

工业硅期货早报

2025年12月17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。

目 录

1

每日观点

2

基本面/持仓数据

- 供给端来看，上周工业硅供应量为8.8万吨，环比持平。
- 需求端来看，上周工业硅需求为7.5万吨，环比增长4.17%。需求有所抬升。多晶硅库存为29.3万吨，处于高位，硅片亏损，电池片亏损，组件盈利；有机硅库存为43900吨，处于低位，有机硅生产利润为1359元/吨，处于盈利状态，其综合开工率为74.68%，环比持平，高于历史同期平均水平；铝合金锭库存为7.31万吨，处于高位，进口亏损为310元/吨，A356铝送至无锡运费和利润为613.37元/吨，再生铝开工率为59.8%，还比减少2.76%，处于高位。
- 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。
- 12月16日，华东不通氧现货价9200元/吨，05合约基差为835元/吨，现货升水期货。
- 社会库存为56.1万吨，环比增加0.54%，样本企业库存为187000吨，环比增加2.47%，主要港口库存为13.6万吨，环比增加3.82%。
- MA20向下，05合约期价收于MA20下方。
- 主力持仓：主力持仓净空，空增。
- 供给端排产有所减少，持续处于高位，需求复苏处于低位，成本支撑有所上升。工业硅2605：在8260-8470区间震荡。
- 偏多。**
- 偏多。**
- 偏空。**
- 偏空。**
- 偏空。**

- 供给端来看，多晶硅上周产量为25100吨，环比减少2.71%，预测12月排产为11.35万吨，较上月产量环比减少0.95%。
- 需求端来看，上周硅片产量为12.15GW，环比增加1.67%，库存为23.3万吨，环比增加9.38%，目前硅片生产为亏损状态，12月排产为45.7GW，较上月产量54.37GW，环比减少15.94%；11月电池片产量为55.61GW，环比减少6.17%，上周电池片外销厂库存为9.44GW，环比增加4.07%，目前生产为亏损状态，12月排产量为48.72GW，环比减少12.38%；11月组件产量为46.9GW，环比减少2.49%，12月预计组件产量为39.99GW，环比减少14.73%，国内月度库存为24.76GW，环比减少51.73%，欧洲月度库存为33.1GW，环比减少6.49%，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38600元/吨，生产利润为12400元/吨。
- 12月16日，N型致密料51000元/吨，05合约基差为-6300元/吨，现货贴水期货。
- 周度库存为29.3万吨，环比增加0.68%，处于历史同期高位。
- MA20向上，05合约期价收于MA20上方。
- 主力持仓：主力持仓净空，空减。
- 供给端排产持续减少，需求端硅片生产短期有所减少，中期有望恢复，电池片生产持续减少，组件生产持续减少，总体需求表现为有所恢复，但后续或乏力。成本支撑有所持稳。多晶硅2605：在57650-59550区间震荡。
- 偏多。**
- 偏空。**
- 中性。**
- 偏多。**
- 偏空。**

每日观点

利多：成本上行支撑，厂家停减产计划。

利空：节后需求复苏迟缓；下游多晶硅供强需弱

主要逻辑：产能出清，成本支撑，需求增量。

主要风险点：停减产/检修计划冲击，多晶硅库存去化及复产走势。

工业硅行情概览

表1. 昨日行情概览

类别	指标	现值	前值	涨跌	涨跌幅
期货收盘价	01合约	8500	8425	75	0.89%
	02合约	8460	8415	45	0.53%
	03合约	8450	8410	40	0.48%
	04合约	8395	8385	10	0.12%
	05合约	8365	8350	15	0.18%
	06合约	8375	8350	25	0.30%
	07合约	8360	8435	-75	-0.89%
	08合约	8380	8370	10	0.12%
	09合约	8375	8365	10	0.12%
	10合约	8390	8385	5	0.06%
	11合约	8400	8400	0	0.00%
	12合约	8505	8565	-60	-0.70%
基差	01	700	775	-75	-9.68%
	02	740	785	-45	-5.73%
	03	750	790	-40	-5.06%
	04	805	815	-10	-1.23%
	05	835	850	-15	-1.76%
	06	825	850	-25	-2.94%
	07	840	765	75	9.80%
	08	820	830	-10	-1.20%
	09	825	835	-10	-1.20%
	10	810	815	-5	-0.61%
	11	800	800	0	0.00%
	12	695	635	60	9.45%
部分合约价差	近月-连1	40	10	30	300.00%
	连1-连2	10	5	5	100.00%
仓单	注册仓单数	8815	8743	72	0.82%
有机硅	周度DMC产量(万吨)	4.91	4.92	-0.01	-0.20%
	日度产能利用率(%)	74.68	74.68	0	0.00%
	日度DMC(元/吨)	13600	13600	0	0.00%
	日度107胶(元/吨)	14150	14150	0	0.00%
	日度硅油(元/吨)	15100	15100	0	0.00%
	日度生胶(元/吨)	14250	14250	0	0.00%
	日度D4(元/吨)	13850	13850	0	0.00%
	日度成本(元/吨)	12140	12140	0	0.00%
	日度毛利(元/吨)	1359	1359	0	0.00%
	月度DMC库存(万吨)	43900	56300	-12400	-22.02%
铝合金	日度SMM铝合金ADC12价格(元/吨)	21600	21600	0	0.00%
	日度进口ADC12实际即时利润(元/吨)	-310	-276	-34	12.32%
	日度进口ADC12宁波港自提均价(元/吨)	20800	20900	-100	-0.48%
	日度进口ADC12宁波自提成本(元/吨)	21110	21176	-66	-0.31%
	月度原铝铝合金锭产量(万吨)	12.13	13.28	-1.15	-8.66%
	月度再生铝合金锭产量(万吨)	68.20	64.50	3.7	5.74%
	周度铝合金锭社会库存(万吨)	7.31	7.38	-0.07	-0.95%

类别	指标	现值	前值	涨跌	涨跌幅
现货价	华东不通氧553#硅(元/吨)	9200	9200	0	0.00%
	华东通氧553#硅(元/吨)	9200	9200	0	0.00%
	华东421#硅(元/吨)	9650	9650	0	0.00%
	华东有机硅用421#硅(元/吨)	10000	10000	0	0.00%
	421-553价差(元/吨)	450	450	0	0.00%
库存	周度社会库存(万吨)	56.1	55.8	0.3	0.54%
	周度云南样本企业库存(吨)	33800	33500	300	0.90%
	周度新疆样本企业库存(吨)	128000	123800	4200	3.39%
	周度四川样本企业库存(吨)	25200	25200	0	0.00%
	周度样本企业库存(吨)	187000	182500	4500	2.47%
	周度昆明港(万吨)	4.2	4.2	0	0.00%
	周度天津(万吨)	6.3	5.9	0.4	6.78%
产量/开工率	周度黄埔港(万吨)	3.1	3	0.1	3.33%
	周度主要港口库存(万吨)	13.6	13.1	0.5	3.82%
	周度样本企业产量(吨)	45810	44830	980	2.19%
	周度四川样本产量(吨)	420	530	-110	-20.75%
	周度新疆样本产量(吨)	42560	41420	1140	2.75%
	周度云南样本产量(吨)	2830	2880	-50	-1.74%
	周度四川样本开工率(%)	6.41	8.09	-1.68	-20.77%
成本利润	周度新疆样本开工率(%)	87.83	85.48	2.35	2.75%
	周度云南样本开工率(%)	24.42	24.85	-0.43	-1.73%
	四川421成本(元/吨)	11357	11357	0	0.00%
	四川421利润(元/吨)	-1607	-1607	0	0.00%
云南421成本(元/吨)	11524	11524	0	0.00%	
云南421利润(元/吨)	-1474	-1474	0	0.00%	
新疆通氧553成本(元/吨)	11674	11674	0	0.00%	
新疆通氧553利润(元/吨)	-2874	-2874	0	0.00%	

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: WIND, SMM, 上海钢联, 大越期货

多晶硅行情概览

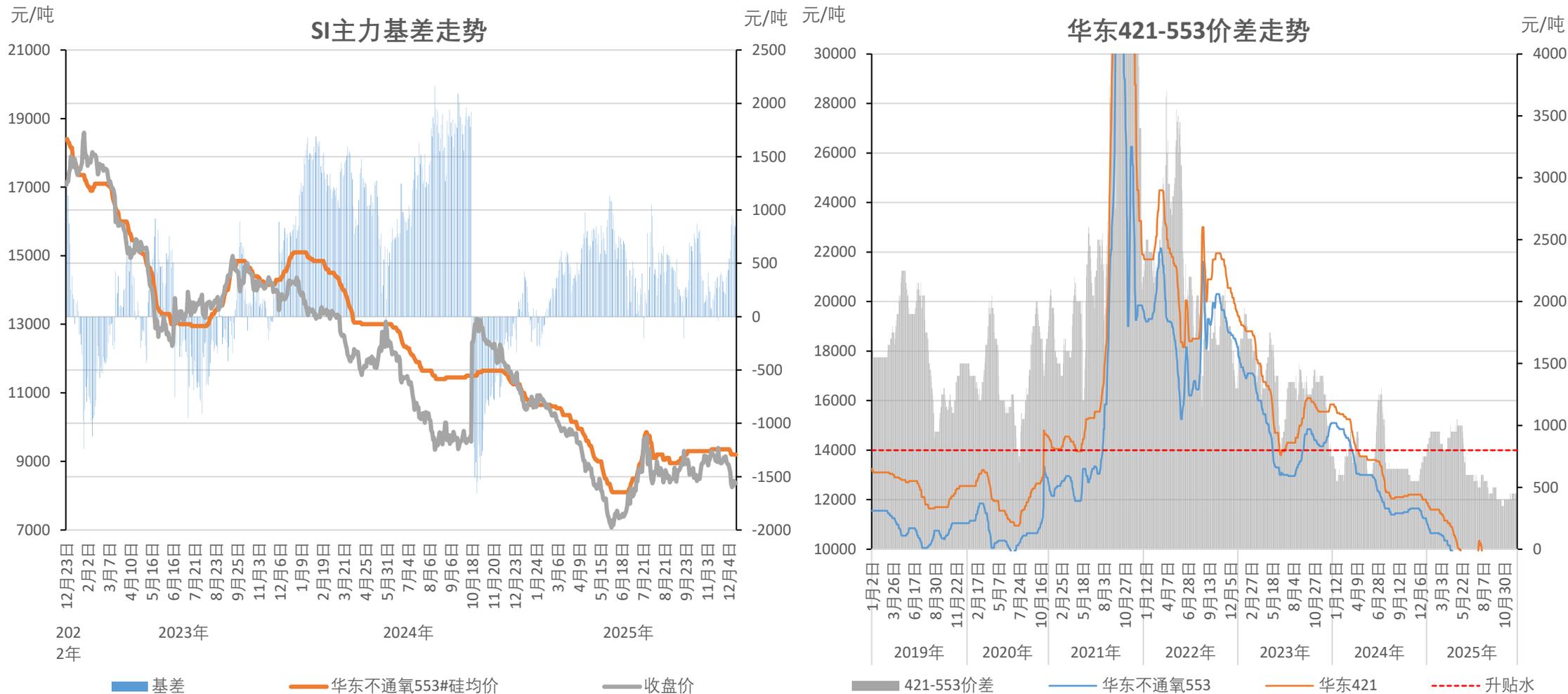
类别	指标	现值	前值	涨跌	涨跌幅
期货收盘价	01合约	59935	59385	550	0.93%
	02合约	59370	58865	505	0.86%
	03合约	59025	58440	585	1.00%
	04合约	58895	58270	625	1.07%
	05合约	58600	58030	570	0.98%
	06合约	59650	59025	625	1.06%
	07合约	59140	58605	535	0.91%
	08合约	59170	58420	750	1.28%
	09合约	58820	58155	665	1.14%
	10合约	58690	58100	590	1.02%
	11合约	58500	57775	725	1.25%
	12合约	59310	59000	310	0.53%
基差	01	-7635	-7085	-550	7.76%
	02	-7070	-6565	-505	7.69%
	03	-6725	-6140	-585	9.53%
	04	-6595	-5970	-625	10.47%
	05	-6300	-5730	-570	9.95%
	06	-7350	-6725	-625	9.29%
	07	-6840	-6305	-535	-0.60%/0.70%
	08	-6870	-6120	-750	-7.60%/8.50%
	09	-6520	-5855	-665	-7.30%/8.30%
	10	-6390	-5800	-590	-0.60%/0.70%
	11	-6200	-5475	-725	-7.10%/7.60%
	12	-7010	-6700	-310	4.63%
多晶硅	日度致密料(元/千克)	31	31	0	0.00%
	日度菜花料(元/千克)	29.5	29.5	0	0.00%
	日度复投料(元/千克)	34.3	34.3	0	0.00%
	日度颗粒硅(元/千克)	30.5	30.5	0	0.00%
	日度N型多晶硅(元/千克)	52.3	52.3	0	0.00%
	日度多晶硅行业平均成本(元/千克)	38.6	38.6	0	0.00%
	日度多晶硅氯化法现金成本(元/吨)	45230	45230	0	0.00%
	日度多晶硅硅烷法现金成本(元/吨)	24962	24962	0	0.00%
	日度硅料成本-182mm(元/w)	0.095	0.095	0	0.00%
	日度硅料成本-210mm(元/w)	0.095	0.095	0	0.00%
	周度总库存(万吨)	29.3	29.1	0.2	0.69%
	月度中国多晶硅供需平衡(万吨)	2.59	2.3	0.29	12.61%
月度中国多晶硅出口量(万吨)	0.15	0.21	-0.06	-28.57%	
月度中国多晶硅消费量(万吨)	10.8	10.63	0.17	1.60%	
月度中国多晶硅进口量(万吨)	0.14	0.13	0.01	7.69%	
月度中国多晶硅供应量(万吨)	13.4	13	0.4	3.08%	

类别	指标	现值	前值	涨跌	涨跌幅
硅片	日度N型182mm硅片(130μm)元/片	1.18	1.18	0	0.00%
	日度N型210mm硅片(130μm)元/片	1.48	1.48	0	0.00%
	日度N-210R硅片(元/吨)	1.23	1.23	0	0.00%
	日度单晶硅片G12-210mm(160μm)元/片	1.58	1.58	0	0.00%
	日度单晶硅片M10-182mm(160μm)元/片	1.03	1.03	0	0.00%
	日度硅片利润-182mm(元/w)	-0.048	-0.048	0	0.00%
	日度电池片中硅片成本-182mm(元/w)	0.194	0.194	0	0.00%
	日度硅片利润-210mm(元/w)	-0.057	-0.057	0	0.00%
	日度电池片中硅片成本-210mm(元/w)	0.194	0.194	0	0.00%
	周度硅片产量(GW)	12.9	12.2	0.7	5.74%
	周度硅片库存(GW)	26.5	34	-7.5	-22.06%
	电池片	日度单晶PERC电池片M10-182mm均价(元/w)	0.27	0.27	0
日度单晶PERC电池片G12-210mm均价(元/w)		0.278	0.278	0	0.00%
日度单晶Topcon电池片M10均价(元/w)		0.283	0.283	0	0.00%
日度单晶Topcon电池片G12均价(元/w)		0.29	0.283	0.007	2.47%
日度电池片利润-182mm(元/w)		-0.101	-0.099	-0.002	2.02%
日度组件中电池片成本-182mm(元/w)		0.384	0.382	0.002	0.52%
日度电池片利润-210mm(元/w)		-0.085	-0.09	0.005	-5.56%
日度组件中电池片成本-210mm(元/w)		0.375	0.373	0.002	0.54%
光伏电池外销厂周度库存(GW)		9.44	9.07	0.37	4.08%
光伏电池月度产量(GW)		55.61	59.27	-3.66	-6.18%
光伏电池出口(个)		986908407	794309425	192598982	24.25%
组件		日度单晶PERC组件单面-182mm均价(元/w)	0.702	0.702	0
	日度单晶PERC组件单面-210mm均价(元/w)	0.715	0.715	0	0.00%
	日度单晶PERC组件双面-182mm均价(元/w)	0.731	0.731	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Topcon组件-182mm - 均价(元/w)	0.664	0.664	0	0.00%
	日度Topcon组件-210mm - 均价(元/w)	0.68	0.68	0	0.00%
	日度组件总成本-182mm(元/w)	0.672	0.673	-0.001	-0.15%
	日度组件利润-182mm(元/w)	-0.008	-0.009	0.001	-11.11%
	日度组件总成本-210mm(元/w)	0.669	0.663	0.006	0.90%
	日度组件利润-210mm(元/w)	0.011	0.017	-0.006	-35.29%
	组件月度产量(GW)	46.9	48.1	-1.2	-2.49%
	组件月度出口(个)	39344844	49332212	-9987368	-20.25%
组件国内库存(GW)	24.76	51.3	-26.54	-51.73%	
组件欧洲库存(GW)	33.1	35.4	-2.3	-6.50%	

