

工业硅日度报告

2023 年 11 月 29 日 星期三

兴证期货·研究咨询部

林玲

从业资格编号: F3067533

投资咨询编号: Z0014903

吴森宇

从业资格编号: F03121615

联系人: 吴森宇

电话: 0591-38117682

邮箱:

wusy@xzfutures.com

内容提要

● 行情回顾及后市展望

兴证工业硅: 现货报价, 华东不通氧 553#硅 14150 (0) 元/吨, 通氧 553#硅 14600 (0) 元/吨, 421#硅 15050 (0) 元/吨。

多晶硅方面, 多晶硅致密料 62.5 (0) 元/千克, 多晶硅菜花料报价 58.5 (0) 元/千克。

有机硅方面, DMC 平均价 14200 (0) 元/吨, 107 胶 15000 (0) 元/吨, 硅油 16000 (0) 元/吨。

铝合金锭 SMM A00 铝 18850 (-40) 元/吨, A356 铝合金锭 19500 (-50) 元/吨, ADC12 铝合金 19400 (0) 元/吨。
(数据来源: SMM、iFinD)

昨日工业硅期货震荡下行, 现货报价持稳。供应端, 西北地区产能稳定释放, 西南地区规模进一步扩大, 上周总开炉数 407 台, 较前期环比减少 6 台, 总炉数 729 台, 开炉率已不足 55%, 进入 12 月份, 西南地区电价或继续上调 0.1-0.15 元/度左右, 减产规模存继续扩大预期。需求端, 多晶硅价格昨日继续保持稳定, 目前多晶硅库存处于相对低位, 压力有限且多为差料库存。市场优质料供应“初现”紧缺状态, 对本月签单价格形成较有力支撑; 有机硅单体厂小幅降负检修, 原料采购较为谨慎; 铝合金企业开工基本持稳, 预计本月出口在 5 万吨左右。整体看, 目前市场无明显向上或向下驱动力, 成本上升为价格提供一定支撑, 预计价格区间震荡为主, 重点关注本周仓单集中注销情况。仅供参考。

风险因素: 原材料成本回落; 下游新增产能的投产情况; 终端消费无明显改善

一、行业相关资讯

1. 近日，据国家知识产权局公告，鞍钢股份有限公司申请一项名为“一种利用激光加热炉冶炼工业硅的方法及激光加热炉”，公开号 CN117105229A，申请日期为 2023 年 7 月。专利摘要显示，本发明提供一种利用激光加热炉冶炼工业硅的方法及激光加热炉，所述冶炼工业硅的方法具体包括以下步骤：(1) 准备混合均匀的冶炼工业硅的原料；(2) 将原料加入到激光加热炉中，置于炉膛正中位置，通过激光加热炉的激光器加热炉料，通过调节激光器的输出功率，保证激光加热炉内的炉料能够在 600-1800kW 的加热功率和大于 2000°℃ 的温度下进行冶炼，冶炼结束后出硅。本发明的技术方案解决了传统工业硅冶炼方法存在电能消耗过大的问题。
2. 近日，苏锡通园区投资环境说明会在上海成功举办，其中，总投资 50 亿元异质结光伏电池及组件项目签约落户园区，该项目主要从事异质结光伏电池及组件的研产销，将建设产能 4.8GW 异质结光伏电池及 4.8GW 异质结光伏组件。投资方中能创光电科技成立于 2021 年，是一家专注于异质结(HJT)技术和光伏场景化应用的公司。公司首创 210mm 无主栅异质结获得德国 TUV 莱茵的第三方权威认证，通过大幅降低硅、银、镭原料用量的方案，已开发出无主栅封装技术路线。公司目前掌握核心技术的授权中国发明 4 项、PCT 国际申请 10 项，全面掌握关键产品专利、关键设备改造方法、核心材料配方，具有较高综合壁垒。

资讯来源：Mysteel，公开资料

二、工业硅产业链市场日度监测

表 1 工业硅产业链日度数据监测

品种	区域	规格牌号	平均价（元/吨）	涨跌
工业硅	华东	不通氧 553#	14150	0
		通氧 553#	14600	0
		521#	15050	0
		441#	15550	0
		421#	15050	0
		3303#	15700	0
		2202#	20500	0
	黄埔港	不通氧 553#	14050	0
		通氧 553#	14700	0
		441#	15050	0
		421#	15650	0
	出口(美元/吨)	不通氧 553#	1975	0
		421#	2230	0
	昆明	不通氧 553#	13950	0
		通氧 553#	15050	0
		421#	15650	0
	四川	不通氧 553#	13850	0
		421#	15350	0
硅石	新疆硅石	\	500	0
	云南硅石	\	435	0
精煤	新疆精煤	\	2100	60
	宁夏精煤	\	1800	25
有机硅	华东	DMC	14200	0
		107 胶	15000	0
		硅油	16000	0
多晶硅	\	多晶硅复投料	64.5	0
		多晶硅致密料	62.5	0
		多晶硅菜花料	58.5	0
硅片		M10 单晶	2.33	0
电池片		M10 单晶	0.45	0
光伏组件		182 系列	1.04	-0.02
铝合金锭	全国	SMM A00 铝	18850	-40
		A356 铝合金锭:全国	19500	-50
		铝合金 ADC12	19400	0

