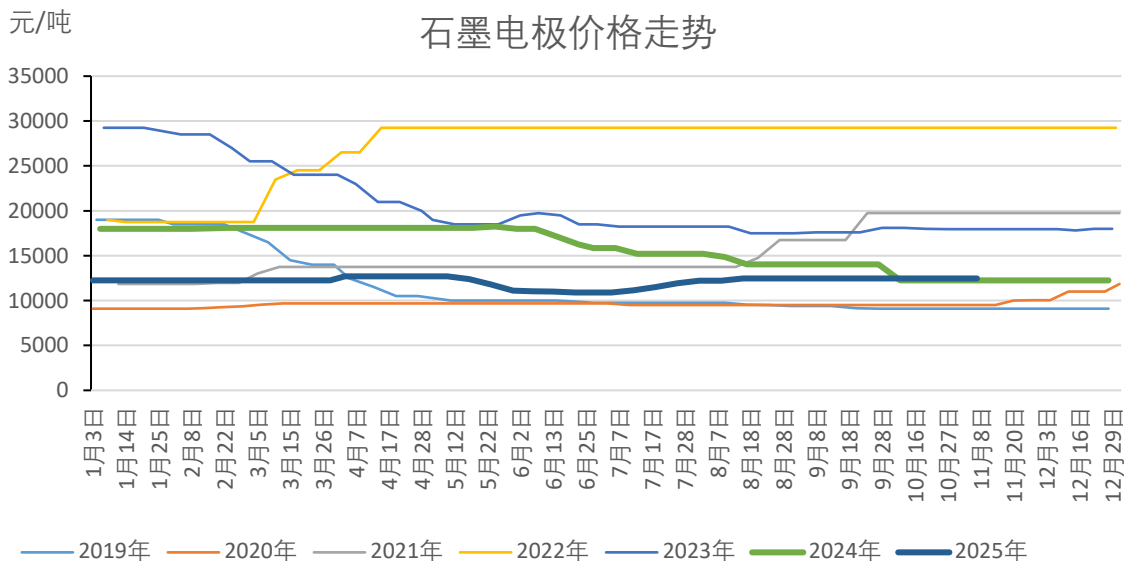
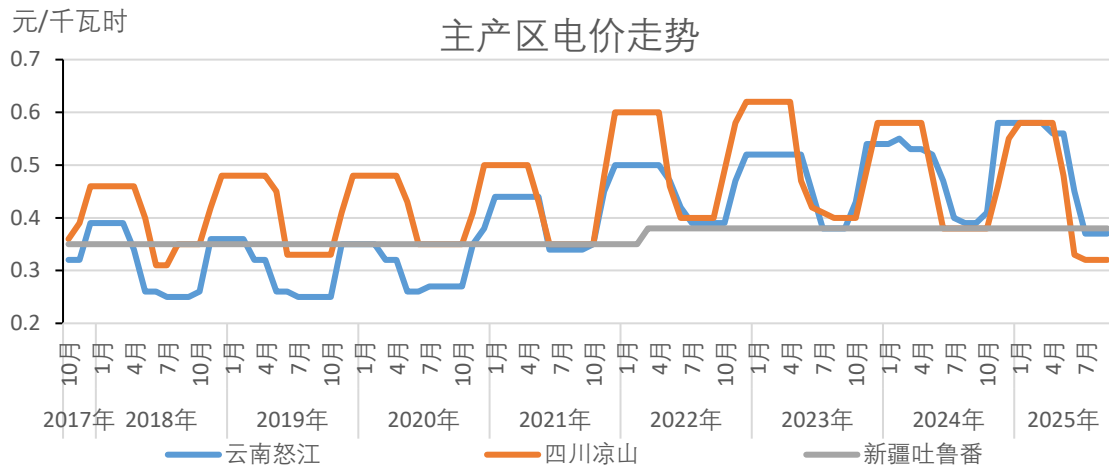
- 重要提示:** 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅供参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司 数据来源: SMM, 上海钢联
不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户; 市场有风险, 投资需谨慎。

工业硅产量和产能利用率走势



重要提示：本报告非期货交易咨询业务项下服务，其中的观点和信息仅供参考之用，不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户；市场有风险，投资需谨慎。

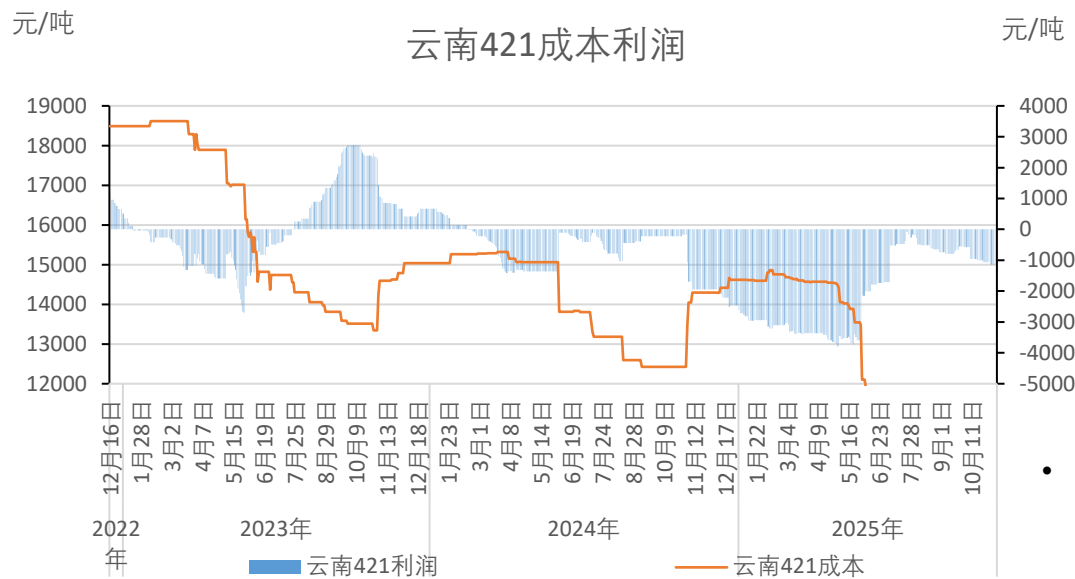
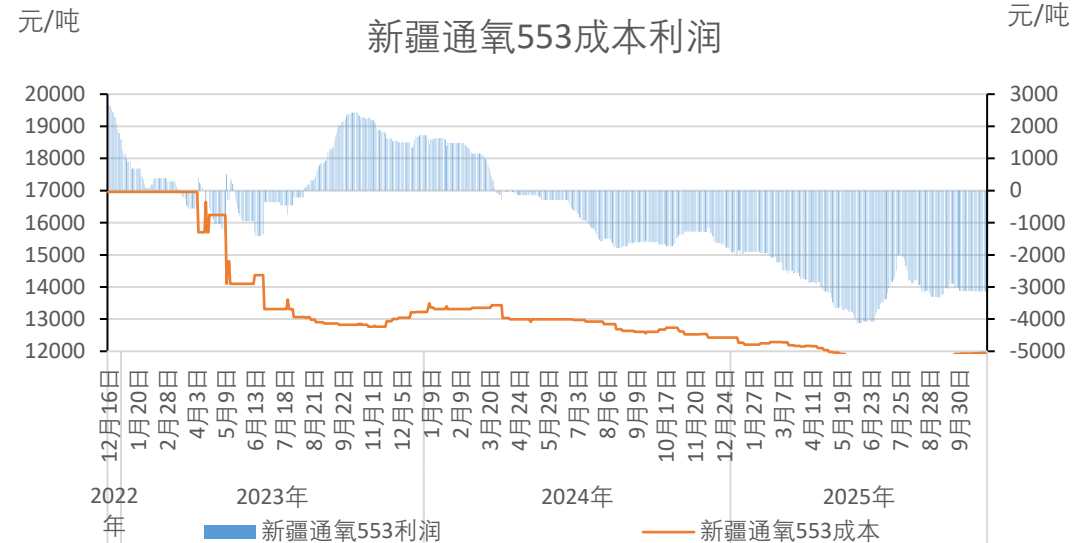
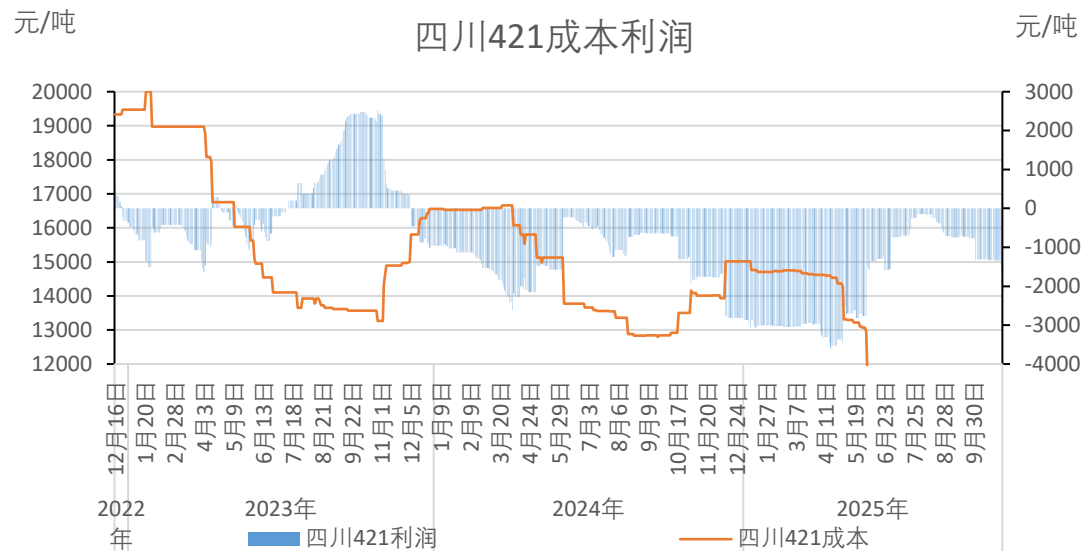
工业硅成分成本走势



• **重要提示:** 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅供参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户; 市场有风险, 投资需谨慎。

数据来源: SMM

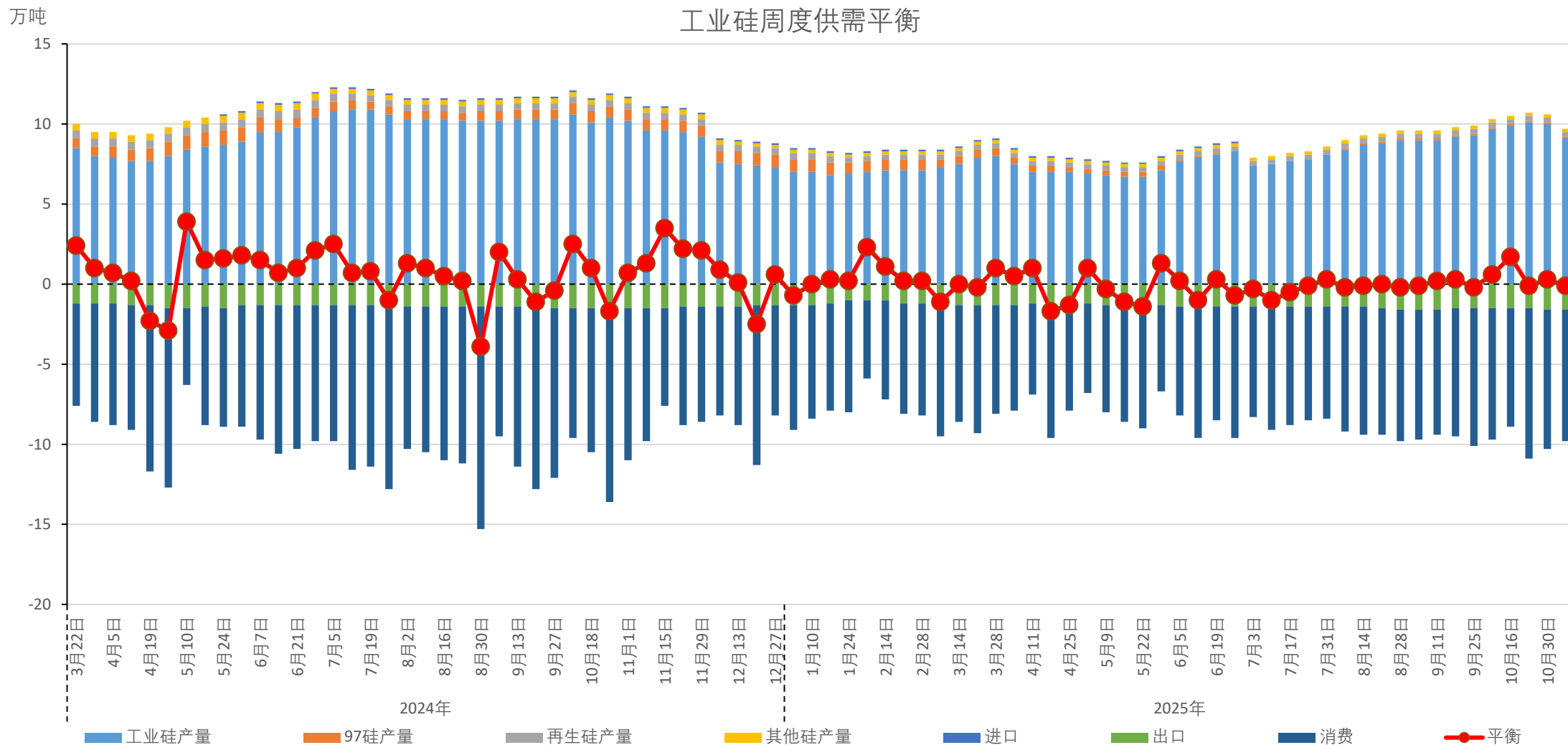
工业硅成本-样本地区走势



- 重要提示：**本报告非期货交易咨询业务项下服务，其中的观点和信息仅作参考之用，不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户；市场有风险，投资需谨慎。

数据来源：钢联

工业硅周度供需平衡表



• **重要提示:** 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅作参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注 数据来源: SMM 15
、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户: 市场有风险, 投资需谨慎。

