

折叠屏 Q1 出货+52.8%, OCA 国产替代进行时

投资要点

- 要闻点评:4月27日市场研究机构IDC发布报告数据显示,2023年第一季度,中国折叠屏手机产品出货量达到102万台,同比增长52.8%。其中坚折产品份额继续上升至44.3%。随着更多厂商的加入和更多产品的发布,预计2023年中国折叠屏手机市场依然会保持快速增长。与此同时,2023Q1,我国智能手机市场出货量约6544万台,同比下降11.8%。我们认为,在消费电子整体需求依然低迷时,折叠屏出货量同比大增,有利于高端智能手机上材料国产替代,推荐关注相关新材料标的,如斯迪克。
- 核心观点:新材料板块:推荐1)斯迪克:OCA国产替代进行时,高端折叠机客户去年放量后,今年新客户认证替代加速,折叠屏手机出货量高增有望进一步加速国产替代节奏,此外锂电池材料业务借力需求高景气,公司收入业绩有望实现高增。2)铂科新材:下游需求持续景气的光伏储能/电动车软磁材料龙头;芯片电感业务有望勾勒材料替代第二成长曲线。建材板块:浮法玻璃行业库存近两月下降近40.0%,价格回升34.2%,在竣工预期好转,纯碱成本H2有望大幅下行背景下,我们建议重点关注玻璃龙头企业的投资机会,相关标的:旗滨集团。
- 装修建材:近期二手房市场率先回暖,建材 C端销售复苏较快,有助于推动拿地与开工端指标边际改善。持续看好竣工端建材市场基本面和估值的双修复。相关标的:坚朗五金、蒙娜丽莎、兔宝宝、北新建材、东方雨虹、科顺股份、北新建材、伟星新材、中国联塑。
- 水泥:近期全国水泥价格继续下跌,需求不及预期。供给方面,部分省份错峰生产降低了库存压力,但总体仍呈现库存上升状态。截止到5月19日,最新全国水泥价格达到每吨359.1元(YoY-19.6%),较上周下降2.0%,最新全国水泥开工率为53.0%(YoY-1.1pp),较上周下降3.0pp。库容方面:最新水泥库容比为69.1%(YoY-1.2pp),较上周上涨0.1pp,熟料库容比为66.9%(YoY+0.6pp),较上周上涨0.3pp。需求方面,本周雨水天气影响范围减少,水泥需求有恢复性增长,但仍属于偏弱的水平。成本方面,能源成本变动不大,上涨幅度较小,仅呈现小幅波动,对水泥价格没有实质影响。相关标的:华新水泥、上峰水泥。
- 玻璃:近期浮法玻璃市场稳中偏弱,局部价格下降,交投氛围一般。截止到5月19日,全国浮法玻璃价格为108.3元/重量箱(YoY+14.5%),较上周下降0.2%。库存方面:最新浮法玻璃库存较上周增加194万重量箱,达到4484万重量箱(YoY-30.5%),较上周上涨4.5%。近期国内光伏玻璃市场整体交投一般,局部库存缓增,场内观望情绪较浓。截止到5月19日,光伏玻璃最新价格为26.1元,较上周略有上涨。成本支撑下,近期纯碱及天然气价格松动,玻璃生产成本压力稍缓,厂家利润略有恢复。相关标的:旗滨集团、信义玻璃、南玻A、信义光能。
- 玻纤:本周无碱池窑粗纱市场稳中局部小涨,北方走货相对平稳。截止到5月19日,全国无碱玻纤纱均价为每吨4809.0元(YoY-30.3%),较上周略有下降。电子纱市场多数池窑厂出货仍显一般,下游电子布价格成交多一单一谈为主,整体成交仍显偏淡。当前电子纱价格成本对其存较强支撑,电子纱价格短期暂观望,各厂家调价意向偏淡。从需求端看,目前下游PCB市场整体开工率相对偏低。短期看,中下游备货意向偏淡。后期看,各厂价格受成本端支撑,大概率趋稳运行。相关标的:中材科技、中国巨石。
- **风险提示:** 地产销售恢复不及预期; 基建投资不及预期; 消费电子复苏不及预期; 新能源基建不及预期。

