

2025年05月25日

关税威胁再起，美铜大涨

——有色金属 大宗金属周报（2025/5/19-2025/5/23）

投资评级：看好（维持）

证券分析师

田源
SAC: S1350524030001
tianyuan@huayuanstock.com
张明磊
SAC: S1350525010001
zhangminglei@huayuanstock.com
郑嘉伟
SAC: S1350523120001
zhengjiawei@huayuanstock.com
田庆争
SAC: S1350524050001
tianqingzheng@huayuanstock.com

联系人

陈轩
chenxuan01@huayuanstock.com

板块表现：



投资要点：

- **铜：关税威胁再起，美铜大涨。**本周伦铜/沪铜/美铜涨跌幅分别为+0.55%/-0.45%/+5.96%，本周一至周四，铜价维持窄幅震荡，周五特朗普建议对欧盟征收50%关税，关税威胁再起，美铜大涨。海外铜库存转移仍在继续，伦铜/沪铜/纽铜库存分别为16.5万吨/9.9万吨/17.6万短吨，环比变动-8.2%/-8.8%/+3.5%。Antofagasta与中日韩冶炼厂年中谈判即将来临，关注TC/RC报价落地，当前需求持续回落，铜杆开工率70.64%，环减2.62pct。我们认为铜价短期仍维持震荡，金融属性更值得关注：1)美国232铜进口调查落地情况及美国关税反复的可能；2)美国经济和通胀数据及降息预期。**建议关注：紫金矿业、洛阳钼业、金诚信、西部矿业。**
- **铝：库存持续去化，铝价维持震荡。**1) **氧化铝：几内亚铝土矿供给扰动持续，氧化铝价格反弹。**本周受几内亚持续催化氧化铝价格涨7.32%至3225元/吨，氧化铝期货主力合约2509一度涨至3250元/吨以上，但后续几内亚政府发言人表示矿企交地方发展贡献金或者重新参加竞标，或仍然可以获得采矿许可证，期货价格逐步回落至3103元/吨。当前几内亚政策仍存在较大的不确定，时间拖的越久，价格韧性越强，维持上周判断期货价格或至3500元/吨左右。2) **电解铝：库存持续去化，铝价维持震荡。**本周沪铝涨0.07%至2.02万元/吨，电解铝毛利3982元/吨，环比下降6.06%。上周受中美关税“降级”催化影响和氧化铝成本支撑下铝价大涨，本周铝价维持在2万元/吨上方震荡。库存方面，现货库存55.6万吨，环比降低4.1%，沪铝库存14.1万吨，环比降低9.5%，库存持续去化，或主要受中美缓和和下游补库影响，5-6月份本为传统淡季，但考虑中美缓和或出现“淡季不淡”的情况，铝价或仍有支撑，维持2.05-2.1万元/吨的判断。**建议关注：宏创控股、云铝股份、电投能源、中孚实业、天山铝业、神火股份、中国铝业、焦作万方。**
- **锂：锂价延续下滑，关注后续冶炼厂和矿端减产情况。**本周碳酸锂价格下跌2.25%至6.30万元/吨，锂辉石精矿下跌3.09%至690美元/吨。供给端，受锂价持续下行影响，部分锂盐厂开始检修减产。根据Mysteel，江西某锂盐企业预计6月停产检修1个厂，检修时长4个月，预计每月影响碳酸锂月产量约1500吨。本周碳酸锂产量1.61万吨，环比减少3.2%。SMM周度库存13.18万吨，环比降低0.1%。需求端，当前处于锂需求淡季，下游排产走弱，维持刚需采购为主。锂价目前处于二次探底阶段，当前锂价下冶炼厂多处于亏损状态，成本支撑下锂价下行空间有限，后续重点关注供给端冶炼厂和矿端减产事件以及需求端的边际改善。**我们建议关注具备第二增长曲线的低估值标的和仍具备锂自给率提升和降本空间标的：雅化集团（锂+民爆）、中矿资源（锂+小金属+铜）、永兴材料、赣锋锂业。**
- **钴：刚果金禁矿后半段，关注政策变化带来反弹机会。**本周国内钴价维持下跌态势，主因需求不佳，2月24日刚果金禁矿4个月，鉴于钴价仍维持弱势，6月份刚果金或有政策变化，关注政策变化带来的反弹机会。关注：华友钴业、洛阳钼业、腾远钴业、寒锐钴业。
- **风险提示：**下游复产不及预期风险；国内房地产需求不振风险；新能源汽车增速不及预期风险。

内容目录

1. 行业综述.....	5
1.1. 重要信息.....	5
1.2. 市场表现.....	6
1.3. 估值变化.....	7
2. 工业金属.....	7
2.1. 铜.....	8
2.2. 铝.....	9
2.3. 铅锌.....	10
2.4. 锡镍.....	11
3. 能源金属.....	12
3.1. 锂.....	13
3.2. 钴.....	14
4. 风险提示.....	15

图表目录

图表 1: 申万有色板块上涨 1.26%, 跑赢上证指数 1.83pct	6
图表 2: 本周有色板块涨跌幅位居申万板块第 3 名	6
图表 3: 有色板块周度涨跌幅	6
图表 4: 有色板块涨跌幅前十	6
图表 5: 有色板块涨跌幅后十	6
图表 6: 申万有色板块 PE、PB 估值水平	7
图表 7: 工业金属价格、库存及盈利变动	7
图表 8: 铜价格走势 (美元/吨-元/吨)	8
图表 9: 铜冶炼加工费 (美元/吨)	8
图表 10: LME 铜库存 (吨)	8
图表 11: 上期所库存 (吨)	8
图表 12: 副产硫酸价格走势 (元/吨)	9
图表 13: 铜冶炼毛利 (元/吨)	9
图表 14: 铝价格走势 (美元/吨-元/吨)	9
图表 15: 氧化铝价格走势 (元/吨)	9
图表 16: 伦铝库存 (万吨)	9
图表 17: 沪铝库存 (万吨)	9
图表 18: 预焙阳极价格走势 (元/吨)	10
图表 19: 电解铝行业毛利 (元/吨)	10
图表 20: 铅价格走势 (美元/吨-元/吨)	10
图表 21: 铅期货库存 (吨)	10
图表 22: 锌价格走势 (美元/吨-元/吨)	10
图表 23: 锌期货库存 (吨)	10
图表 24: 锌冶炼加工费 (元/吨)	11
图表 25: 锌矿企及冶炼毛利润 (元/吨)	11
图表 26: 锡价格走势 (美元/吨-元/吨)	11
图表 27: 期货锡库存 (吨)	11
图表 28: 镍价格走势 (美元/吨-元/吨)	11
图表 29: 期货镍库存 (吨)	11
图表 30: 镍铁价格走势 (元/镍点)	12
图表 31: 印尼&中国镍铁企业毛利 (元/吨)	12
图表 32: 能源金属价格走势及盈利&价差变化 (数据截至 2025 年 5 月 23 日)	12
图表 33: 锂辉石价格走势(美元/吨).....	13