数据来源：SMM，iFinD，兴证期货研究咨询部

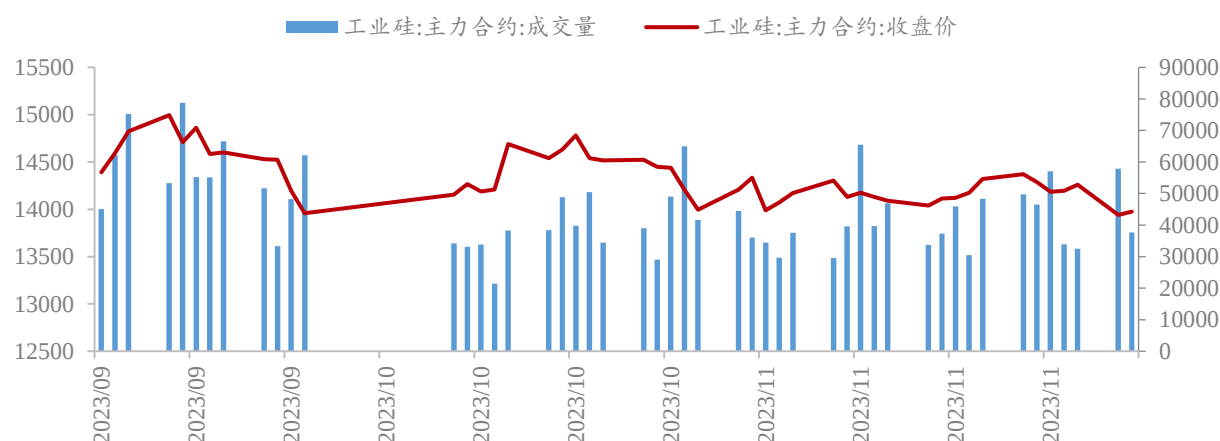
表 2 工业硅期货日度数据监测

指标	合约：规格牌号	价格（元/吨）	涨跌幅（%）
期货合约	主力合约	13975	-0.75
	主力合约持仓量	76163	2343
现货价差	421#-553#	450	—
基差	421#	1075	—
	553#	625	—

数据来源：SMM，iFinD，兴证期货研究咨询部

三、图表分析

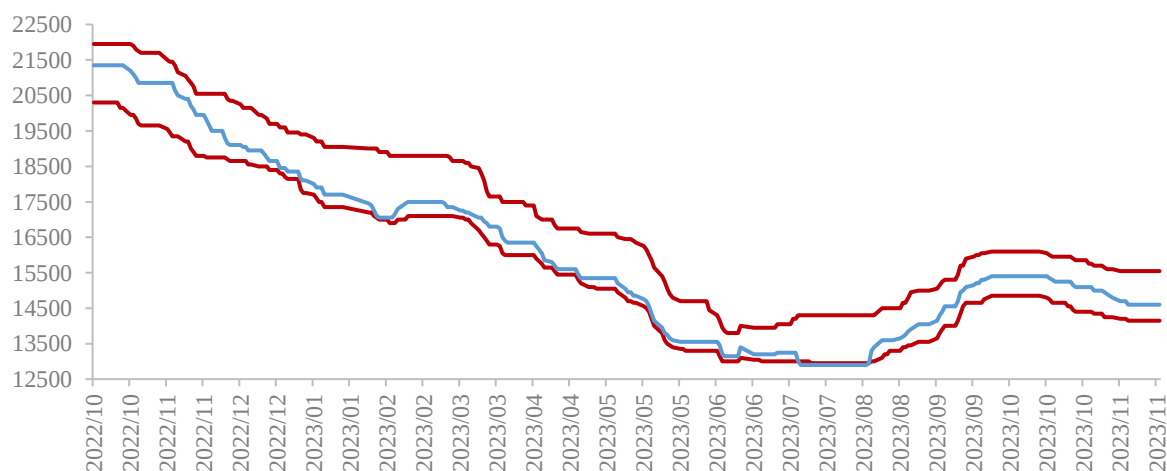
图表 1 工业硅主力合约期货盘面走势



数据来源：iFinD、兴证期货研究咨询部

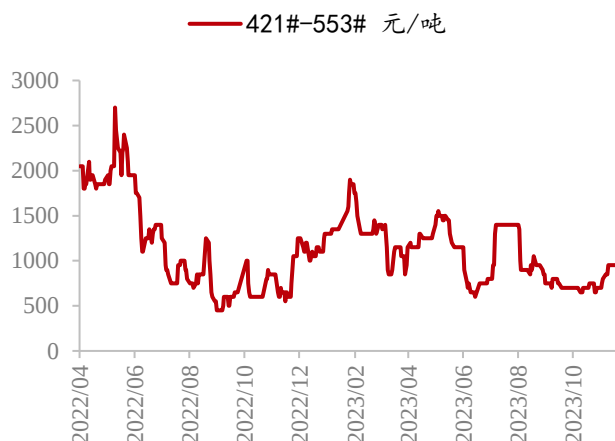
图表 2 工业硅现货参考价格（单位：元/吨）

不通氧553#硅(华东)-平均价 通氧553#硅(华东)-平均价 421#硅(华东)-平均价



数据来源：SMM、兴证期货研究咨询部

图表 3 不同牌号现货价差 (单位: 元/吨)