工业硅月度供需平衡表

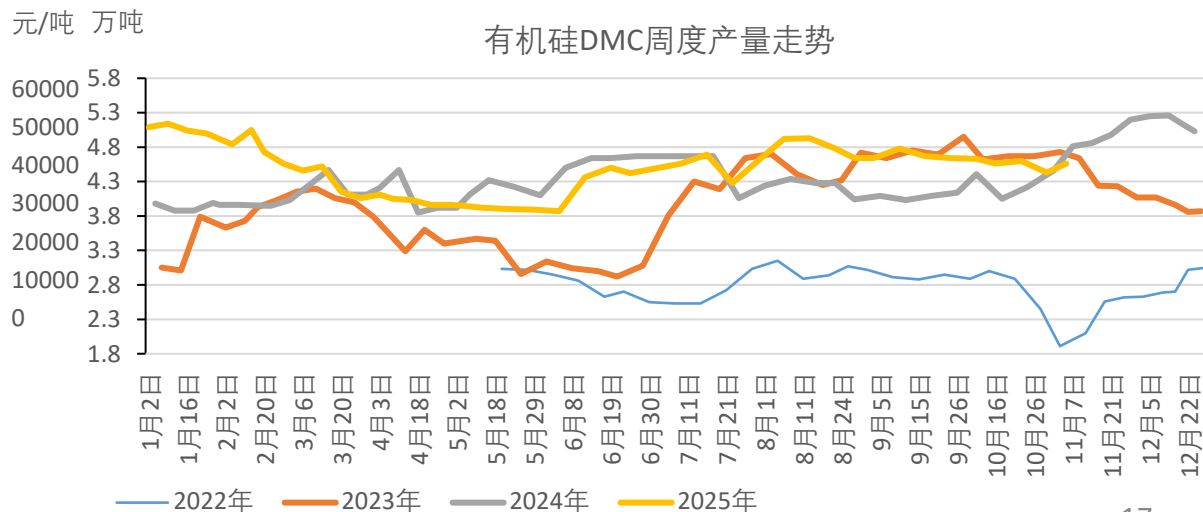
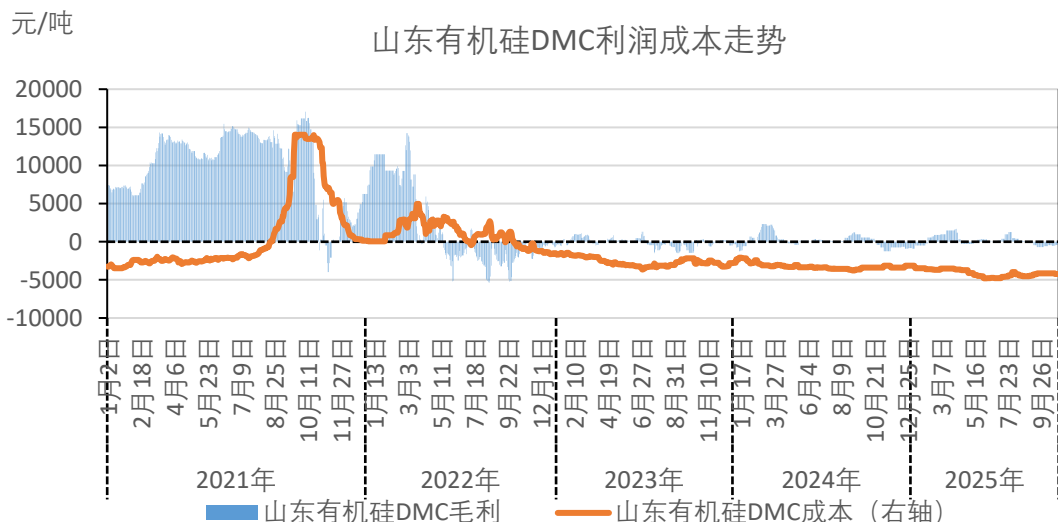
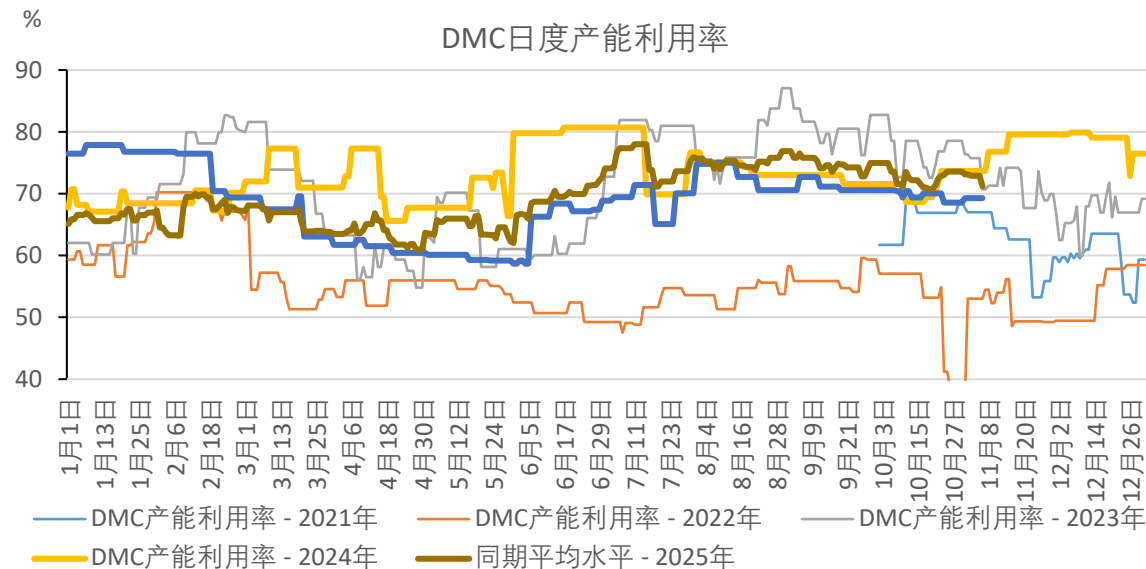
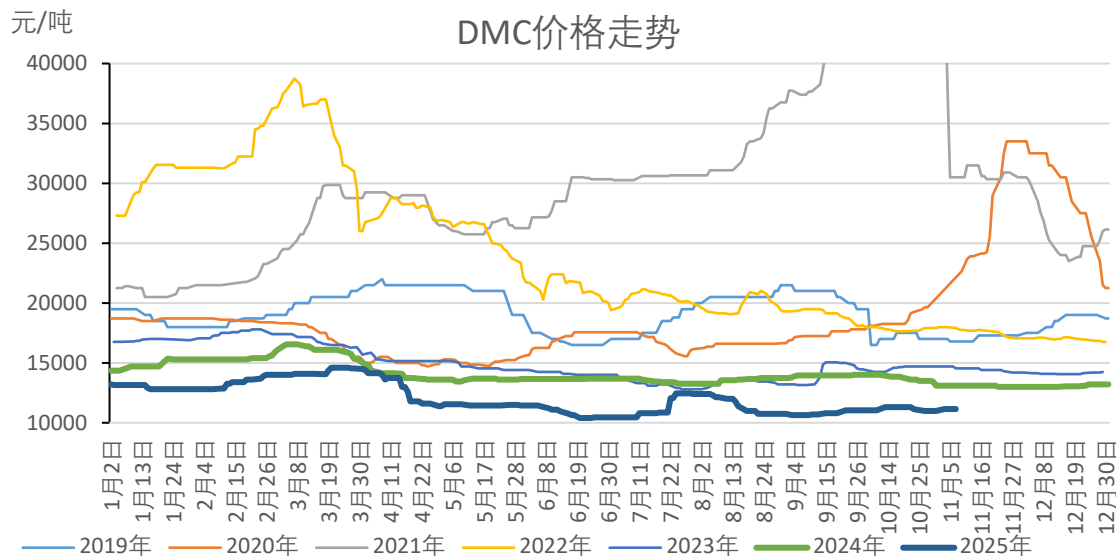
万吨

工业硅月度供需平衡



重要提示: 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅作参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注 数据来源: SMM 16
、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户: 市场有风险, 投资需谨慎。

工业硅下游-有机硅-DMC价格和生走勢



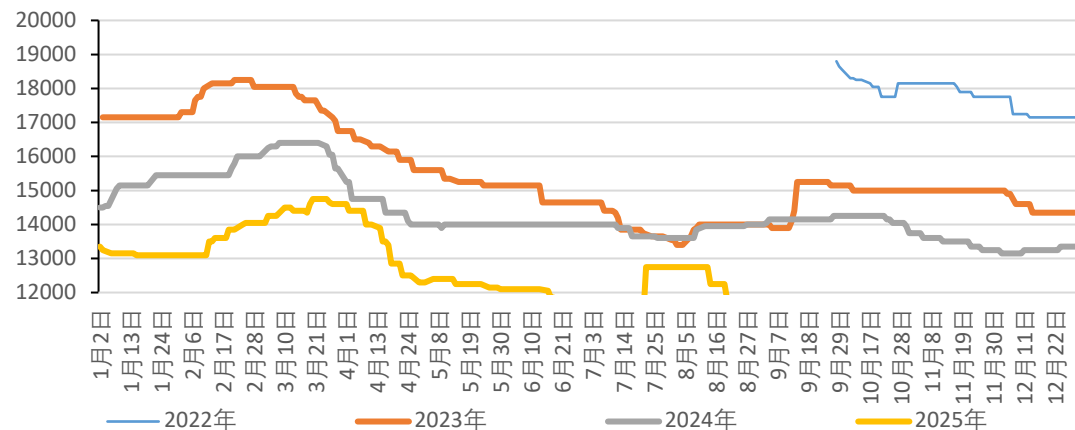
重要提示: 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅作参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注 收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户: 市场有风险 投资需谨慎