图表 34: 锂云母价格走势(元/吨).....	13
图表 35: 碳酸锂价格走势(元/吨).....	13
图表 36: 氢氧化锂价格走势(元/吨).....	13
图表 37: 以锂辉石为原料的冶炼毛利走势(元/吨).....	13
图表 38: 以锂云母为原料的冶炼毛利走势(元/吨).....	13
图表 39: MB 钴价格走势(美元/磅)	14
图表 40: 金属钴价格走势(万元/吨)	14
图表 41: 硫酸钴价格走势(万元/吨)	14
图表 42: 四氧化三钴价格走势(万元/吨)	14
图表 43: 国内钴冶炼厂毛利(万元/吨)	14
图表 44: 拥有刚果金原料的钴企毛利(万元/吨)	14

1. 行业综述

1.1. 重要信息

国内外宏观：

美国至 5 月 17 日当周初请失业金人数略低于预期。5 月 22 日，美国至 5 月 17 日当周初请失业金人数为 22.7 万人，预期 23 万人，前值 22.9 万人。

特朗普提议对欧盟征收 50%关税，对苹果收 25%关税。5 月 23 日，美国总统特朗普提议从 2025 年 6 月 1 日起对欧盟直接征收 50%的关税，并威胁对苹果公司征收 25%的关税。特朗普指责欧盟通过贸易壁垒、增值税、货币操纵等手段导致美国每年贸易赤字超过 2.5 亿美元，称其为“不可接受”。他强调，如果产品在美国制造或生产，则不征收关税。

重要公告：

1、海南矿业：2 万吨电池级氢氧化锂项目全流程贯通暨合格品下线。5 月 23 日，公司公告称对于 2 万吨电池级氢氧化锂项目，经过冶金段的稳产调试，该项目于近日冶金段与湿法段实现全流程贯通，首批氢氧化锂产品通过公司内部实验室取样检查，确认产品参数达到设计标准。

2、紫金矿业：刚果（金）卡莫阿-卡库拉铜矿因地震暂停部分井下采矿。5 月 23 日，公司公告称旗下卡莫阿-卡库拉铜矿的卡库拉矿段接连发生多次矿震，在该矿的东区发生多处冒顶片帮，震因不明。经卡莫阿铜业管理层决定，该区域的井下作业已暂停，相关人员和部分设备已从井下工作面撤离，截至目前未发生伤亡情况。

3、金诚信：签署科马考铜矿地下采矿业务服务协议，合同总价款预估为 8.05 亿美元。5 月 19 日，公司公告称，公司全资子公司金诚信博茨瓦纳公司与科马考铜矿公司就科马考铜矿地下采矿业务签署了服务协议，根据预估工程量计算合同总价款约 8.05 亿美元（不含增值税），合同工期为 5 年，2025 年 07 月 01 日至 2030 年 06 月 30 日。

1.2. 市场表现

有色板块整体表现:

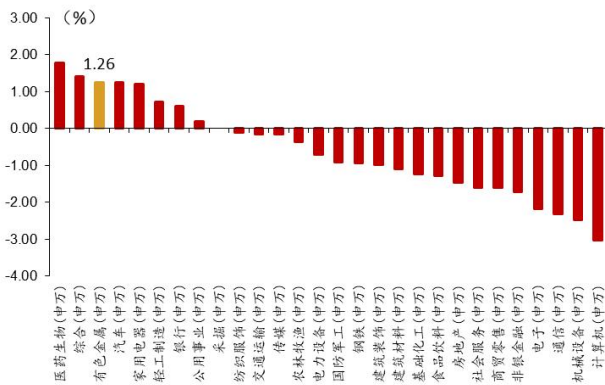
板块表现方面：本周上证指数下跌 0.57%，申万有色板块上涨 1.26%，跑赢上证指数 1.83pct，位居申万板块第 3 名。细分板块方面，黄金、新材料和铜板块涨跌幅居前，钴、磁材和钨板块涨跌幅居后。个股方面，本周涨跌幅前五的股票是：中洲特材、西部黄金、招金矿业、东方钽业、合金投资；涨跌幅后五的股票是：宜安科技、翔鹭钨业、章源钨业、天和磁材、南方锰业。

图表 1：申万有色板块上涨 1.26%，跑赢上证指数 1.83pct

代码	指数	本周指数	周涨幅 (%)	月涨幅 (%)	年涨幅 (%)
000001.SH	上证指数	3,348.37	-0.57	2.11	-0.10
801050.SI	有色(申万)	4,783.30	1.26	3.91	10.78

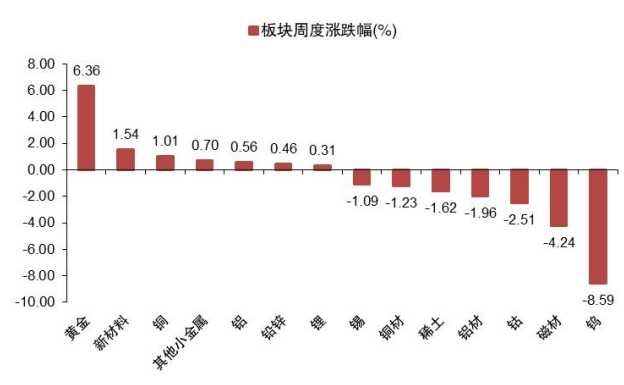
资料来源：wind，华源证券研究所

图表 2：本周有色板块涨跌幅位居申万板块第 3 名



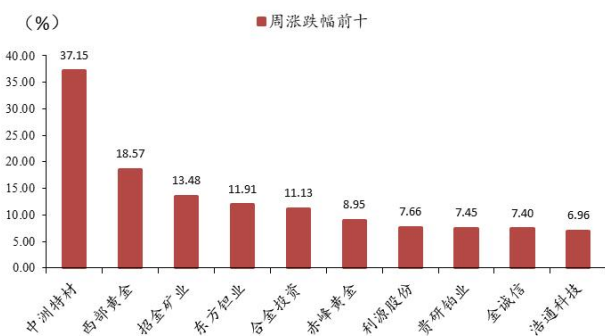
资料来源：wind，华源证券研究所

图表 3：有色板块周度涨跌幅



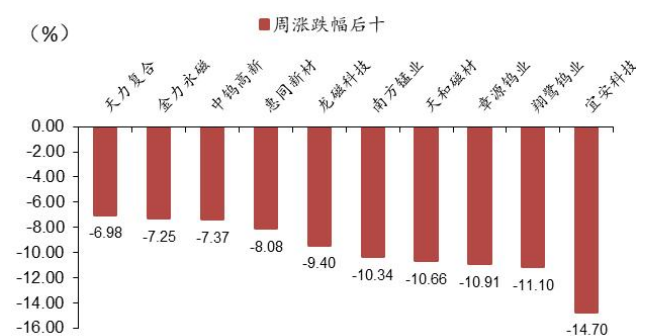
资料来源：wind，华源证券研究所

图表 4：有色板块涨跌幅前十



资料来源：wind，华源证券研究所

图表 5：有色板块涨跌幅后十



资料来源：wind，华源证券研究所

1.3. 估值变化

PE_TTM 估值：本周申万有色板块 PE_TTM 为 18.30 倍，本周变动 0.25 倍，同期万得全 A PE_TTM 为 18.95 倍，申万有色与万得全 A 比值为 97%。