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: WIND, SMM, 上海钢联, 大越期货

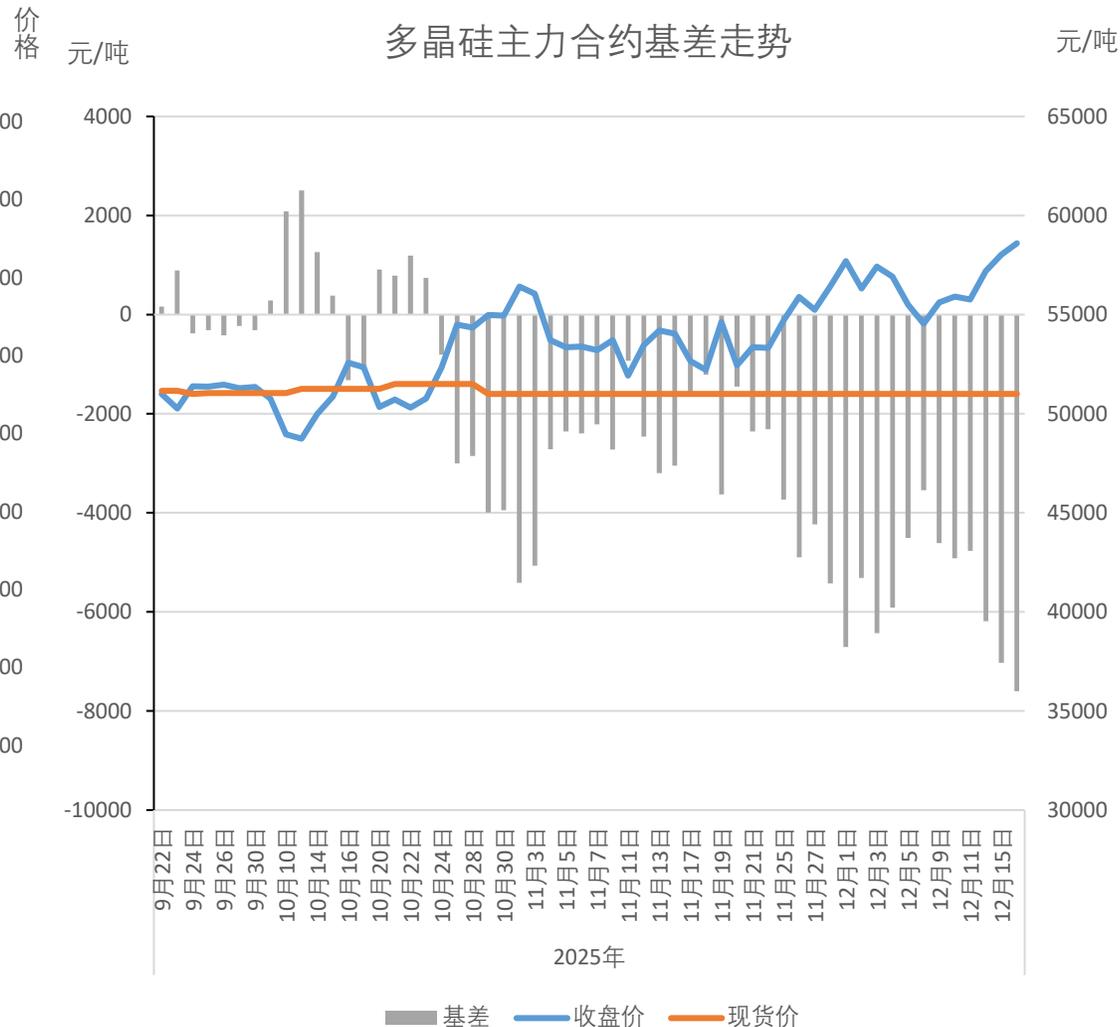
工业硅价格-基差和交割品价差走势



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。

多晶硅盘面价格走势

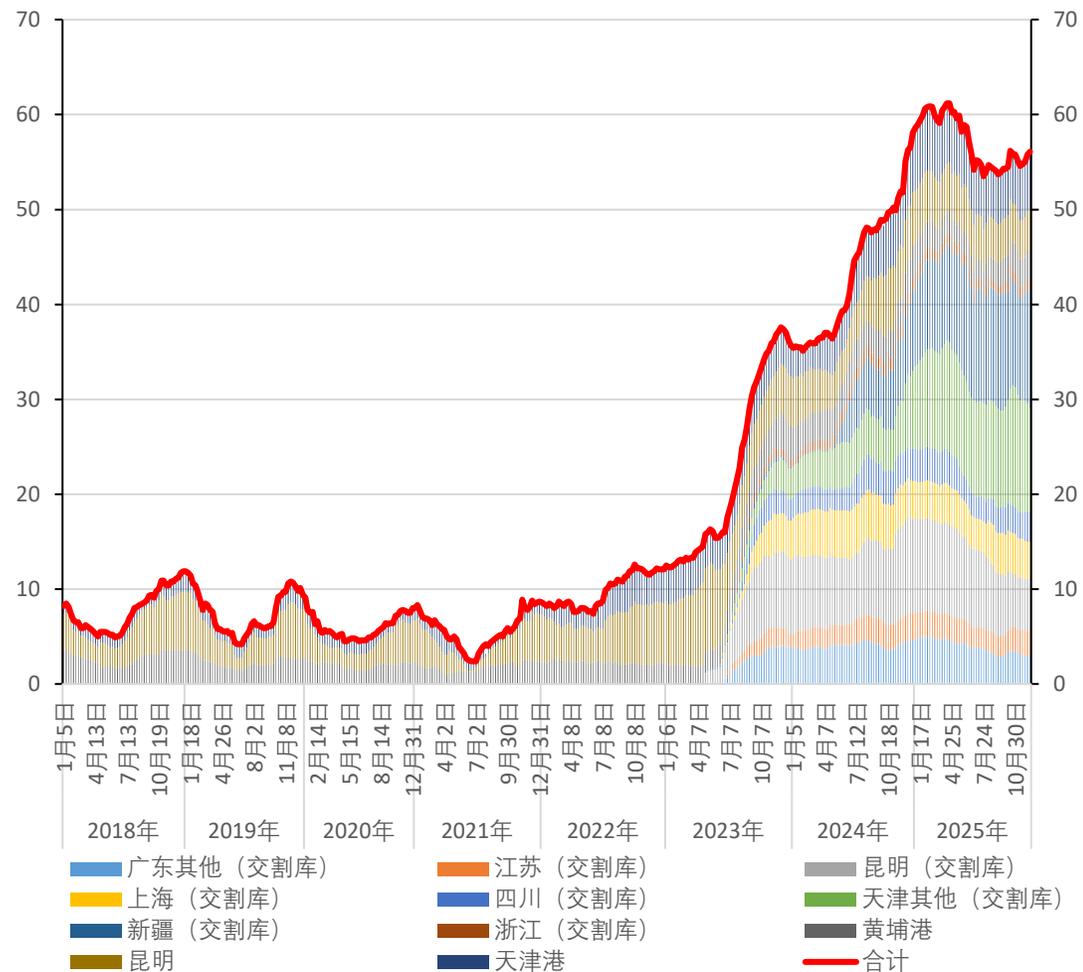


• **重要提示:** 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅供参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户; 市场有风险, 投资需谨慎。

工业硅库存

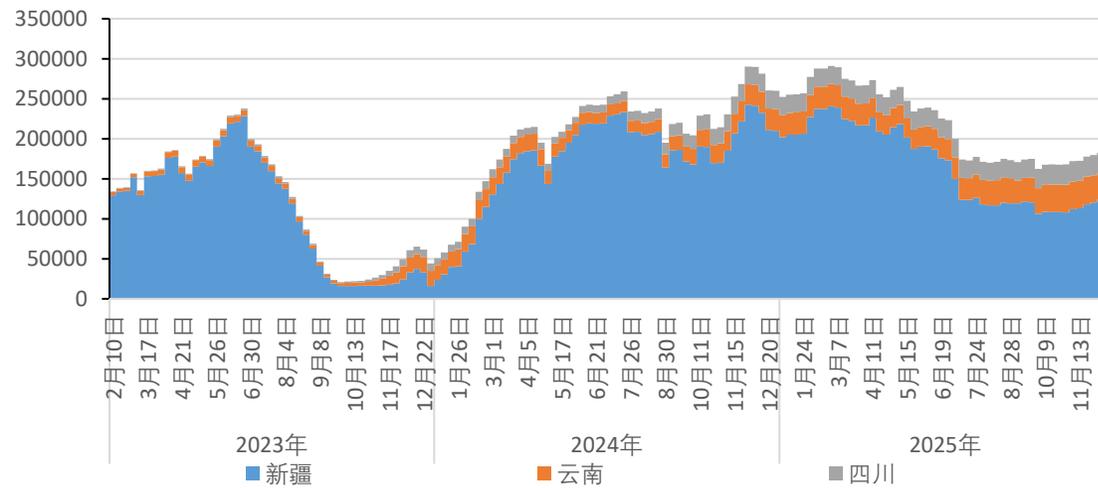
万吨

交割库及港口库存



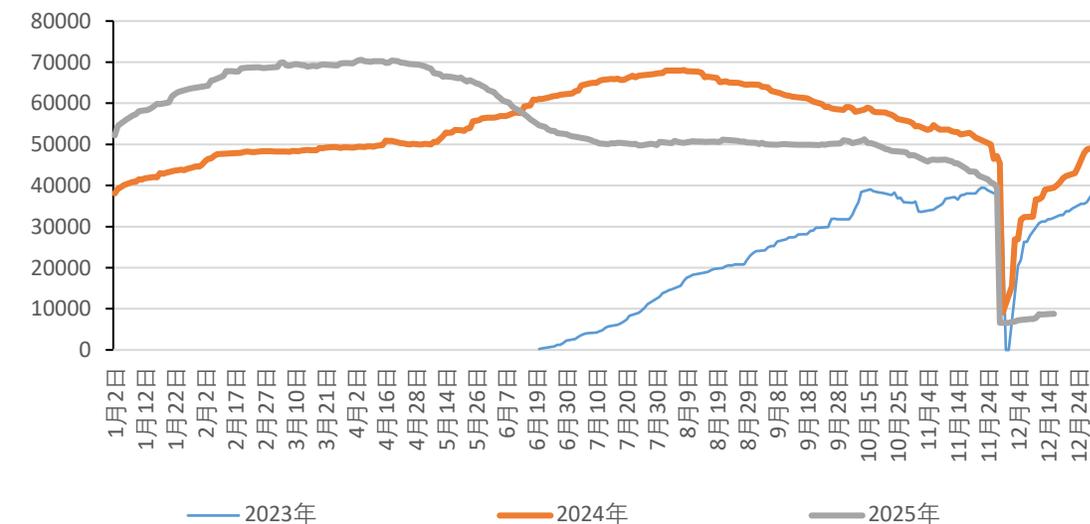
吨

SMM样本企业工业硅周度库存



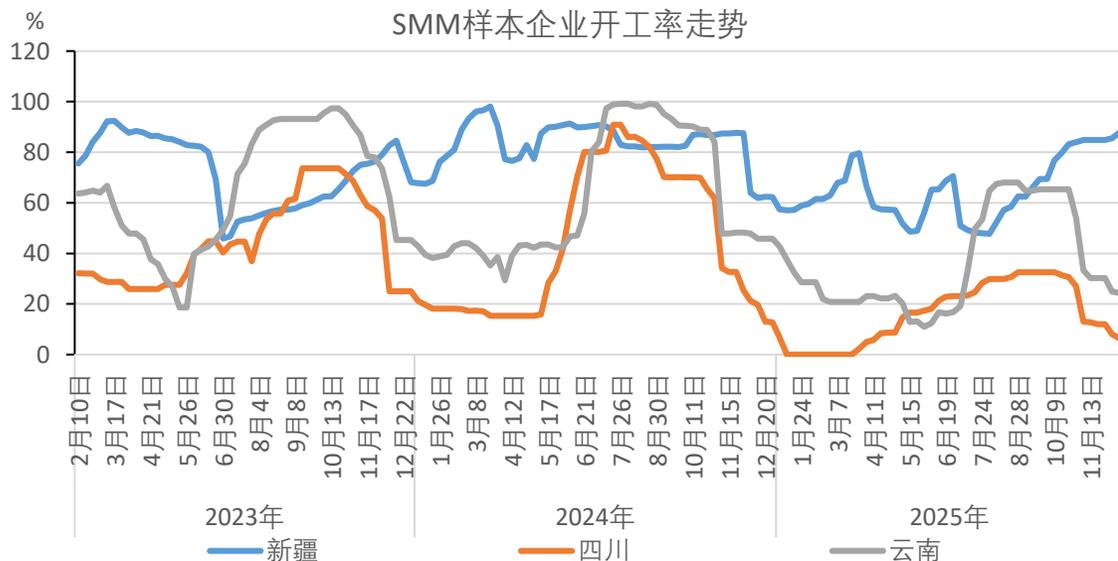
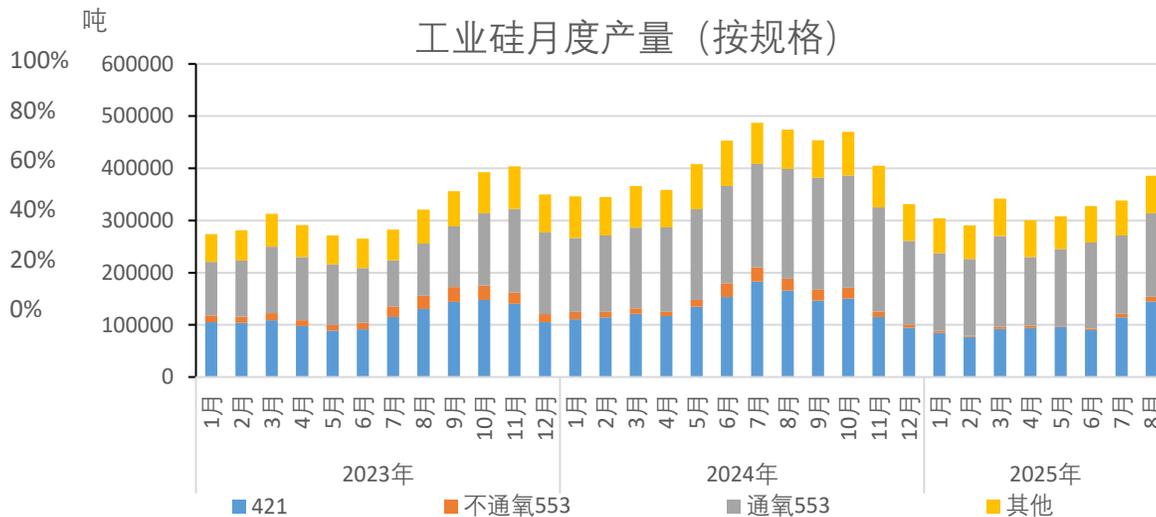
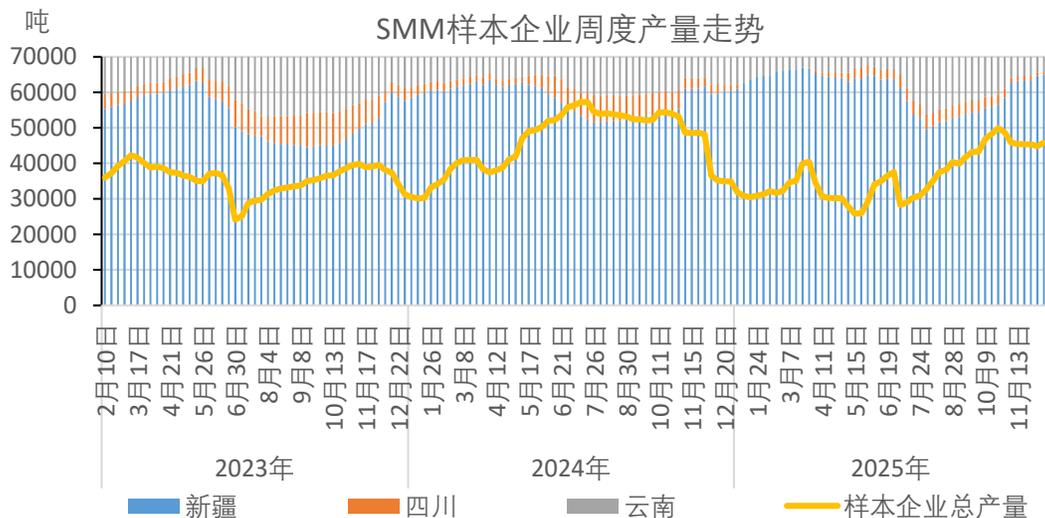
手