数据来源: 上海钢联,SMM

工业硅下游-有机硅-下游价格走势

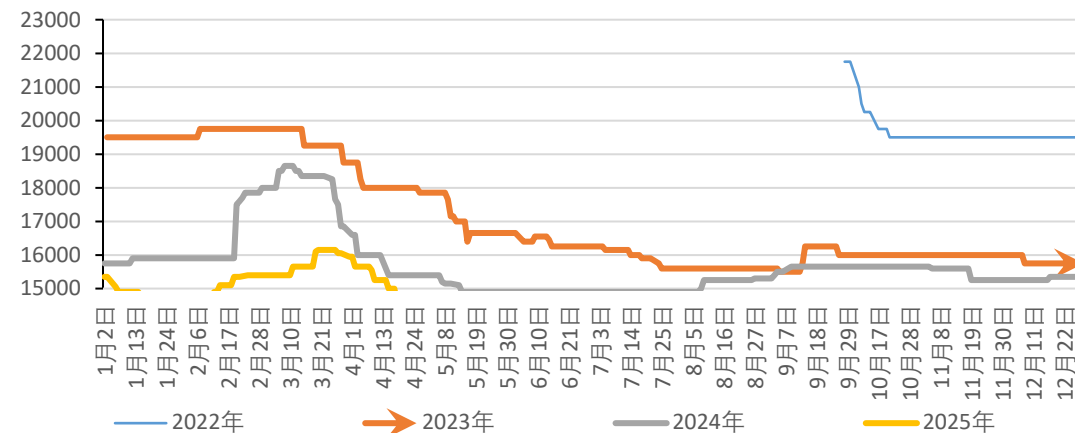
元/吨

107胶均价走势



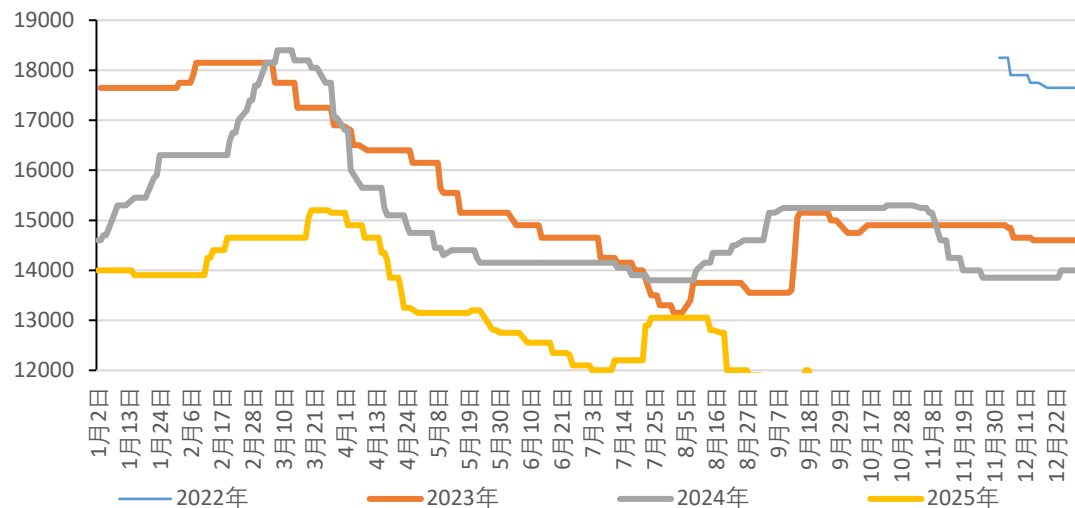
元/吨

硅油均价走势



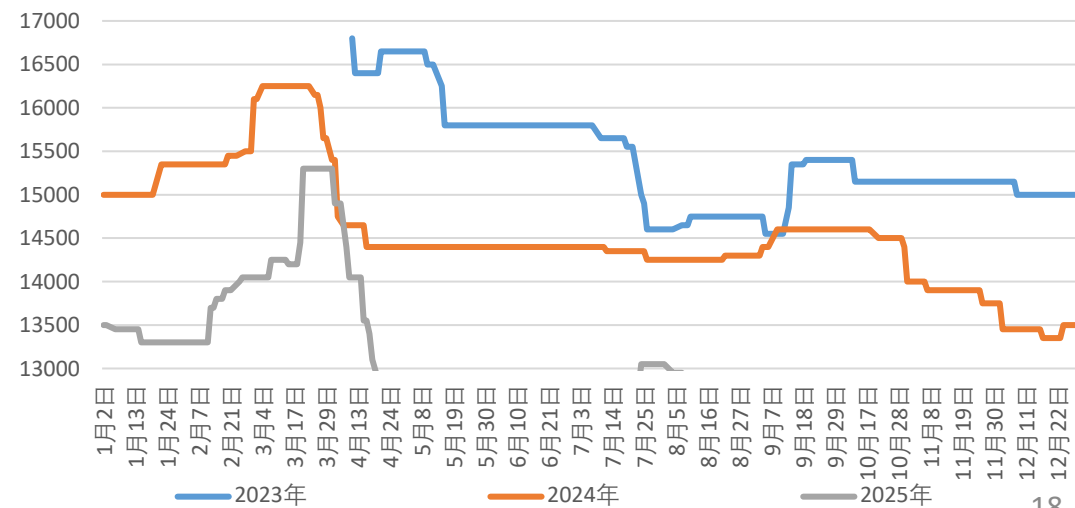
元/吨

生胶价格走势



元/吨

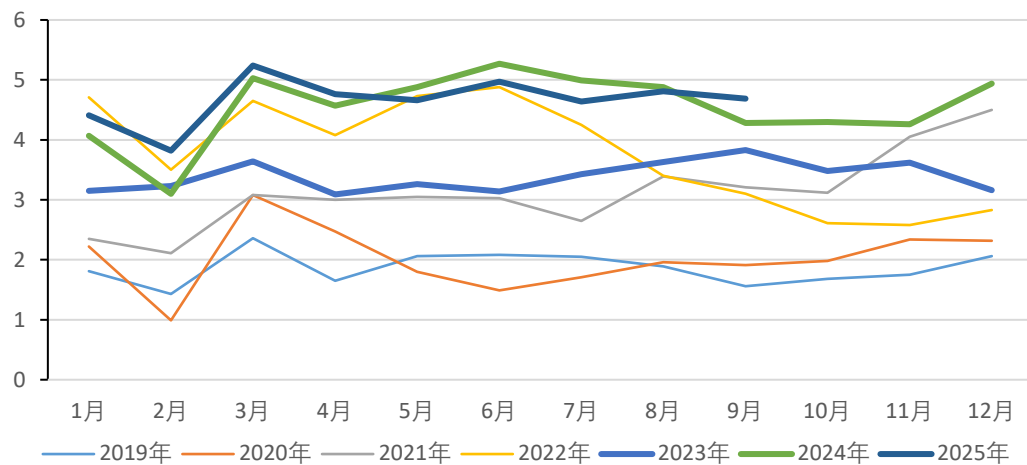
D4均价走势



工业硅下游-有机硅-进出口及库存走势

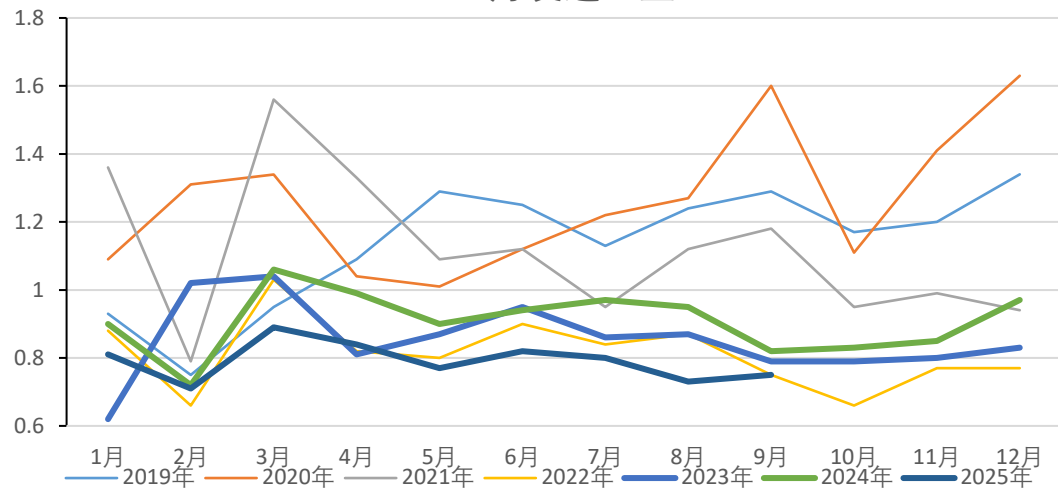
万吨

DMC月度出口量



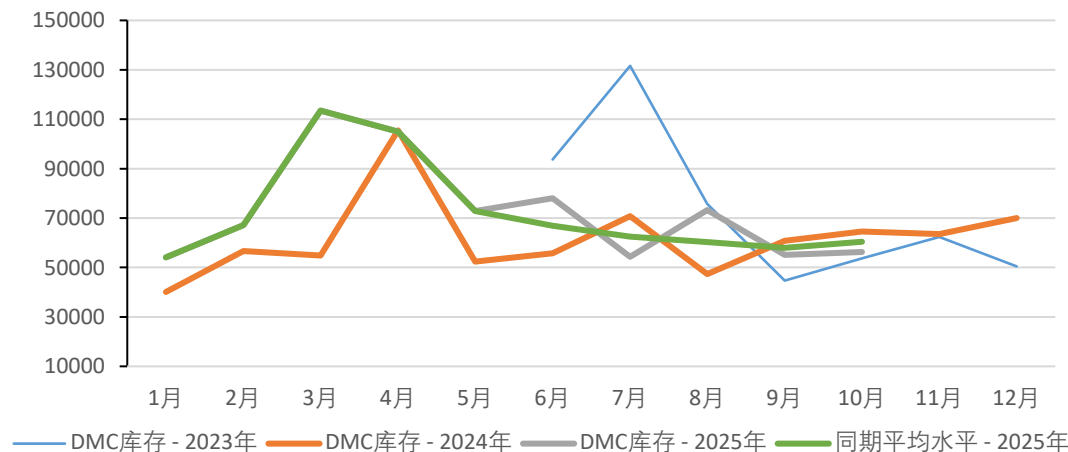
万吨

DMC月度进口量



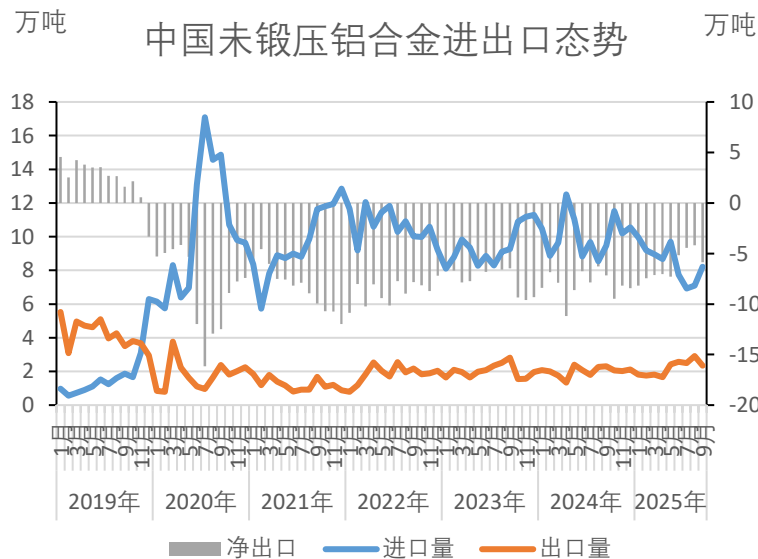
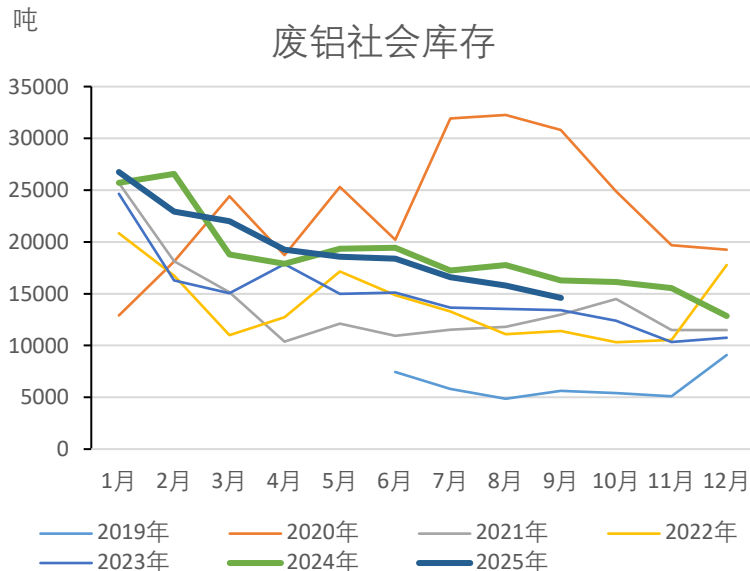
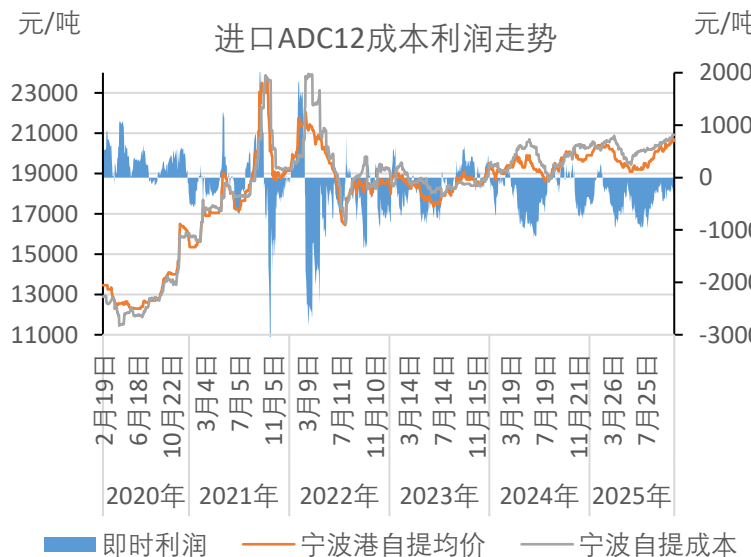
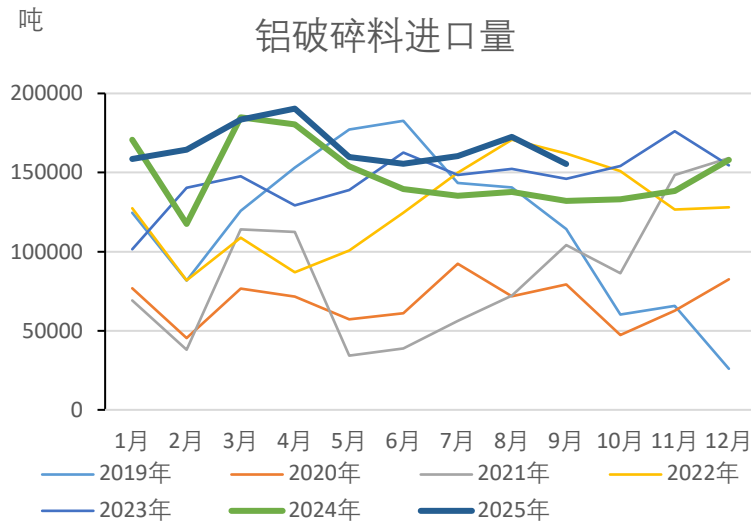
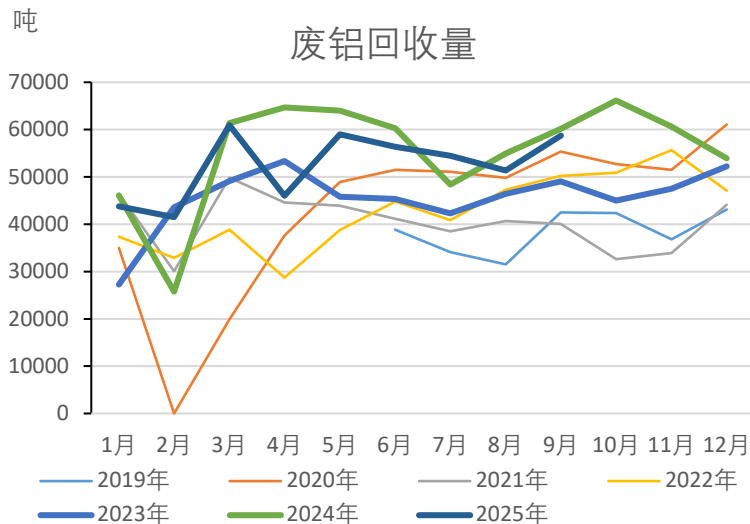
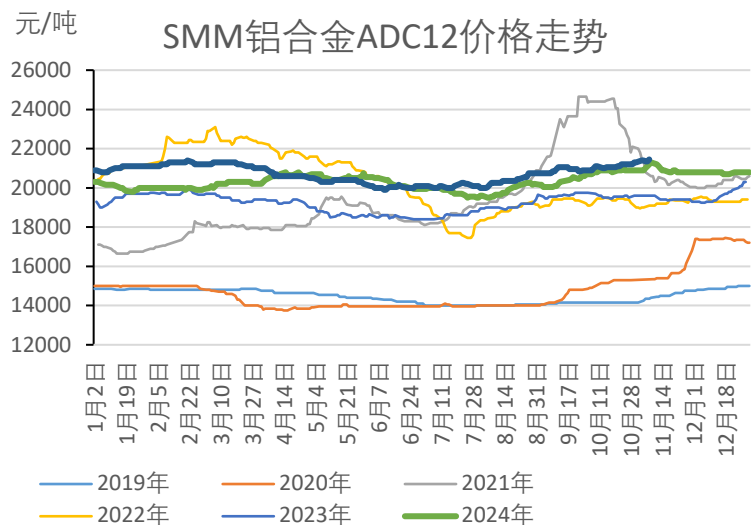
吨

DMC库存



- 重要提示:** 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅供参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户; 市场有风险, 投资需谨慎。