PB_LF 估值：本周申万有色板块 PB_LF 为 2.10 倍，本周变动 0.03 倍，同期万得全 A PB_LF 为 1.54 倍，申万有色与万得全 A 比值为 136%。

图表 6：申万有色板块 PE、PB 估值水平

指数	PE TTM				PB LF			
	本周估值	本周变动	本月变动	本年变动	本周估值	本周变动	本月变动	本年变动
有色（申万）	18.30	0.25	-0.85	-0.06	2.10	0.03	0.07	0.11
万得全 A	18.95	-0.12	0.44	0.42	1.54	-0.01	0.04	-0.03
有色/万得全 A	97%	0.37	-1.29	-0.48	136%	0.04	0.03	0.14

资料来源：wind，华源证券研究所

2. 工业金属

图表 7：工业金属价格、库存及盈利变动

	品种	单位	价格/库存	本周变动	本月变动	年初至今
铜	伦铜价格	美元/吨	9565	0.55%	3.90%	8.43%
	沪铜价格	元/吨	77790	-0.45%	0.74%	5.45%
	伦铜库存	吨	164725	-8.17%	-17.70%	-39.31%
	沪铜库存	吨	98671	-8.76%	10.49%	33.03%
	散单冶炼费	美元/吨	-44	2.95%	10%	-761.19%
	副产硫酸均价	元/吨	579	1.16%	2.36%	45.09%
	冶炼毛利	元/吨	-2759	1.25%	4.96%	144.80%
铝	伦铝价格	美元/吨	2447	-0.87%	0.70%	-3.66%
	沪铝价格	元/吨	20165	0.07%	0.90%	1.89%
	伦铝库存	万吨	38	-2.75%	-7.46%	-39.83%
	沪铝库存	万吨	14	-9.48%	-19.66%	-29.77%
	现货库存	万吨	56	-4.14%	-9.30%	13.93%
	氧化铝	元/吨	3225	7.32%	11.40%	-42.72%
	预焙阳极	元/吨	5120	0.00%	-6.40%	27.36%
	铝企毛利	元/吨	3982	-6.06%	-3.54%	-602.58%
铅	伦铅价格	美元/吨	1980.5	-0.78%	0.79%	1.25%
	沪铅价格	元/吨	16775	-0.92%	-0.47%	0.06%
	伦铅库存	吨	294025	18.15%	10.70%	20.64%
	沪铅库存	吨	48428	-12.70%	3.51%	-6.55%
锌	伦锌价格	美元/吨	2675	-0.71%	1.54%	-10.65%
	沪锌价格	元/吨	22300	-1.00%	-0.91%	-11.89%
	伦锌库存	吨	153500	-6.52%	-12.42%	-34.65%
	沪锌库存	吨	44073	-4.91%	-9.08%	45.76%
	锌冶炼加工费	元/吨	3500	0.00%	1.45%	112.12%
	矿企毛利	元/吨	7612	-0.63%	-2.68%	-35.57%

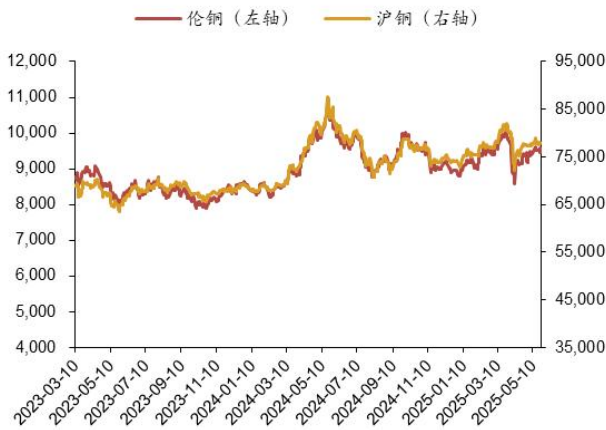
	冶炼毛利	元/吨	28	-30.00%	55.56%	-102.85%
锡	伦锡价格	美元/吨	32725	-0.38%	2.99%	12.46%
	沪锡价格	元/吨	264690	-0.29%	1.10%	7.62%
	伦锡库存	吨	2665	-2.56%	-3.27%	-44.48%
	沪锡库存	吨	8445	0.33%	-5.21%	25.63%
	伦镍价格	美元/吨	15395	-1.44%	-1.00%	0.62%
镍	沪镍价格	元/吨	122880	-1.44%	-0.93%	-1.36%
	伦镍库存	吨	198636	1.75%	-1.33%	22.55%
	沪镍库存	吨	26955	-2.84%	-8.90%	-23.83%
	镍铁（10-15%）	元/镍点	960	1.59%	-0.52%	1.59%
	国内镍铁企业盈利	元/吨	7225	16.75%	-12.05%	7.02%
	印尼镍铁企业盈利	元/吨	26162	4.28%	-2.75%	2.91%

资料来源：wind，华源证券研究所

2.1. 铜

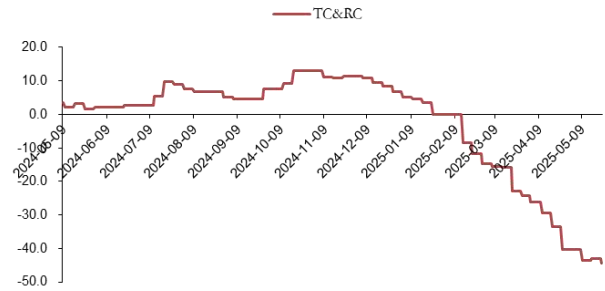
本周伦铜上涨 0.55%，沪铜下跌 0.45%，纽铜上涨 5.96%；伦铜库存下跌 8.17%，沪铜库存下跌 8.76%，纽铜库存上涨 3.52%。冶炼费 -44.3 美元/吨；硫酸价格上涨 1.16%，铜冶炼毛利为 -2759 元/吨，亏损扩大。