注册仓单量



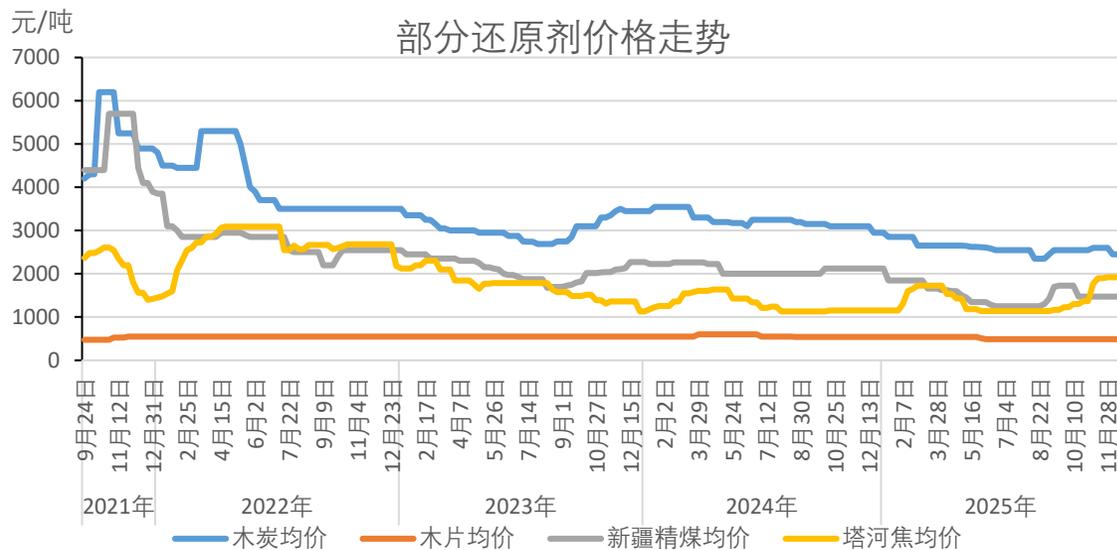
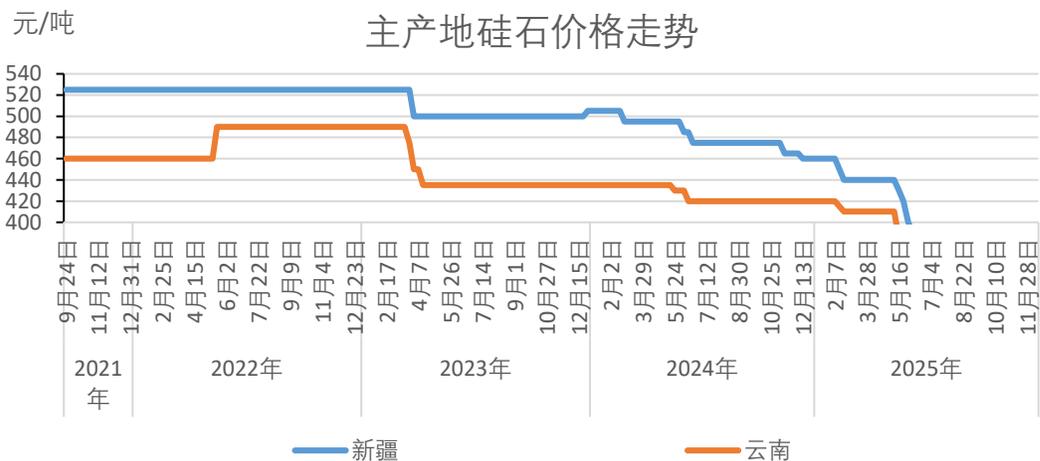
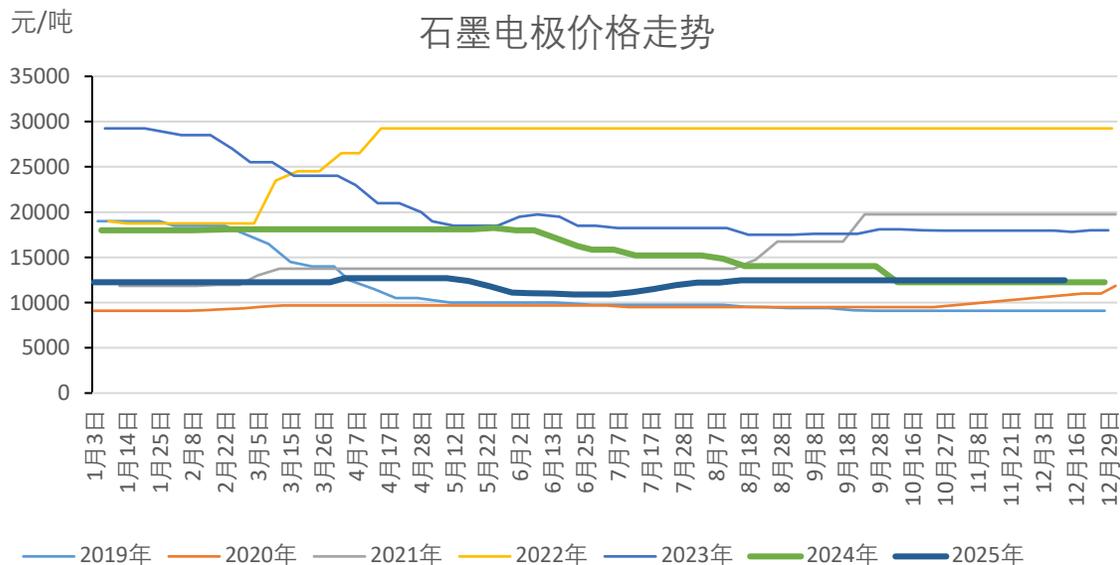
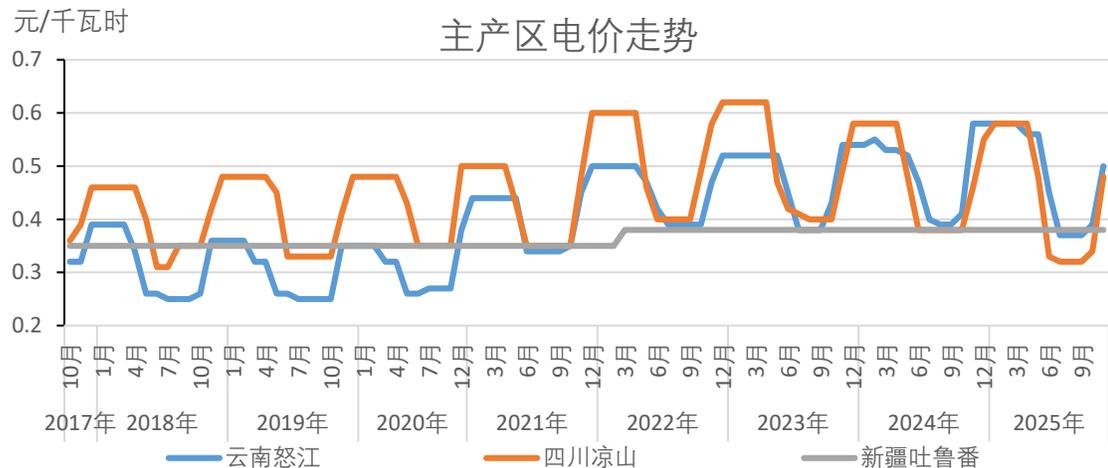
• **重要提示:** 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅供参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司 数据来源: SMM, 上海钢联 不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户; 市场有风险, 投资需谨慎。

工业硅产量和产能利用率走势



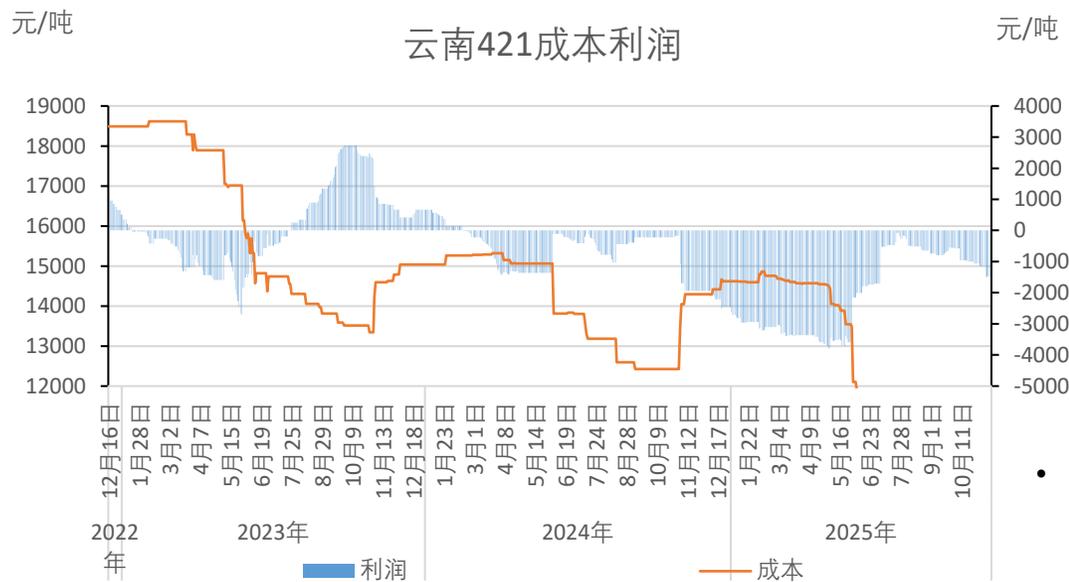
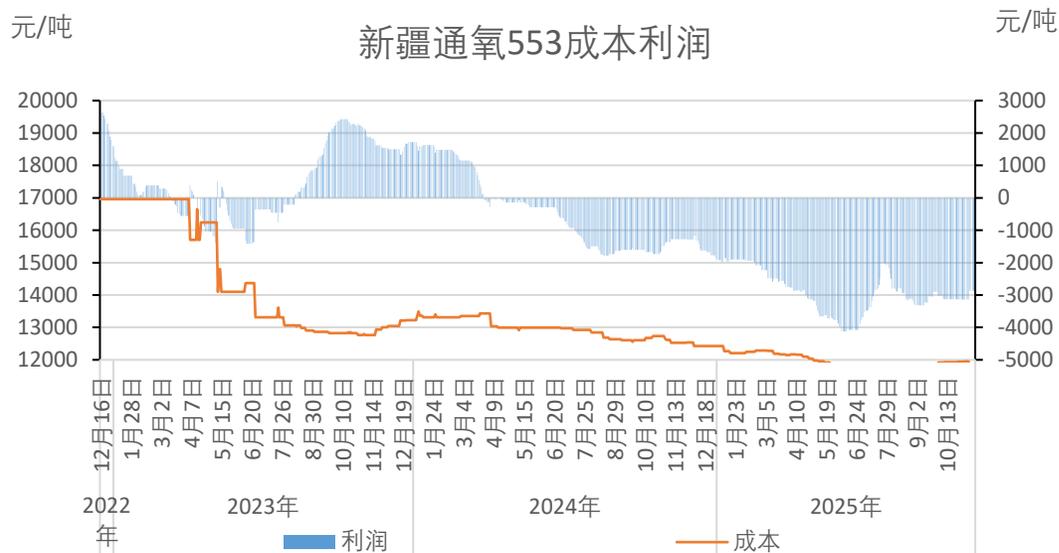
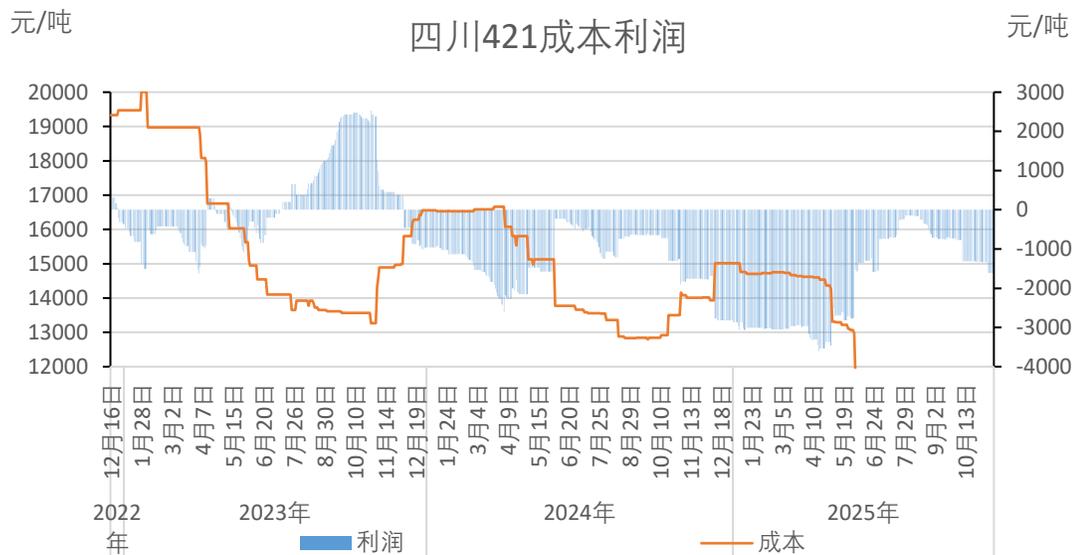
重要提示：本报告非期货交易咨询业务项下服务，其中的观点和信息仅供参考之用，不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户；市场有风险，投资需谨慎。

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。

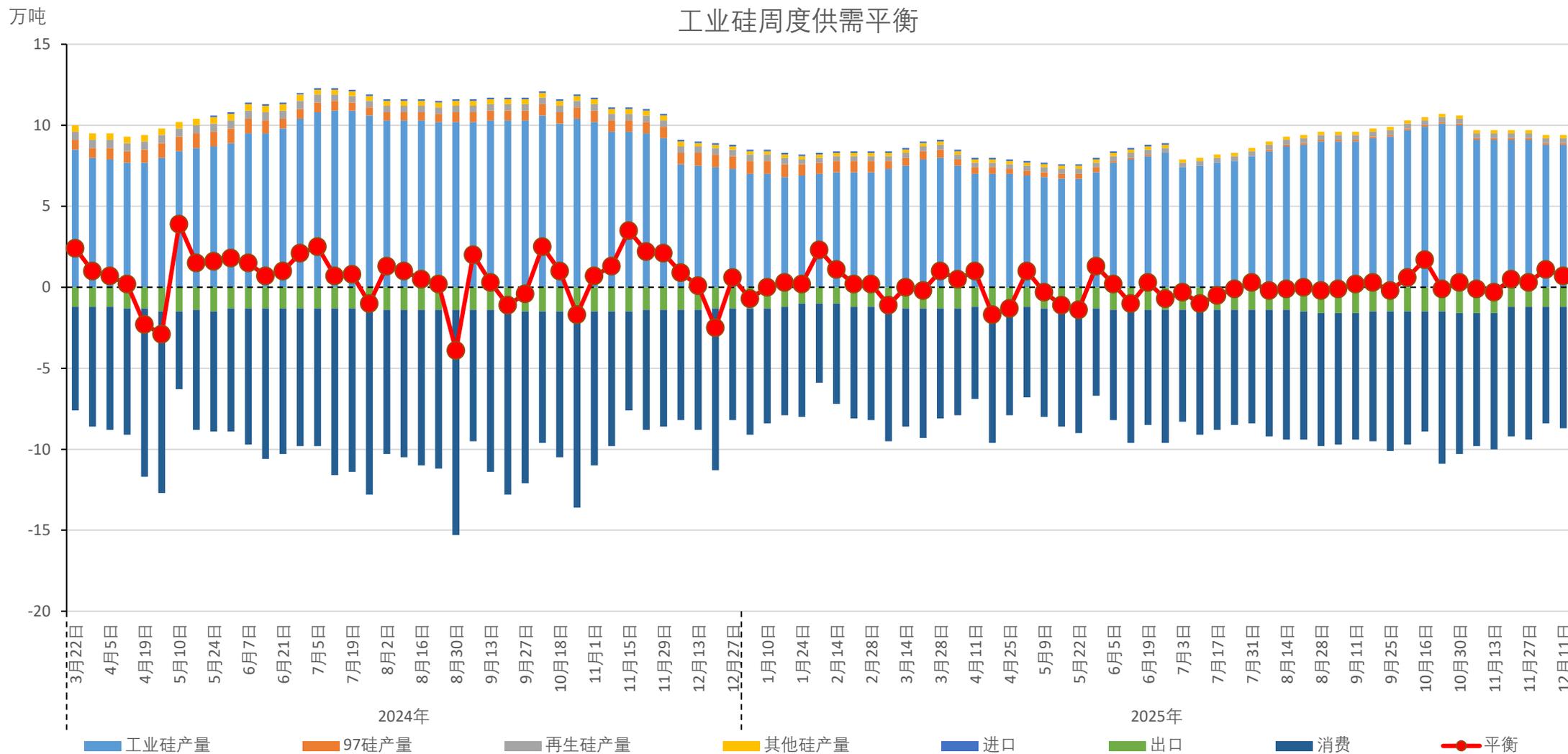
工业硅成本-样本地区走势



• **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

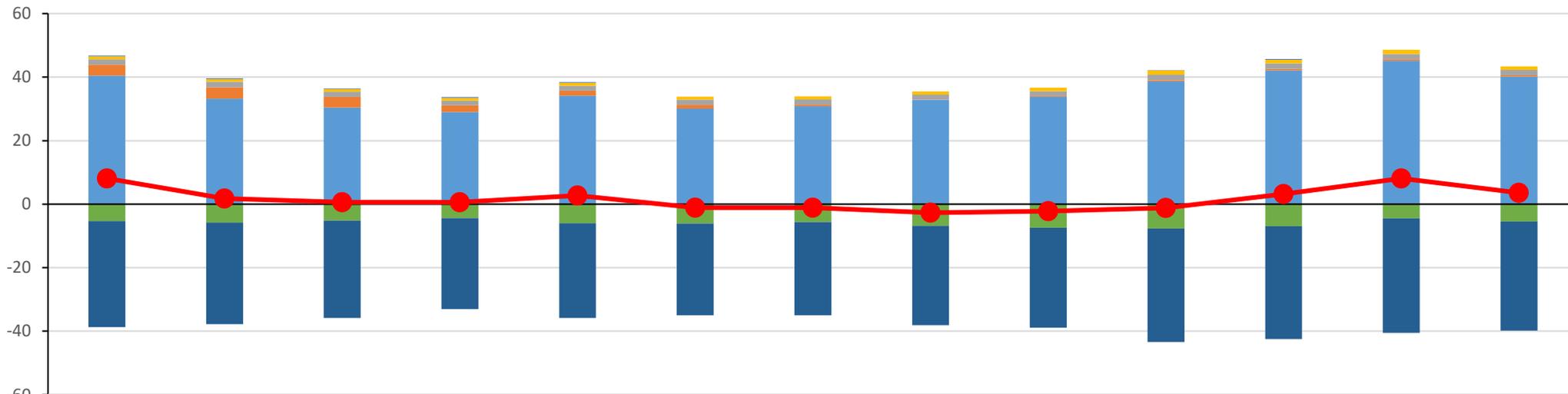


• **重要提示：**本报告非期货交易咨询业务项下服务，其中的观点和信息仅供参考之用，不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户；市场有风险，投资需谨慎。 数据来源：SMM 14