西南证券研究发展中心

分析师: 陈中亮

执业证号: S1250522070001 电话: 021-58351909 邮箱: czlyf@swsc.com.cn

行业相对指数表现



数据来源: 聚源数据

基础数据

股票家数	75
行业总市值 (亿元)	9,263.93
流通市值 (亿元)	8,623.12
行业市盈率TTM	18.8
沪深 300 市盈率 TTM	12.1

相关研究

- 建材&新材料行业周报(5.1-5.7): 玻璃库存短暂回升,不改板块业绩回暖 趋势(2023-05-09)
- 2. 建材&新材料行业周报 (4.17-4.23): 3 月住宅销售面积同比转正,竣工面积增 速大幅回暖 (2023-04-26)
- 建材&新材料行业周报(4.10-4.16): 3 月居民贷款高增,关注玻璃及防水业绩 复苏(2023-04-17)
- 建材&新材料行业周报(4.3-4.9):3月 楼市成交量大涨,关注玻璃需求回暖行 情(2023-04-12)
- 5. 建材&新材料行业周报 (3.13-3.19): 浮法玻璃库存连续下降,看好玻璃需求 业绩回暖 (2023-03-22)
- 建材行业 2023 年春季投资策略:关注 竣工复苏下的结构性机会 (2023-03-15)



目 录

1	建材板块行情回顾	1
2	主要建筑材料市场表现	2
	2.1 水泥	2
	2.2 浮法玻璃	8
	2.3 光伏玻璃	10
	2.4 玻璃纤维	12
3	风险提示	



图目录

图 1	:申万一级行业 5 日涨幅情况	1
图 2	: 申万建材子行业指数涨幅情况	1
图 3	: 沪深股通净持股比例排行	2
图 4	: 沪(深)股通持股比例周度变动排行	2
图 5	:全国水泥(周度)平均价(元/吨)	3
图 6	: 全国水泥(月度)产量(吨)	3
图 7	: 全国水泥库容比	3
图 8	: 全国熟料库容比	3
图 9	: 全国平均粉磨开工率	3
图 1):华东水泥(周度)平均价(元/吨)	4
	1: 华东平均粉磨开工率	
图 1	2: 华东水泥库容比	4
图 1	3: 华东熟料库容比	4
	4:华南水泥(周度)平均价(元/吨)	
	5: 华南平均粉磨开工率	
图 1	5:华中水泥(周度)平均价(元/吨)	5
	7: 华中平均粉磨开工率	
	3: 西南水泥(周度)平均价(元/吨)	
图 1	9: 西南平均粉磨开工率	6
	J: 西南水泥库容比	
	1: 西南熟料库容比	
	2:西北水泥(周度)平均价(元/吨)	
	3: 西北平均粉磨开工率	
	4: 西北水泥库容比	
	5: 西北熟料库容比	
	5: 东北水泥(周度)平均价(元/吨)	
	7: 东北平均粉磨开工率	
	3: 东北水泥库容比	
	9: 东北熟料库容比	
): 浮法玻璃全国均价走势(元/重量箱)	
	1: 浮法玻璃全国库存走势(万重量箱)	
	2:中国浮法玻璃月度行业产能(万重量箱)	
	3:中国浮法玻璃月度行业产量(万重量箱)	
	4:工业天然气价格走势图(元/立方米)	
	5:3#石油焦均价走势(元/吨)	
	5:	
	7: 3.2mm 元仸圾墒山)均价(九/吨)	
	3: 元伏玻璃产能日烙重(万吨/月)11 9: 光伏玻璃库存数量变动(万吨/月)11	11
四 3	7. 儿队圾啊什仃姒里又咧(/JºC//)	



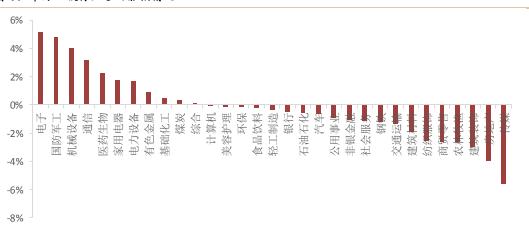
图 40:全国无碱玻纤纱均价(元/吨)	12
图 41:缠绕直接纱均价(元/吨)	12
图 42:短切纱均价(元/吨)	12
图 43:合股纱均价(元/吨)	12
图 44: 风电纱均价(元/吨)	13
图 45:电子纱均价(元/吨)	13
图 46: 玻纤在产产能(万吨/月)	13
图 47:玻纤冷修产能(万吨/月)	13
图 48: 无碱粗纱在产产能(万吨/月)	14
图 49:电子纱在产产能(万吨/月)	14
图 50:玻璃纤维(月度)库存(吨)	14