图表 8：铜价格走势（美元/吨-元/吨）



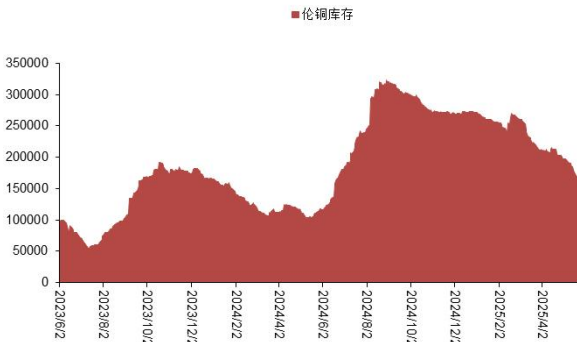
资料来源：wind，华源证券研究所

图表 9：铜冶炼加工费（美元/吨）



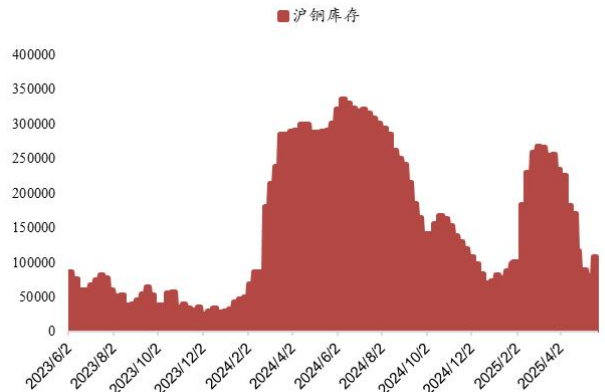
资料来源：wind，华源证券研究所

图表 10：LME 铜库存（吨）



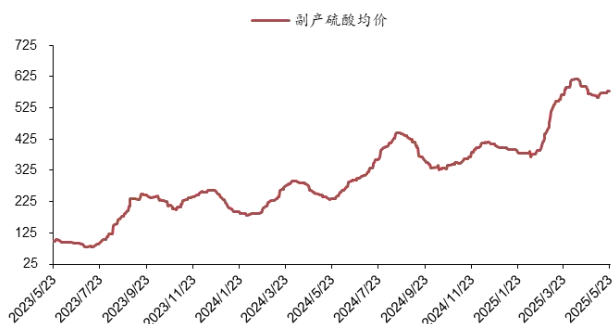
资料来源：wind，华源证券研究所

图表 11：上期所库存（吨）



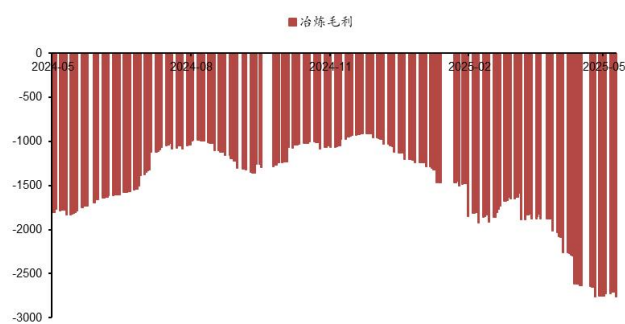
资料来源：wind，华源证券研究所

图表 12: 副产硫酸价格走势 (元/吨)



资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 13: 铜冶炼毛利 (元/吨)

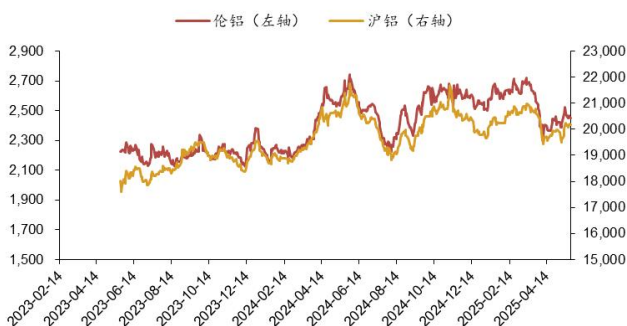


资料来源: wind, 华源证券研究所

2.2. 铝

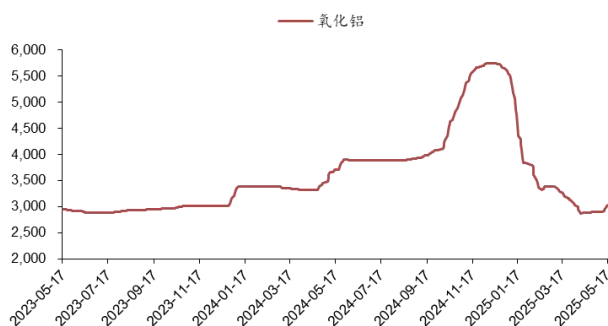
本周伦铝下跌 0.87%，沪铝上涨 0.07%；库存方面，伦铝库存下跌 2.75%、沪铝库存下跌 9.48%，现货库存下跌 4.14%；原料方面，本周氧化铝价格上涨 7.32%，阳极价格持平，铝企毛利下跌 6.06%至 3982 元/吨。

图表 14: 铝价格走势 (美元/吨-元/吨)



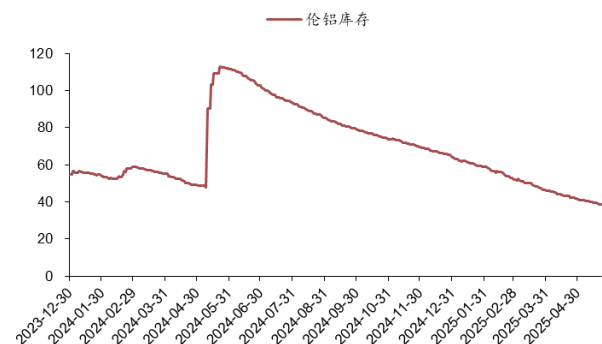
资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 15: 氧化铝价格走势 (元/吨)



资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 16: 伦铝库存 (万吨)



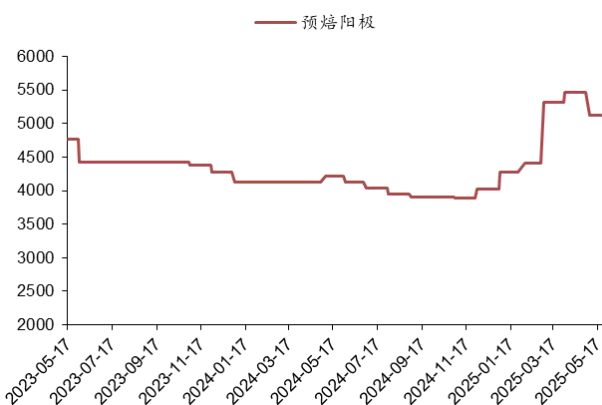
资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 17: 沪铝库存 (万吨)



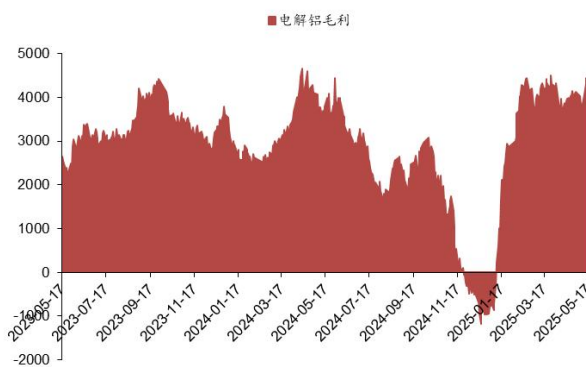
资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 18: 预焙阳极价格走势 (元/吨)



资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 19: 电解铝行业毛利 (元/吨)