工业硅月度供需平衡表

万吨

工业硅月度供需平衡

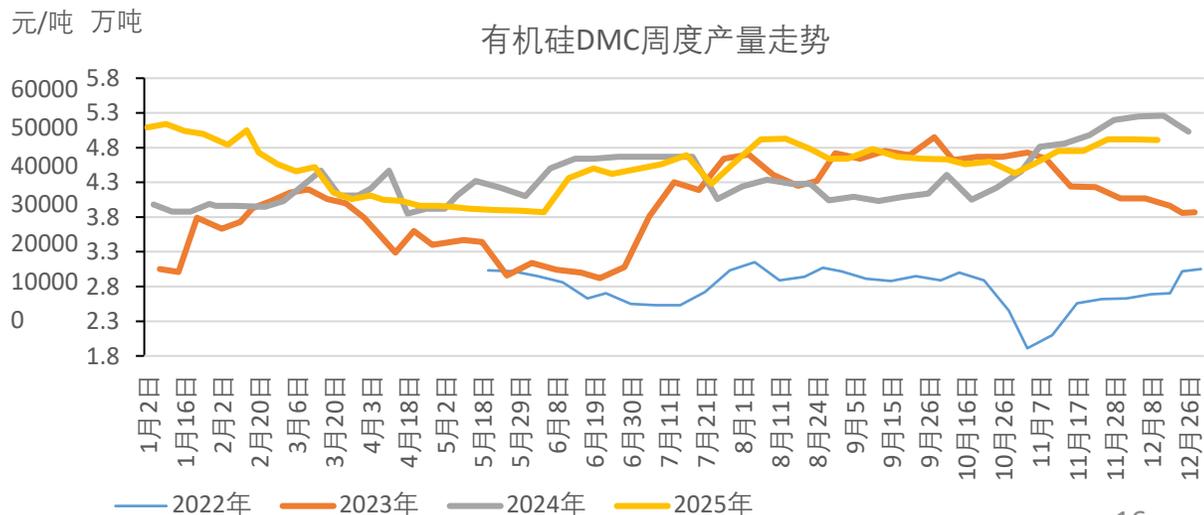
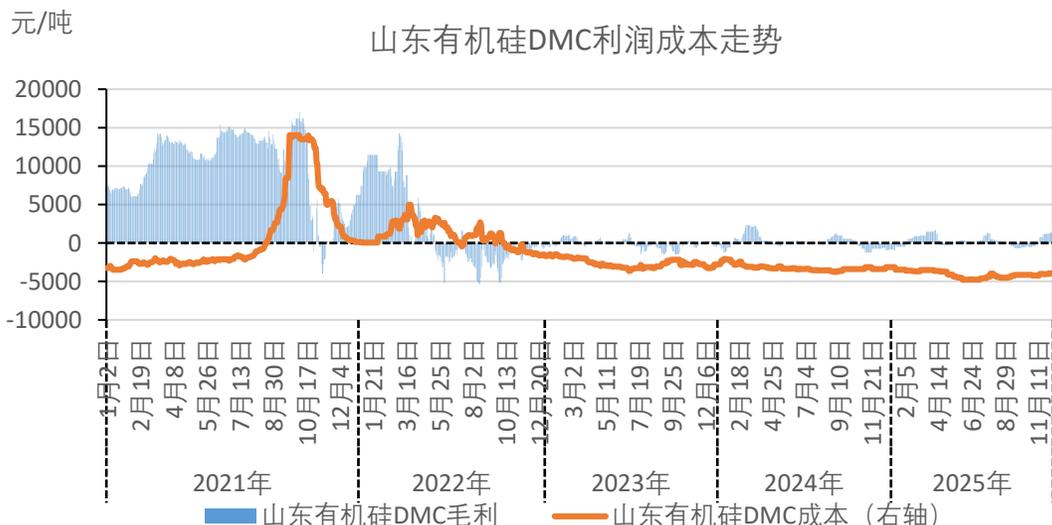
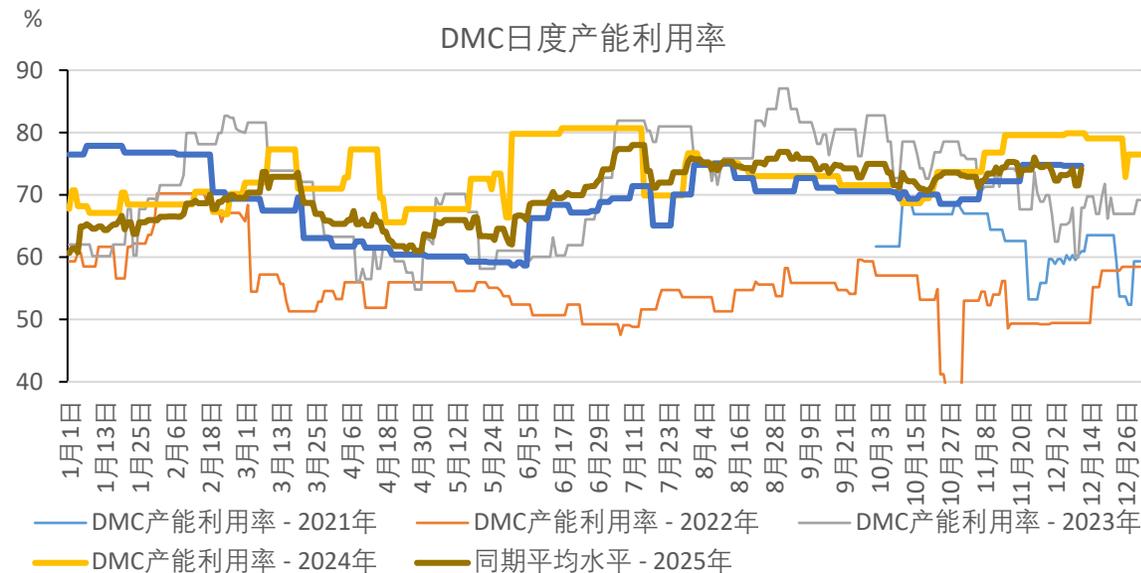
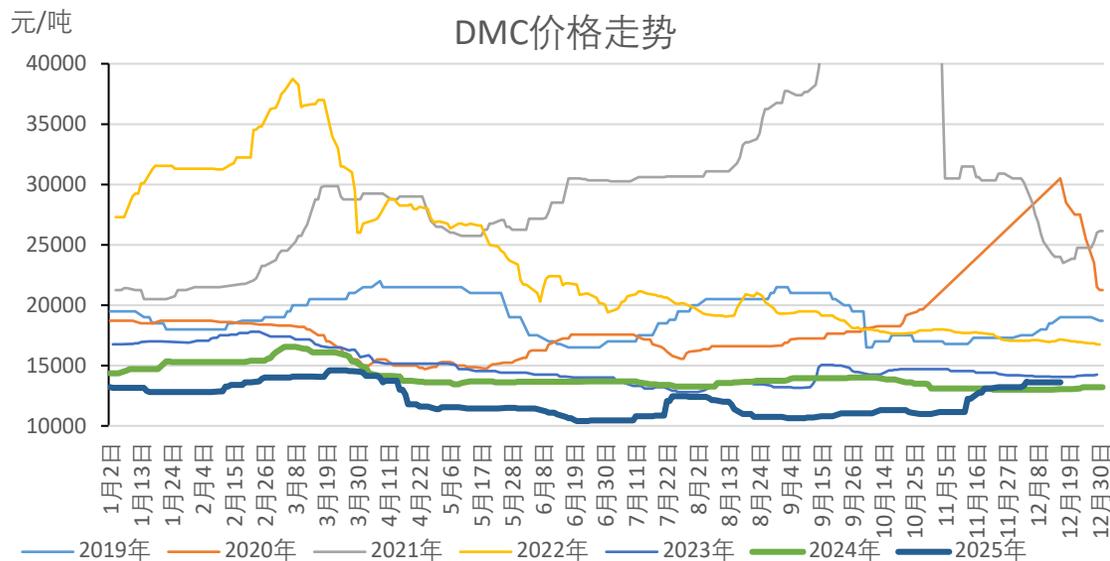


	2024年				2025年								
	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月
实际消费量	-33.4	-32	-30.6	-28.6	-29.8	-28.9	-29.4	-31.3	-31.5	-35.7	-35.5	-36	-34.3
出口量	-5.3	-5.8	-5.2	-4.4	-6	-6.1	-5.6	-6.8	-7.4	-7.7	-7	-4.5	-5.5
进口量	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0	0	0	0.1	0.2	0	0
其他硅产量	1.01	0.91	0.9	0.88	0.92	0.94	0.94	0.97	1.03	1.3	1.2	1.3	1.1
再生硅产量	1.7	1.7	1.6	1.5	1.6	1.6	1.7	1.6	1.6	1.8	1.7	1.7	1.7
97硅产量	3.4	3.6	3.4	2.1	1.5	1.2	0.5	0.1	0.2	0.4	0.5	0.4	0.4
工业硅产量	40.5	33.2	30.4	29	34.2	30.1	30.8	32.8	33.8	38.6	42.1	45.2	40.2
供需平衡	8.1	1.8	0.6	0.6	2.7	-1.1	-1.1	-2.7	-2.2	-1.2	3.2	8.1	3.6

■ 工业硅产量
 ■ 97硅产量
 ■ 再生硅产量
 ■ 其他硅产量
 ■ 进口量
 ■ 出口量
 ■ 实际消费量
 ● 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 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

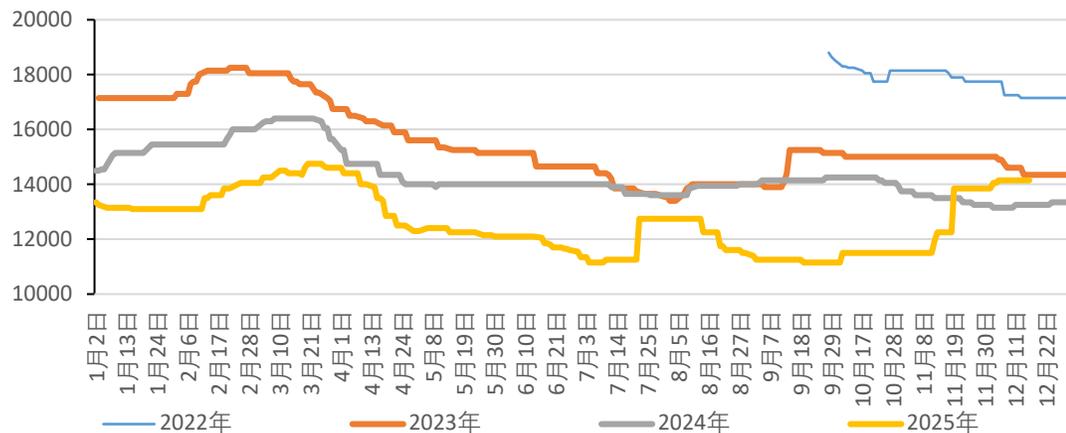


重要提示: 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅供参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注 收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户。市场有风险 投资需谨慎