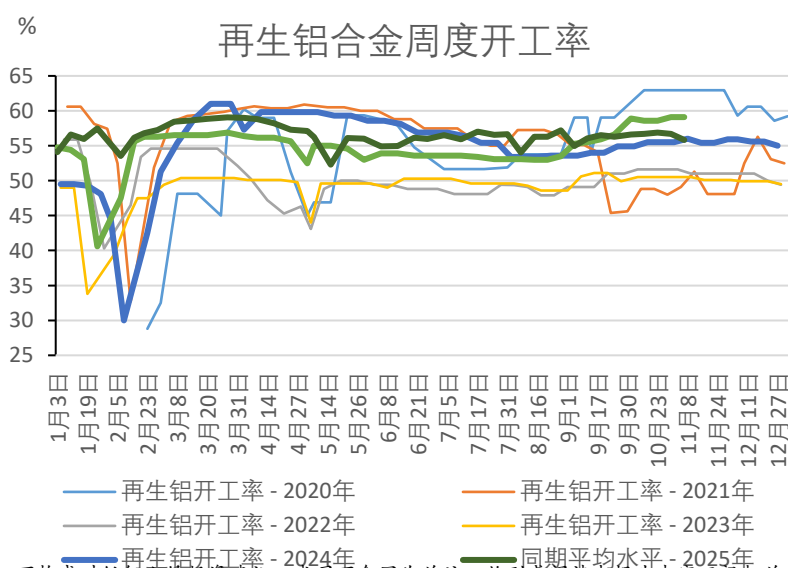
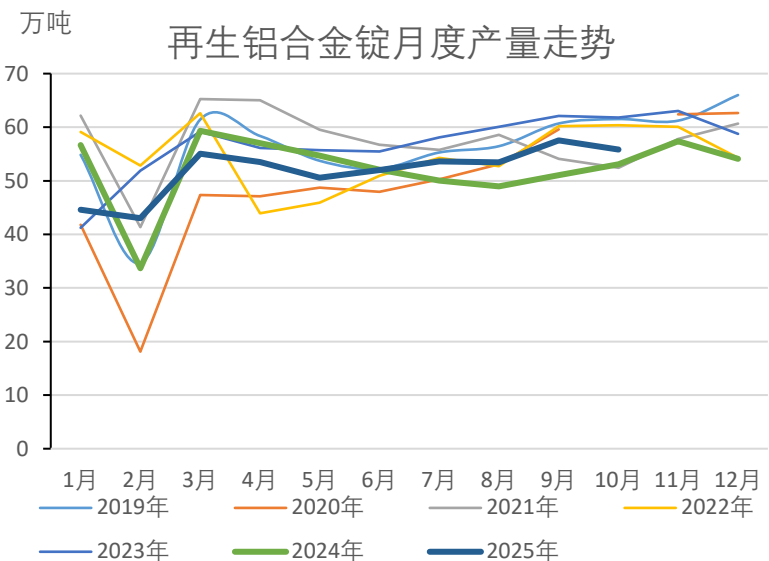
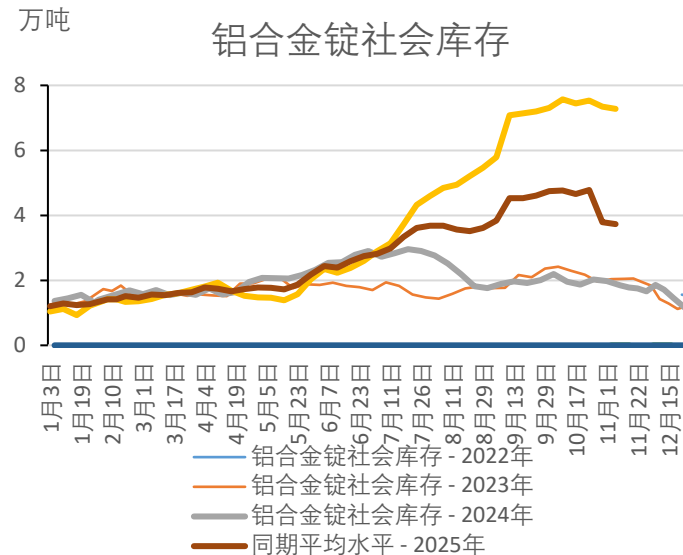
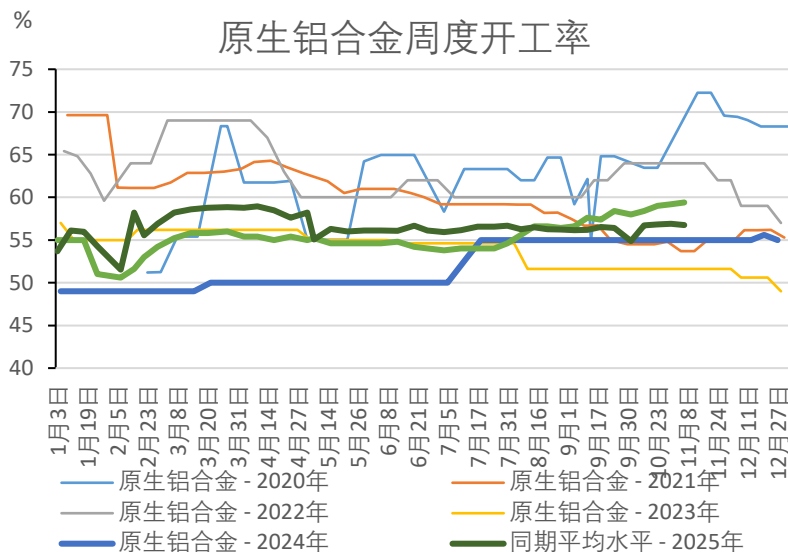
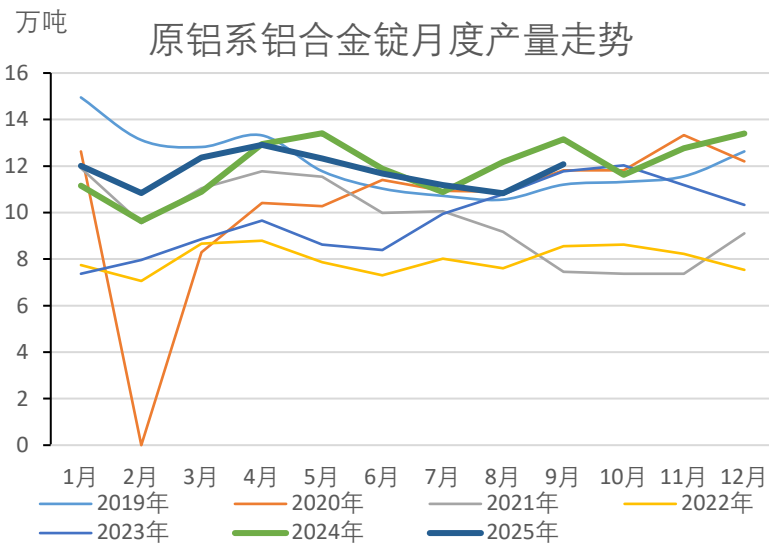
工业硅下游-铝合金-价格及供给态势



重要提示: 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅作参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人为客户; 市场有风险, 投资需谨慎。

