

2025年3月10日

需求复苏迟滞,工业硅加速探底

核心观点及策略

- ▶ 上周工业硅加速探底,主因供需格局再度转弱,工业品市场情绪低迷预期难以扭转。供应来看,新疆地区开工率恢复至68%,川滇地区开工率维持极低水平,供应端北方扩张南方收缩总体偏紧;从需求侧来看,多晶硅市场集体报价上涨但下游原料库存充足签单量有限,硅片供需错配影响头部企业挺价氛围浓厚市场热度升温,光伏电池成交持稳成本推动支撑仍然较强,组件市场近期终端订单偏少出货不畅提价空间有限,工业硅产业链量增价升空间有限但环比市场热度回升,社会库存下行至59.9万吨。
- 供应端北方开工率升至68%,四川云南维持低开工;消费端复产集中在中下游,集中式项目新签单量偏少,分布式项目仅靠工商业订单支撑;有机硅和铝合金淡季需求不见起色,国内社库降至59.9万吨。
- 整体来看,国内两会定调宽财政延续稳健增长,全球贸易局势仍不确定性较强,工业品市场情绪偏弱。工业硅产业链量增价升空间有限但环比市场热度回升,社会库存下行至59.9万吨。技术上期价在破前低继续下探,预计短期工业硅期价仍将维持震荡下行。
- 风险点:光伏装机大幅回升,工业品市场情绪改善

投资咨询业务资格 沪证监许可【2015】84号

李婷

3 021-68555105

☑ 1i. t@jyqh. com. cn从业资格号: F0297587投资咨询号: Z0011509

黄蕾

■ huang. lei@jyqh. com. cn从业资格号: F0307990投资咨询号: Z0011692

高慧

■ gao. h@jyqh. com. cn 从业资格号: F03099478 投资咨询号: Z0017785

王工建

■ wang. gj@jyqh. com. cn从业资格号: F03084165投资咨询号: Z0016301

赵凯熙



一、市场数据

合约	2月28日	2月21日	涨跌	涨跌幅	单位
工业硅主力	10765.00	11260.00	-495.00	-4.40%	元/吨
通氧 553#现货	12450.00	12600.00	-150.00	-1.19%	元/吨
不通氧 553#现货	12050.00	12300.00	-250.00	-2.03%	元/吨
421#现货	13350.00	13500.00	-150.00	-1.11%	元/吨
3303#现货	13450.00	13700.00	-250.00	-1.82%	元/吨
有机硅 DMC 现货	13480.00	13560.00	-80.00	-0.59%	元/吨
多晶硅致密料现货	35. 50	35. 50	0.00	0.00%	元/吨
工业硅社会库存	45.1	44.6	0.5	1.12%	万吨

表 1 上周市场主要交易数据

二、市场分析及展望

上周工业硅加速探底,主因供需格局再度转弱,工业品市场情绪低迷预期难以扭转。供应来看,新疆地区开工率恢复至 68%,川滇地区开工率维持极低水平,供应端北方扩张南方收缩总体偏紧;从需求侧来看,多晶硅市场集体报价上涨但下游原料库存充足签单量有限,硅片供需错配影响头部企业挺价氛围浓厚市场热度升温,光伏电池成交持稳成本推动支撑仍然较强,组件市场近期终端订单偏少出货不畅提价空间有限,工业硅产业链量增价升空间有限但环比市场热度回升,社会库存下行至 59.9 万吨。

宏观方面:两会下达今年 GDP 增速目标 5%,提高财政赤字率至 4%,安排地方政府专项债 4.4 万亿,适时降准降息,促进楼市健康发展,支持人工智能大模型广泛应用,防范金融领域风险,整治"内卷式"竞争。央行行长潘功胜强调,要根据国内外形势和金融市场运行情况,择机降准降息,并综合运用公开市场操作、中期借贷便利、再贷款再贴现、政策利率等货币政策工具,保持市场流动性合理充裕,降低银行负债成本,持续推动社会综合融资成本下行。财政部长蓝佛安称,今年将发行首批特别国债 5000 亿元,支持国有大型商业银行补充核心一级资本,中央对地方转移支付安排 10.34 万亿,同口径增长 8.4%,以此增强地方政府财力,中央预留了充足的储备空间和政策空间。

供需方面,根据百川盈孚统计,截止上周3月6日,工业硅周度产量增至7.54万吨,

^{*}工业硅现货价格均为华东地区主流牌号日成交均价

^{*}工业硅主力合约当前默认为 SI 主力合约收盘价



环比-1.49%,同比-6%。上周新疆地区样本硅企(产能占比79%)周度产量维持在32900吨,周度开工率升至68%,云南地区样本硅企(产能占比30%),周度产量为1770吨,周度开工率维持21%;而四川地区样本硅企(产能占比32%)周度产量在0吨,周度开工率维持0%。上周工业硅三大主产区开炉数持小幅降至237台,整体开炉率降至31.35%,其中新疆地区开炉数127台,环比减少1台;云南地区14台,环比减少1台;四川和重庆地区合计3台,环比持平,内蒙古开炉数31台,环比下降1台。需求来看,多晶硅市场集体报价上涨但下游原料库存充足签单量有限,硅片供需错配影响头部企业挺价氛围浓厚市场热度升温,光伏电池成交持稳成本推动支撑仍然较强,组件市场近期终端订单偏少出货不畅提价空间有限,终端来看,多家企业中标光伏组件项目标段共12项,其中披露装机容量项目共5项。本周采购定标组件型号包括N型组件,分布式仅靠工商业订单提供刚性支撑,光伏供给侧改革背景制约上游硅料需求增长的核心因素和主要预期。