工业硅下游-有机硅-下游价格走势

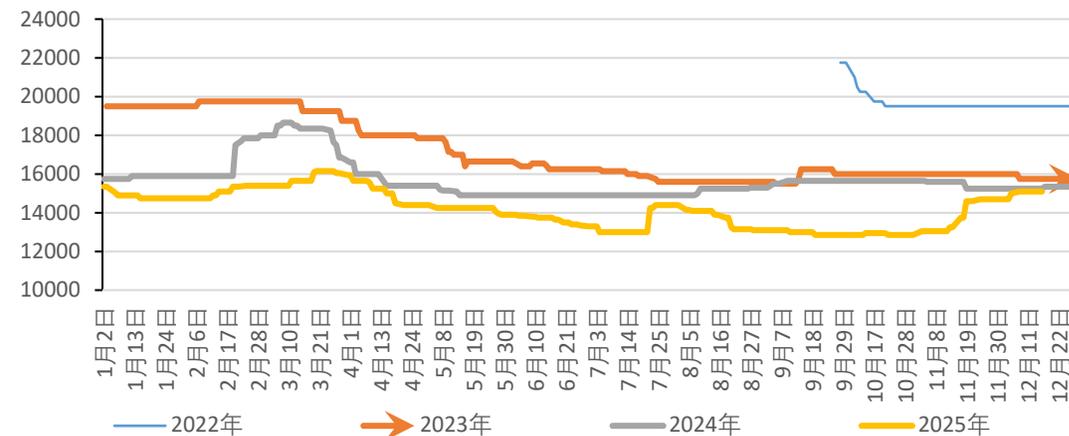
元/吨

107胶均价走势



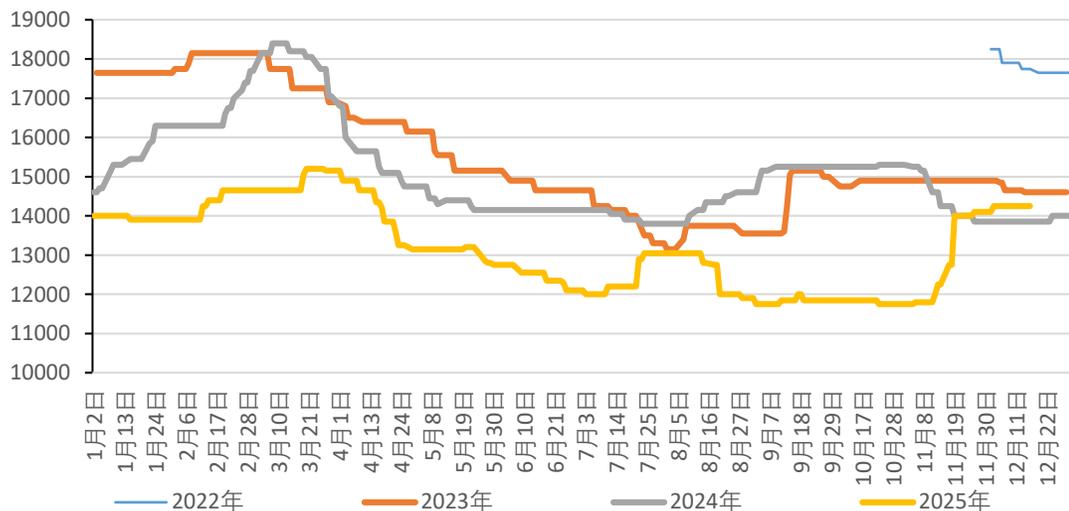
元/吨

硅油均价走势



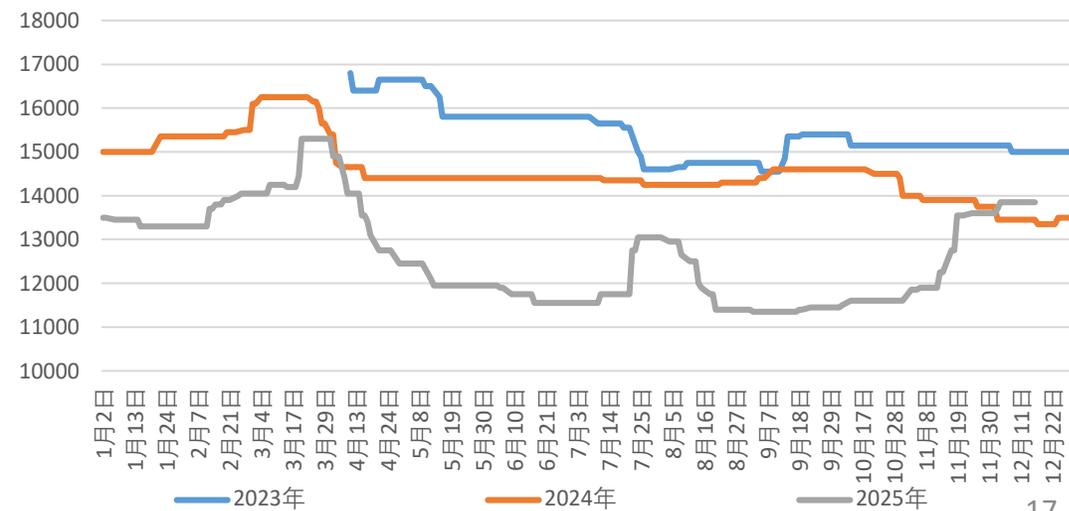
元/吨

生胶价格走势



元/吨

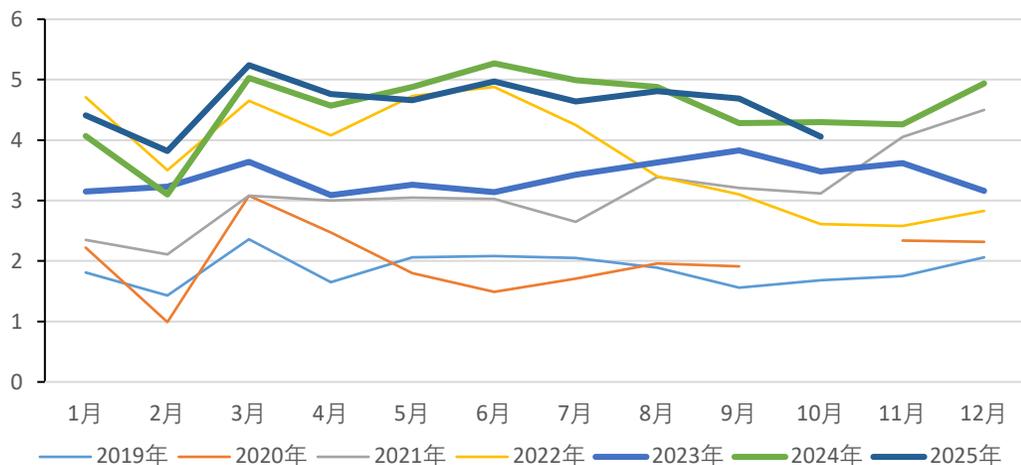
D4均价走势



工业硅下游-有机硅-进出口及库存走势

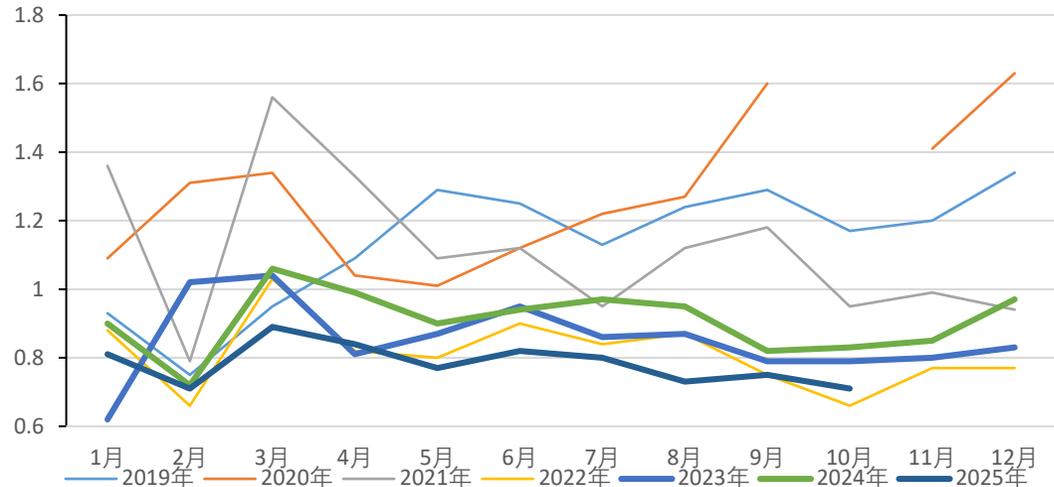
万吨

DMC月度出口量



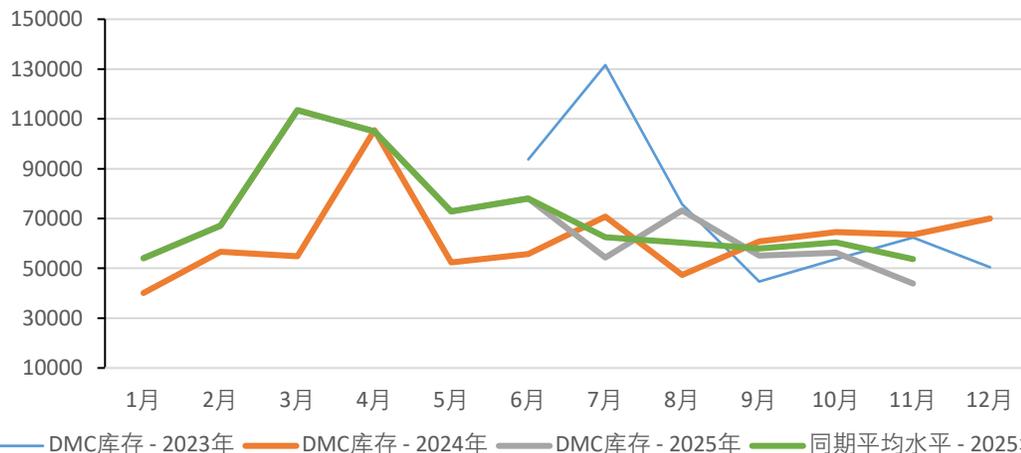
万吨

DMC月度进口量



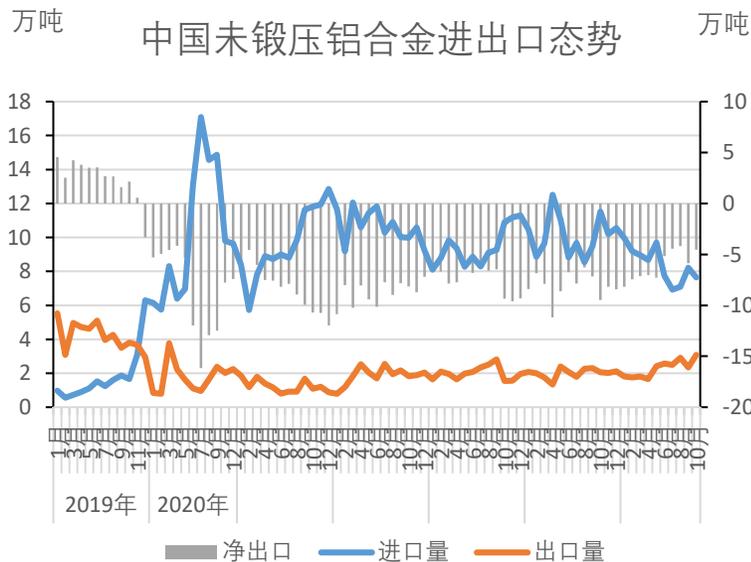
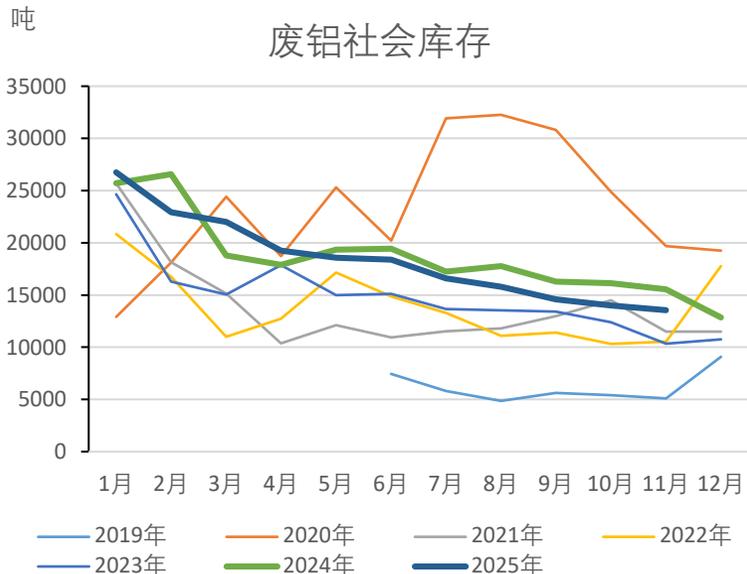
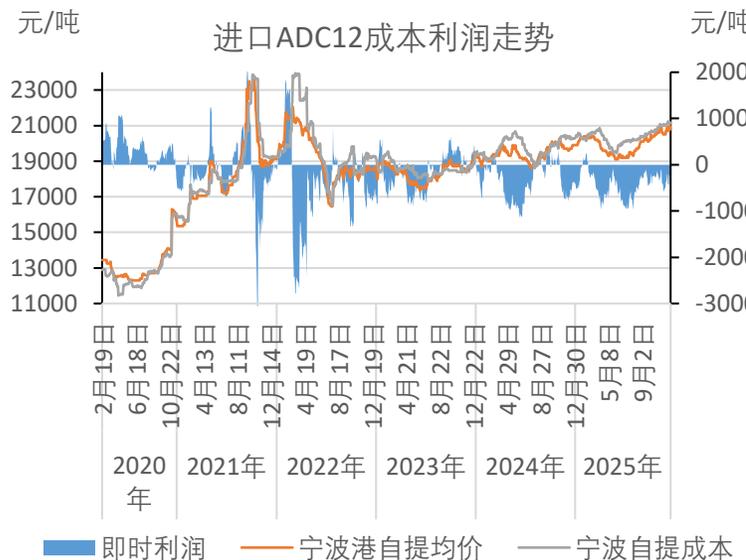
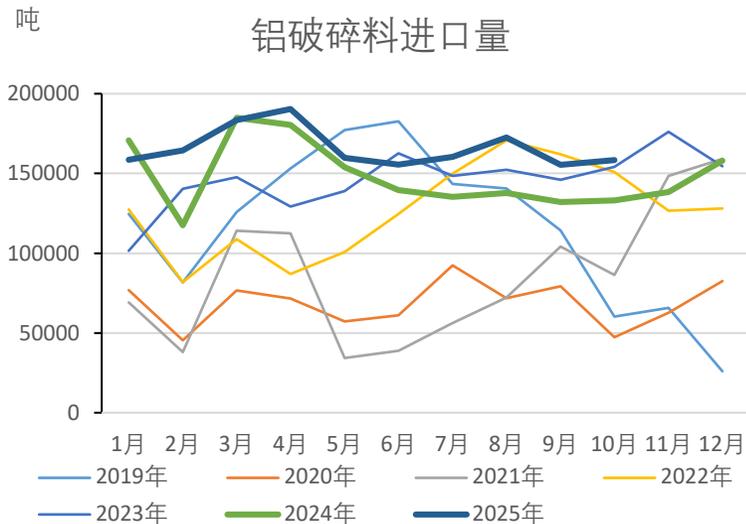
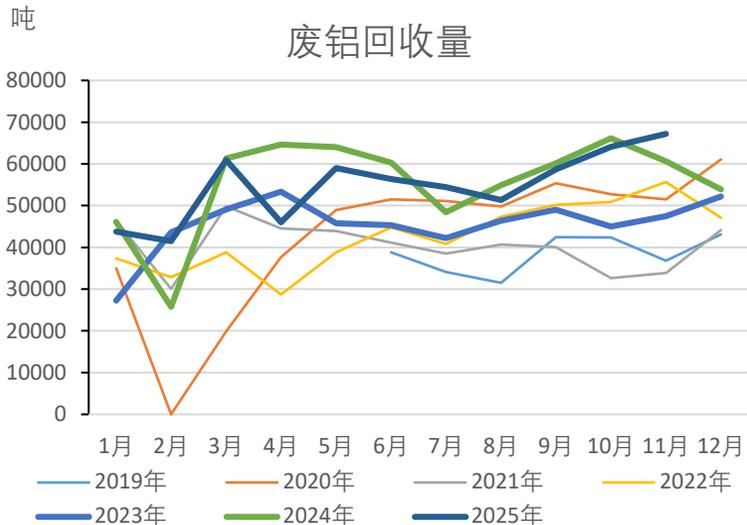
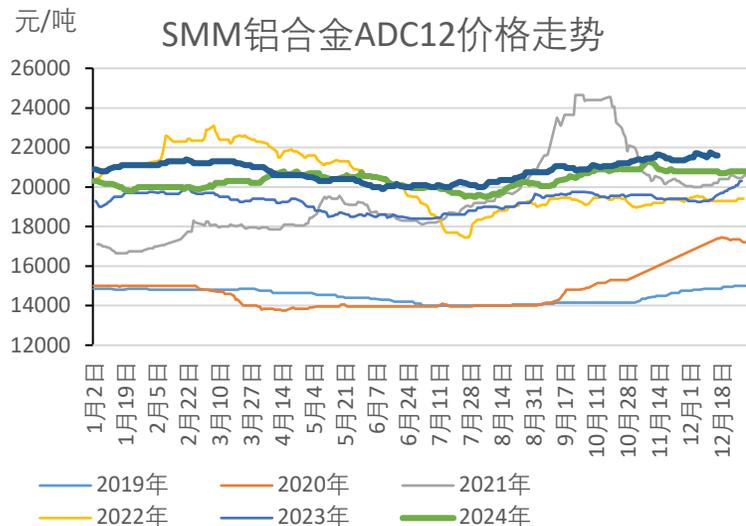
吨

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。

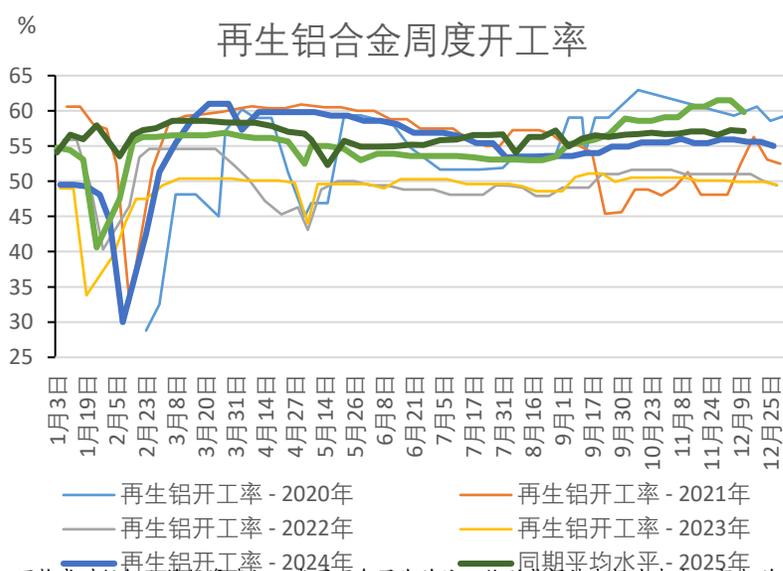
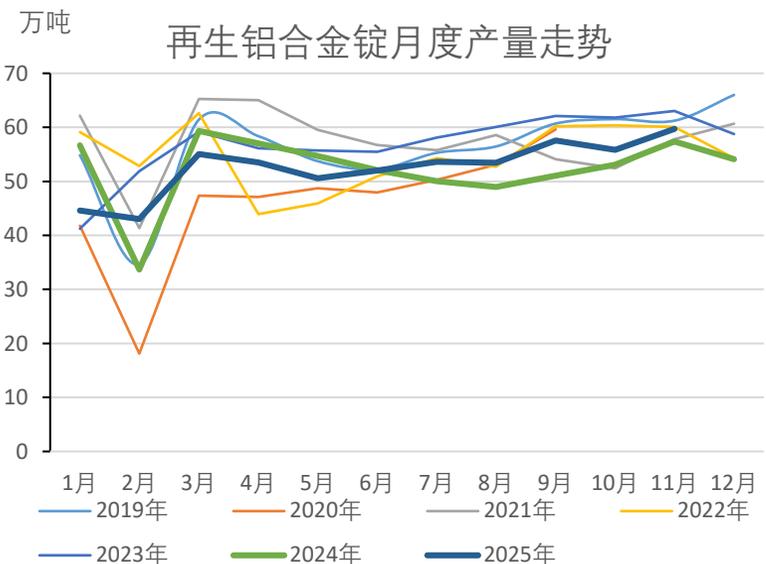
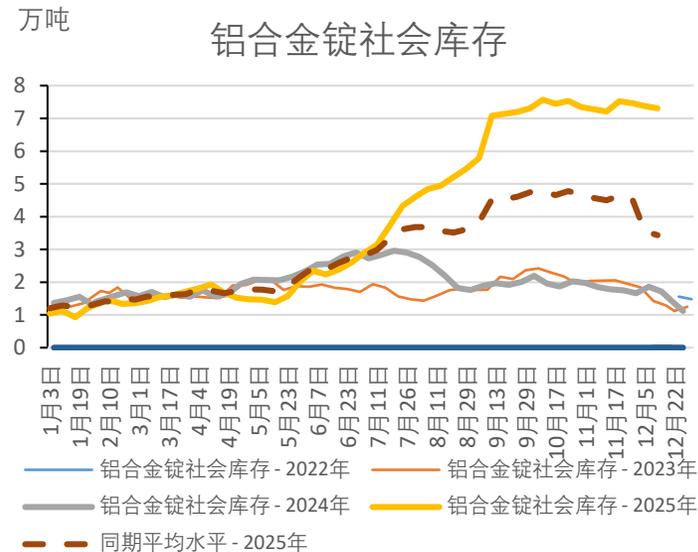
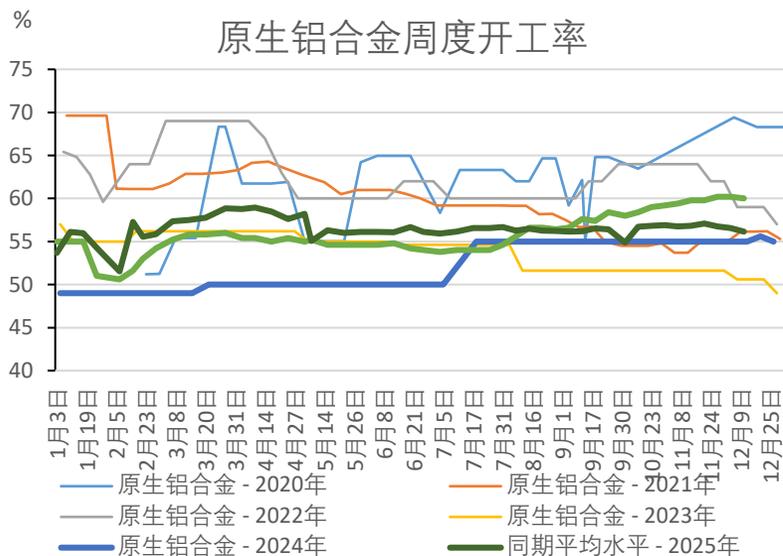
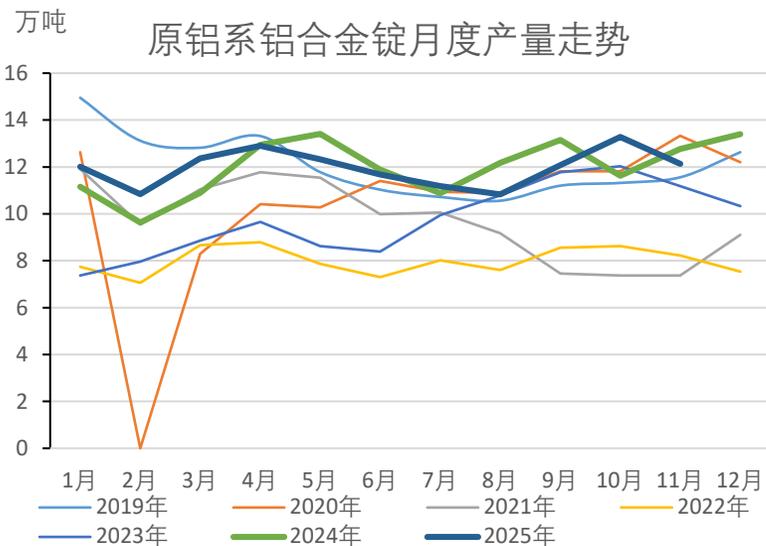
工业硅下游-铝合金-价格及供给态势