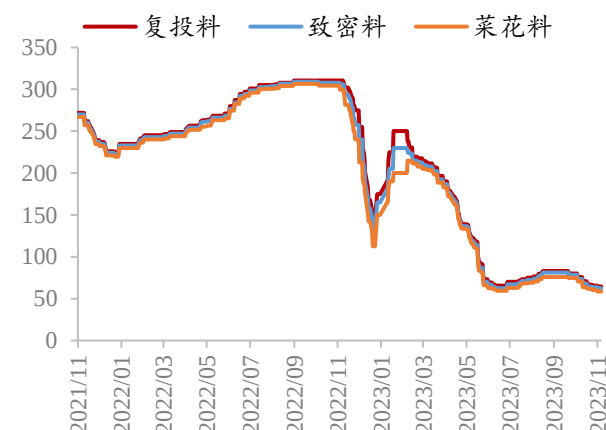


图表 4 基差走势 (单位: 元/吨)

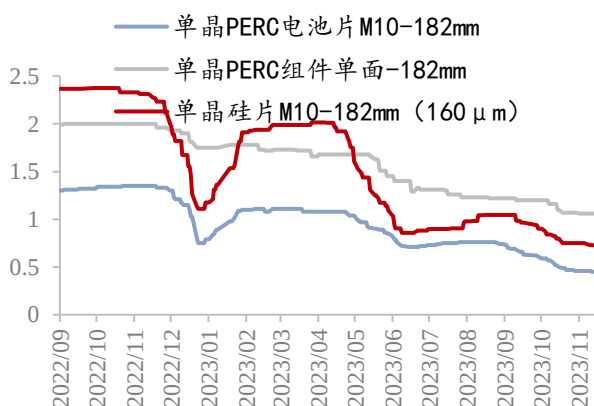


数据来源: SMM、兴证期货研究咨询部

图表 5 多晶硅现货参考价 (单位: 元/千克)

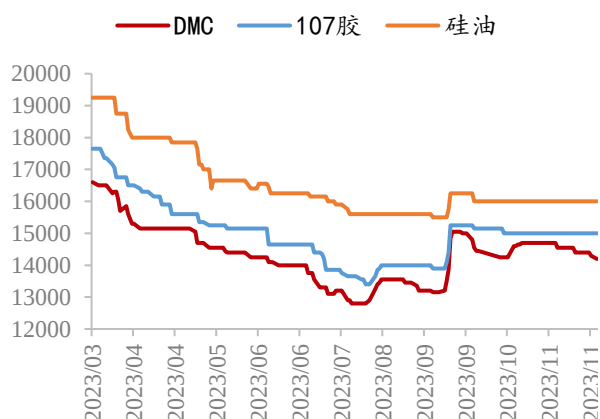


图表 6 硅片等现货价 (单位: 元/片; 瓦)



数据来源: SMM、兴证期货研究咨询部

图表 7 有机硅现货参考价 (单位: 元/吨)



图表 8 铝合金现货参考价 (单位: 元/吨)



数据来源: SMM、兴证期货研究咨询部

分析师承诺

本人以勤勉的职业态度，独立、客观地出具本报告。本报告清晰准确地反映了本人的研究观点。报告所采用的数据均来自公开资料，分析逻辑基于本人的职业理解，通过合理判断的得出结论，力求客观、公正，结论，不受任何第三方的授意影响。本人不曾因也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接接收到任何形式的报酬。

免责声明

本报告的信息均来源于公开资料，我公司对这些信息的准确性和完整性不作任何保证，也不保证所包含的信息和建议不会发生任何变更。文中的观点、结论和建议仅供参考。兴证期货可发出其它与本报告所载资料不一致及有不同结论的报告。本报告及该等报告反映编写分析员的不同设想、见解及分析方法。报告所载资料、意见及推测仅反映分析员于发出此报告日期当日的独立判断。

客户不应视本报告为作出投资决策的惟一因素。本报告中所指的投资及服务可能不适合个别客户，不构成客户私人咨询建议。本公司未确保本报告充分考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需要。本公司建议客户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。

在任何情况下，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。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损失负任何责任。

本报告的观点可能与资管团队的观点不同或对立，对于基于本报告全面或部分做出的交易、结果，不论盈利或亏损，兴证期货研究咨询部不承担责任。

本报告版权仅为兴证期货有限公司所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发布。如引用、刊发，需注明出处兴证期货研究咨询部，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。