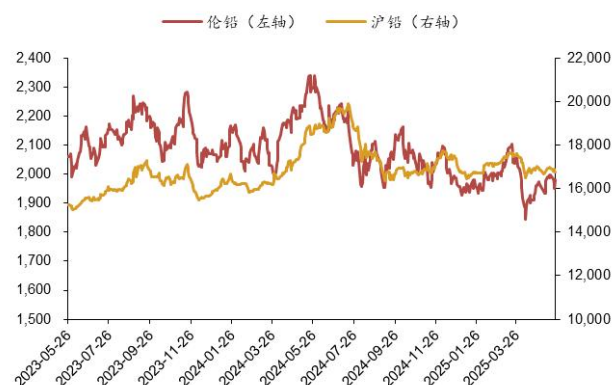


资料来源: wind, 华源证券研究所

2.3. 铅锌

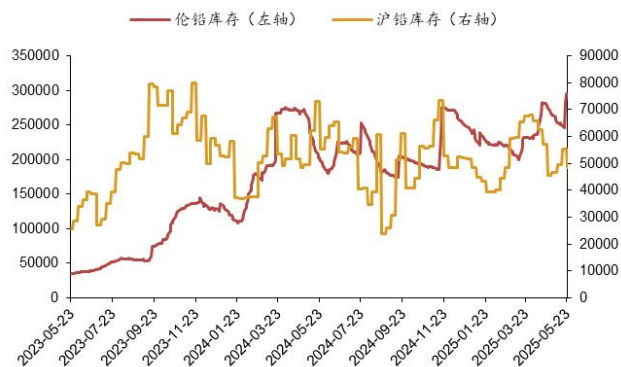
本周伦铅价格下跌 0.78%、沪铅下跌 0.92%；库存方面，伦铅库存上涨 18.15%，沪铅下跌 12.70%。本周伦锌价格下跌 0.71%，沪锌价格下跌 1.00%；库存方面，伦锌下跌 6.52%，沪锌下跌 4.91%；冶炼加工费持平至 3500 元/吨；矿企毛利下跌 0.63%至 7612 元/吨、冶炼毛利为 28 元/吨，盈利缩窄。

图表 20: 铅价格走势 (美元/吨-元/吨)



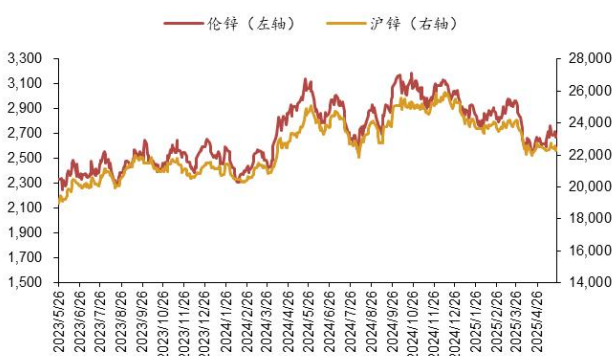
资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 21: 铅期货库存 (吨)



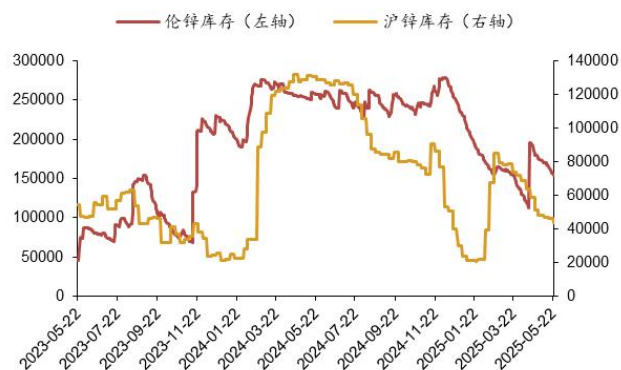
资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 22: 锌价格走势 (美元/吨-元/吨)



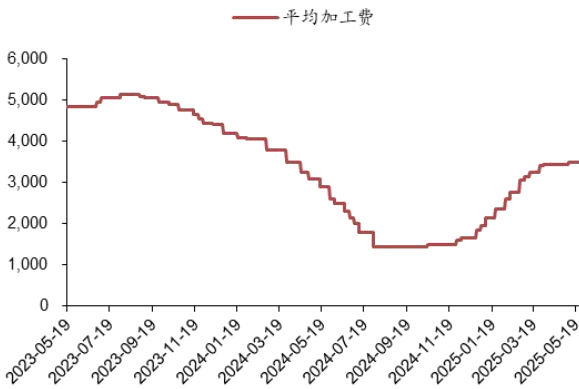
资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 23: 锌期货库存 (吨)



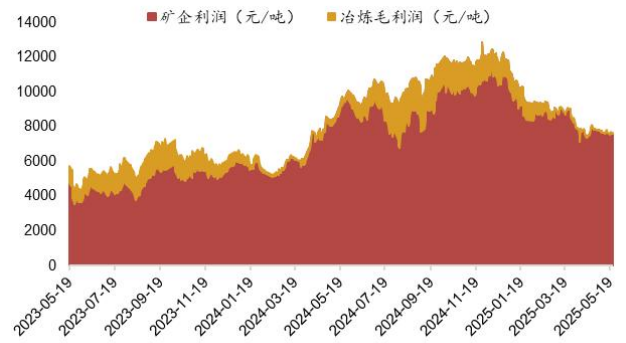
资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 24: 锌冶炼加工费 (元/吨)



资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 25: 锌矿企及冶炼毛利润 (元/吨)

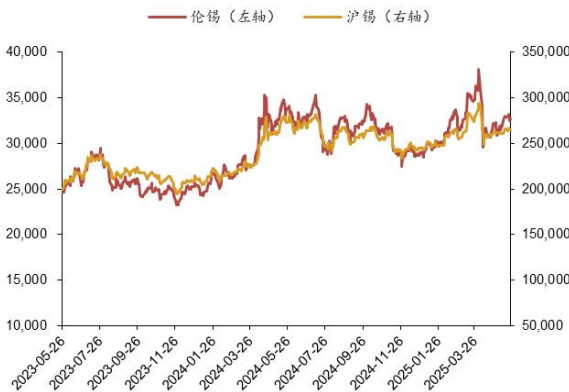


资料来源: wind, 华源证券研究所

2.4. 锡镍

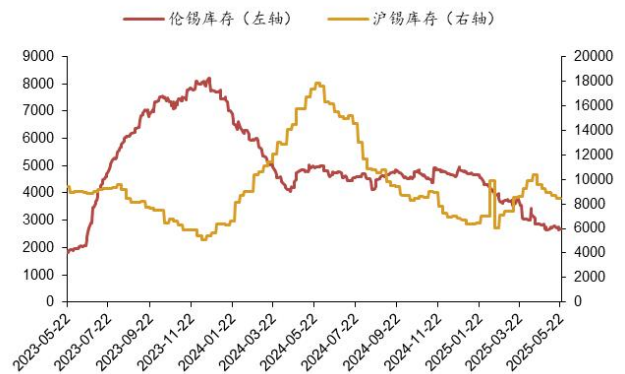
本周伦锡价格下跌 0.38%，沪锡价格下跌 0.29%；库存方面，伦锡库存下跌 2.56%，沪锡库存上涨 0.33%；本周伦镍价格下跌 1.44%，沪镍价格下跌 1.44%；伦镍库存上涨 1.75%，沪镍库存下跌 2.84%；镍铁价格上涨 1.59%；国内镍铁企业盈利为 7225 元/吨，盈利扩大，印尼镍铁企业盈利上涨 4.28%至 26162 元/吨。