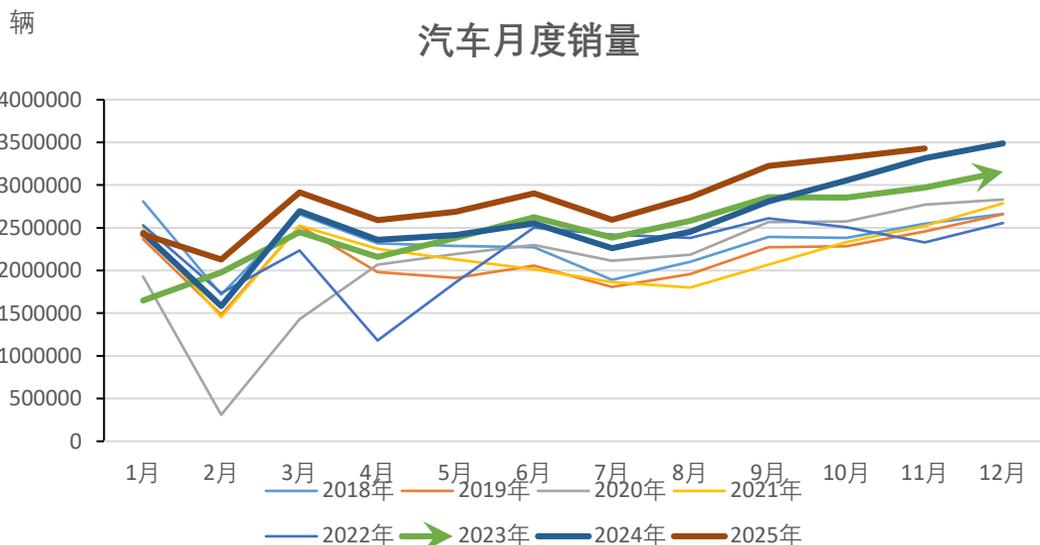
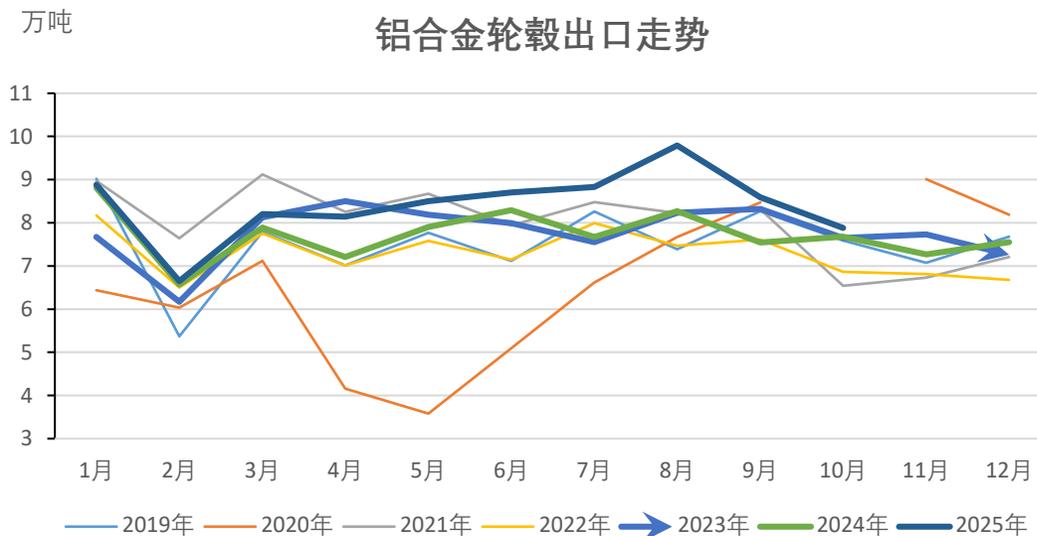
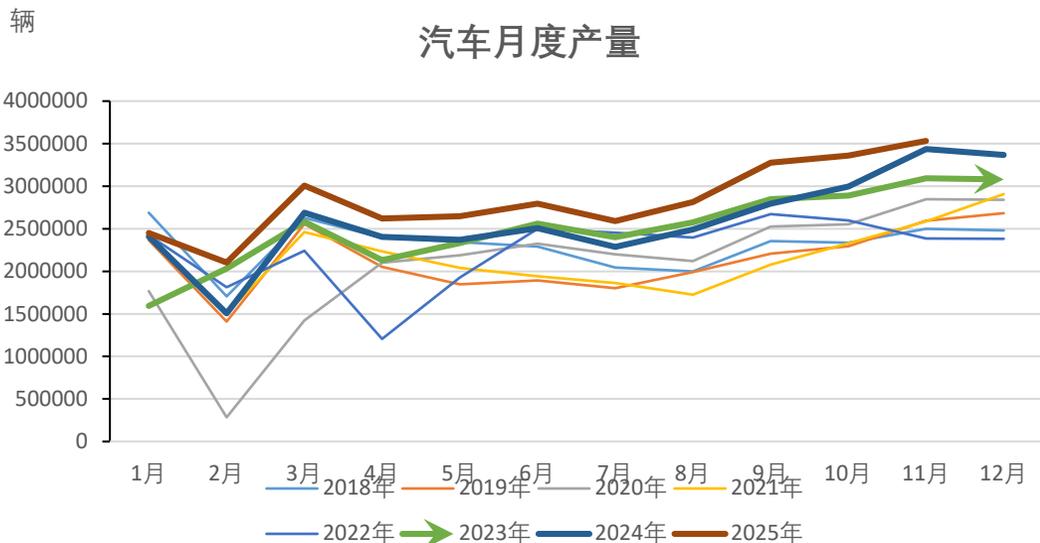
重要提示: 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅供参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人为客户; 市场有风险, 投资需谨慎。

数据来源: 上海钢联

工业硅下游-铝合金-库存及产量走势

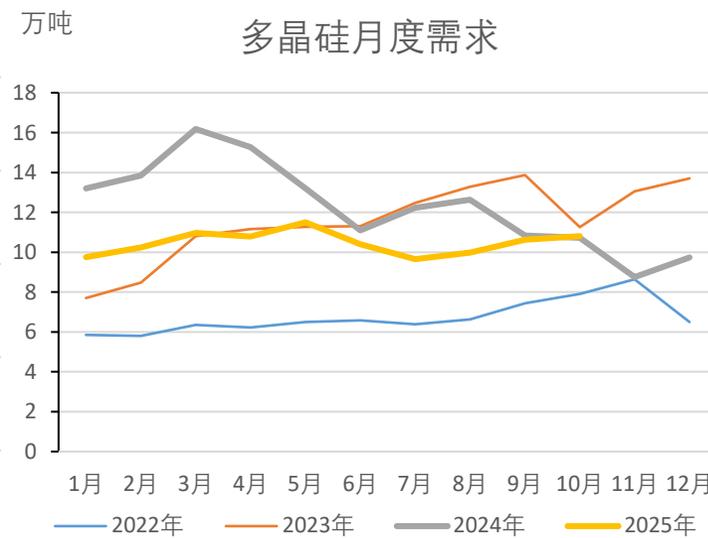
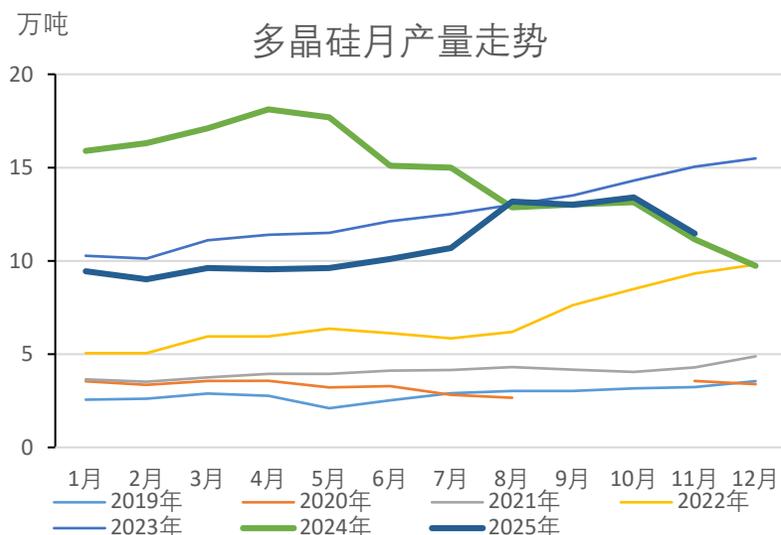
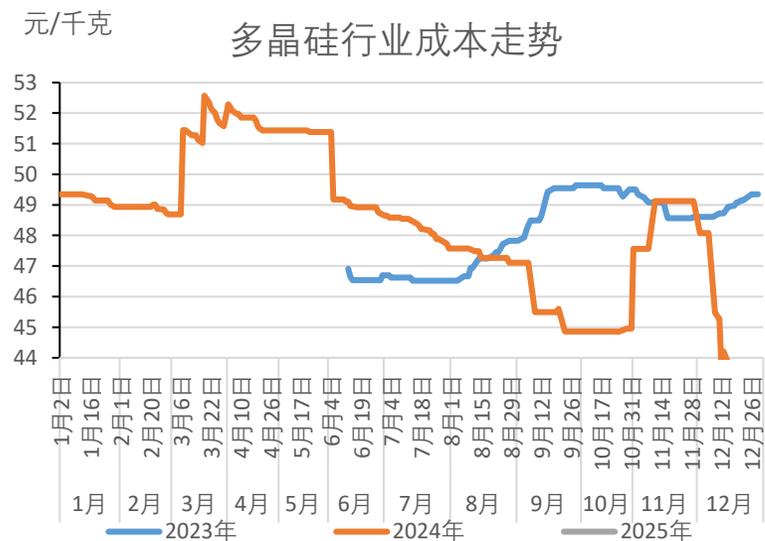
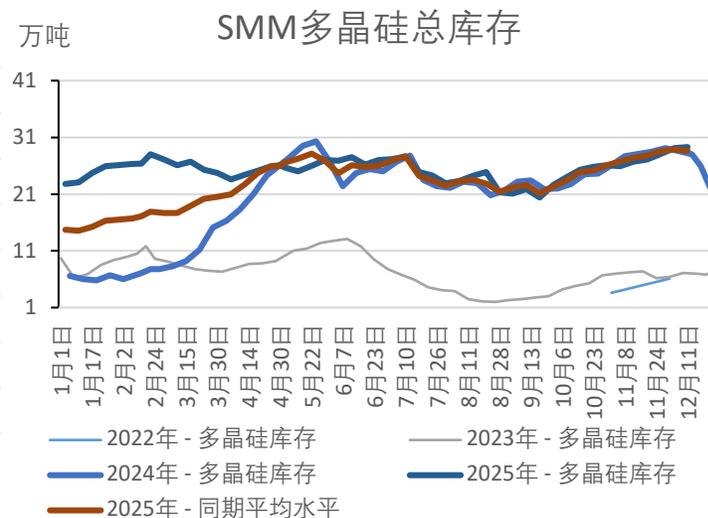
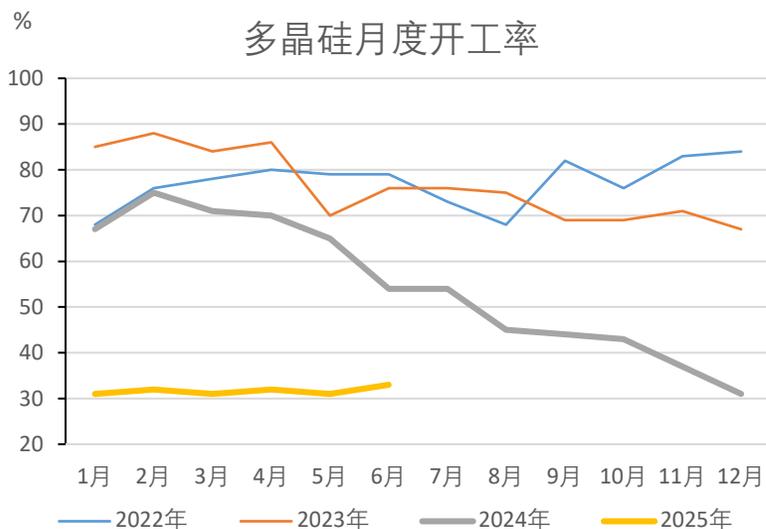


工业硅下游-铝合金-需求（汽车及轮毂）



• **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-多晶硅基本面走势



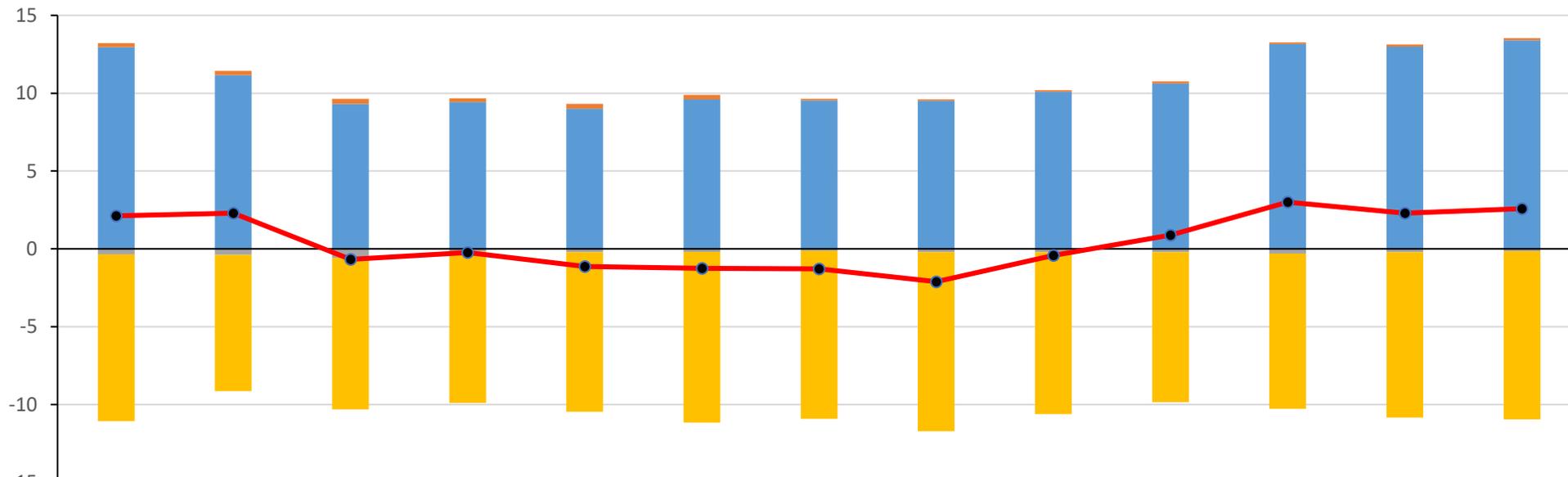
• **重要提示:** 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅供参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户; 市场有风险, 投资需谨慎。

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

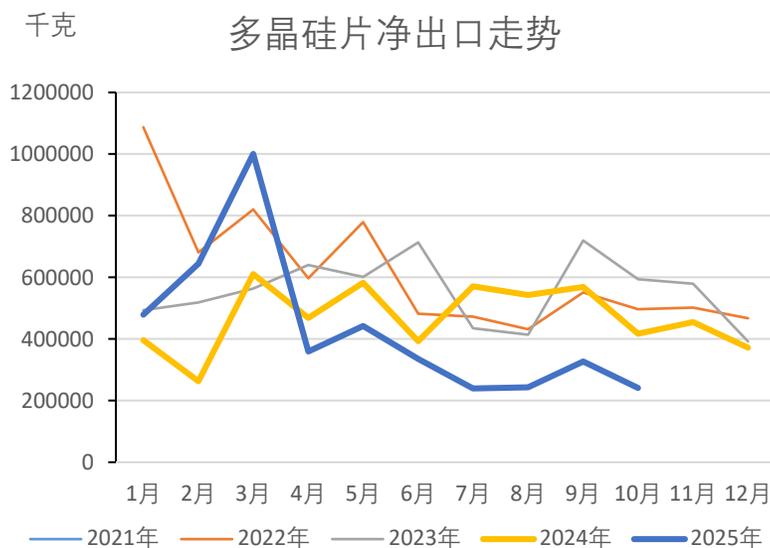
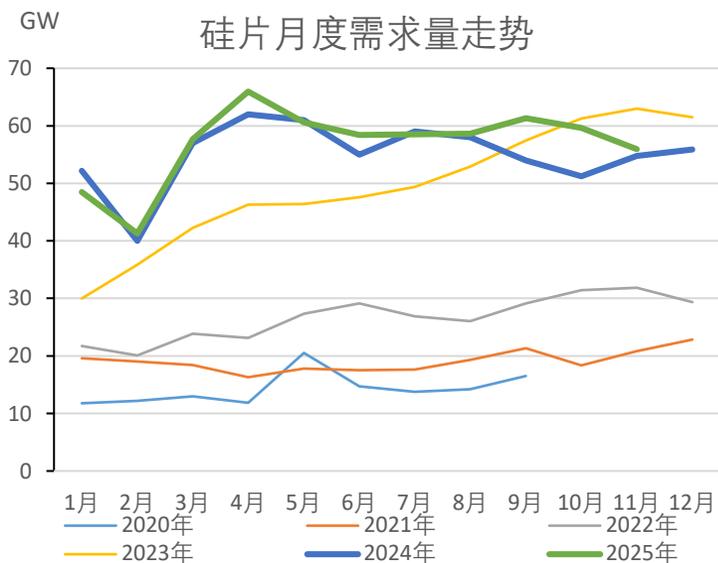
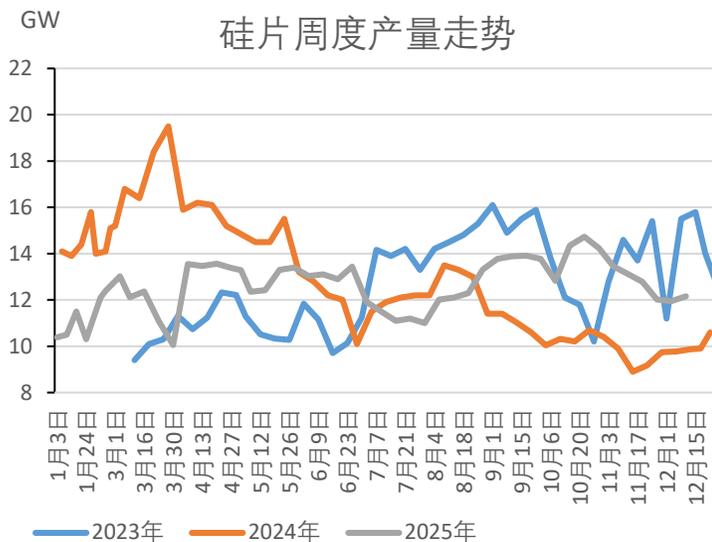
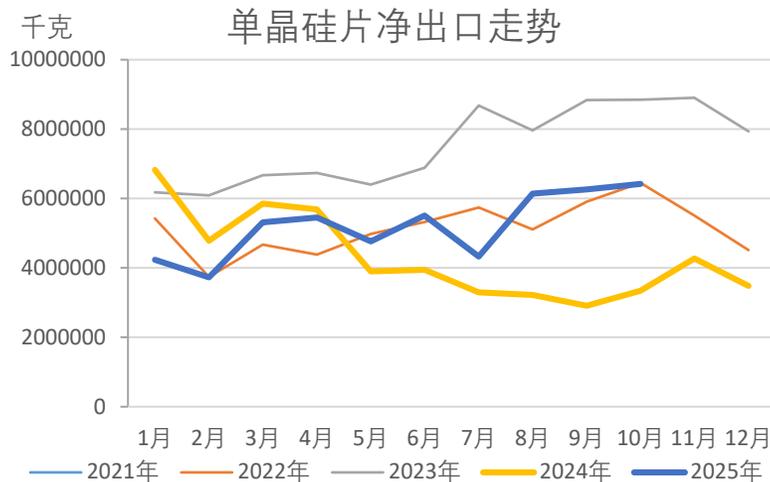
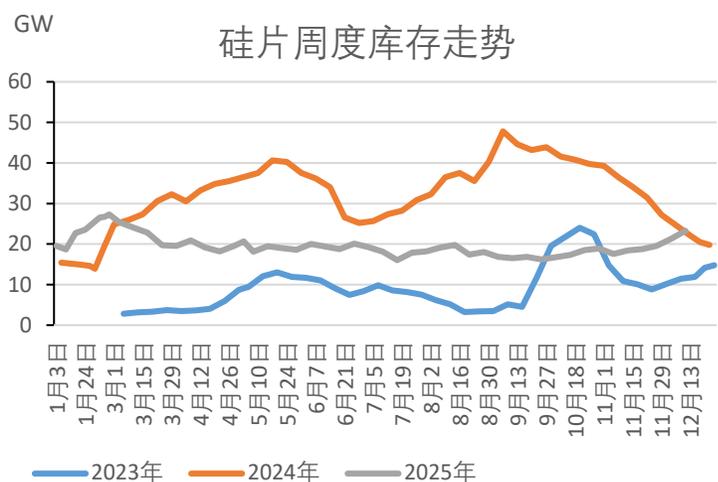
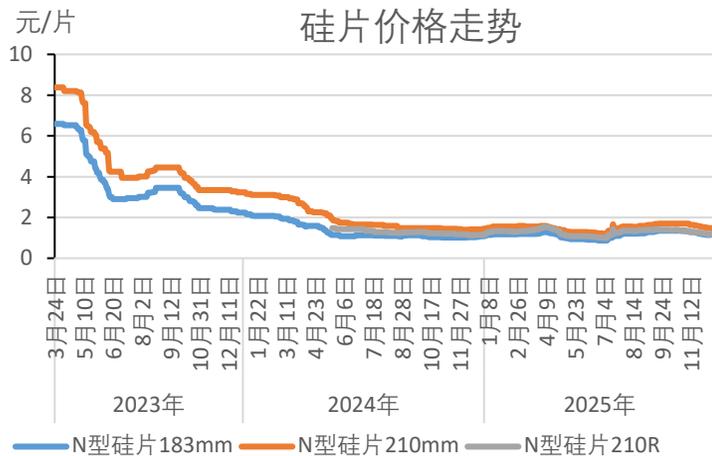