数据来源: 上海钢联

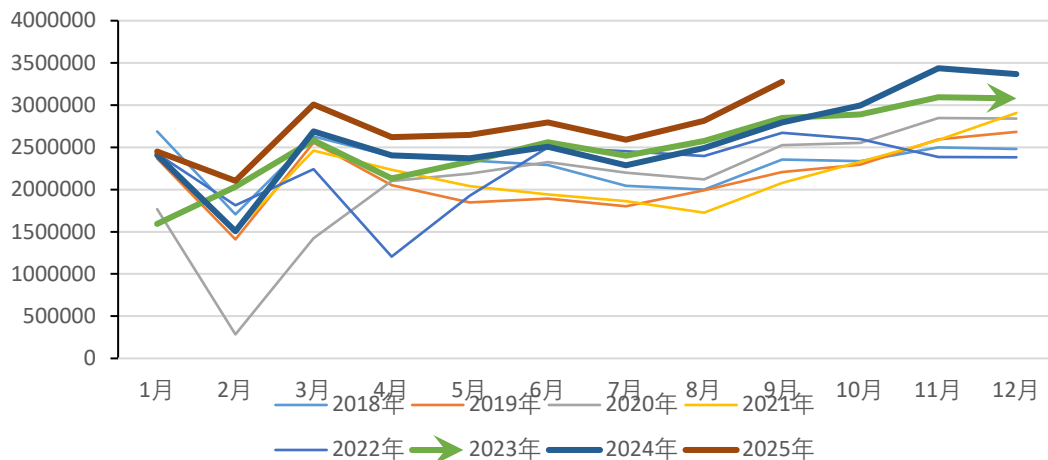
工业硅下游-铝合金-库存及产量走势



工业硅下游-铝合金-需求（汽车及轮毂）

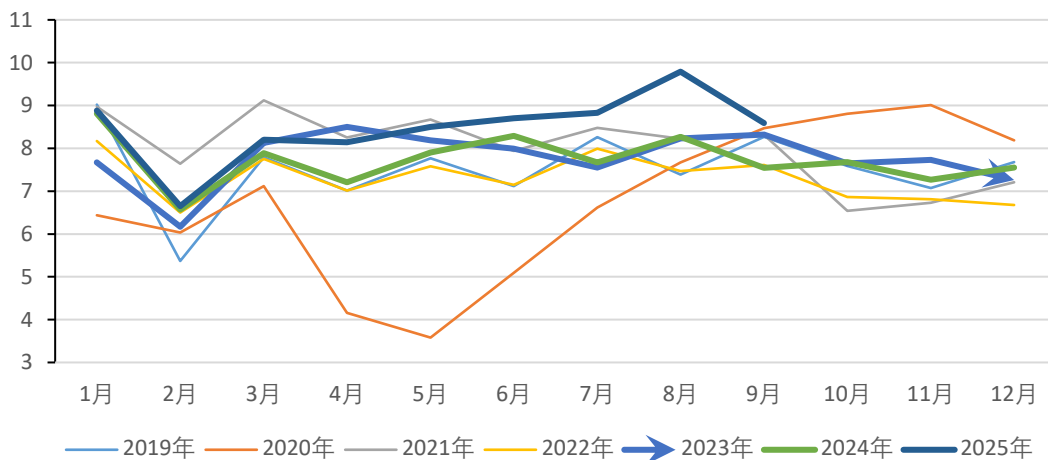
辆

汽车月度产量



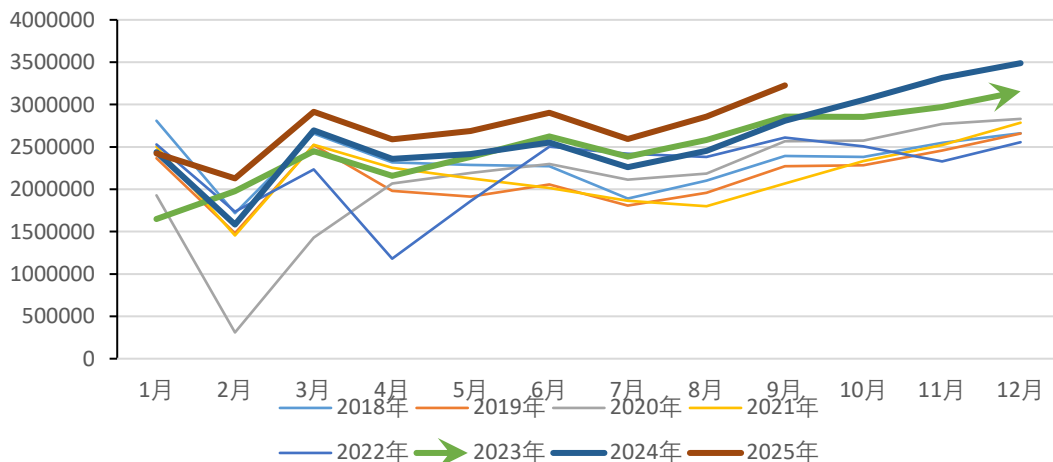
万吨

铝合金轮毂出口走势



辆

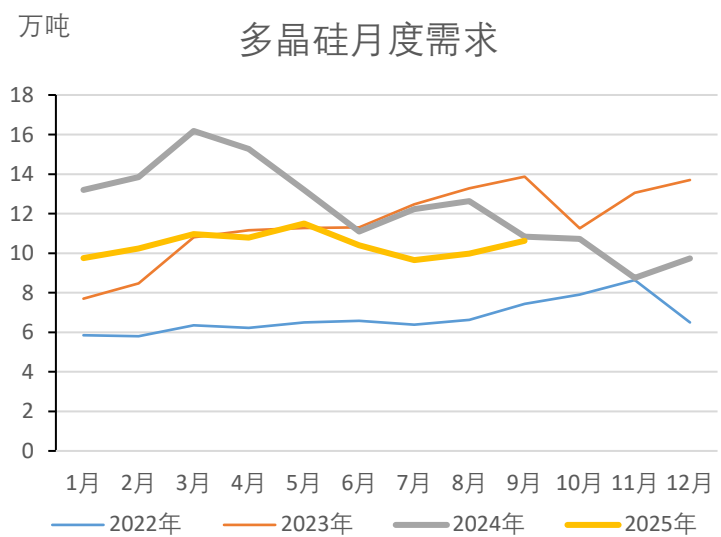
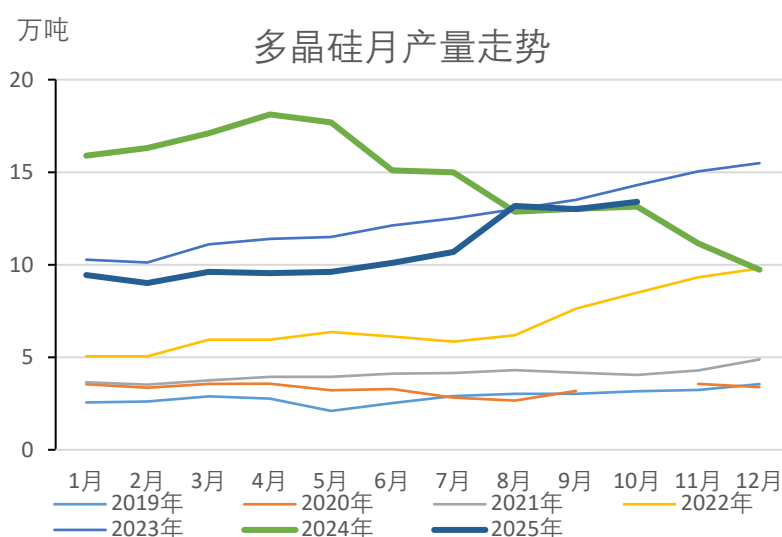
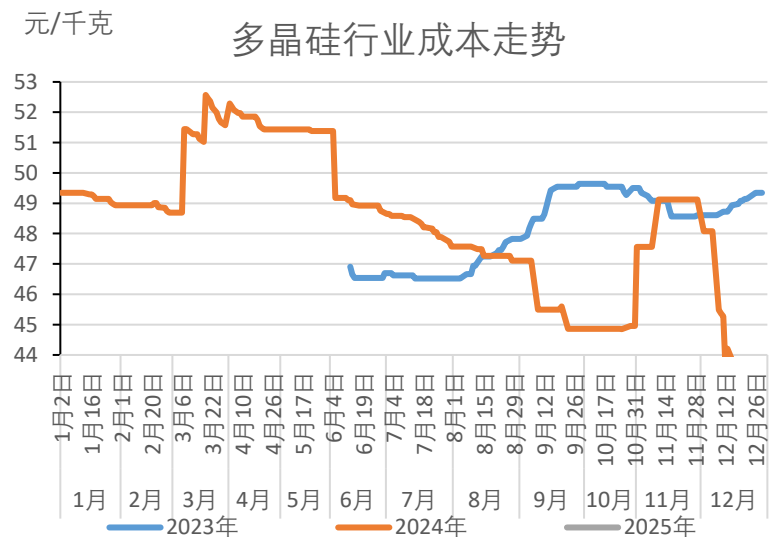
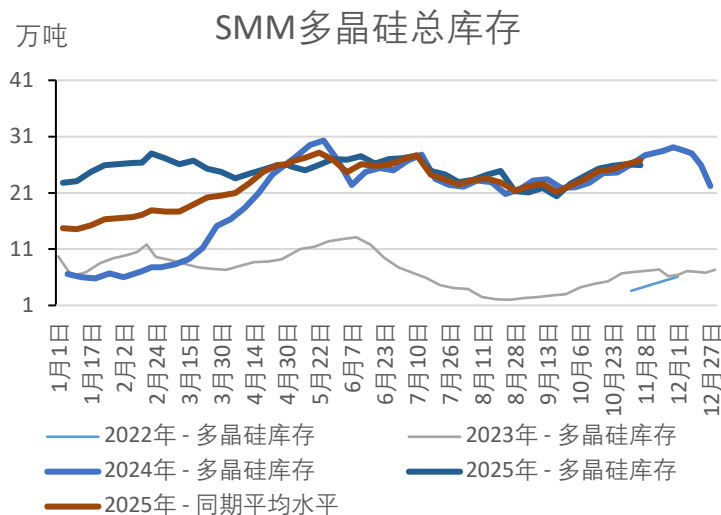
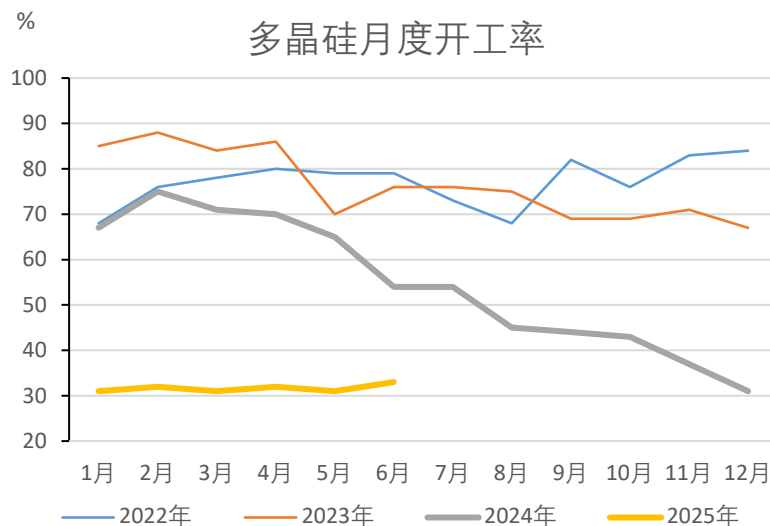
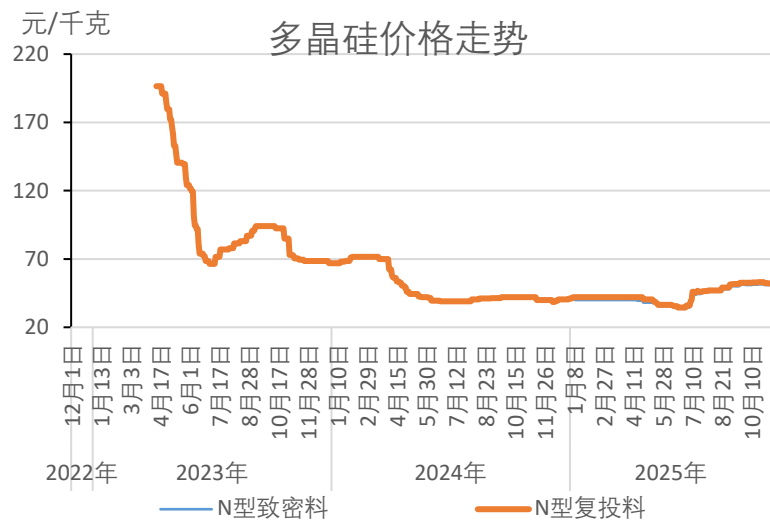
汽车月度销量



重要提示：本报告非期货交易咨询业务项下服务，其中的观点和信息仅供参考之用，不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户；市场有风险，投资需谨慎。

数据来源：SMM, 上海钢联

工业硅下游-多晶硅基本面走势



• **重要提示:** 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅供参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户: 市场有风险, 投资需谨慎。

数据来源: SMM

工业硅下游-多晶硅供需平衡表

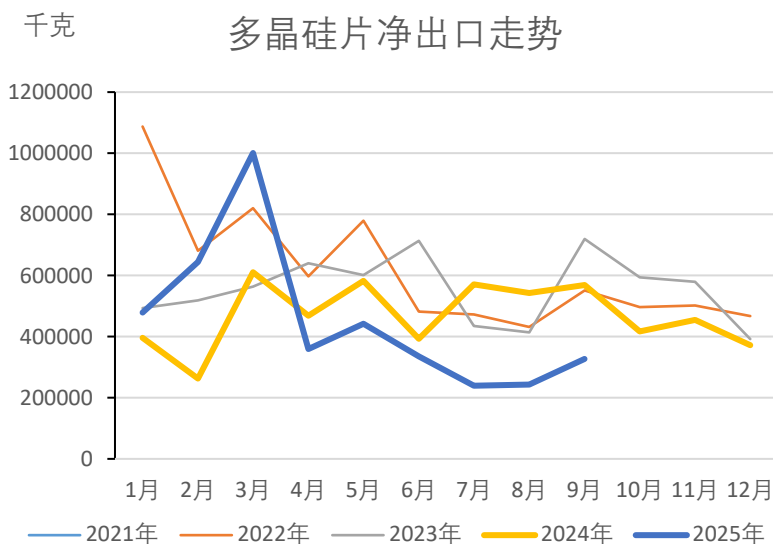
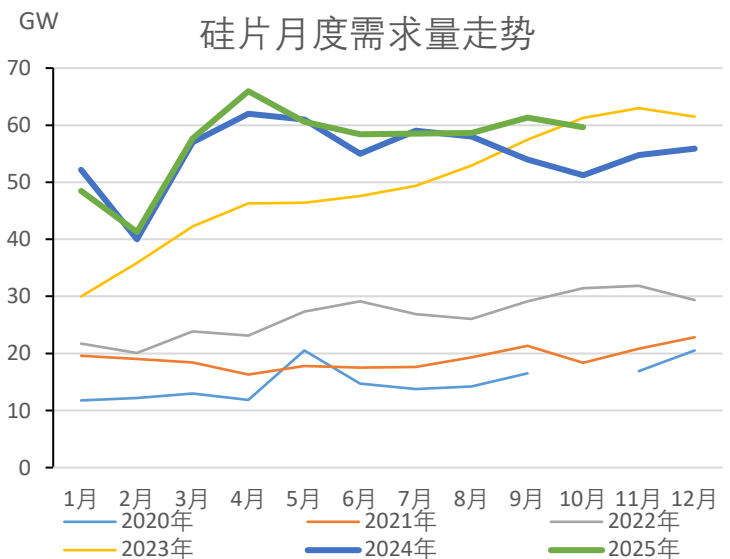
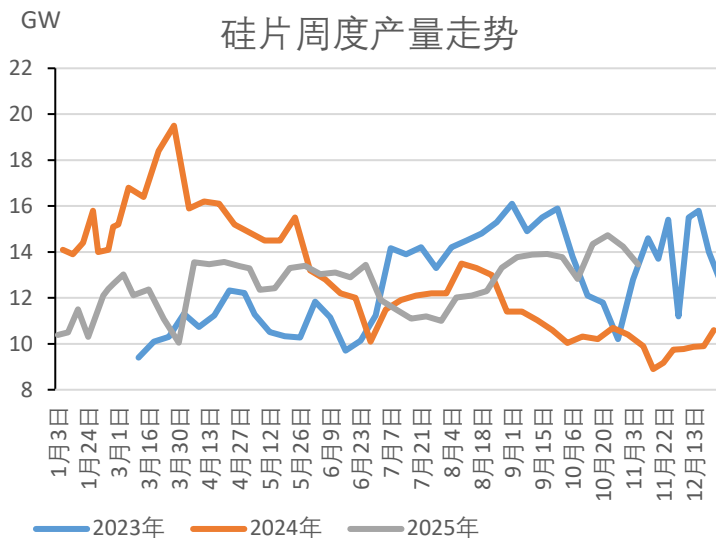
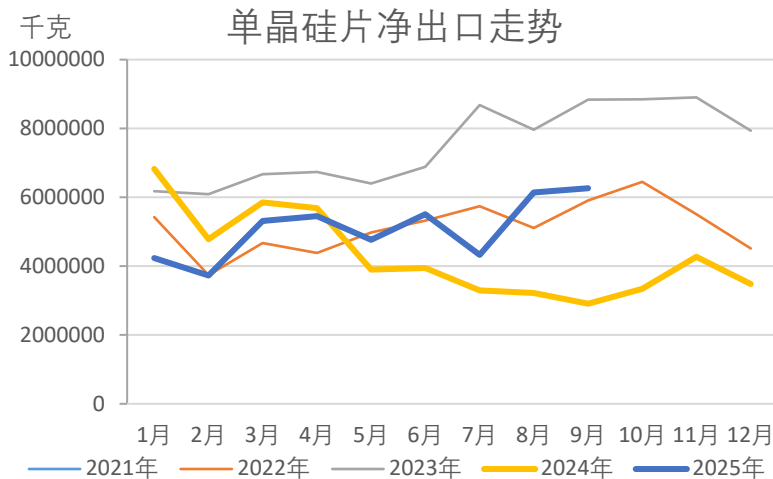
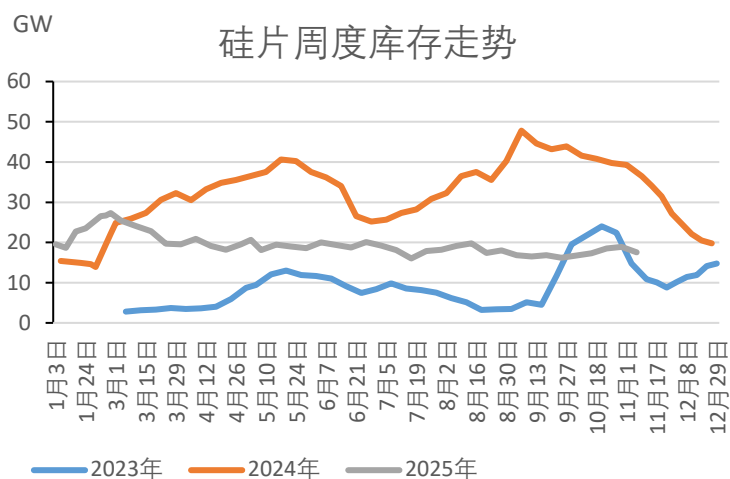
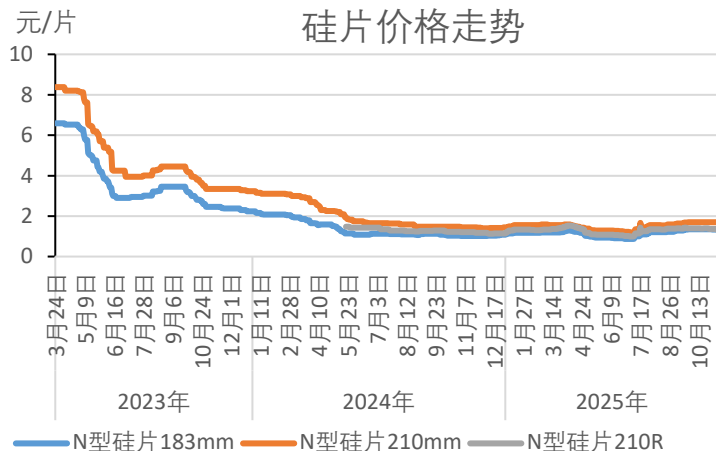
万吨

多晶硅月度供需平衡



• **重要提示：**本报告非期货交易咨询业务项下服务，其中的观点和信息仅供参考之用，不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注 数据来源：SMM 24
、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户；市场有风险，投资需谨慎。

