

有色金属行业研究

买入（维持评级）

行业周报

证券研究报告

金属材料组

分析师：李超（执业 S1130522120001）

lichao3@gjzq.com.cn

联系人：宋洋

songyang@gjzq.com.cn

能源金属周报：兰炭整改停产，镁价大幅上涨

行情综述&投资建议

本周（4.10-4.14）沪深300指数收涨0.57%，其中有色指数跑赢大盘，收涨4.9%。个股层面，本周东方锆业、云海金属、和东方钽业势头强劲，涨幅在10%以上；江特电机、云路股份和正海磁材跌幅较大。

锂：本周碳酸锂与氢氧化锂价格分别环比下降8%、17%至19.31万元/吨和25.1万元/吨。碳酸锂价格在近一个月内跌幅超过40%，部分锂盐厂价格已倒挂，无锡盘碳酸锂2307合约环增2.5%至14.35万元/吨，预计后续现价下跌幅度将收窄。需求端3月三元产量4.8万吨，环增13%，开工率49%；铁锂产量8.5万吨，环减2%，开工率59%；下游逐渐消化库存，4月行业排产处于偏弱复苏，环比持平微增，产业链预估补库和排产将在5-6月恢复，后续关注产业链上下游博弈情况。供给端本周原料端锂辉石价格下降1.4%到3550美元/吨；本周碳酸锂库存5.3万吨，环增4.05%；氢氧化锂库存3万吨，环增0.82%，目前锂盐库存仍集中在上游。本周科达制造发布2022年报，实现归母净利润42.51亿元，同增322.66%，蓝科锂业在3万吨碳酸锂产能基础上仍有1万吨技改空间。当前锂板块依赖新能源产业链情绪改善，标的上建议关注国内自主可控企业永兴材料等标的，或资源自给率高、未来有成长性的公司天齐锂业、中矿资源等标的。

钴镍：本周电解钴价格27.55万元/吨，环降0.5%，钴市终端需求疲软，叠加高温合金和磁性材料等领域需求清淡，4月国内电钴冶炼厂均维持正常生产，企业以去库为主，电钴现货价格重心持续下移。本周电解镍现货价格19.35万元/吨，环增4.4%。电解镍市场供应持续增加，需求稍有回暖，预计后续市场震荡运行。由于4月南方不锈钢厂招标价大幅下降，镍铁价格下降0.5%至1055元/镍点，行业悲观情绪加重，不锈钢生产厂家利润倒挂。本周硫酸镍市场需求依旧低迷，价格周内下跌1.5%至4.05万元/吨，近期下游前驱体企业出货状况未有改善，整体开工率维持低位，目前仍以去库为主，产业链传导下市场对硫酸镍需求难有好转，炼厂不得不下调报价以出货。当前锂电板块仍处于底部区域，看好需求或超预期带来板块估值及情绪改善的锂电中上游企业华友钴业。

稀土：本周氧化镨钕价格环降5.9%到48.75万元/吨，氧化镝、氧化铽价格分别环降4.3%、9.1%。受终端需求下滑影响，氧化镨钕价格在一个季度内下降超过30%。需求端磁材企业以长单为主，新增订单数量不多，本周钕铁硼N35价格环降8.7%、35H价格环降5.08%。当前下游库存相对充足，暂无过多采购计划，谨慎观望居多，终端暂未出现大规模订单，静待后期需求恢复。供给端本周北方稀土与包钢股份23Q2稀土精矿交易价格计划调整为不含税31030元/吨，较Q1的35313元/吨下调12%。第一批指标已发放，开采指标12万吨，同增19%，轻稀土供应略超市场预期，根据需求情况，预计氧化镨钕价格后续将震荡走弱。标的上稀土建议关注具备资源整合预期的中国稀土等标的、磁材建议关注新能源占比较高的金力永磁、工业电机占比较高的宁波韵升、大地熊等标的。

小金属：本周金属锆价格环比上涨1.65%至9250元/公斤，上游市场受锆精矿原料供应不多影响，个别生产企业出货不多，价格持续向上，下游需求端虽有好转迹象，但现如今市场价格过高，对于红外企业生产成本压力过大，现阶段成交量低。本周金属镁价格环比上涨35%至2.92万元/吨，随着兰炭整改消息逐渐发酵，府谷工厂普遍惜售，部分工厂少量出货，本周金属镁产量环增15%至1.4万吨，下游市场较为理性，仍旧刚需为主。在兰炭整改政策彻底落实之前，镁厂价格依然呈上行态势，但实际需求端并无利好支撑，需继续关注下游需求及镁厂生产情况。

风险提示

提醒新技术出现，带动供应大幅释放；新矿山加速勘探开采，加速供应释放；高价格反噬需求，下游需求不达预期等。

内容目录

一、投资策略.....	4
1.1 本周投资观点&重点推荐组合.....	4
1.2 行业与个股走势.....	4
1.3 金属价格变化.....	5
二、品种基本面.....	6
2.1 锂.....	6
2.2 钴.....	8
2.3 镍.....	8
2.4 稀土.....	8
2.5 钨.....	9
2.6 钼.....	10
2.7 镁.....	10
2.8 钒.....	11
2.9 锆.....	11
2.10 铈.....	11
2.11 钛.....	12
三、电池产业链数据.....	12
3.1 电池与终端数据.....	12
3.2 中游正极数据.....	13
四、重点公司公告.....	13
五、风险提示.....	13

图表目录

图表 1: 行业涨跌幅对比.....	5
图表 2: 能源金属与小金属个股跌幅后五.....	5
图表 3: 能源金属与小金属个股跌幅前五.....	5
图表 4: 能源金属与小金属 7 天、月度、季度价格变化.....	6
图表 5: 碳酸锂价格走势 (万元/吨).....	6
图表 6: 氢氧化锂价格走势 (万元/吨).....	6
图表 7: 碳酸锂周度产量 (吨).....	7
图表 8: 氢氧化锂周度产量 (吨).....	7
图表 9: 碳酸锂周度库存 (吨).....	7

图表 10:	氢氧化锂周度库存 (吨)	7
图表 11:	碳酸锂周度吨成本与吨毛利 (元)	7
图表 12:	氢氧化锂周度吨成本与吨毛利 (元)	7
图表 13:	碳酸锂进口量 (吨)	8
图表 14:	氢氧化锂出口量 (吨)	8
图表 15:	MB 标准级钴价格走势 (美元/磅)	8
图表 16:	电解钴与三氧化二钴价格走势 (万元/吨)	8
图表 17:	LME 镍价格 (美元/吨) 与沪镍价格 (万元/吨)	8
图表 18:	镍铁与硫酸镍价格 (元/吨)	8
图表 19:	氧化镨钕价格走势 (万元/吨)	9
图表 20:	氧化镝、氧化铽价格 (万元/吨)	9
图表 21:	氧化镧、氧化铈价格走势 (万元/吨)	9
图表 22:	钕铁硼价格走势 (万元/吨)	9
图表 23:	稀土月度出口量 (吨)	9
图表 24:	稀土永磁月度出口量 (吨)	9
图表 25:	钨精矿与仲钨酸铵价格走势 (万元/吨)	10
图表 26:	钨精矿与仲钨酸铵库存 (吨)	10
图表 27:	钼精矿与钼铁价格走势 (元/吨)	10
图表 28:	钼精矿与钼铁库存 (吨)	10
图表 29:	镁锭价格走势 (元/吨)	10
图表 30:	硅铁价格走势 (元/吨)	10
图表 31:	金属镁库存 (吨)	11
图表 32:	镁合金库存 (吨)	11
图表 33:	五氧化二钒价格走势 (万元/吨)	11
图表 34:	钒铁价格走势 (万元/吨)	11
图表 35:	金属锆与二氧化锆价格走势 (元/公斤)	11
图表 36:	金属锆库存 (吨)	11
图表 37:	海绵锆价格走势 (元/公斤)	12
图表 38:	锆英砂价格走势 (元/吨)	12
图表 39:	海绵钛价格 (元/公斤) 与钛精矿价格 (元/吨)	12
图表 40:	钛精矿周度库存 (万吨)	12
图表 41:	国内新能源车月度销量 (万辆)	12
图表 42:	国内动力电池月度装车量 (GWh)	12
图表 43:	国内正极材料价格变化 (元/吨)	13
图表 44:	国内正极材料月度产量 (万吨)	13