库存方面,截止 3 月 7 日,工业硅全国社会库存降至 59.9 万吨,环比减少 0.9 万吨,社会库存持续走高,交易所注册仓单量持续上新,截止 3 月 7 日,广期所仓单库存继续增至 69156 手,合计为 34.6 万吨,交易所出台交割品标准新规后, 4 系牌号仓单因钛含量超标绝大多数无法重新注册仓单,符合新交割标准的 5 系仓单积极注册入库形成新的仓单库存来源,目前 5 系仓单注册入库数量与日俱增,仓单库存持续增加。

整体来看,国内两会定调宽财政延续稳健增长,全球贸易局势仍不确定性较强,工业品市场情绪偏弱。基本面上,新疆地区开工率恢复至68%,川滇地区开工率维持极低水平,供应端北方扩张南方收缩总体偏紧;从需求侧来看,多晶硅市场集体报价上涨但下游原料库存充足签单量有限,硅片供需错配影响头部企业挺价氛围浓厚市场热度升温,光伏电池成交持稳成本推动支撑仍然较强,组件市场近期终端订单偏少出货不畅提价空间有限,工业硅产业链量增价升空间有限但环比市场热度回升,社会库存下行至59.9万吨。技术上期价前低附近难以获得支撑,预计3月中旬工业硅期价将维持震荡下行。



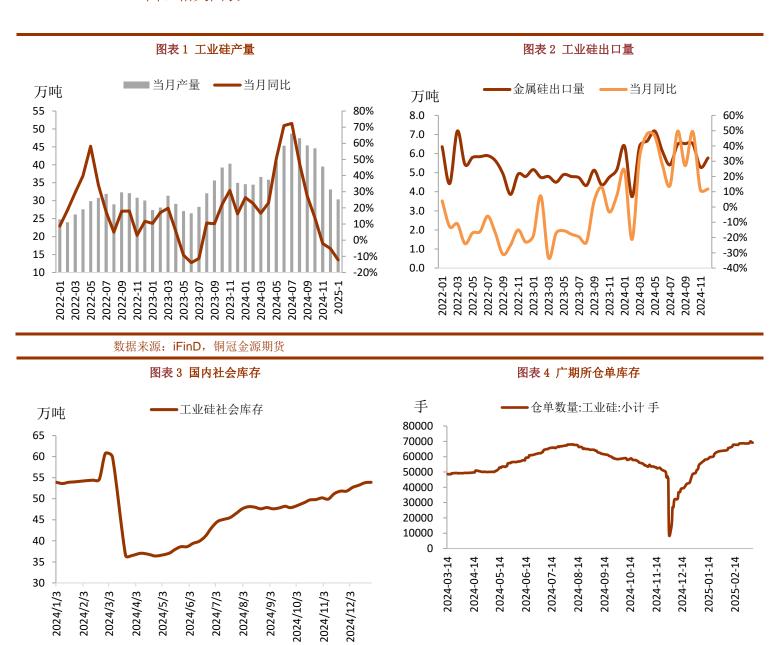
三、行业要闻

1、日前,三峡集团电子采购平台发布阿坝州若尔盖 100 万千瓦光伏治沙项目一期 4 万千瓦光伏治沙项目(光伏发电工程部分) EPC 总承包招标公告,招标人为三峡川能(若尔盖)新能源有限公司,招标代理机构为三峡国际招标有限责任公司。三峡川能(若尔盖)新能源有限公司(以下统称"招标人")投资建设阿坝州若尔盖 100 万千瓦光伏治沙项目一期 4 万千瓦光伏治沙项目,一期 4 万千瓦光伏治沙项目涵盖光伏发电工程、治沙引水工程。一期 4 万千瓦光伏治沙项目(光伏发电工程部分)(以下简称"本项目")位于四川省阿坝藏族羌族自治州若尔盖县唐克镇境内,与唐克镇相邻,海拔高度 3439~3483 米。治沙引水工程不在本次招标范围内。本项目规划装机容量 40MW,直流侧装机容量 47.4MWp。本项目新建一座110kV 升压站,升压站最终出线 1 回 110kV 线路接入电网侧唐克 110kV 变电站,新建线路直线距离约 2km,配置 4MW/8MWh 构网型储能系统。