图表 26: 锡价格走势 (美元/吨-元/吨)



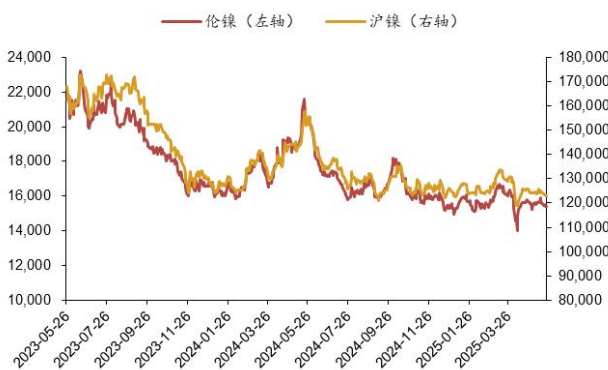
资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 27: 期货锡库存 (吨)



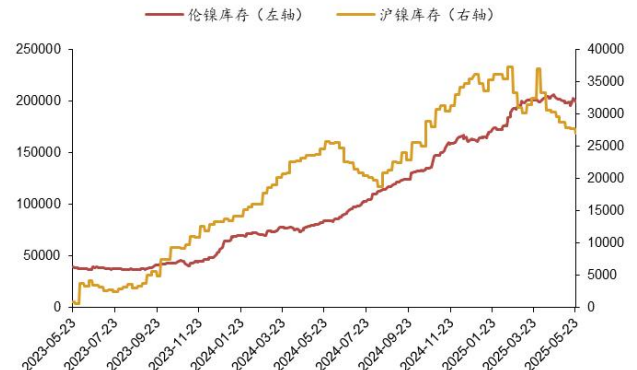
资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 28: 镍价格走势 (美元/吨-元/吨)



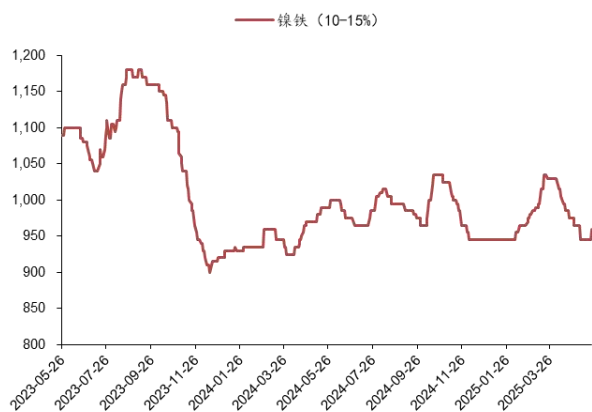
资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 29: 期货镍库存 (吨)



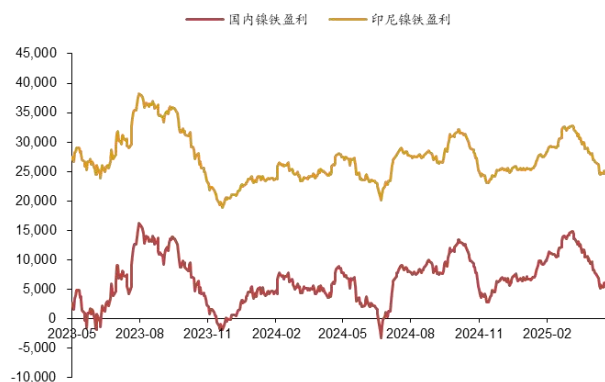
资料来源: wind, 华源证券研究所

图表 30：镍铁价格走势（元/镍点）



资料来源：wind，华源证券研究所

图表 31：印尼&中国镍铁企业毛利（元/吨）



资料来源：wind，华源证券研究所

3. 能源金属

图表 32：能源金属价格走势及盈利&价差变化（数据截至 2025 年 5 月 23 日）

	单位	价格	本周变动	本月变动	年初至今	
锂	锂辉石	美元/吨	690	-3.09%	-10.74%	-15.44%
	锂云母	元/吨	1280	-5.88%	-16.07%	-25.15%
	碳酸锂	元/吨	63050	-2.25%	-7.21%	-15.99%
	氢氧化锂	元/吨	64720	-1.48%	-4.27%	-6.98%
	碳酸锂毛利-锂辉石	元/吨	-2844	1.83%	-9.88%	-494.97%
	碳酸锂毛利-锂云母	元/吨	-1204	-37.33%	-59.78%	-9.78%
钴	MB 钴	美元/磅	15.8	0.00%	-0.16%	44.06%
	金属钴	万元/吨	23.80	-2.46%	-2.06%	40.00%
	硫酸钴	万元/吨	4.90	-0.41%	-0.93%	83.68%
	四钴	万元/吨	20.53	-1.39%	-2.15%	84.08%
	国内冶炼厂毛利	万元/吨	3.39	-15.04%	-15.95%	-33.74%
镍锰	刚果原料钴企毛利	万元/吨	8.79	-6.39%	-5.28%	119.77%
	硫酸锰	万元/吨	0.59	0.00%	0.00%	-1.67%
	硫酸镍	万元/吨	2.80	0.00%	0.00%	6.27%
	硫酸镍相对金属镍溢价	万元/吨	0.13	-393.20%	598.27%	-117.47%
稀土永磁	硫酸镍相对镍铁溢价	万元/吨	2.82	0.00%	1.80%	26.05%
	轻稀土矿	万元/吨	3.47	-1.14%	4.20%	7.60%
	中重稀土矿	万元/吨	18.65	-1.58%	3.90%	9.71%
	氧化镨钕	万元/吨	42.90	-1.15%	4.38%	7.79%
	氧化镱	万元/吨	162.50	-1.22%	1.56%	0.93%
	氧化铽	万元/吨	708.00	-2.01%	5.12%	26.43%
	钕铁硼	万元/吨	17.90	-0.56%	2.29%	5.29%
氧化镨钕盈利	万元/吨	5.50	-1.21%	5.14%	8.62%	
钕铁硼盈利	万元/吨	2.18	-0.22%	4.68%	3.11%	

资料来源：wind，华源证券研究所

3.1. 锂

本周锂辉石价格下跌 3.09%至 690 美元/吨，锂云母价格下跌 5.88%至 1280 元/吨，碳酸锂价格下跌 2.25%至 63050 元/吨，氢氧化锂价格下跌 1.48%至 64720 元/吨，以锂辉石为原料的冶炼毛利为-2844 元/吨，以锂云母为原料的冶炼毛利为-1204 元/吨。