一、投资策略

1.1 本周投资观点&重点推荐组合

锂:本周碳酸锂与氢氧化锂价格分别环比下降 8%、17%至 19.31 万元/吨和 25.1 万元/吨。碳酸锂价格在近一个月内跌幅超过 40%，部分锂盐厂价格已倒挂，无锡盘碳酸锂 2307 合约环增 2.5%至 14.35 万元/吨，预计后续现价下跌幅度将收窄。需求端 3 月三元产量 4.8 万吨，环增 13%，开工率 49%；铁锂产量 8.5 万吨，环减 2%，开工率 59%；下游逐渐消化库存，4 月行业排产处于偏弱复苏，环比持平微增，产业链预估补库和排产将在 5-6 月恢复，后续关注产业链上下游博弈情况。供给端本周原料端锂辉石价格下降 1.4%到 3550 美元/吨；本周碳酸锂库存 5.3 万吨，环增 4.05%；氢氧化锂库存 3 万吨，环增 0.82%，目前锂盐库存仍集中在上游。本周科达制造发布 2022 年报，实现归母净利润 42.51 亿元，同增 322.66%，蓝科锂业在 3 万吨碳酸锂产能基础上仍有 1 万吨技改空间。当前锂板块依赖新能源产业链情绪改善，标的上建议关注国内自主可控企业永兴材料等标的，或资源自给率高、未来有成长性的公司天齐锂业、中矿资源等标的。

钴镍:本周电解钴价格 27.55 万元/吨，环降 0.5%，钴市终端需求疲软，叠加高温合金和磁性材料等领域需求清淡，4 月国内电钴冶炼厂均维持正常生产，企业以去库为主，电钴现货价格重心持续下移。本周电解镍现货价格 19.35 万元/吨，环增 4.4%。电解镍市场供应持续增加，需求稍有回暖，预计后续市场震荡运行。由于 4 月南方不锈钢厂招标价大幅下降，镍铁价格下降 0.5%至 1055 元/镍点，行业悲观情绪加重，不锈钢生产厂家利润倒挂。本周硫酸镍市场需求依旧低迷，价格周内下跌 1.5%至 4.05 万元/吨，近期下游前驱体企业出货状况未有改善，整体开工率维持低位，目前仍以去库为主，产业链传导下市场对硫酸镍需求难有好转，炼厂不得不下调报价以出货。当前锂电板块仍处于底部区域，看好需求或超预期带来板块估值及情绪改善的锂电中上游企业华友钴业。

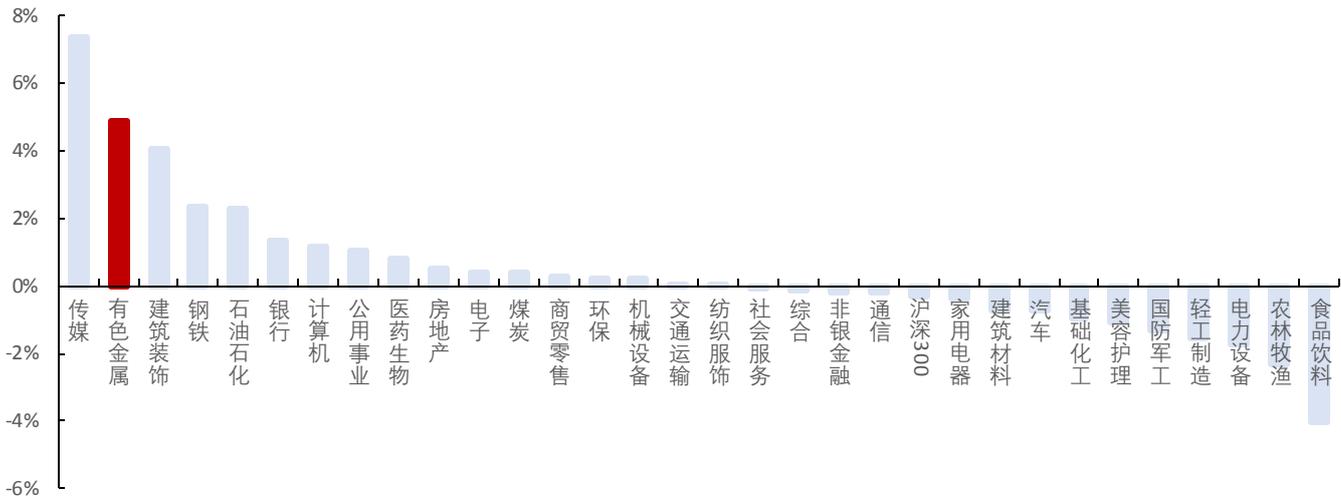
稀土:本周氧化镨钕价格环降 5.9%到 48.75 万元/吨，氧化镱、氧化铽价格分别环降 4.3%、9.1%。受终端需求下滑影响，氧化镨钕价格在一个季度内下降超过 30%。需求端磁材企业以长单为主，新增订单数量不多，本周钕铁硼 N35 价格环降 8.7%、35H 价格环降 5.08%。当前下游库存相对充足，暂无过多采购计划，谨慎观望居多，终端暂未出现大规模订单，静待后期需求恢复。供给端本周北方稀土与包钢股份 23Q2 稀土精矿交易价格计划调整为不含税 31030 元/吨，较 Q1 的 35313 元/吨下调 12%。第一批指标已发放，开采指标 12 万吨，同增 19%，轻稀土供应略超市场预期，根据需求情况，预计氧化镨钕价格后续将震荡走弱。标的上稀土建议关注具备资源整合预期的中国稀土等标的、磁材建议关注新能源占比较高的金力永磁、工业电机占比较高的宁波韵升、大地熊等标的。