1 建材板块行情回顾

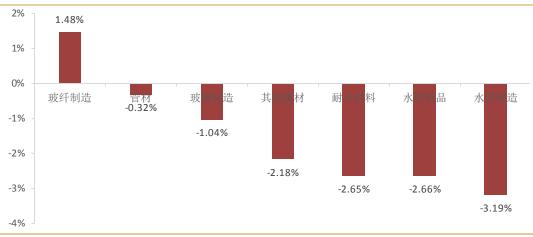
板块走势:本周建筑材料行业指数(申万一级)下降 1.89%; 建筑材料板块在涨跌幅排名第 25 位。分子块看,其他建材下降 2.18%,耐火材料下降 2.65%,管材下降 0.32%,水泥制造下降 3.19%,水泥制品下降 2.66%,玻璃制造下降 1.04%,玻纤制造 1.48%。个股方面,周涨幅居前的是顾地科技(+10.00%)、中旗新材(+4.08%)、扬子新材(+3.85%);周跌幅居前的是中铁装配(-18.52%)、祁连山(-8.61%)、晶雪节能(-6.76%)。

图 1: 申万一级行业 5 日涨幅情况



数据来源: Choice, 西南证券整理

图 2: 申万建材子行业指数涨幅情况

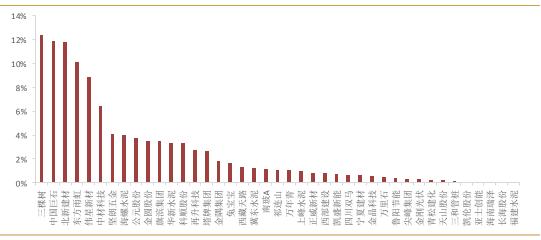


数据来源: Choice, 西南证券整理

沪(深)股通持股变化:本周沪深股通增持前三的是公元股份(+0.62%),三棵树(+0.61%),坚朗五金(+0.36%);减持前三的是金圆股份(-0.55%),金刚光伏(-0.48%),海螺水泥(-0.31%)。截至本周最后交易日,沪深股通净持股比例前三的是三棵树(12.36%),中国巨石(11.84%),北新建材(11.83%)。

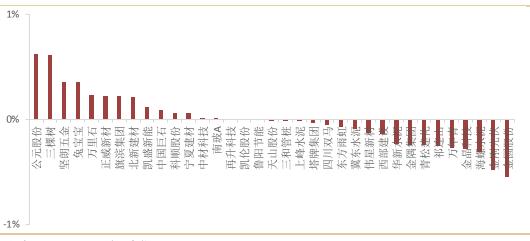


图 3: 沪深股通净持股比例排行



数据来源: Choice, 西南证券整理

图 4: 沪(深)股通持股比例周度变动排行



数据来源: Choice, 西南证券整理

2 主要建筑材料市场表现

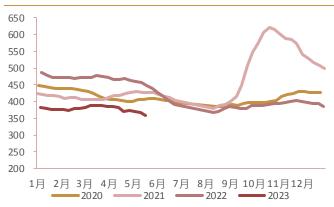
2.1 水泥

行业回顾:本周水泥价格继续下跌,总体需求仍在向淡季发展,且明显不及预期水平,降价趋势难以扭转。一、供给方面:部分省份错峰生产降低了库存压力,但总体仍呈现库存上升状态。二、需求方面,本周雨水天气影响范围减少,水泥需求有恢复性增长,但仍属于偏弱的水平。三、成本方面,能源成本变动不大,上涨幅度较小,仅呈现小幅波动,对水泥价格没有实质影求仍将处于偏弱状态,供需关系难有根本调整,价格下跌的预期仍然较强。

全国水泥价格维持了连续下降的态势。截止到 5 月 19 日,全国水泥价格达到每吨 359.1 元,较上周下跌 2.0%;库容方面:最新水泥库容比为 69.1%;熟料库容比为 66.9%;供给方面,全国水泥开工率为 53.0%,较上周下降 3.0pp。