图表 33：锂辉石价格走势(美元/吨)



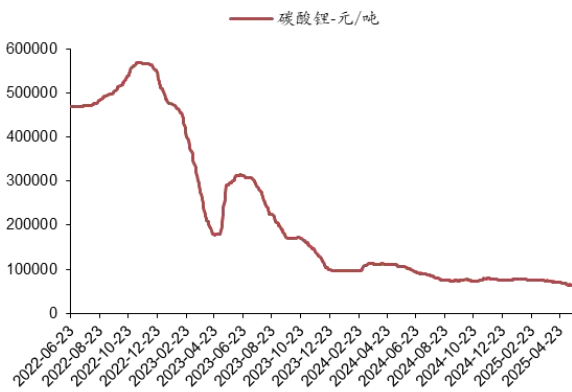
资料来源：SMM，华源证券研究所

图表 34：锂云母价格走势(元/吨)



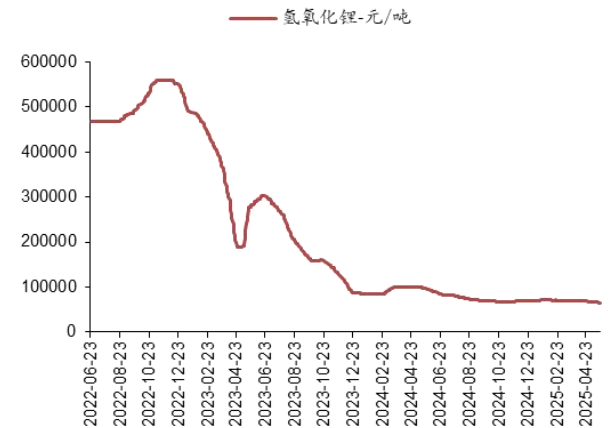
资料来源：SMM，华源证券研究所

图表 35：碳酸锂价格走势(元/吨)



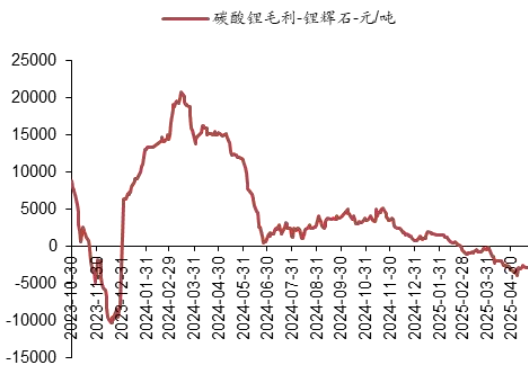
资料来源：SMM，华源证券研究所

图表 36：氢氧化锂价格走势(元/吨)



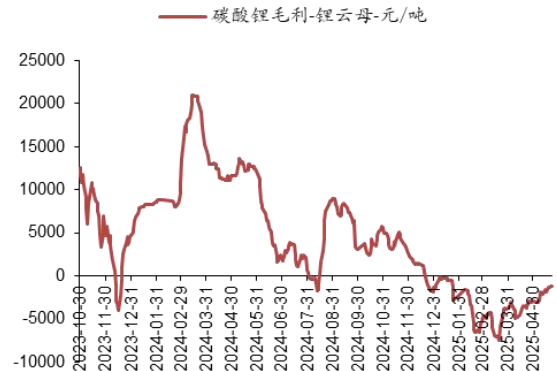
资料来源：SMM，华源证券研究所

图表 37：以锂辉石为原料的冶炼毛利走势(元/吨)



资料来源：SMM，华源证券研究所

图表 38：以锂云母为原料的冶炼毛利走势(元/吨)

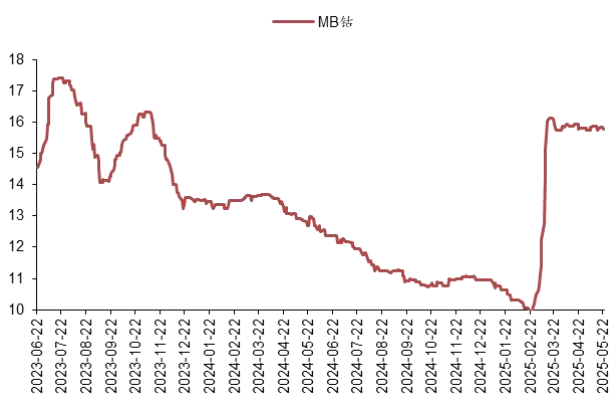


资料来源：SMM，华源证券研究所

3.2. 钴

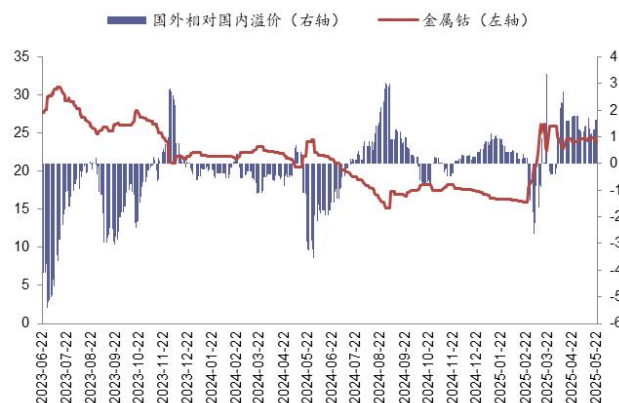
本周海外 MB 钴价持平为 15.78 美元/磅，国内电钴价格下跌为 23.80 万元/吨，国内外价差 1.74 万元/吨(国外-国内)。硫酸钴下跌 0.41%为 4.90 万元/吨，硫酸钴相对金属钴溢价 0.08 万元/吨，四钴价格下跌 1.39%为 20.53 万元/吨，四钴相对金属钴溢价 3.94 万元/吨。国内冶炼厂毛利下跌 15.04%为 3.39 万元/吨；刚果原料钴企毛利下跌 6.39%为 8.79 万元/吨。