小金属:本周金属锆价格环比上涨 1.65%至 9250 元/公斤，上游市场受锆精矿原料供应不多影响，个别生产企业出货不多，价格持续向上，下游需求端虽有好转迹象，但现如今市场价格过高，对于红外企业生产成本压力过大，现阶段成交量低，标的上建议关注云南锆业。本周金属镁价格环比上涨 35%至 2.92 万元/吨，随着兰炭整改消息逐渐发酵，府谷工厂普遍惜售，部分工厂少量出货，本周金属镁产量环增 15%至 1.4 万吨，下游市场较为理性，仍旧刚需为主。在兰炭整改政策彻底落实之前，镁厂价格依然呈上行态势，但实际需求端并无利好支撑，需继续关注下游需求及镁厂生产情况，标的上建议关注云海金属。

1.2 行业与个股走势

本周沪深 300 指数收涨 0.57%，其中有色指数跑赢大盘，收涨 4.9%。

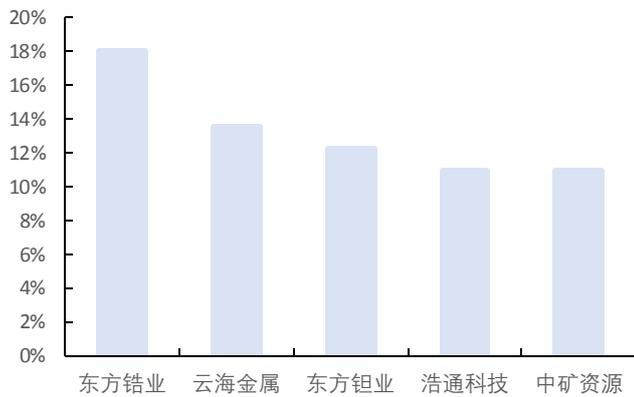
图表1：行业涨跌幅对比



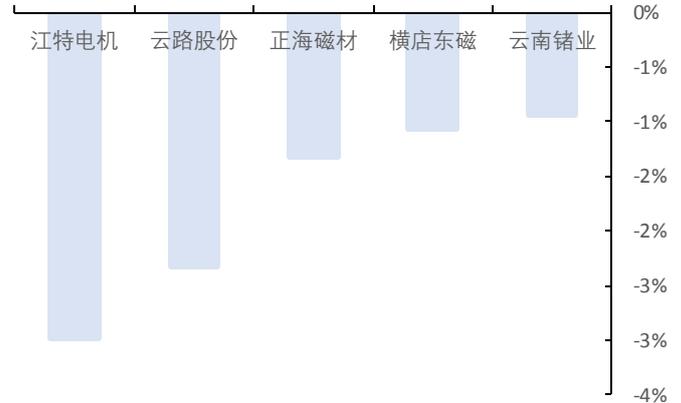
来源：wind，国金证券研究所

个股层面，本周东方锆业、云海金属、和东方钽业势头强劲，涨幅在 10%以上；江特电机、云路股份和正海磁材跌幅较大。

图表2：能源金属与小金属个股跌幅前五



图表3：能源金属与小金属个股跌幅前五



来源：wind，国金证券研究所

来源：wind，国金证券研究所

1.3 金属价格变化

本周氢氧化锂环比下降 16.75%、氧化铯环比下降 9.05%、碳酸锂环比下降 8.10%，下降较明显；镁锭环比增长 25.86%，LME 镍环比增长 3.16%，增长幅度较大。

图表4: 能源金属与小金属 7天、月度、季度价格变化

名称	单位	2023/4/14	涨跌幅			
			7天	30天	90天	360天
碳酸锂	万元/吨	19.3	-8.10%	-41.78%	-60.08%	-60.81%
氢氧化锂	万元/吨	25.1	-16.75%	-37.48%	-48.88%	-48.78%
MB 标准级钴	美元/磅	16.9	-0.29%	1.81%	-5.19%	-57.56%
电解钴	万元/吨	29.4	-3.61%	-8.98%	-8.98%	-46.55%
四氧化三钴	万元/吨	15.9	-2.15%	-8.88%	-15.20%	-63.36%
LME 镍	美元/吨	23210	3.16%	-0.19%	-14.35%	-30.20%
镍铁	元/吨	1045	-1.42%	-15.38%	-23.44%	-35.29%
硫酸镍	元/吨	45600	0.00%	0.00%	2.24%	-8.06%
氧化镨钕	万元/吨	48.75	-5.89%	-15.51%	-32.53%	-41.79%
氧化镧	万元/吨	0.53	-3.64%	-20.30%	-20.30%	-36.53%
氧化铈	万元/吨	0.55	-3.51%	-19.12%	-19.12%	-37.14%
氧化镝	万元/吨	191	-4.26%	-2.80%	-22.04%	-24.36%
氧化铽	万元/吨	905	-9.05%	-12.14%	-34.89%	-31.95%
钕铁硼	万元/吨	28.00	-5.08%	-9.68%	9.80%	-17.65%
黑钨精矿	万元/吨	11.5	0.00%	-2.95%	-1.29%	-4.96%
仲钨酸钠	万元/吨	17.4	0.00%	-1.97%	-1.69%	-4.92%
钼精矿	元/吨	2880	-5.57%	-39.11%	-32.24%	1.05%
钼铁	元/吨	183000	-8.50%	-39.00%	-37.97%	-3.68%
镁锭	元/吨	29200	25.86%	32.13%	24.79%	-24.16%
硅铁	元/吨	8150	0.00%	0.00%	-6.86%	-18.91%
五氧化二钒	万元/吨	12.05	-6.95%	-12.36%	-6.95%	-14.84%
钒铁	万元/吨	13	-4.76%	-11.26%	-10.34%	-14.19%
金属锆	元/公斤	9250	1.65%	5.71%	17.09%	1.09%
锆英砂	元/吨	15650	0.00%	0.97%	-3.69%	-22.72%
钛精矿	元/吨	2188	0.23%	1.02%	2.82%	-5.89%

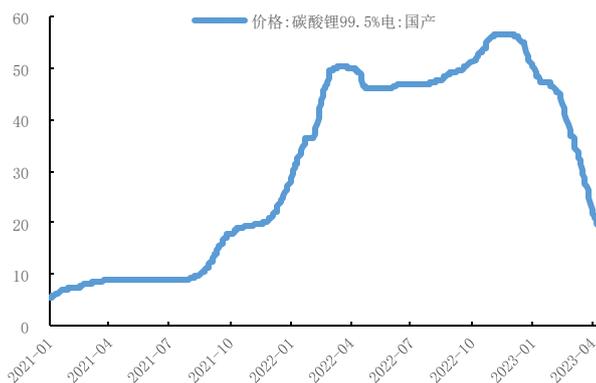
来源: wind, 国金证券研究所

二、品种基本面

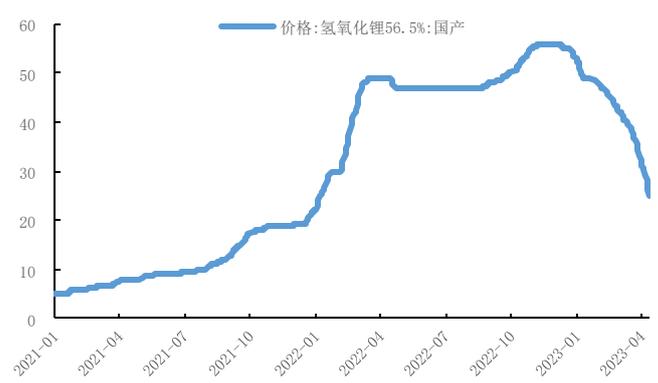
2.1 锂

本周碳酸锂价格为 19.3 万元/吨, 环比下降 8.10%; 氢氧化锂价格为 25.1 万元/吨, 环比下降 16.75%。

图表5: 碳酸锂价格走势 (万元/吨)