2、3月6日,南水北调中线新能源(北京)有限公司 2025-2026 年度光伏组件集中采购招标公告发布,招标公告显示,采购容量 1000MW。本招标项目分为2个标段,标段一为N型单晶双面双玻(TOPCon)光伏组件,计划采购容量为700MW;标段二为单晶双面双坡(BC/HJT)光伏组件,采购容量为300MW。 招标范围包括拟投设备的设计、制造、试验、包装、运输至现场(或港口)及交货、现场开箱检查、安装指导、调试试验、试运行、消缺、性能保证的考核验收、技术服务和质保期内的维修及保养等工作。 中标人的确定情况,标段一拟选定综合得分60分以上且排名前六名投标人作为中标人,标段二拟选定综合得分60分以上且排名前四名投标人作为中标人(中标人实际数量不足上述要求的,以实际数量为准),与招标人签署框架协议。招标人不保证所有中标人均有实际供货。

3、2月27日,工信部发布2024年全国光伏制造行业运行情况,其中提到,2024年, 我国光伏产业链主要环节产量持续增长。根据光伏行业规范公告企业信息和行业协会测算, 全国光伏多晶硅、硅片、电池、组件产量同比增长均超过10%,行业产值保持万亿规模,光 伏电池、组件出口量分别增长超过40%、12%。

四、相关图表



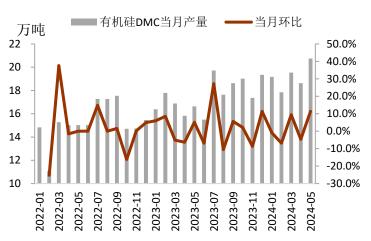
数据来源: iFinD, 铜冠金源期货



图表 5 主产区周度产量

图表 6 有机硅 DMC 产量



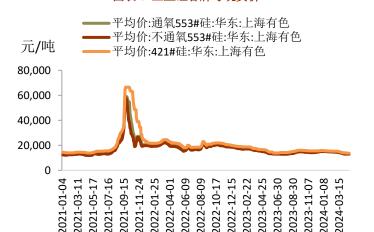


数据来源: iFinD,铜冠金源期货

图表 7 多晶硅产量

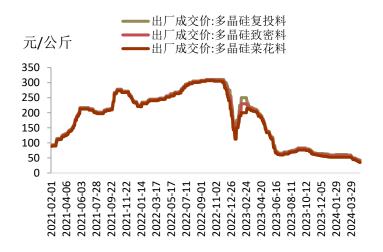
多晶硅当月产量 万吨 20 ¬ 18 16 14 12 10 8 6 4 2 2024-05 2023-03 2023-05 2023-09 2023-11 2024-03 2022-03 2022-11 2023-01 2023-07 2024-01 2022-01 2022-05 2022-07 2022-09

图表 8 工业硅各牌号现货价

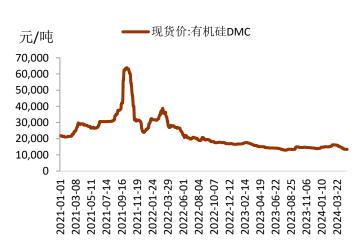


数据来源: iFinD, 铜冠金源期货

图表 9 多晶硅现货价



图表 10 有机硅现货价



数据来源: iFinD, 铜冠金源期货



洞彻风云共创未来

DEDICATED TO THE FUTUREQA

全国统一客服电话: 400-700-0188

总部

上海市浦东新区源深路 273 号 电话: 021-68559999 (总机)

传真: 021-68550055

上海营业部

上海市虹口区逸仙路 158 号 306 室

电话: 021-68400688

深圳分公司

深圳市罗湖区建设路 1072 号东方广场 2104A、2105 室

电话: 0755-82874655

江苏分公司

地址: 江苏省南京市江北新区华创路 68 号景枫乐创中心 B2 栋 1302 室

电话: 025-57910813

铜陵营业部

安徽省铜陵市义安大道 1287 号财富广场 A906 室

电话: 0562-5819717

芜湖营业部

安徽省芜湖市镜湖区北京中路7号伟星时代金融中心1002室

电话: 0553-5111762

郑州营业部

河南省郑州市未来大道 69 号未来公寓 1201 室

电话: 0371-65613449

大连营业部

辽宁省大连市沙河口区会展路 67 号 3 单元 17 层 4 号

电话: 0411-84803386

杭州营业部

地址:浙江省杭州市上城区九堡街道九源路9号1幢12楼1205室

电话: 0571-89700168





免责声明

本报告仅向特定客户传送, 未经铜冠金源期货投资咨询部授权许可, 任何引用、 转载以及向第三方传播的行为均可能承担法律责任。本报告中的信息均来源于公 开可获得资料,铜冠金源期货投资咨询部力求准确可靠,但对这些信息的准确性 及完整性不做任何保证, 据此投资, 责任自负。

本报告不构成个人投资建议,也没有考虑到个别客户特殊的投资目标财务状况或需要。客户应考虑本报告中的任何意见或建议是否符合其特定状况。