

## 石磊

从业资格证：F0270570  
投资咨询证：Z0011147  
TEL：0516-83831127  
E-MAIL：  
shilei@neweraqh.com.cn

## 陈啸

从业资格证：F3056981  
TEL：0516-83831160  
E-MAIL：  
chenxiao@neweraqh.com.cn

## 【新纪元期货一周策略周报】

【2024年1月5日】

## 工业硅：光伏产业链跌幅明显 工业硅失守 14000 关口

## 一、基本面分析

工业硅主力合约 2402 周度跌幅 1.41%，周度振幅 4.20%，收于 13960 元/吨。

**现货端：**本周工业硅现货价格维持稳定，截至 1 月 5 日，浙江市场通氧 553# 在 15500-15700 元/吨，中间价报 15600 元/吨。通氧 421# 在 15800-16000 元/吨，中间价报 15900 元/吨。

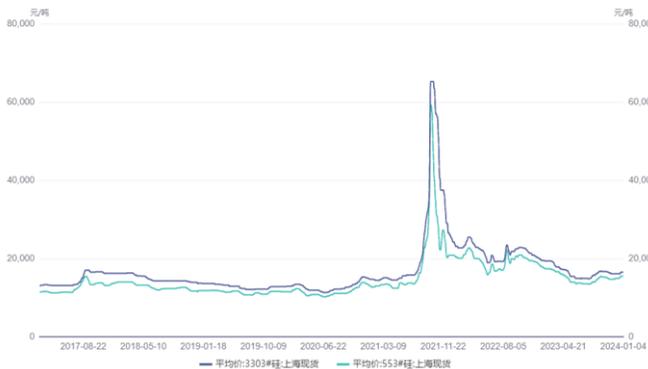
**供给端：**西北地区硅厂产量下降，主要是电力不足及环保检查影响，新疆伊犁、石河子地区、内蒙古巴彦淖尔、包头地区及甘肃等地区部分硅厂因环保检查等原因限负荷生产，受影响较大。云南、四川电价再次上调，停炉企业较多，产量缩减明显。

**需求端：**多晶硅厂产能持续释放，但终端行情不佳，光伏产业链跌幅明显；部分铝棒企业计划元旦前后厂内炉子检修，或有生产部门调休或放假，铝棒产量减少。出口市场较弱，据海关数据，2023 年 11 月中国工业硅出口 4.76 万吨，环比增加 9.06%，同比减少 3.29%。2023 年 1-11 月中国工业硅出口共计 52.05 万吨，同比减少 12.73%。

**成本端：**工业硅成本增加，原材台塑焦价格坚挺，硅煤价格上调。云南、四川 12 月电价继续上移，西北地区虽未直接上调电价，但是阶段保温侧面增加生产成本。北方寒潮天气，运输不易，成本增加。预计 1 月西南地区电价继续上调，工业硅成本继续增加。

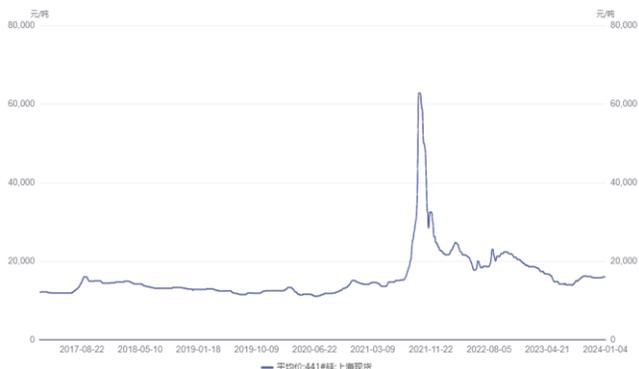
**库存端：**工业硅库存维持高位，但整体库存正在减少。据同花顺统计，截止 12 月 29 日，工业硅行业库存合计 35.7 万吨，较上周减少约 0.6 万吨。工业硅三大港口库存 19.9 万吨，其中黄埔港 3.5 万吨，较上周减少 0.1 万吨；天津港 3.3 万吨，较上周减少 0.3 万吨；昆明港 13.1 万吨，较上周减少 0.1 万吨。