图表6: 氢氧化锂价格走势 (万元/吨)



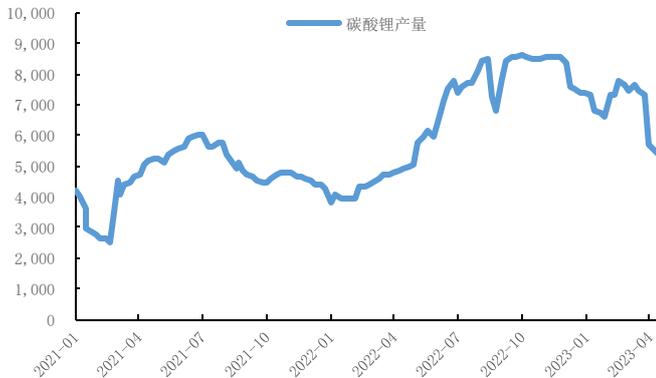
来源: wind, 国金证券研究所

来源: wind, 国金证券研究所

本周碳酸锂产量为 5391 吨, 环比下降 2.97%; 氢氧化锂产量为 4927 吨, 环比下降 1.85%。

图表7: 碳酸锂周度产量 (吨)

图表8: 氢氧化锂周度产量 (吨)



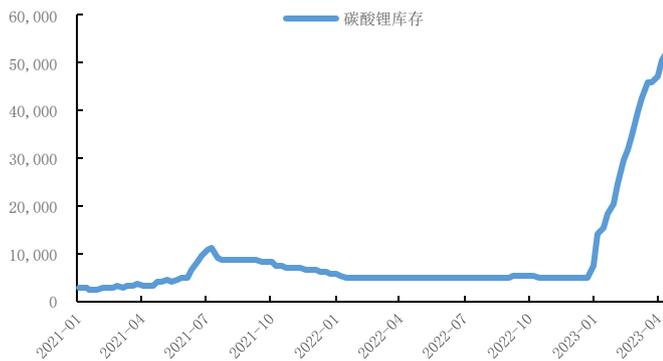
来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

本周碳酸锂库存为 52721 吨, 环比增长 4.05%; 氢氧化锂库存为 30222 吨, 环比增长 0.82%。

图表9: 碳酸锂周度库存 (吨)

图表10: 氢氧化锂周度库存 (吨)



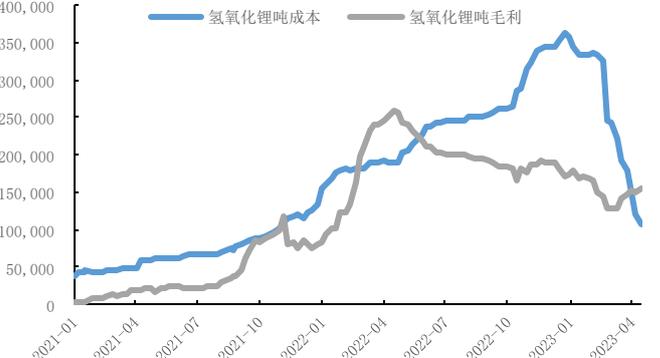
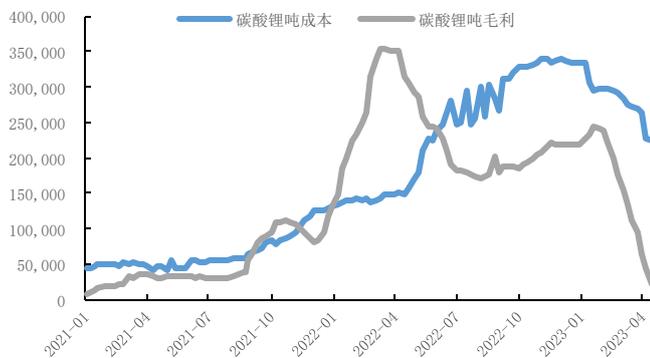
来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

本周碳酸锂吨成本为 22.3 万元, 环比下降 1.69%; 吨毛利为 2.09 万元, 环比下降 52.9%。
本周氢氧化锂吨成本为 10.8 万元, 环比下降 11.58%; 吨毛利为 15.4 万元, 环比增长 1.97%。

图表11: 碳酸锂周度吨成本与吨毛利 (元)

图表12: 氢氧化锂周度吨成本与吨毛利 (元)

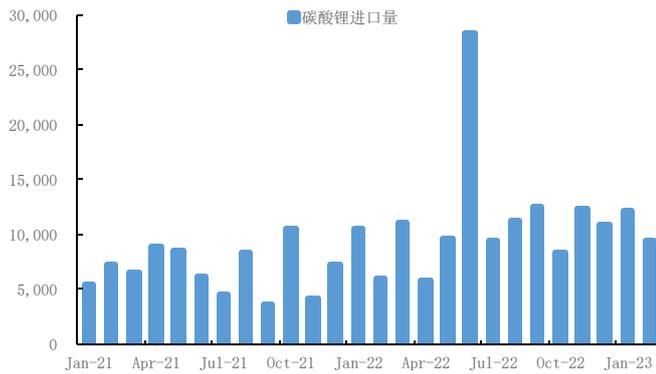


来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

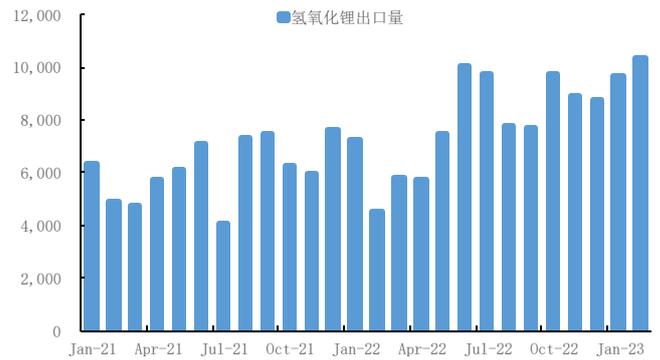
来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

2 月国内碳酸锂进口量为 0.95 万吨, 环比下降 21.68%; 氢氧化锂出口量为 1.03 万吨, 环比上涨 7.44%。

图表13: 碳酸锂进口量 (吨)



图表14: 氢氧化锂出口量 (吨)



来源: 海关总署, 国金证券研究所

来源: 海关总署, 国金证券研究所

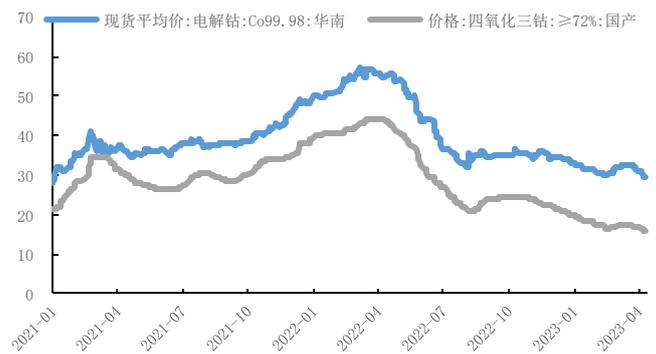
2.2 钴

MB 标准级钴本周价格为 16.9 美元/磅, 与上周环比降低 0.29%。电解钴本周价格为 29.4 万元/吨, 环比下降 3.61%; 四氧化三钴本周价格为 15.9 万元/吨, 环比下降 2.15%。