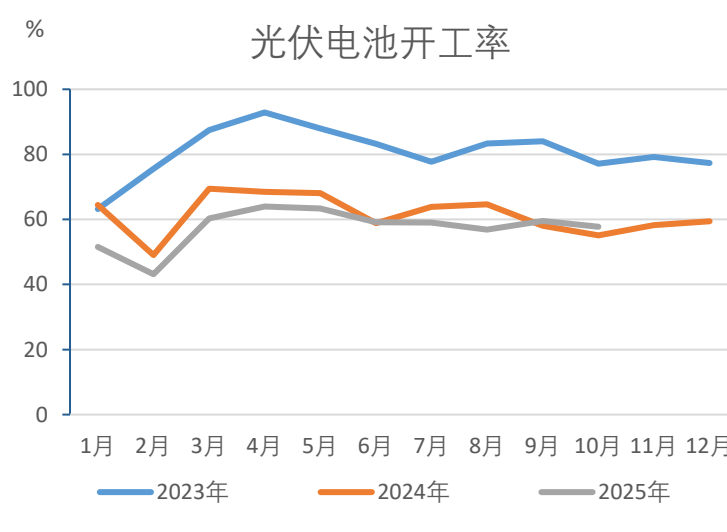
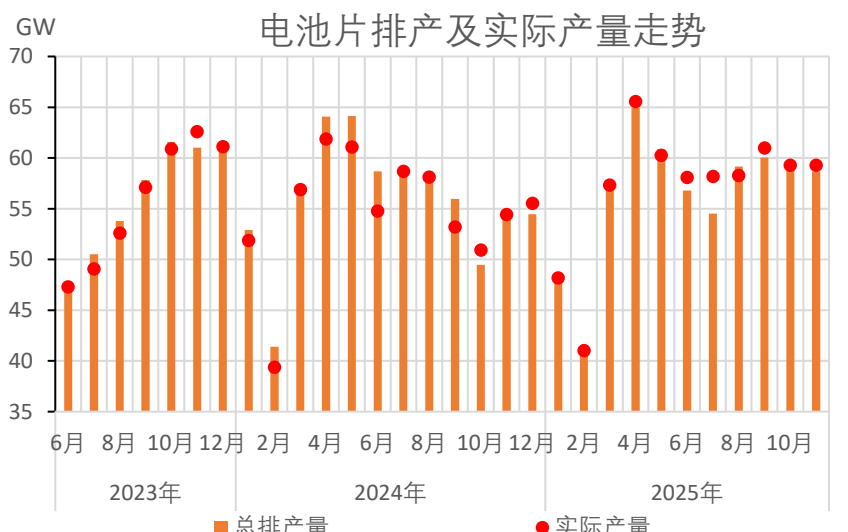
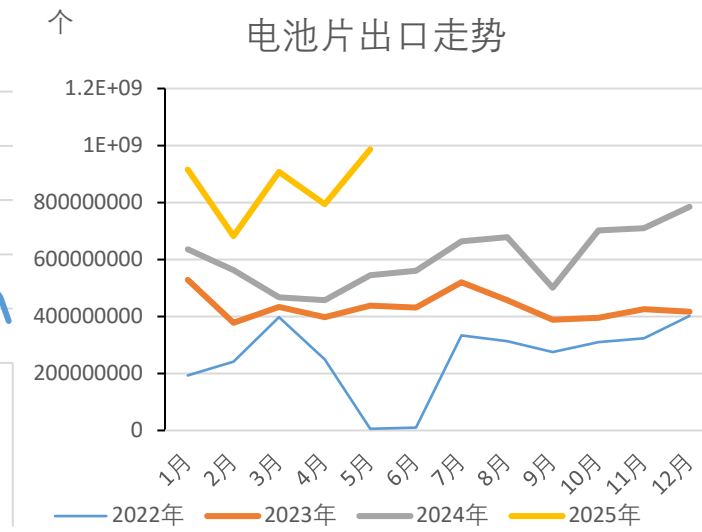
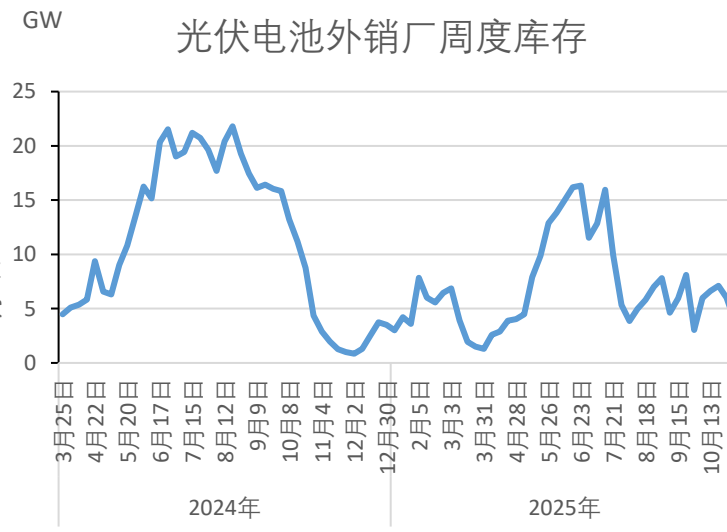
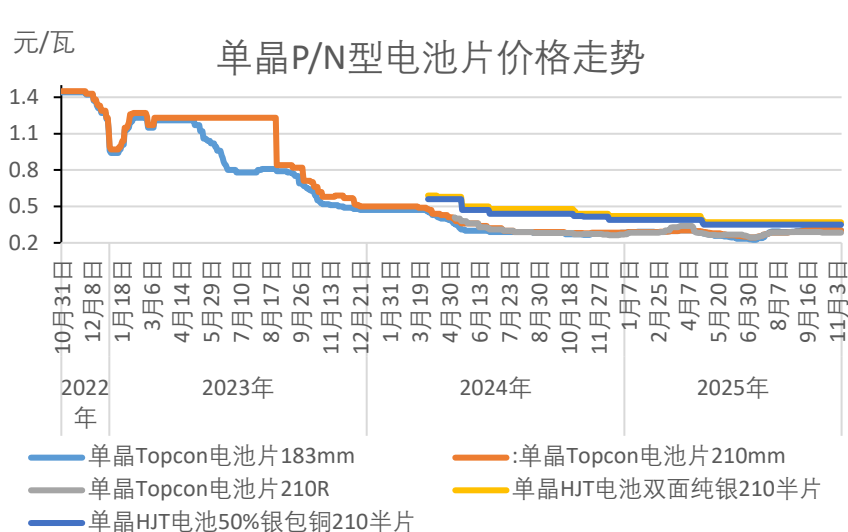
工业硅下游-多晶硅-硅片走势



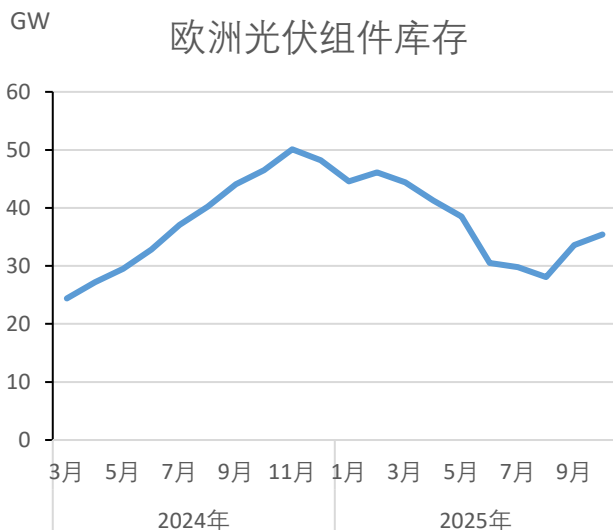
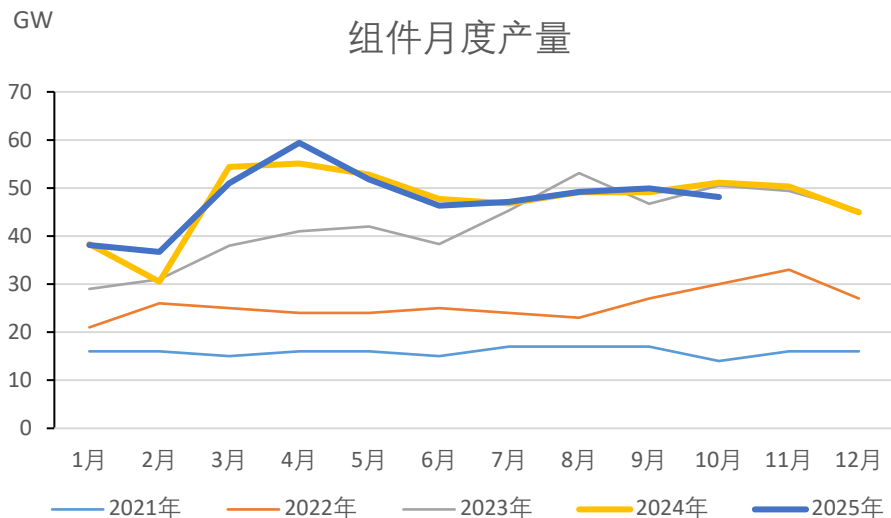
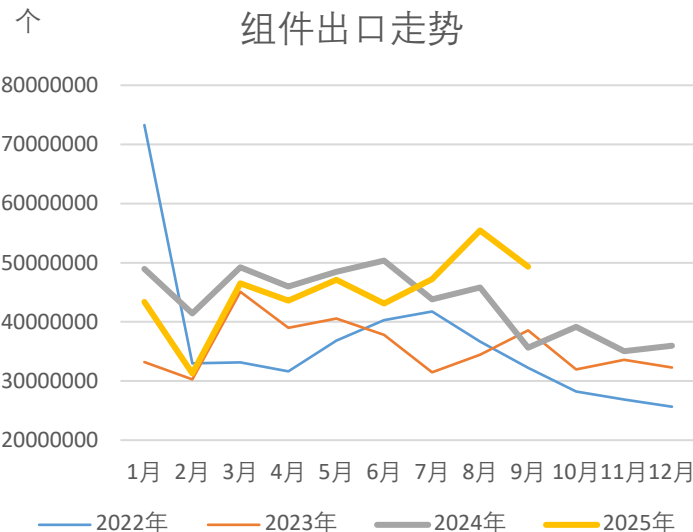
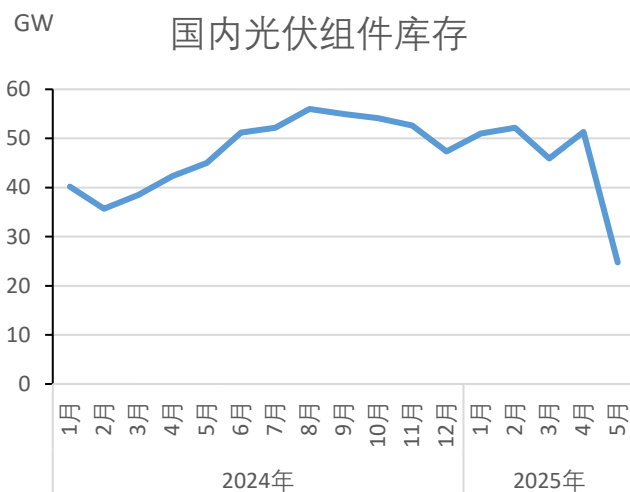
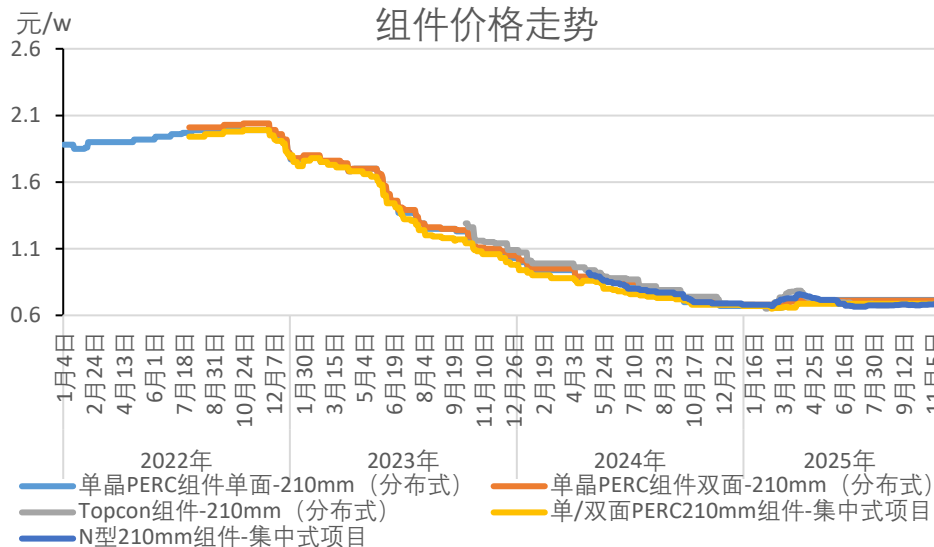
• **重要提示:** 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅供参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户; 市场有风险, 投资需谨慎。