图 1. 华东通氧 553#、工业硅 3300#价格走势（元/吨）



资料来源：iFinD 新纪元期货研究

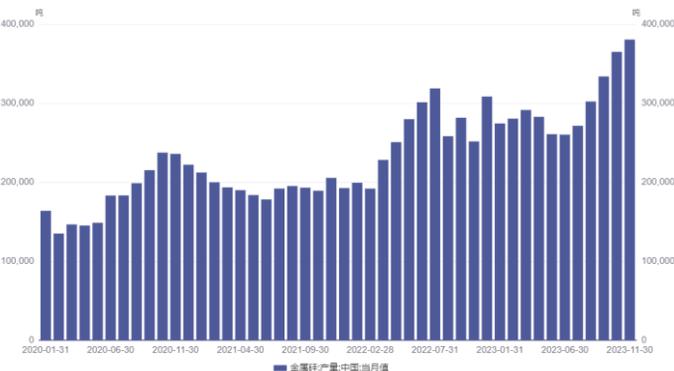
图 2. 工业硅 441#价格走势（元/吨）



资料来源：iFinD 新纪元期货研究

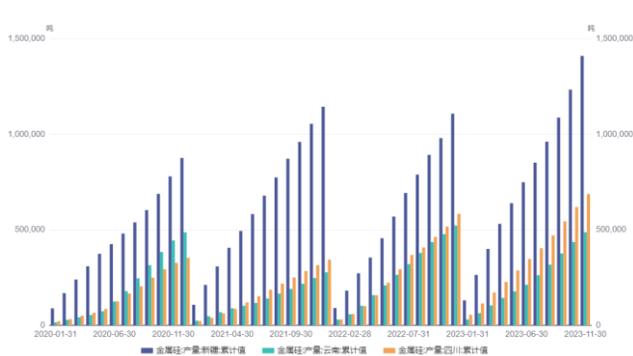
本周不通氧 553#工业硅出厂现金交货均价参考 14900 元/吨，较上周价格上调 100 元/吨；通氧 553#出厂均价 15200 元/吨，较上周价格持平。本周 3303#工业硅各地出厂现货均价为 15800 元/吨，市场成交价格较上周上调 200 元/吨。本周 441#金属硅全国出厂含税均价 15500 元/吨，较上周价格持平。

图 3. 全国工业硅产量（万吨）



资料来源：iFinD 新纪元期货研究

图 4. 主要地区工业硅产量（吨）



资料来源：iFinD 新纪元期货研究

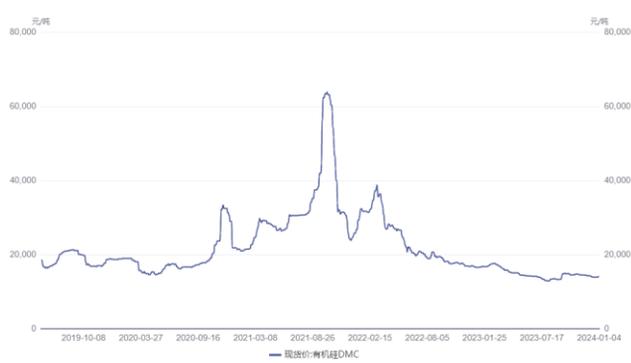
据百川盈孚统计，目前金属硅总炉数 750 台，本周金属硅开炉数量与上周相比减少 6 台，截至 1 月 4 日，中国金属硅开工炉数 298 台，整体开炉率 39.7%。**西北地区：**西北地区金属硅开工平稳，其中新疆地区开炉数 123 台，陕西开炉数 8 台，青海开炉数 3 台，甘肃开炉 14 台。**西南地区：**西南地区金属硅开工下降，云南开炉 44 台，四川地区开 22 台，重庆地区开炉 11 台，贵州地区开炉 6 台。**其它地区：**福建地区开工 5 台，而东北地区金属硅开工 13 台，内蒙古地区目前开炉 28 台，广西地区开工 5 台，湖南开炉 3 台。