图表15: MB 标准级钴价格走势 (美元/磅)



图表16: 电解钴与四氧化三钴价格走势 (万元/吨)



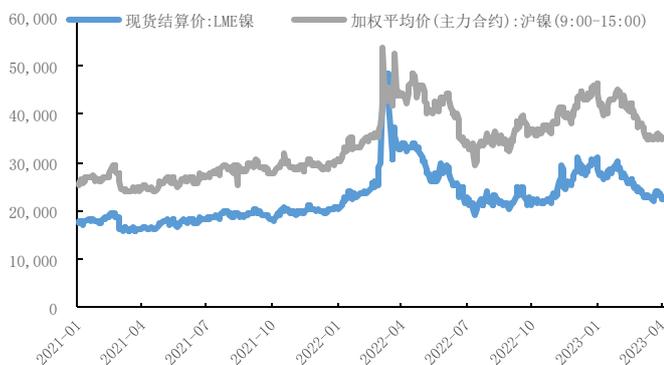
来源: wind, 国金证券研究所

来源: wind, 国金证券研究所

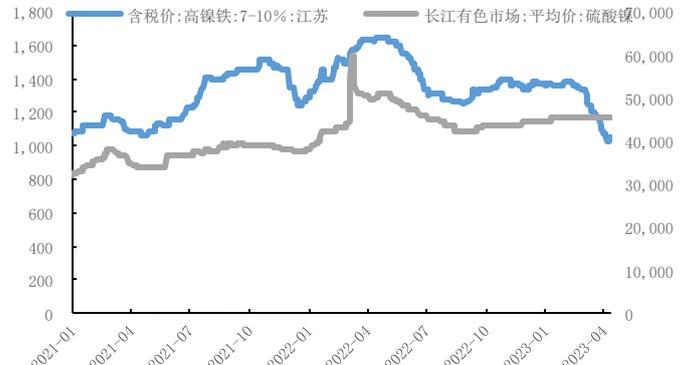
2.3 镍

LME 镍本周价格为 23210 美元/吨, 环比增长 3.16%; 沪镍本周加权平均价为 18.59 万元/吨, 环比增长 4.15%。镍铁本周价格 1045 元/吨, 环比下降 1.42%; 硫酸镍本周价格 4.56 万元/吨, 环比持平。

图表17: LME 镍价格 (美元/吨) 与沪镍价格 (万元/吨)



图表18: 镍铁与硫酸镍价格 (元/吨)



来源: wind, 国金证券研究所

来源: wind, 国金证券研究所

2.4 稀土

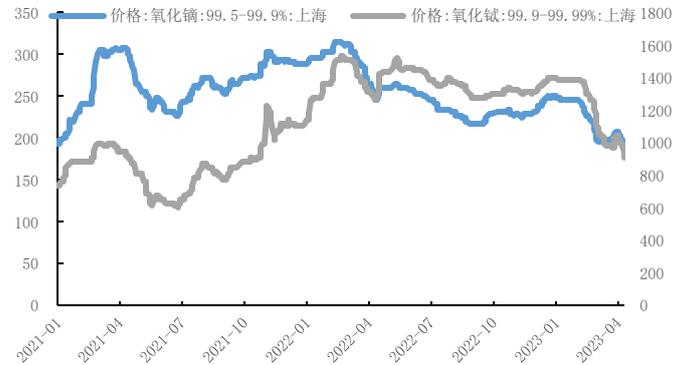
氧化镨钕本周价格为 48.75 万/吨, 环比下降 5.89%。氧化镝本周价格 191 万元/吨, 环比

下降 4.26%；氧化铈本周价格 905 万元/吨，环比下降 9.05%。氧化铈本周价格 0.55 万/吨，环比下降-3.51%；氧化镧本周价格 0.53 万元/吨，环比下降 3.64%。

图表19: 氧化镨钕价格走势 (万元/吨)



图表20: 氧化镨、氧化铈价格 (万元/吨)

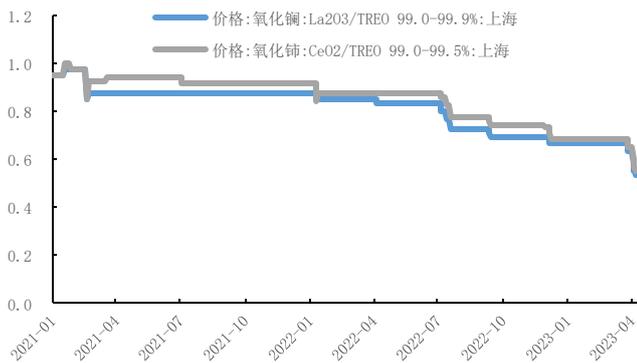


来源: wind, 国金证券研究所

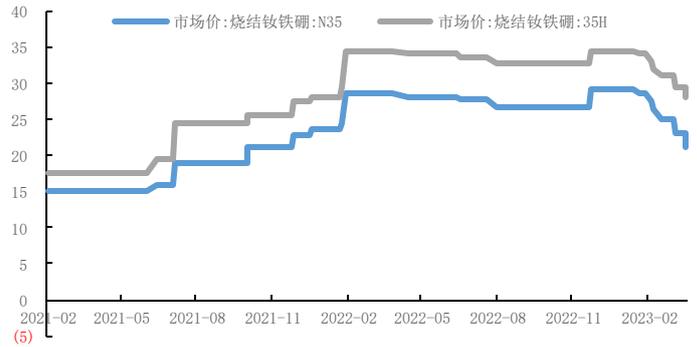
来源: wind, 国金证券研究所

钕铁硼 N35 本周价格为 21 万元/吨，环比下降 8.7%；钕铁硼 35H 本周价格 28 万元/吨，环比下降 5.08%。

图表21: 氧化镧、氧化铈价格走势 (万元/吨)



图表22: 钕铁硼价格走势 (万元/吨)

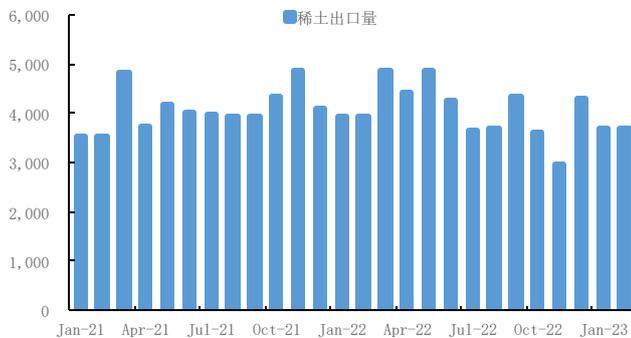


来源: wind, 国金证券研究所

来源: wind, 国金证券研究所

2 月稀土出口量 3695.6 吨，环比持平；2 月稀土永磁出口量 3323.93 吨，环比上月下降 30.57%。

图表23: 稀土月度出口量 (吨)