数据来源: SMM

工业硅下游-多晶硅-电池片走势

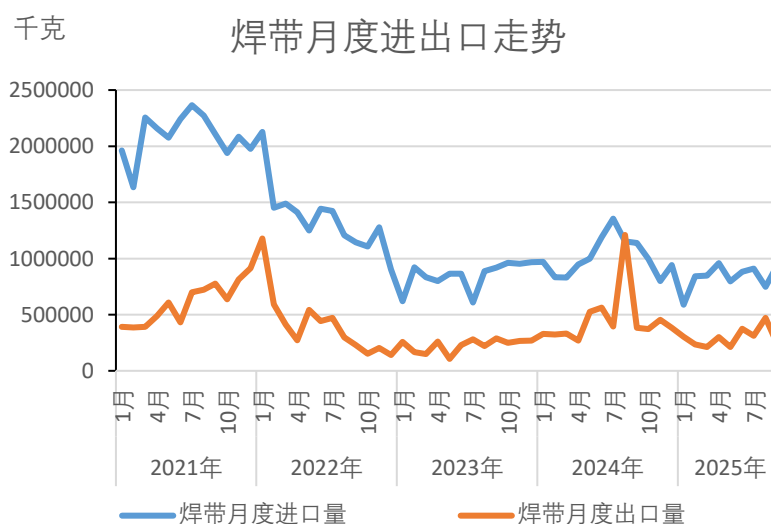
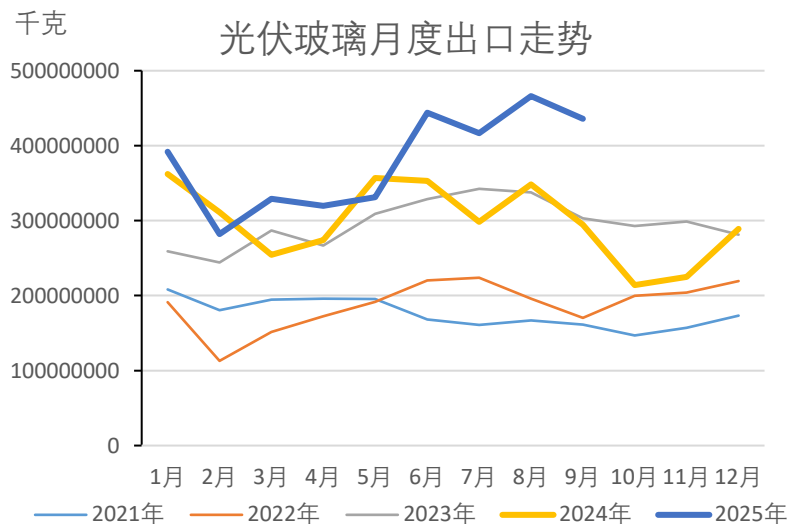
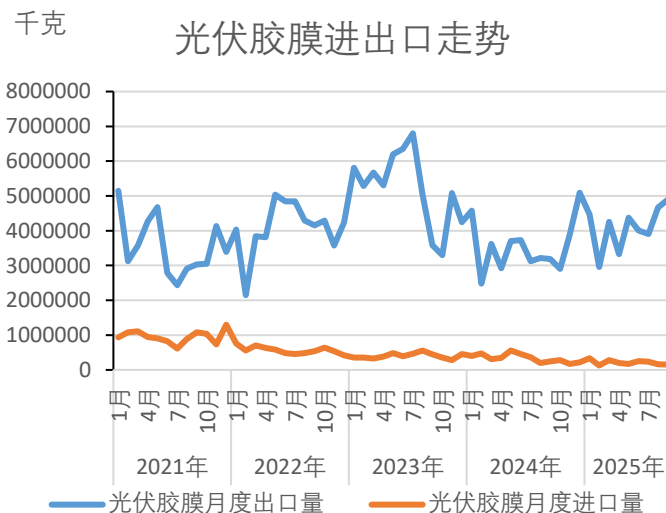
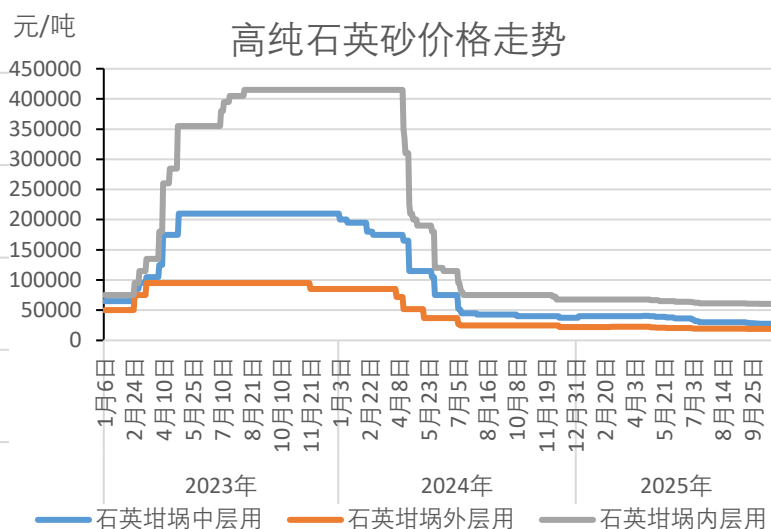
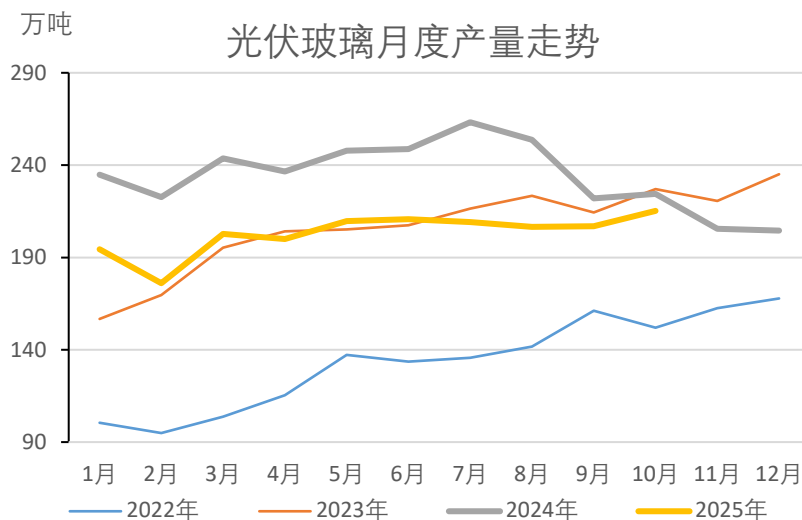
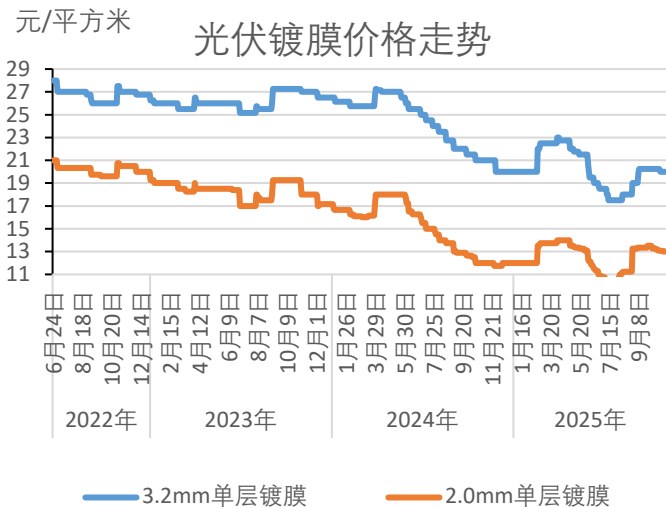


工业硅下游-多晶硅-光伏组件走势



• **重要提示:** 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅作参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户, 市场有风险, 投资需谨慎。

工业硅下游-多晶硅-光伏配件走势



重要提示：本报告非期货交易咨询业务项下服务，其中的观点和信息仅供参考之用，不构成对任何人的投资建议。我司不会因关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户；市场有风险，投资需谨慎。

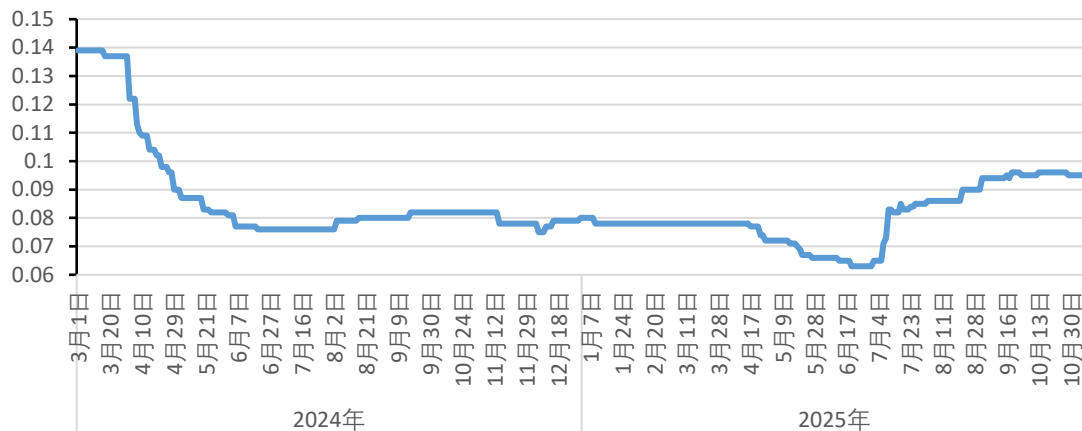
数据来源：SMM

工业硅下游-多晶硅-组件成分成本利润走势（210mm）

• **重要提示：**本报告非期货交易咨询业务项下服务，其中的观点和信息仅供参考之用，不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户；市场有风险，投资需谨慎。