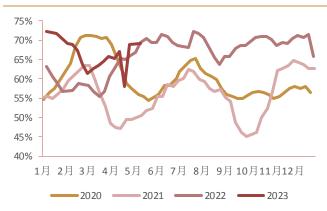


图 5: 全国水泥 (周度) 平均价 (元/吨)



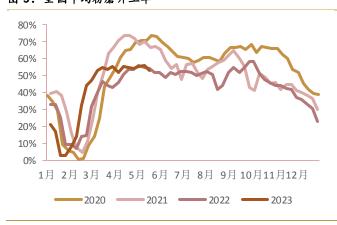
数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 7: 全国水泥库容比



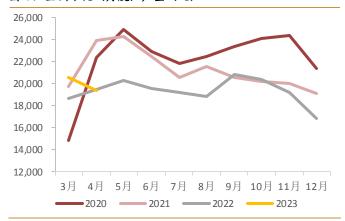
数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 9: 全国平均粉磨开工率



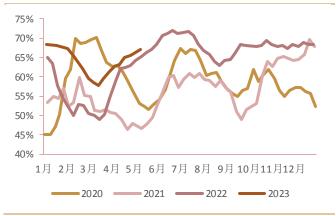
数据来源: Choice, 西南证券整理

图 6: 全国水泥 (月度) 产量 (吨)



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 8: 全国熟料库容比





华东区域

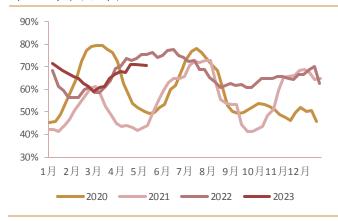
本周华东区域水泥价格较上周下跌,截止到5月19日,华东区域水泥均价为每吨362.9元;库存方面,华东区域最新的水泥库容比为70.7%,熟料库容比69.6%;供给方面,截至本周末,华东平均粉磨开工率较上周上涨,为66.0%。

图 10: 华东水泥 (周度) 平均价 (元/吨)



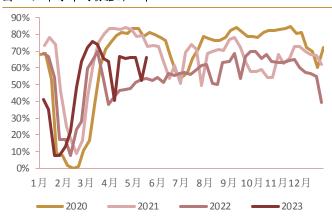
数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 12: 华东水泥库容比



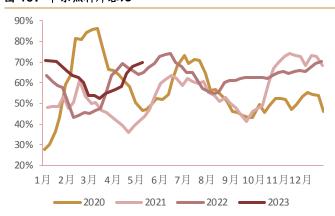
数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 11: 华东平均粉磨开工率



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 13: 华东熟料库容比



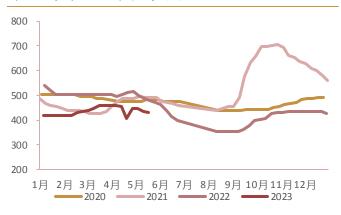
数据来源:卓创资讯,西南证券整理

华南区域

本周华南区域水泥价格较上周小幅下降,截止到 5 月 19 日,华南区域水泥均价为每吨 430.3 元;供给方面,华南平均粉磨开工率有复苏趋势,本周为 65.0%。

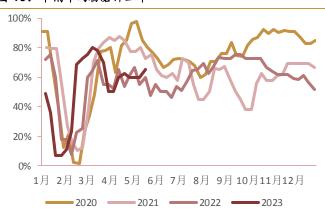


图 14: 华南水泥 (周度) 平均价 (元/吨)



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 15: 华南平均粉磨开工率

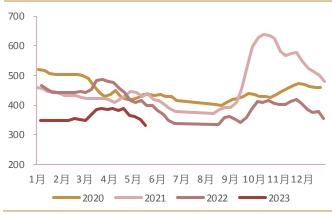


数据来源:卓创资讯,西南证券整理

华中区域

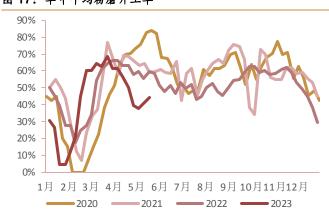
本周华中区域水泥价格较上周下降。截止到 5月 19日,华中区域水泥均价为每吨 332.8元;供给方面,截至本周,华中平均粉磨开工率较上周上涨,为 44.2%。

图 16: 华中水泥 (周度) 平均价 (元/吨)