图表24: 稀土永磁月度出口量 (吨)



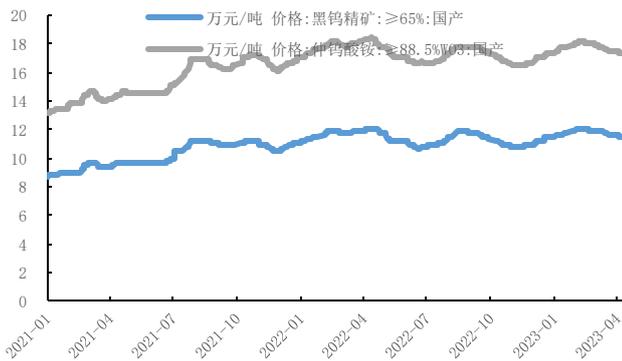
来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

2.5 钨

钨精矿本周价格 11.50 万元/吨，环比持平；仲钨酸铵本周价格 17.40 万元/吨，环比持平。钨精矿本周库存 370 吨，环比下降 6.33%；仲钨酸铵本周库存 360 吨，环比增长 12.5%。

图表25: 钨精矿与仲钨酸铵价格走势 (万元/吨)



图表26: 钨精矿与仲钨酸铵库存 (吨)



来源: wind, 国金证券研究所

来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

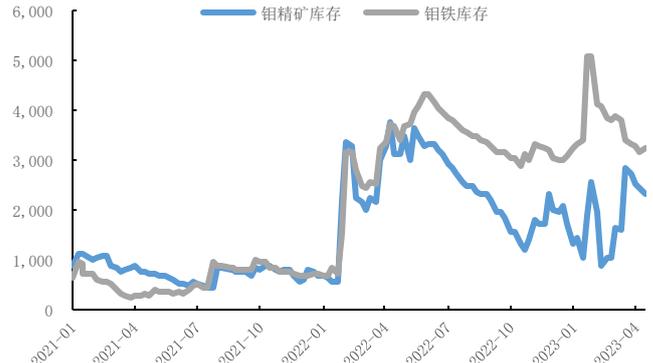
2.6 钼

钼精矿本周价格为 2880 元/吨, 环比下降 5.57%; 钼铁本周价格为 18.30 万元/吨, 环比降低 8.50%。钼精矿本周库存为 2340 吨, 环比下降 4.10%; 钼铁本周库存为 3238 吨, 环比增长 1.89%。

图表27: 钼精矿与钼铁价格走势 (元/吨)



图表28: 钼精矿与钼铁库存 (吨)



来源: wind, 国金证券研究所

来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

2.7 镁

镁锭本周价格为 2.92 万元/吨, 环比增长 25.86%; 硅铁本周价格为 0.82 万元/吨, 环比持平。

图表29: 镁锭价格走势 (元/吨)



图表30: 硅铁价格走势 (元/吨)

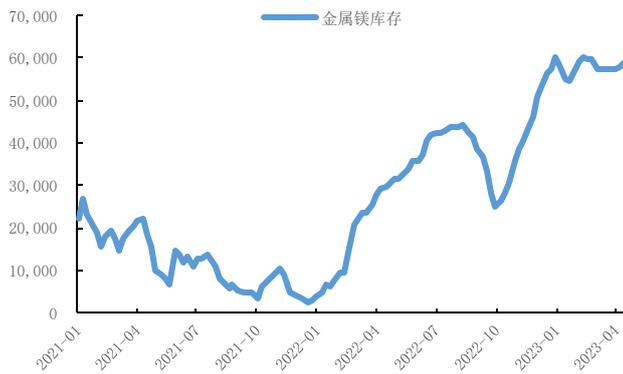


来源: wind, 国金证券研究所

来源: wind 国金证券研究所

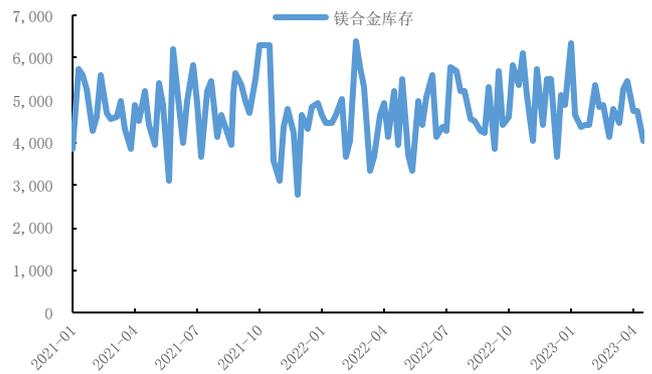
金属镁本周库存为 58730 吨, 环比增长 1.73%; 镁合金本周库存为 4040 吨, 环比下降 15.13%。

图表31: 金属镁库存 (吨)



来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

图表32: 镁合金库存 (吨)



来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

2.8 钒

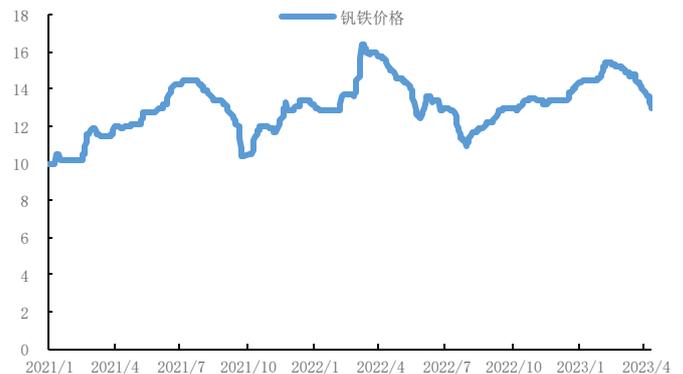
五氧化二钒本周价格为 12.05 万元/吨, 环比下降 6.95%; 钒铁本周价格 13.00 万元/吨, 环比下降 4.76%。

图表33: 五氧化二钒价格走势 (万元/吨)



来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

图表34: 钒铁价格走势 (万元/吨)

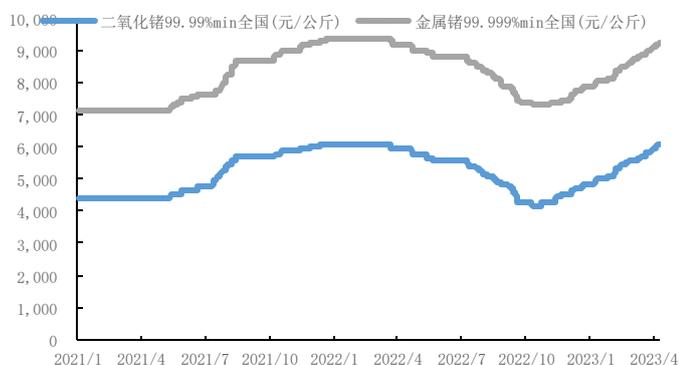


来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

2.9 锆

金属锆本周价格 9250 元/公斤, 环比增长 1.09%; 二氧化锆本周价格 6100 元/公斤, 环比增长 1.67%。金属锆本周库存为 1.79 吨, 环比持平。