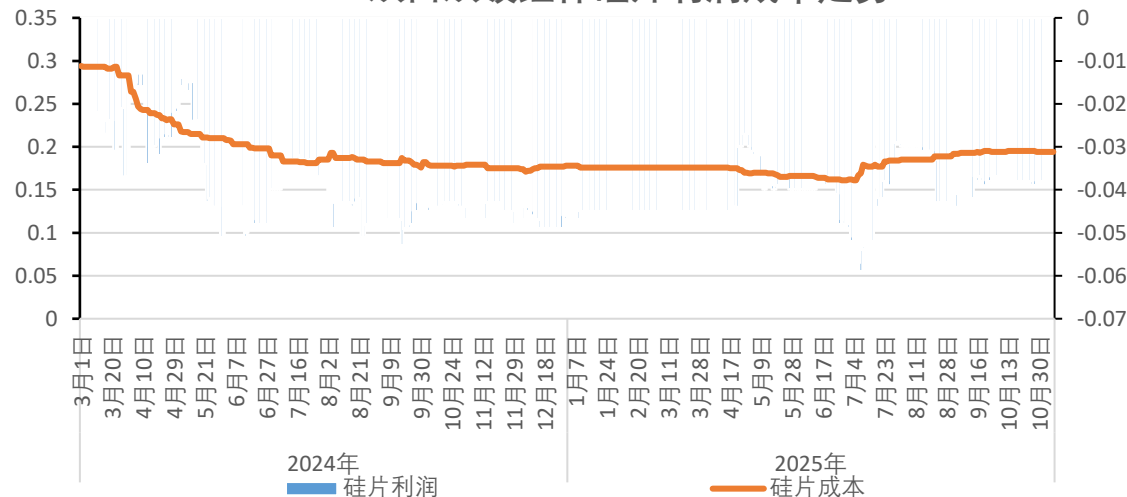
元/w

210mm双面双玻组件硅料成本走势



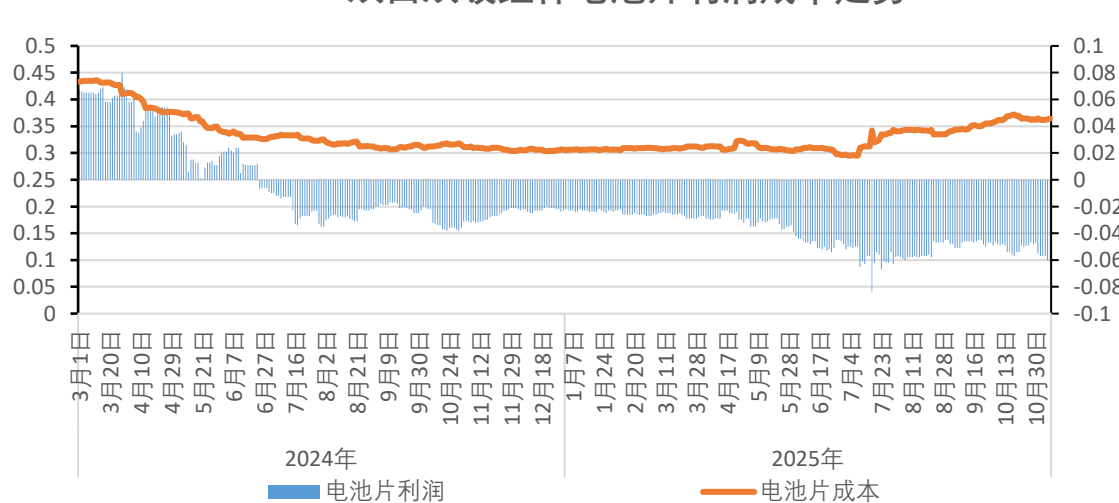
元/w

210mm双面双玻组件硅片利润成本走势



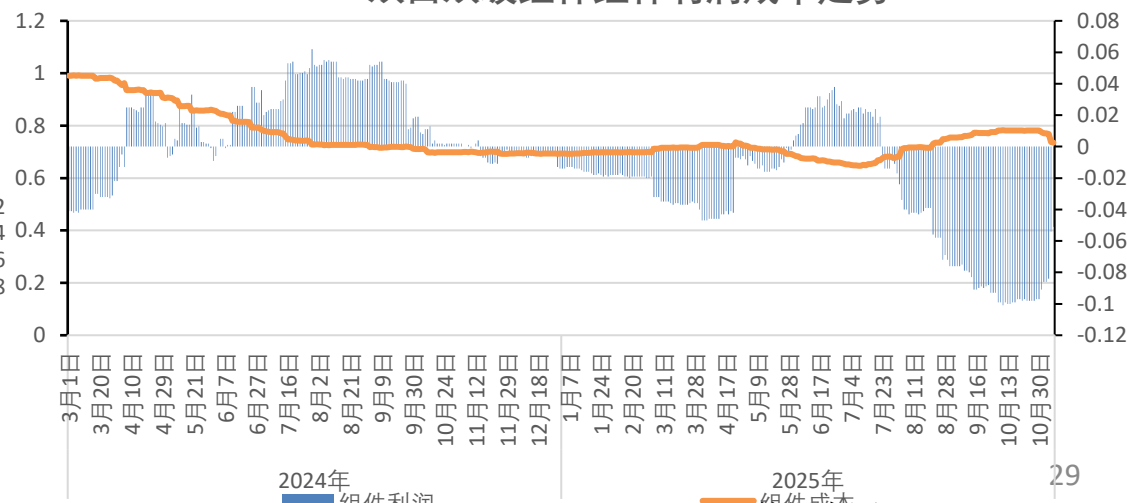
元/w

210mm双面双玻组件电池片利润成本走势

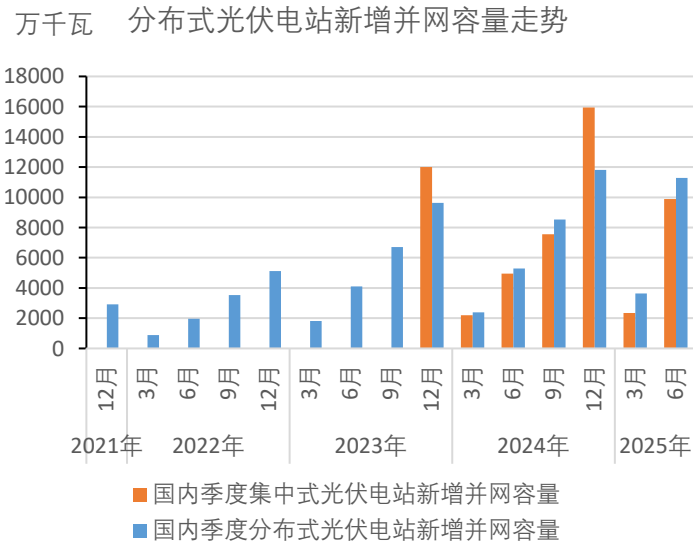
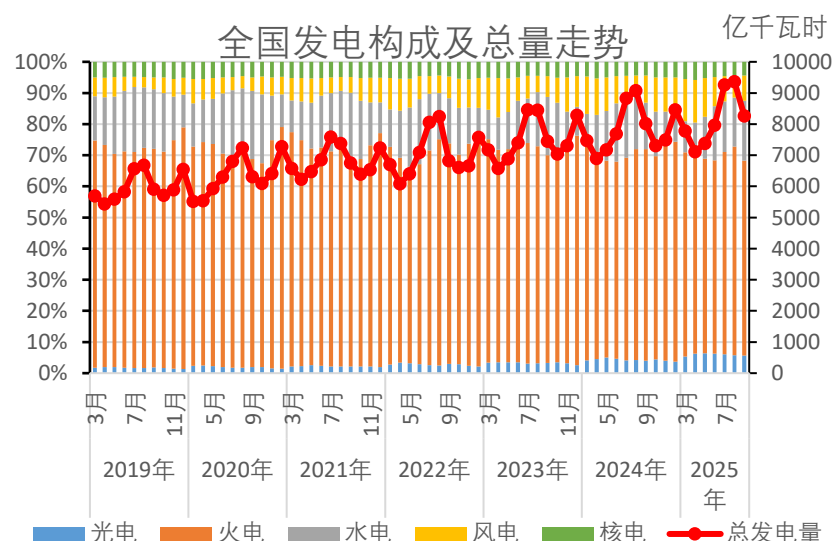
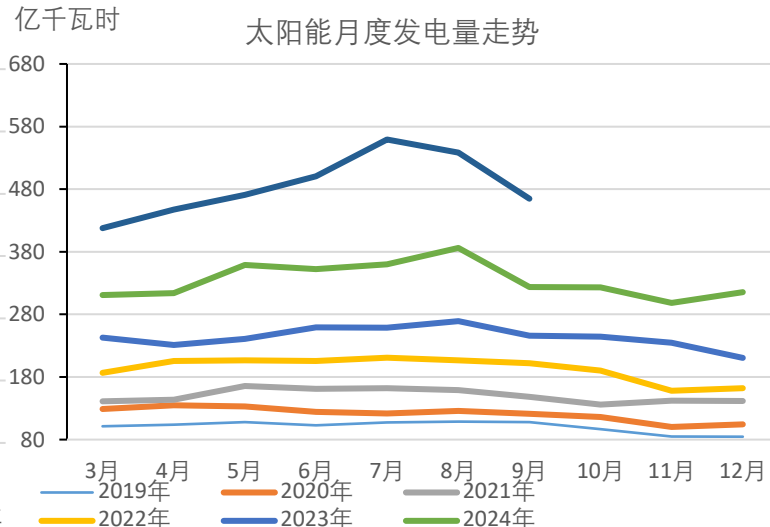
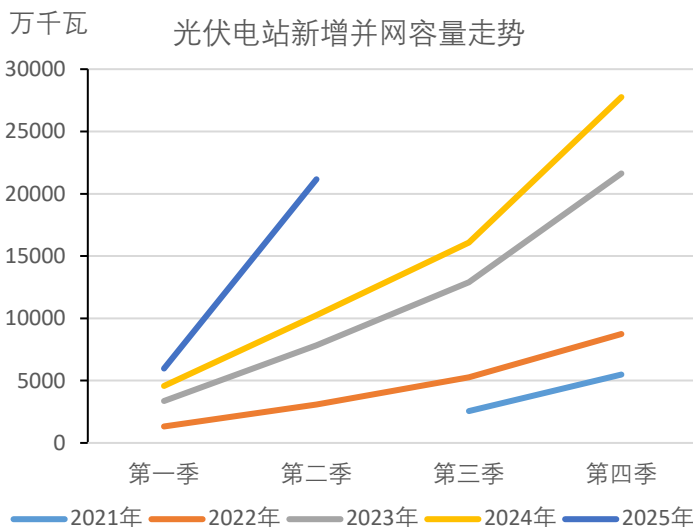
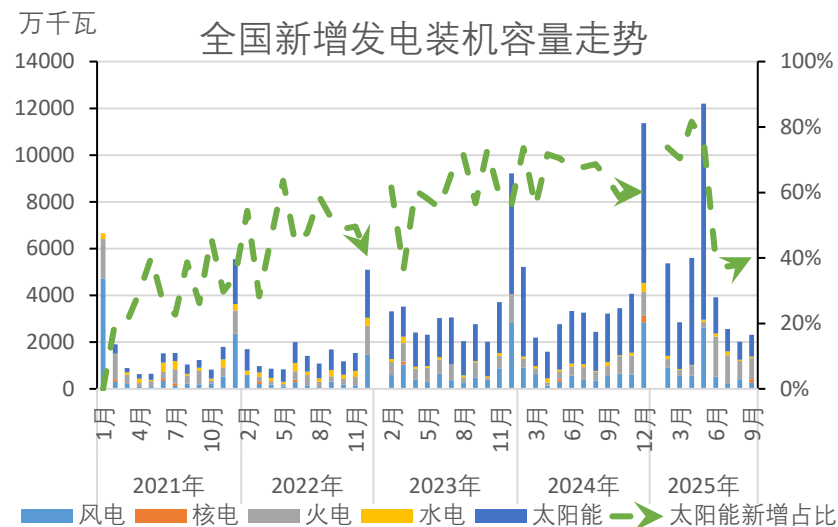


元/w 元/w

210mm双面双玻组件组件利润成本走势



工业硅下游-多晶硅-光伏并网发电走势



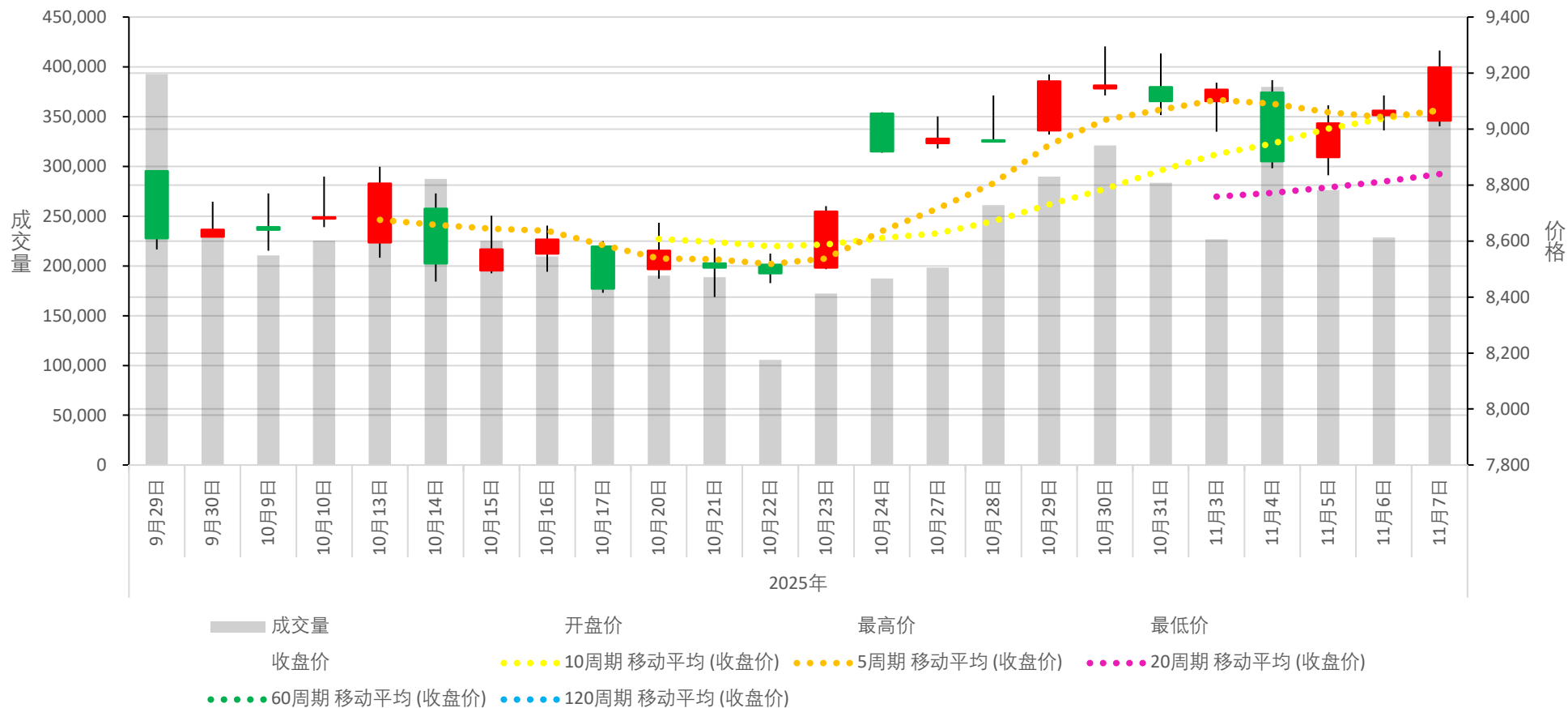
重要提示: 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅供参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户; 市场有风险, 投资需谨慎。

数据来源: SMM, 上海钢联

3

技术面分析

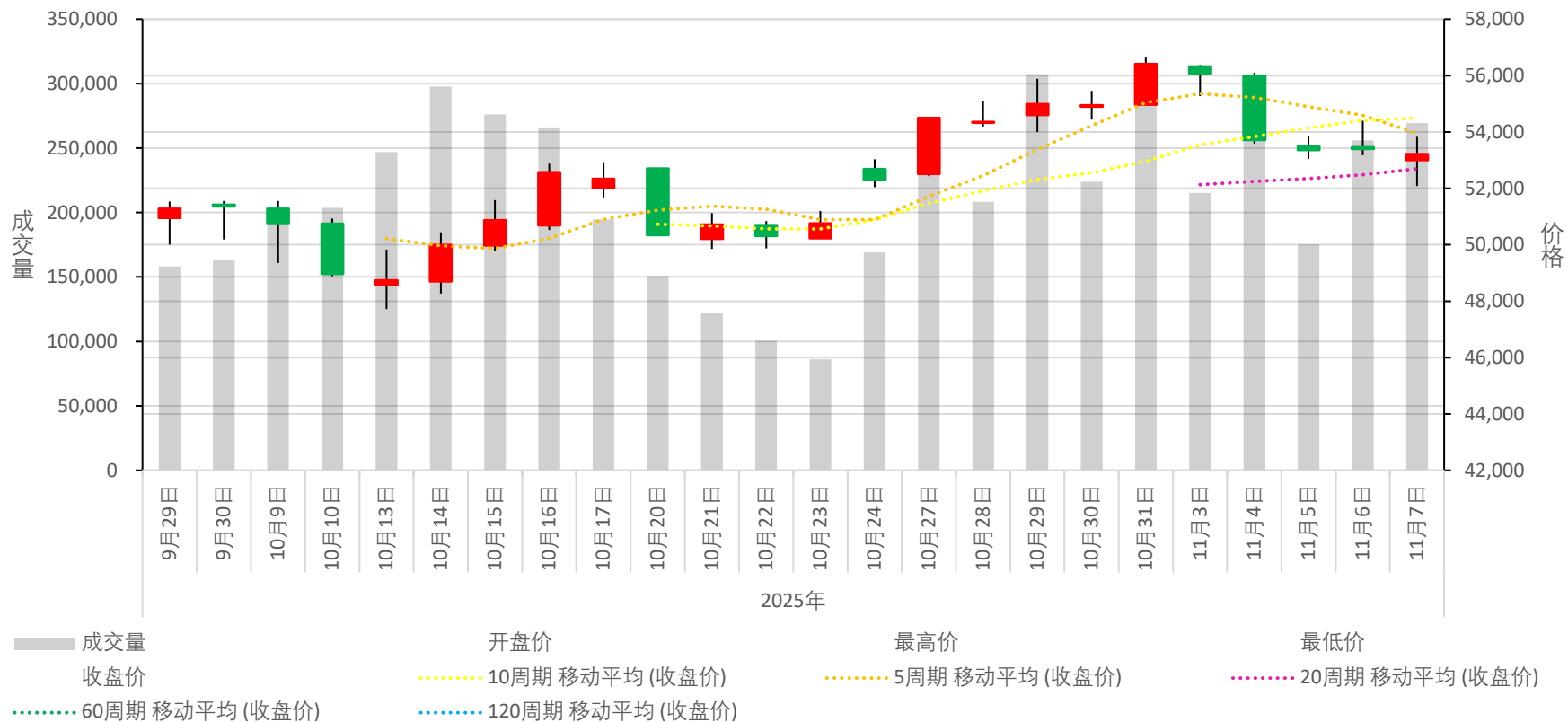
SI主力走势



本周主力01合约呈上涨态势, 预计下周或将中性震荡调整。

数据来源: WIND

PS主力走势



本周主力01合约呈下跌态势, 预计下周或将偏多震荡调整。

免责声明

本报告的著作权属于大越期货股份有限公司。未经大越期货股份有限公司书面授权，任何人不得更改或以其他方式发送、翻版、复制或传播此报告的全部或部分材料、内容。如引用、刊发，须注明出处为大越期货股份有限公司，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。

本报告基于大越期货股份有限公司及其研究人员认为可信的公开资料或实地调研资料，但大越期货对于本报告所载的信息、观点以及数据的准确性、可靠性、时效性以及完整性不作任何明确或隐含的保证。因此任何人不得对本报告所载的信息、观点以及数据的准确性、可靠性、时效性及完整性产生任何依赖，且大越期货不对因使用此报告及所载材料而造成的损失承担任何责任。本报告不应取代个人的独立判断。本报告仅反映编写人的不同设想、见解及分析方法。本报告所载的观点并不代表大越期货股份有限公司的立场。

本报告中的信息以及所表达意见，仅作参考之用，不构成任何投资、法律、会计或税务的最终操作建议，大越期货股份有限公司不就报告中的内容对最终操作建议做出任何担保，投资者根据本报告作出的任何投资决策与大越期货股份有限公司及本报告作者无关。

THANKS!