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 17: 华中平均粉磨开工率



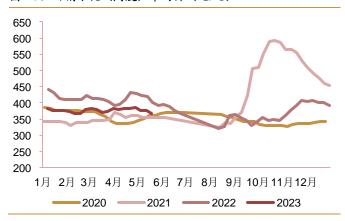
数据来源:卓创资讯,西南证券整理

西南区域

本周西南区域水泥价格走势比上周有所下降,截止到 5 月 19 日,西南区域水泥均价为 367.3 元;库存方面,西南区域最新水泥库容比为 63.8%,熟料库存比上涨,最新熟料库存比为 65.0%;供给方面,本周西南平均粉磨开工率为 55.0%,与上周持平。

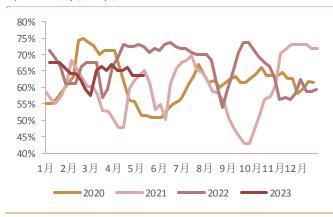


图 18: 西南水泥 (周度) 平均价 (元/吨)



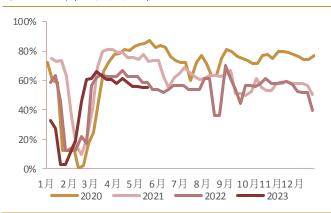
数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 20: 西南水泥库容比



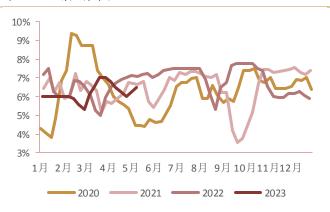
数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 19: 西南平均粉磨开工率



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 21: 西南熟料库容比

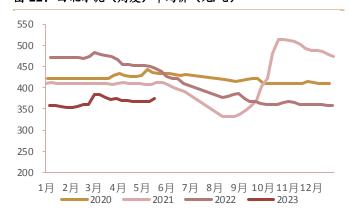


数据来源:卓创资讯,西南证券整理

西北区域

本周西北区域水泥价格较上周上涨,截止到5月19日,西北区域水泥价格为375.3元。 库存方面,西北区域最新水泥库容比为78.0%,最新熟料库存比67.4%;供给方面,截至本 周,西北平均粉磨开工率较上周小幅下降,西北区域最新的粉磨开工率为54.2%。

图 22: 西北水泥 (周度) 平均价 (元/吨)



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 23: 西北平均粉磨开工率

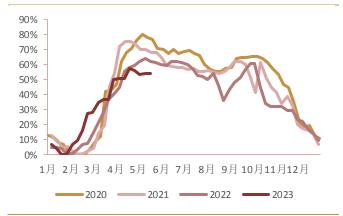




图 24: 西北水泥库容比



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 25: 西北熟料库容比



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

东北区域

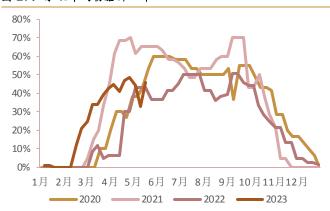
截止到 5月 19日, 东北区域水泥价格达到 309.8 元/吨, 较上周有所下跌。库存方面, 东北区域水泥最新库容比较上周下跌, 为 70.0%, 熟料库容比较上周下跌, 为 74.0%; 供给方面, 本周东北平均粉磨开工率上涨, 为 45.8%。

图 26: 东北水泥 (周度) 平均价 (元/吨)



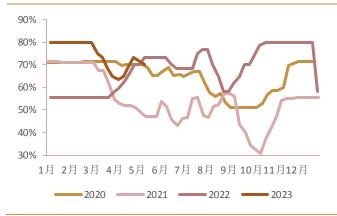
数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 27: 东北平均粉磨开工率



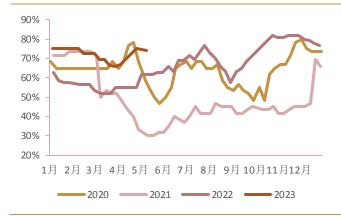
数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 28: 东北水泥库容比



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 29: 东北熟料库容比





2.2 浮法玻璃

行业回顾:本周浮法玻璃市场稳中偏弱整理,局部价格下滑,交投氛围一般。周内中下游继续消化自身库存,浮法厂产销率偏低,主产区沙河价格重心有所下移。后期市场看,下游仍有一定存货,目前以规格性补货为主,预计下周随规格性补货增加,部分区域产销率或略有好转,但出货仍将存在一定压力,重点关注加工厂订单及原片库存消化情况。受低价货源冲击,部分区域价格或有一定松动。