	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
	2024年				2025年								
消费	-10.72	-8.75	-9.73	-9.75	-10.24	-10.96	-10.79	-11.5	-10.4	-9.65	-9.97	-10.63	-10.8
出口	-0.36	-0.39	-0.58	-0.16	-0.22	-0.2	-0.13	-0.21	-0.22	-0.21	-0.3	-0.21	-0.15
进口	0.24	0.28	0.33	0.23	0.31	0.29	0.09	0.08	0.1	0.12	0.1	0.13	0.14
供应	12.97	11.16	9.31	9.44	9.01	9.61	9.54	9.52	10.1	10.63	13.17	13	13.4
平衡	2.13	2.3	-0.67	-0.24	-1.14	-1.26	-1.29	-2.11	-0.42	0.89	3	2.3	2.59

■ 供应
 ■ 进口
 ■ 出口
 ■ 消费
 ● 平衡

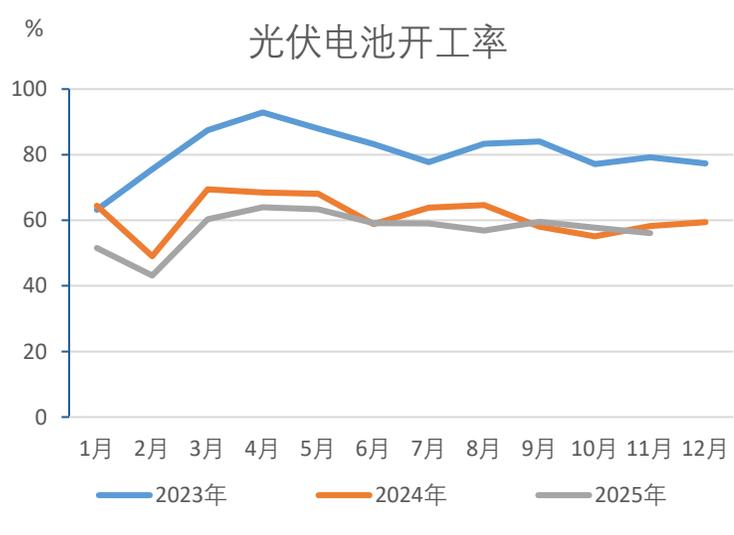
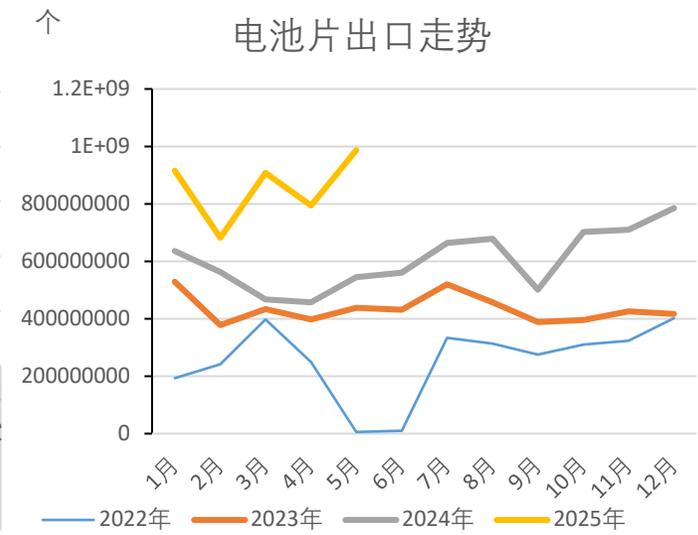
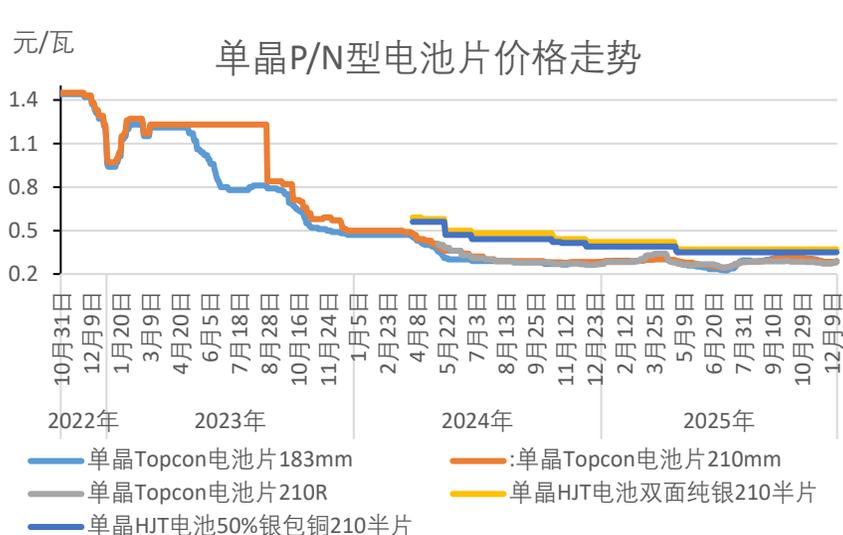
• **重要提示:** 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅作参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注 数据来源: SMM 23
 、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户; 市场有风险, 投资需谨慎。

工业硅下游-多晶硅-硅片走势



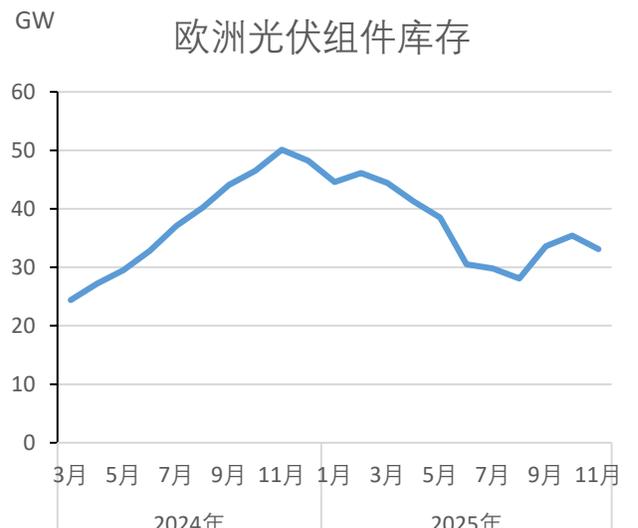
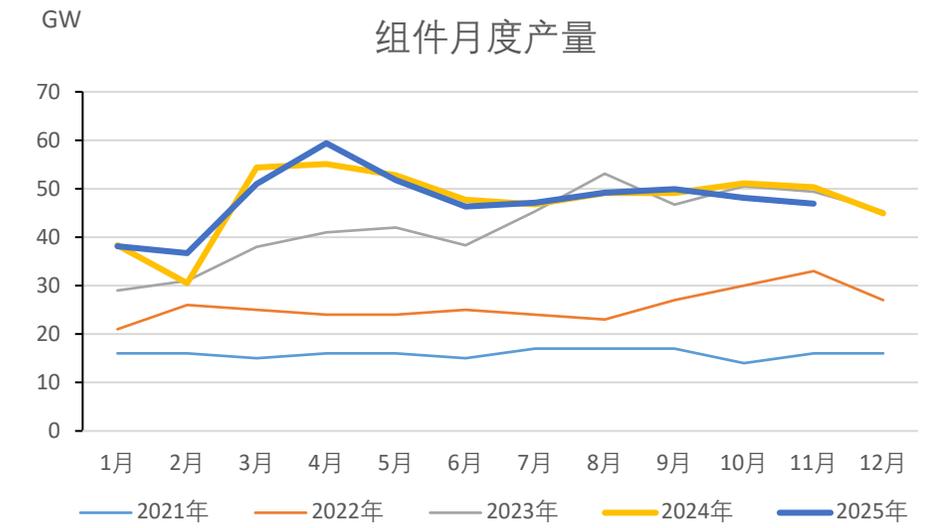
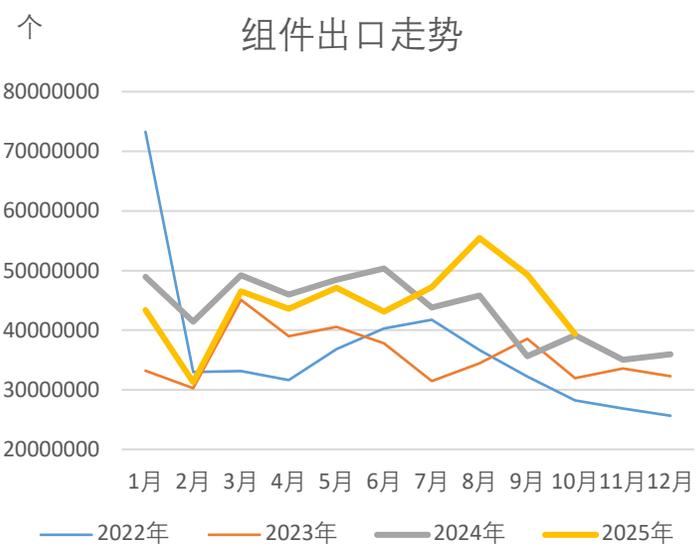
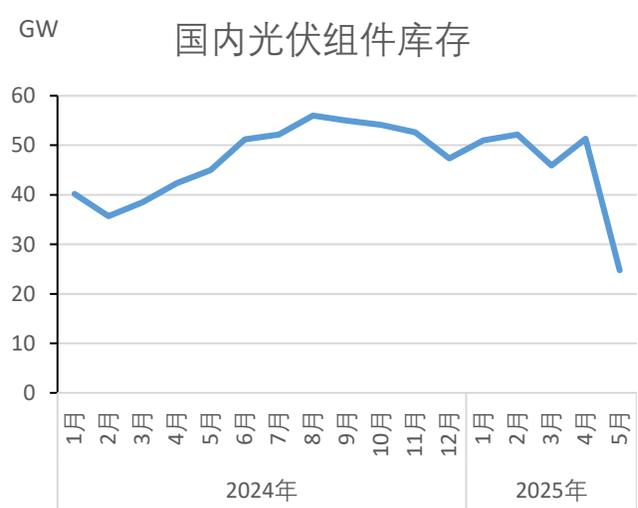
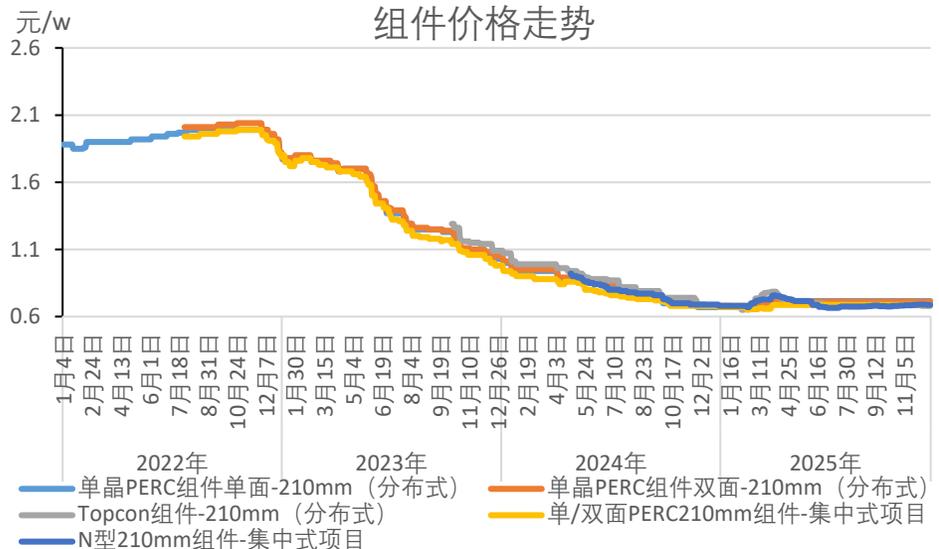
• **重要提示:** 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅作参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户; 市场有风险, 投资需谨慎。

工业硅下游-多晶硅-电池片走势



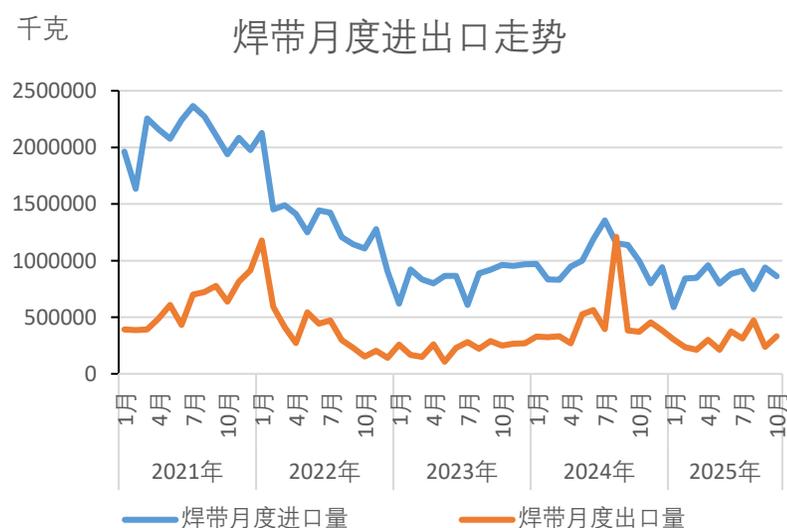
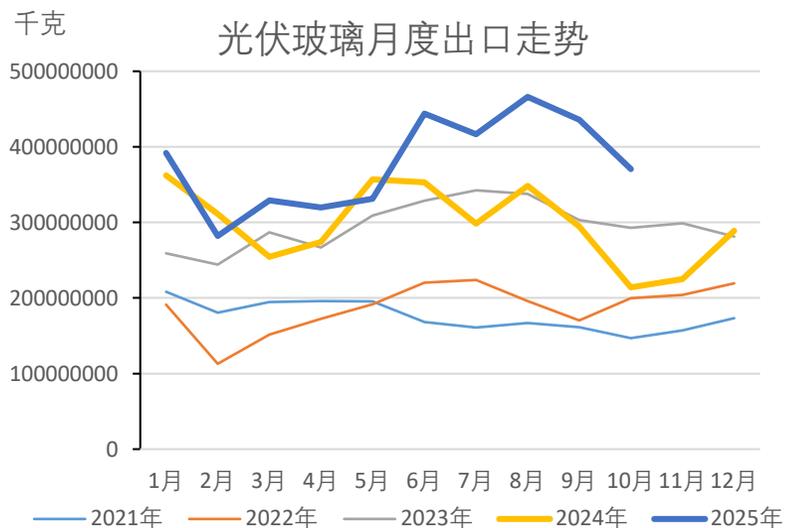
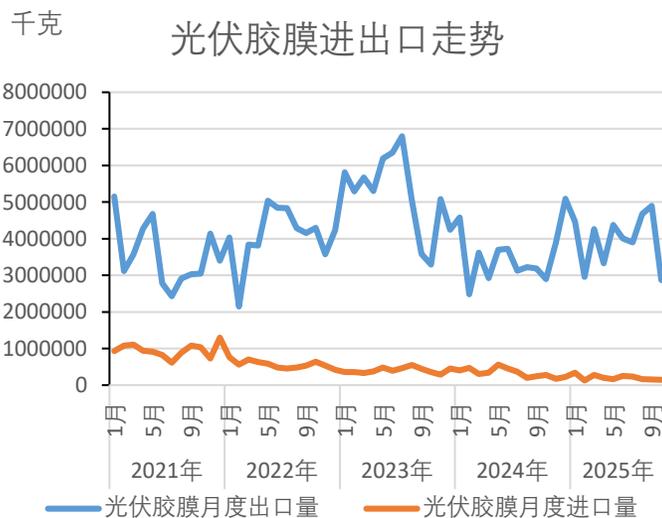
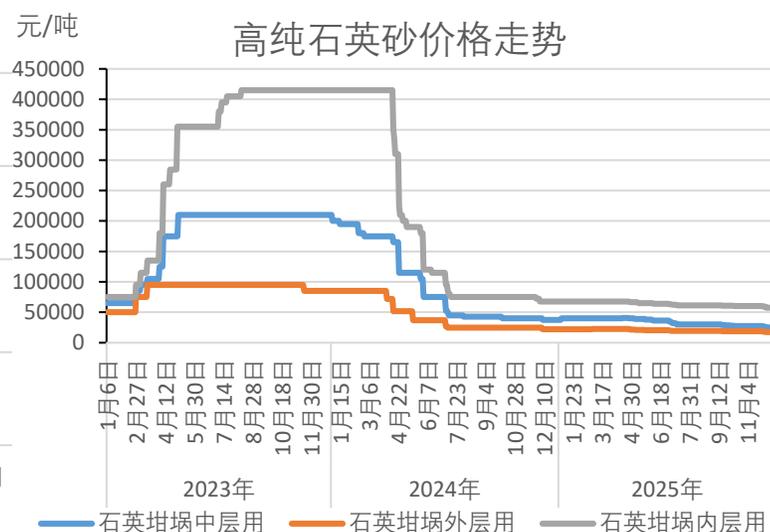
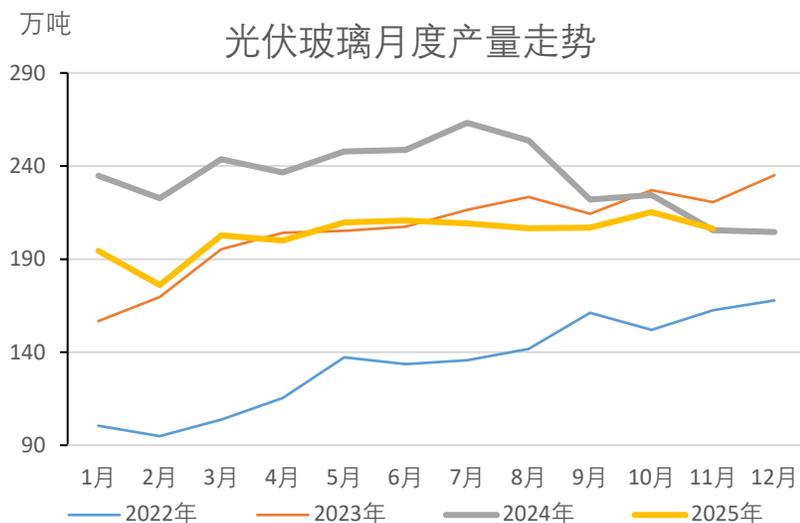
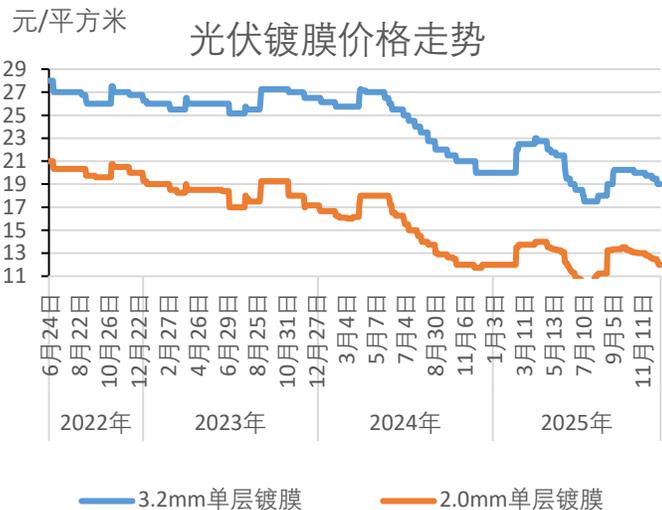
重要提示: 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅作参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户: 市场有风险, 投资需谨慎。