图表35: 金属锆与二氧化锆价格走势 (元/公斤)



来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

图表36: 金属锆库存 (吨)

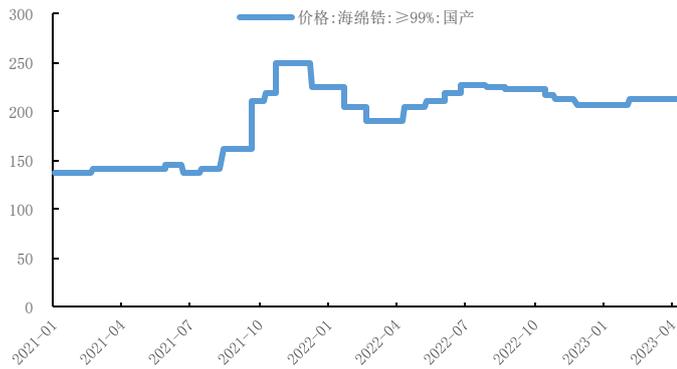


来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

2.10 锆

海绵锆本周价格为 212.5 元/吨, 环比持平; 锆英砂本周价格为 15650 元/吨, 环比持平。

图表37: 海绵锆价格走势 (元/公斤)



图表38: 锆英砂价格走势 (元/吨)



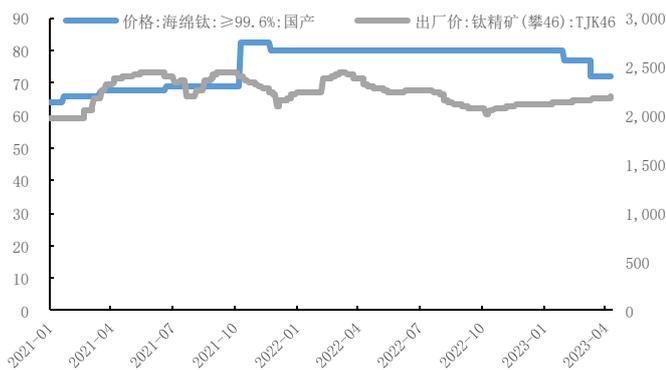
来源: wind, 国金证券研究所

来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

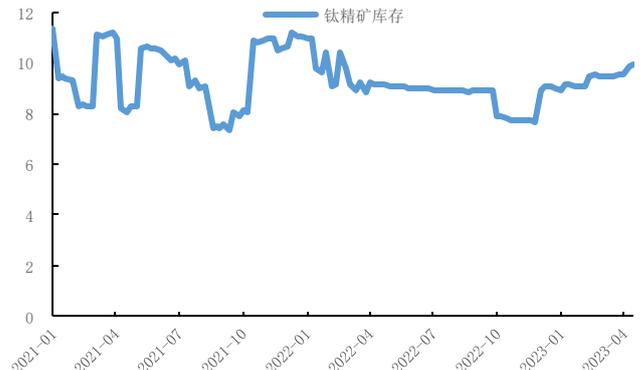
2.11 钛

海绵钛本周价格为 72 元/公斤, 环比持平; 钛精矿本周价格为 2188 元/吨, 环比上涨 0.23%; 钛精矿本周库存为 9.91 万吨, 环比增长 0.61%。

图表39: 海绵钛价格 (元/公斤) 与钛精矿价格 (元/吨)



图表40: 钛精矿周度库存 (万吨)



来源: wind, 国金证券研究所

来源: 百川盈孚, 国金证券研究所

三、电池产业链数据

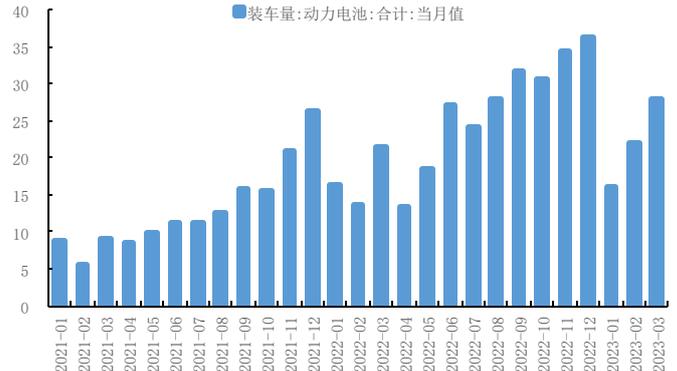
3.1 电池与终端数据

3 月国内新能源车销售量为 65.3 万辆, 环比上月增长 24.41%; 3 月国内动力电池装车量为 27.78 万台, 环比增长 26.66%。

图表41: 国内新能源车月度销量 (万辆)



图表42: 国内动力电池月度装车量 (GWh)



来源: wind, 国金证券研究所

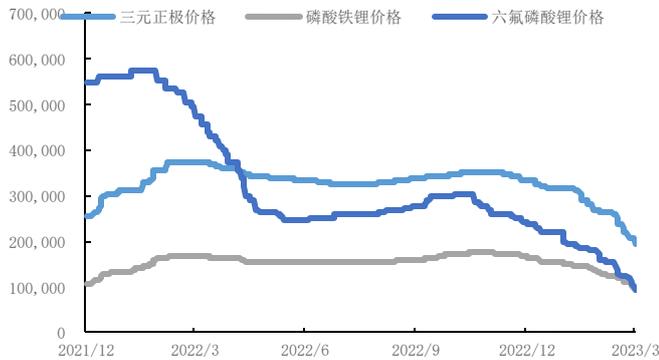
来源: wind, 国金证券研究所

3.2 中游正极数据

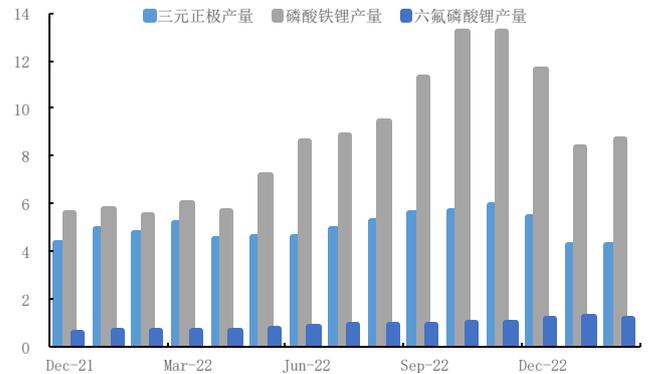
国内三元正极本周价格为 19.5 万元/吨，环比下降 10.55%；磷酸铁锂本周价格为 9.5 万元/吨，环比下降 15.18%。六氟磷酸锂本周价格为 9.5 万元/吨，环比下降 24%。

2 月国内三元正极产量为 4.26 万吨，环比持平；磷酸铁锂产量为 8.69 万吨，环比增长 3.58%；六氟磷酸锂产量为 1.13 万吨，环比下降 8.87%。

图表43：国内正极材料价格变化（元/吨）



图表44：国内正极材料月度产量（万吨）



来源：百川盈孚，国金证券研究所

来源：百川盈孚，国金证券研究所

四、重点公司公告

广晟有色：2022 年年度股东大会会议材料

2023 年 4 月 15 日星期六，广晟有色金属股份有限公司发布了 2022 年年度股东大会会议材料。报告期内，公司全年实现营收 228.64 亿元，同比增长 42.03%；实现归母净利润 2.32 亿元，同比增长 67.03%，经营业绩创上市 13 年以来新高。参股企业大宝山矿全年实现营收 20 亿元，利润总额 3.83 亿元，创建矿以来历史新高，成绩斐然。