图 5. 主要地区开工率（%）



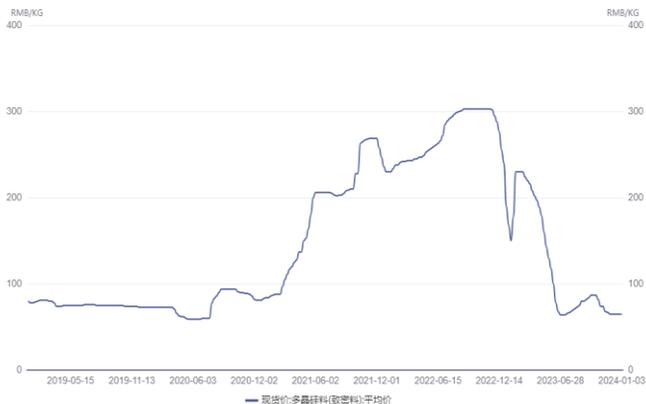
资料来源：iFinD 新纪元期货研究

图 6. 有机硅 DMC 价格（元/吨）



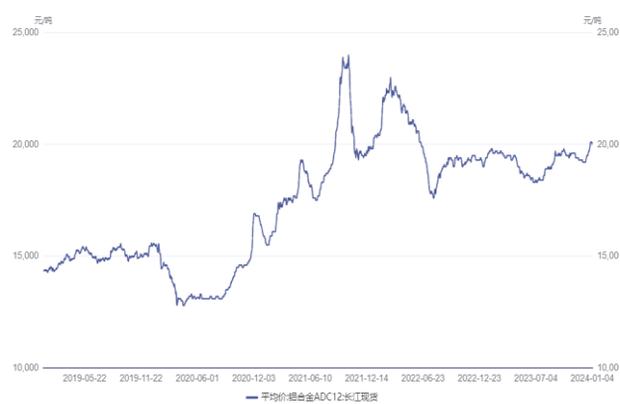
资料来源：Mysteel 新纪元期货研究

图 7. 多晶硅致密料价格（元/吨）



资料来源：Mysteel 新纪元期货研究

图 8. 铝合金 ADC12 价格（元/吨）



资料来源：Mysteel 新纪元期货研究

图 9. 工业硅总库存（万吨）



资料来源：iFinD 新纪元期货研究

图 10. 三大港口库存（万吨）



资料来源：iFinD 新纪元期货研究

## 二、观点与期货建议

### 1. 趋势展望

本周工业硅期货盘面宽幅震荡，周度振幅 4.2%。目前工业硅基本面变化不大，供应端受极寒天气影响，不仅影响部分地区硅厂原材料采购运输和炉况，而且在新疆石河子和伊犁地区部分硅厂按要求停炉保温，同时内蒙地区限电管控也导致少数硅厂非正常生产。需求端，虽然多晶硅价格下行，但是本周多晶硅厂家基本维持正常生产，部分企业新投产产能仍然处于产能爬坡阶段；有机硅价格弱稳运行和铝合金价格小幅上涨，按需采购工业硅，并支撑市场需求。综合来看，目前成本端对工业硅价格上调提供驱动力，但光伏产业链跌幅明显，且库存累库格局难有较大改善，工业硅难有较大涨幅，短线期价或于 14000 附近震荡运行为主。

中期展望：需求收缩，本身居高不下的库存水平雪上加霜，期价 14000 以下空单可持有。

### 2. 操作建议

逢高沽空，注意市场资金情绪扰动。

## 免责声明

本研究报告中所提供的信息均来源于公开资料，我们对这些信息的准确性、可靠性、时效性以及完整性不作任何保证。我们力求报告内容的客观、公正，但文中的观点、结论和建议仅供参考。本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议，投资者据此做出的任何投资决策与本公司和作者无关。在任何情况下，本公司不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。本报告仅反映撰写人的分析方法和观点，不代表新纪元期货股份有限公司的立场。

本报告版权仅为新纪元期货股份有限公司所有，未经书面授权，任何机构和个人对本研究报告的任何部分均不得以任何形式翻版、复制和发布。如欲引用或转载本文内容，务必联络新纪元期货研究所获得许可，并需注明出处为新纪元期货，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。

新纪元期货股份有限公司对于本免责声明条款具有修改权和最终解释权。

## 公司机构

### 公司总部

全国客服热线：400-111-1855

邮编：221005

地址：徐州市鼓楼区民主北路2号黎明大厦1号楼8-9层

### 南京分公司

电话：025-84706666

邮编：210019

地址：南京市建邺区庐山路168号1504室

### 成都分公司

电话：028-68850968

邮编：610004

地址：成都市高新区天府二街138号1栋28层2803号

### 深圳分公司

电话：0755-33373952

邮编：518001

地址：深圳市罗湖区和平路3001号鸿隆世纪广场A座1601C

### 上海分公司

电话：021-61017395

邮编：200120

地址：上海市浦东新区浦电路438号双鸽大厦1305室

### 徐州营业部

电话：0516-83831113

邮编：221005

地址：徐州市鼓楼区民主北路2号黎明大厦1号楼9层

### 南京营业部

电话：025-84787996

邮编：210018

地址：南京市玄武区中山路268号1幢1307室和1308室

### 北京东四十条营业部

电话：010-84261653

邮编：100007

地址：北京市东城区东四十条68号平安发展大厦407室

### 广州营业部

电话：020-87750826

邮编：510080

地址：广州市越秀区东风东路703号大院29号8层803

### 苏州营业部

电话：0512-69560991

邮编：215028

地址：苏州市工业园区时代广场23幢1518-1室

### 南通营业部

电话：0513-55880516

邮编：226001

地址：南通市环城西路16号6层603-2、604室

### 重庆营业部

电话：023-67900698

邮编：400010

地址：重庆市南岸区江南大道2号国汇中心写字楼5-8