图表 39：MB 钴价格走势（美元/磅）



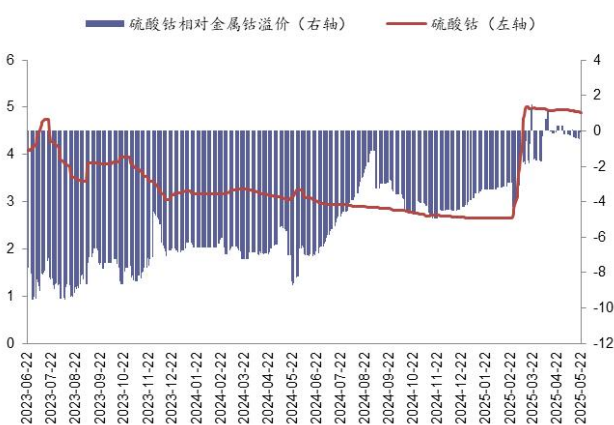
资料来源：wind，华源证券研究所

图表 40：金属钴价格走势（万元/吨）



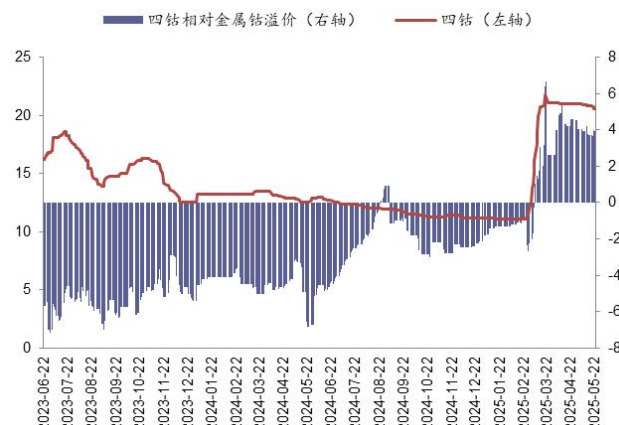
资料来源：wind，华源证券研究所

图表 41：硫酸钴价格走势（万元/吨）



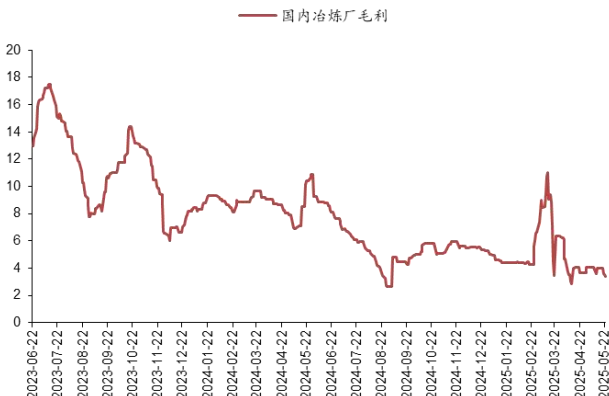
资料来源：wind，华源证券研究所

图表 42：四氧化三钴价格走势（万元/吨）



资料来源：wind，华源证券研究所

图表 43：国内钴冶炼厂毛利（万元/吨）



资料来源：wind，SMM，华源证券研究所

图表 44：拥有刚果金原料的钴企毛利（万元/吨）



资料来源：wind，SMM，华源证券研究所

4. 风险提示

- 1) 下游复产不及预期风险；
- 2) 国内房地产需求不振风险；
- 3) 新能源汽车增速不及预期风险。

证券分析师声明

本报告署名分析师在此声明，本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，本报告表述的所有观点均准确反映了本人对标的证券和发行人的个人看法。本人以勤勉的职业态度，专业审慎的研究方法，使用合法合规的信息，独立、客观的出具此报告，本人所得报酬的任何部分不曾与、不与、也不将会与本报告中的具体投资意见或观点有直接或间接联系。

一般声明

华源证券股份有限公司（以下简称“本公司”）具有中国证监会许可的证券投资咨询业务资格。

本报告是机密文件，仅供本公司的客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为本公司客户。本报告是基于本公司认为可靠的已公开信息撰写，但本公司不保证该等信息的准确性或完整性。本报告所载的资料、工具、意见及推测等只提供给客户作参考之用，并非作为或被视为出售或购买证券或其他投资标的的邀请或向人作出邀请。该等信息、意见并未考虑到获取本报告人员的具体投资目的、财务状况以及特定需求，在任何时候均不构成对任何人的个人推荐。客户应对本报告中的信息和意见进行独立评估，并应同时考量各自的投资目的、财务状况和特殊需求，必要时就法律、商业、财务、税收等方面咨询专家的意见。对依据或使用本报告所造成的一切后果，本公司及/或其关联人员均不承担任何法律责任。任何形式的分享证券投资收益或者分担证券投资损失的书面或口头承诺均为无效。

本报告所载的意见、评估及推测仅反映本公司于发布本报告当日的观点和判断，在不同时期，本公司可发出与本报告所载意见、评估及推测不一致的报告。本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会波动。除非另行说明，本报告中所引用的关于业绩的数据代表过往表现，过往的业绩表现不应作为日后回报的预示。本公司不承诺也不保证任何预示的回报会得以实现，分析中所做的预测可能是基于相应的假设，任何假设的变化可能会显著影响所预测的回报。本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。本公司对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改，投资者应当自行关注相应的更新或修改。

本报告的版权归本公司所有，属于非公开资料。本公司对本报告保留一切权利。未经本公司事先书面授权，本报告的任何部分均不得以任何方式修改、复制或再次分发给任何其他人，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。如征得本公司许可进行引用、刊发的，需在允许的范围内使用，并注明出处为“华源证券研究所”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。本公司保留追究相关责任的权利。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

本公司销售人员、交易人员以及其他专业人员可能会依据不同的假设和标准，采用不同的分析方法而口头或书面发表与本报告意见及建议不一致的市场评论或交易观点，本公司没有就此意见及建议向报告所有接收者进行更新的义务。本公司的资产管理部门、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。

信息披露声明

在法律许可的情况下，本公司可能会持有本报告中提及公司所发行的证券并进行交易，也可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问和金融产品等各种金融服务。本公司将会在知晓范围内依法合规的履行信息披露义务。因此，投资者应当考虑到本公司及/或其相关人员可能存在影响本报告观点客观性的潜在利益冲突，投资者请勿将本报告视为投资或其他决定的唯一参考依据。

投资评级说明

证券的投资评级：以报告日后的 6 个月内，证券相对于同期市场基准指数的涨跌幅为标准，定义如下：

买入：相对同期市场基准指数涨跌幅在 20%以上；

增持：相对同期市场基准指数涨跌幅在 5% ~ 20%之间；

中性：相对同期市场基准指数涨跌幅在 -5% ~ +5%之间；

减持：相对同期市场基准指数涨跌幅低于-5%及以下。

无：由于我们无法获取必要的资料，或者公司面临无法预见结果的重大不确定性事件，或者其他原因，致使我们无法给出明确的投资评级。

行业的投资评级：以报告日后的 6 个月内，行业股票指数相对于同期市场基准指数的涨跌幅为标准，定义如下：

看好：行业股票指数超越同期市场基准指数；

中性：行业股票指数与同期市场基准指数基本持平；

看淡：行业股票指数弱于同期市场基准指数。

我们在此提醒您，不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准。我们采用的是相对评级体系，表示投资的相对比重建议；

投资者买入或者卖出证券的决定取决于个人的实际情况，比如当前的持仓结构以及其他需要考虑的因素。投资者应阅读整篇报告，以获取比较完整的观点与信息，不应仅仅依靠投资评级来推断结论。

本报告采用的基准指数：A 股市场基准为沪深 300 指数，香港市场基准为恒生中国企业指数（HSCEI），美国市场基准为标普 500 指数或者纳斯达克指数。