贵研铂业：2022 年年度报告

2023 年 4 月 13 日，贵研铂业股份有限公司发布了 2022 年年度报告。报告期内，公司全年累计实现营业收入 40,758,654,337.26 元，比去年同期的 37,893,416,992.47 元增加 7.56%；利润总额 526,711,618.63 元，比去年同期的 441,181,881.28 元增加 19.39%；实现净利润 440,176,611.44 元，比去年同期的 371,659,152.88 元增加 18.44%；归属于母公司的净利润 406,988,659.98 元，比去年同期的 330,994,783.53 元增加 22.96%。

大地熊：2022 年年度股东大会会议资料公告

2023 年 4 月 12 日，安徽大地熊新材料股份有限公司发布了 2022 年年度股东大会会议资料。报告期内，公司实现营业收入 211,948.06 万元，同比增长 28.10%；实现归属于上市公司股东的净利润 14,982.78 万元，同比下降 1.39%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 12,396.54 万元，同比下降 3.59%。

东方钽业：2022 年年度报告

2023 年 4 月 11 日，宁夏东方钽业股份有限公司发布了 2022 年年度报告。报告期内，公司实现营业收入 9.86 亿元，同比增长 24.09%。归属于上市公司股东的净利润 1.71 亿元，同比增长 111.05%。公司营业收入、归属于上市公司股东的净利润较去年同期均有增长，主要原因：一是公司加强市场开拓，2022 年主要产品产、销量与 2021 年相比增长明显，营业收入同比增加。二是参股公司西北稀有金属材料研究院宁夏有限公司净利润比去年同期增长，公司投资收益增加。三是提质增效，降本节支，公司经营运行质量持续向好。四是 2022 年公司转让了部分闲置固定资产(北京房产)产生收益。

五、风险提示

提锂新技术出现，带动供应大幅释放。目前主流提锂技术为矿石提锂、盐湖提锂和云母提锂，新技术黏土提锂的发展将有可能带动供应大幅释放，Sonora 项目位于墨西哥的索诺

拉州，其提锂工艺兼具矿石提锂以及盐湖提锂的优点，既能够以类似矿石提锂的速度在短时间内完成提锂过程，也能够以类似卤水提锂的成本以较低成本完成提锂。

新矿山加速勘探开采，加速供应释放。锂产业链利润向上游转移，驱动矿企加速矿山的勘探、建设与开采，投产进度可能提前，加速供给释放。

高价格反噬需求，电车等下游需求不达预期等。当前锂盐价格达到 40-45w 左右，对应不同下游成本抬升幅度不同，部分下游对价格敏感度高，持续高价格将有可能平抑需求。

行业投资评级的说明：

- 买入：预期未来 3—6 个月内该行业上涨幅度超过大盘在 15%以上；
- 增持：预期未来 3—6 个月内该行业上涨幅度超过大盘在 5%—15%；
- 中性：预期未来 3—6 个月内该行业变动幅度相对大盘在 -5%—5%；
- 减持：预期未来 3—6 个月内该行业下跌幅度超过大盘在 5%以上。

特别声明：

国金证券股份有限公司经中国证券监督管理委员会批准，已具备证券投资咨询业务资格。

形式的复制、转发、转载、引用、修改、仿制、刊发，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。经过书面授权的引用、刊发，需注明出处为“国金证券股份有限公司”，且不得对本报告进行任何有悖原意的删节和修改。

本报告的产生基于国金证券及其研究人员认为可信的公开资料或实地调研资料，但国金证券及其研究人员对这些信息的准确性和完整性不作任何保证。本报告反映撰写研究人员的不同设想、见解及分析方法，故本报告所载观点可能与其他类似研究报告的观点及市场实际情况不一致，国金证券不对使用本报告所包含的材料产生的任何直接或间接损失或与此有关的其他任何损失承担任何责任。且本报告中的资料、意见、预测均反映报告初次公开发布时的判断，在不作事先通知的情况下，可能会随时调整，亦可因使用不同假设和标准、采用不同观点和分析方法而与国金证券其它业务部门、单位或附属机构在制作类似的其他材料时所给出的意见不同或者相反。

本报告仅为参考之用，在任何地区均不应被视为买卖任何证券、金融工具的要约或要约邀请。本报告提及的任何证券或金融工具均可能含有重大的风险，可能不易变卖以及不适合所有投资者。本报告所提及的证券或金融工具的价格、价值及收益可能会受汇率影响而波动。过往的业绩并不能代表未来的表现。

客户应当考虑到国金证券存在可能影响本报告客观性的利益冲突，而不应视本报告为作出投资决策的唯一因素。证券研究报告是用于服务具备专业知识的投资者和投资顾问的专业产品，使用时必须经专业人士进行解读。国金证券建议获取报告人员应考虑本报告的任何意见或建议是否符合其特定状况，以及（若有必要）咨询独立投资顾问。报告本身、报告中的信息或所表达意见也不构成投资、法律、会计或税务的最终操作建议，国金证券不就报告中的内容对最终操作建议做出任何担保，在任何时候均不构成对任何人的个人推荐。

在法律允许的情况下，国金证券的关联机构可能会持有报告中涉及的公司所发行的证券并进行交易，并可能为这些公司正在提供或争取提供多种金融服务。

本报告并非意图发送、发布给在当地法律或监管规则下不允许向其发送、发布该研究报告的人员。国金证券并不因收件人收到本报告而视其为国金证券的客户。本报告对于收件人而言属高度机密，只有符合条件的收件人才能使用。根据《证券期货投资者适当性管理办法》，本报告仅供国金证券股份有限公司客户中风险评级高于 C3 级（含 C3 级）的投资者使用；本报告所包含的观点及建议并未考虑个别客户的特殊状况、目标或需要，不应被视为对特定客户关于特定证券或金融工具的建议或策略。对于本报告中提及的任何证券或金融工具，本报告的收件人须保持自身的独立判断。使用国金证券研究报告进行投资，遭受任何损失，国金证券不承担相关法律责任。

若国金证券以外的任何机构或个人发送本报告，则由该机构或个人为此发送行为承担全部责任。本报告不构成国金证券向发送本报告机构或个人的收件人提供投资建议，国金证券不为此承担任何责任。

此报告仅限于中国境内使用。国金证券版权所有，保留一切权利。

上海	北京	深圳
电话：021-60753903	电话：010-85950438	电话：0755-83831378
传真：021-61038200	邮箱：researchbj@gjzq.com.cn	传真：0755-83830558
邮箱：researchsh@gjzq.com.cn	邮编：100005	邮箱：researchsz@gjzq.com.cn
邮编：201204	地址：北京市东城区建内大街 26 号	邮编：518000
地址：上海浦东新区芳甸路 1088 号	新闻大厦 8 层南侧	地址：中国深圳市福田区中心四路 1-1 号
紫竹国际大厦 7 楼		嘉里建设广场 T3-2402