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。

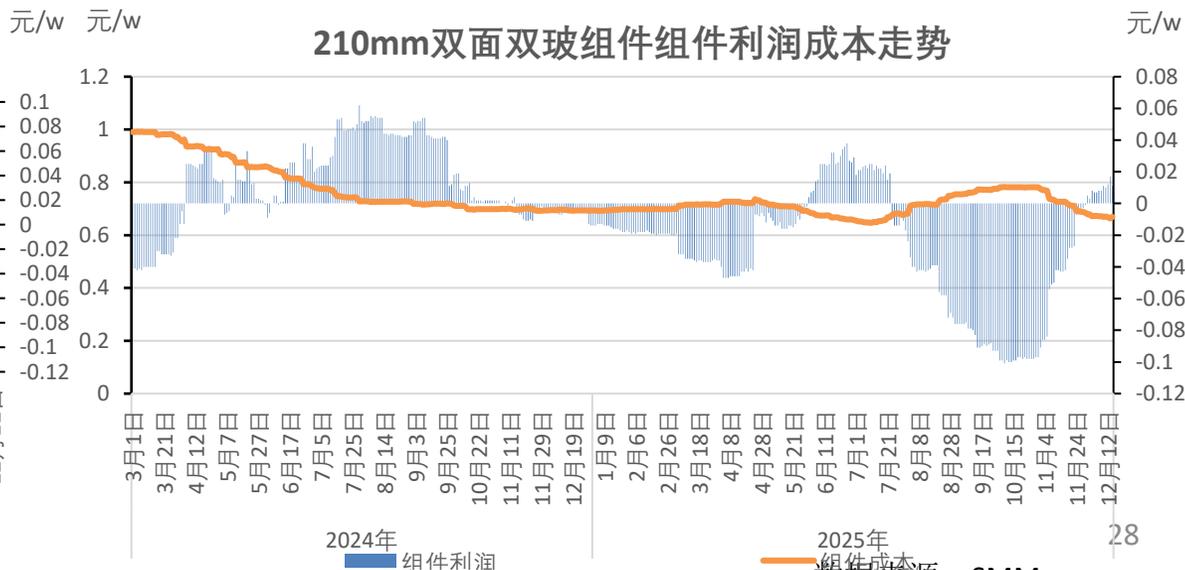
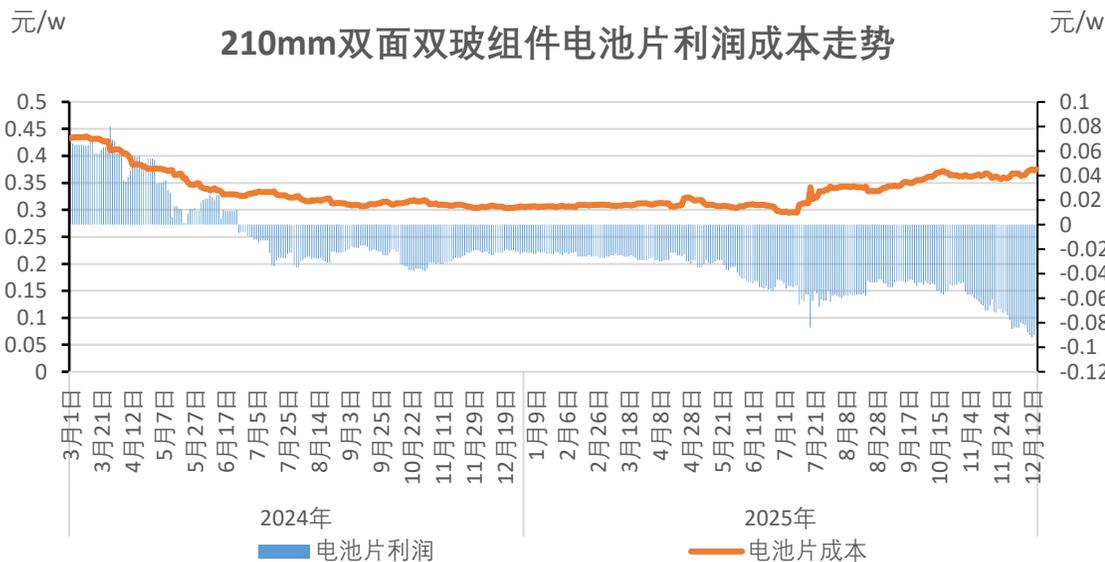
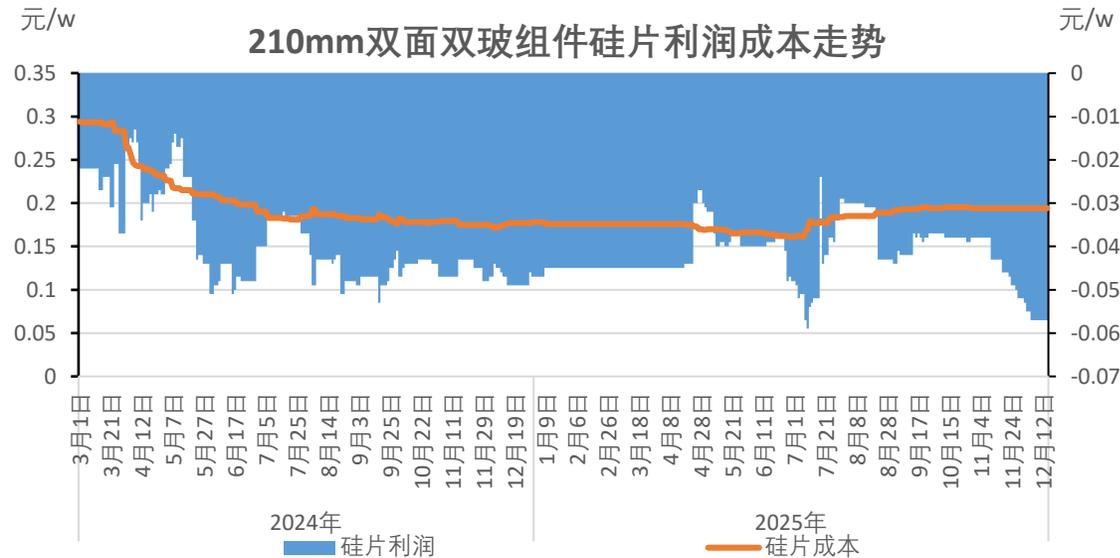
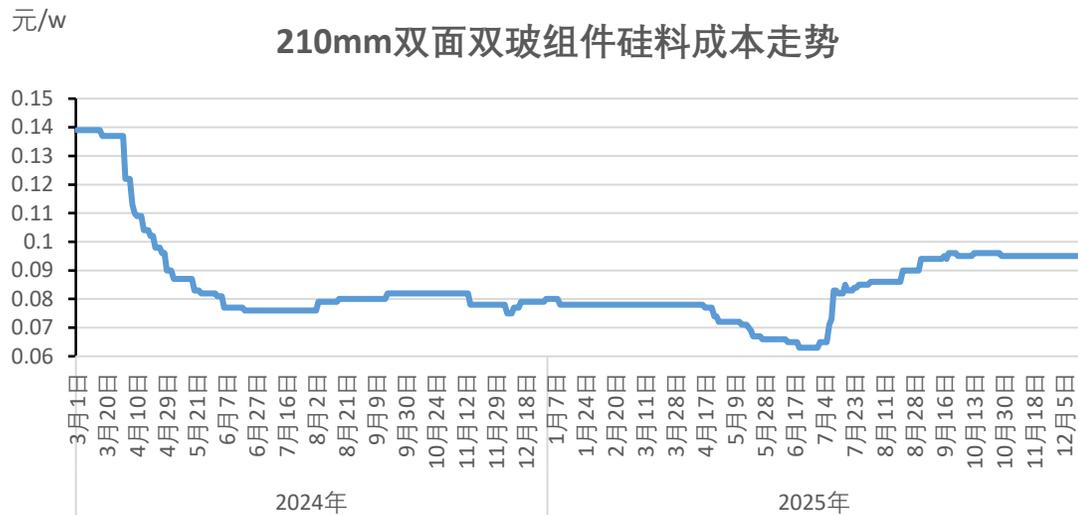
工业硅下游-多晶硅-光伏配件走势



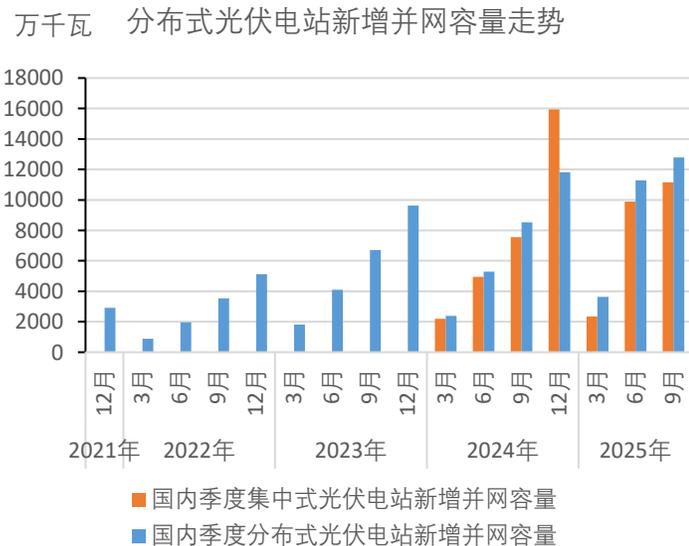
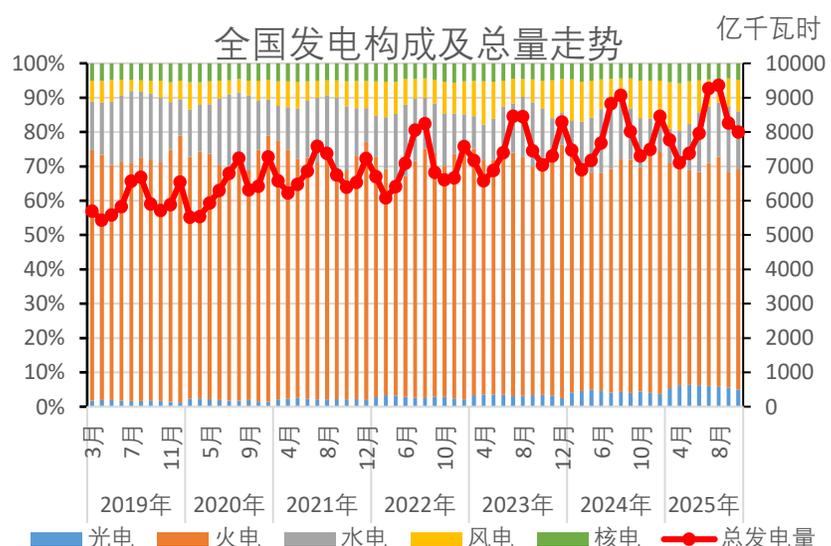
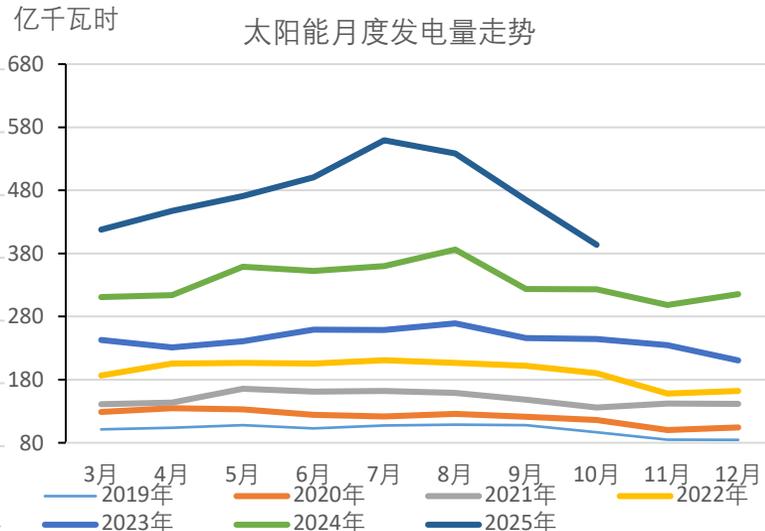
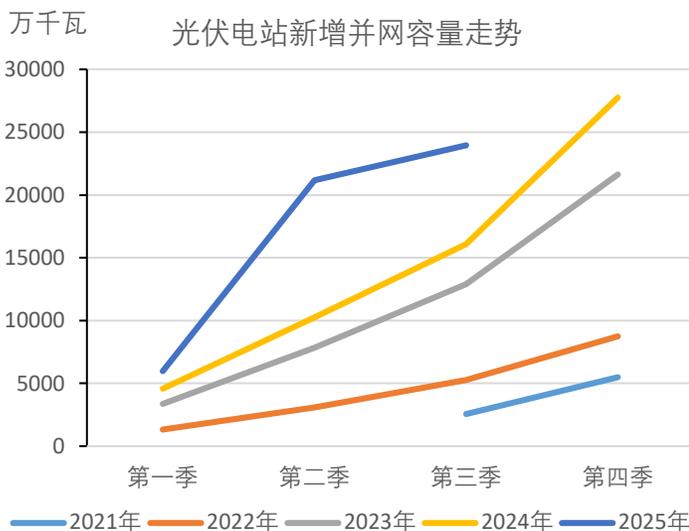
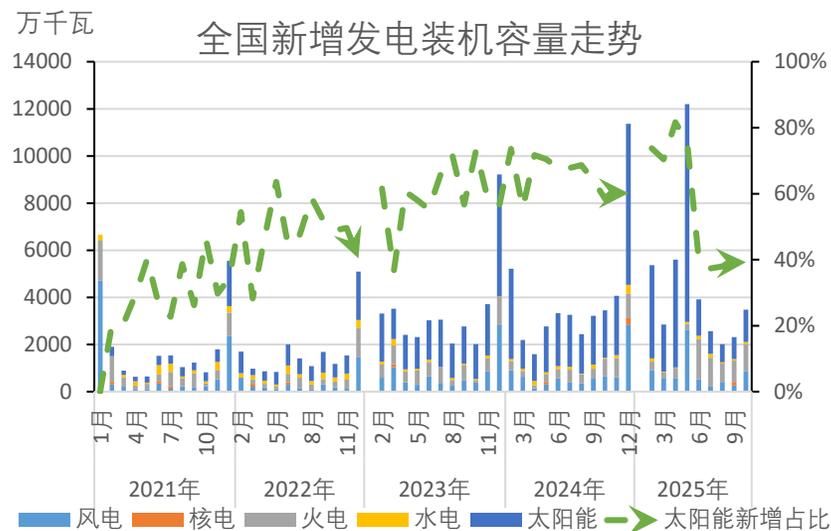
重要提示: 本报告非期货交易咨询业务项下服务, 其中的观点和信息仅供参考之用, 不构成对任何人的投资建议。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户; 市场有风险, 投资需谨慎。

工业硅下游-多晶硅-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

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!