浮法玻璃价格

本周浮法玻璃价格较上周小幅下跌,截止到5月19日,最新价格为108.3元/重量箱。

160 140 120 100 80 60 40 20 1月 2月 3月 5月 6月 7月 8月 10月 11月 12月

图 30: 浮法玻璃全国均价走势 (元/重量箱)

数据来源:卓创资讯,西南证券整理

库存

浮法玻璃全国库存本周较上周增加194万重量箱,为4484.0万重量箱。

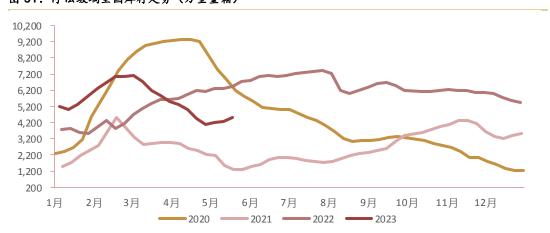


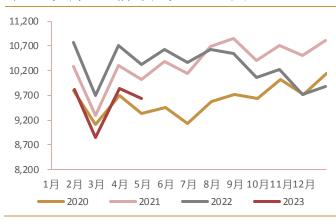
图 31: 浮法玻璃全国库存走势(万重量箱)



产能产量

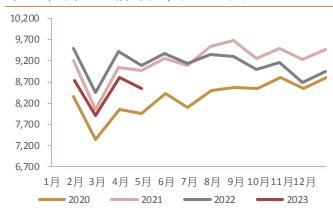
从浮法玻璃月度产能数据来看,2023年4月较2023年3月略有下跌;从浮法玻璃月度产量、产能数据来看,2023年4月较2023年3月呈现下跌趋势。但两者总体呈现波动趋势,且Q1变动趋势近三年几乎一致。23年3月产能探底,达到近三年最低值,产量回到2021年同期水平。

图 32: 中国浮法玻璃月度行业产能(万重量箱)



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 33: 中国浮法玻璃月度行业产量(万重量箱)

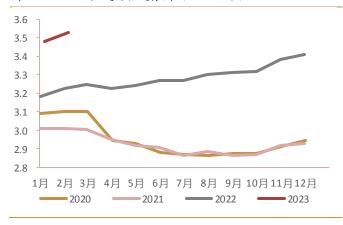


数据来源:卓创资讯,西南证券整理

成本情况

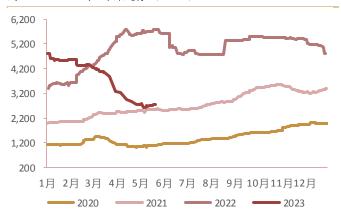
全国30城工业天然气价格2022年以来总体呈现上升趋势,2023年以来保持上扬态势,2月较上个月略有上升,2月最新价格为每立方米3.53元。3#石油焦均价本周较上周小幅上涨,最新数据为每吨2730.0元。纯碱期货价格本周总体呈现下降趋势,最新纯碱期货价格为每吨1743.0元。

图 34: 工业天然气价格走势图 (元/立方米)



数据来源: CEIC, 西南证券整理

图 35: 3#石油焦均价走势 (元/吨)



数据来源: Wind, 西南证券整理





图 36: 纯碱期货价格走势 (元/吨)

数据来源:卓创资讯,西南证券整理

2.3 光伏玻璃

行业回顾:本周国内光伏玻璃市场整体成交略显一般,局部库存缓增。近期硅料价格连 续下滑, 增加终端电站观望心理。目前组件厂家开工较前期小幅下滑, 玻璃按需采购居多, 部分使用前期存货,订单量稍减。供应方面来看,玻璃在产产能偏高,且部分前期点火产线 陆续达产,供应量持续增加。现阶段玻璃厂家执行订单为主,出货平稳,部分库存呈现增加 趋势。成本端来看,近期纯碱及天然气价格松动,玻璃生产成本压力稍缓,厂家利润略有恢 复。整体来看,周内市场稳定为主,局部稍显弱势,场内观望情绪增加。

价格

3.2mm 光伏玻璃出厂均价本周价格较上周小幅上涨。同时, 近期以来该价格波动幅度较 小, 2023年以来还未出现大幅度变化。截止到5月19日, 最新价格为26.1元。



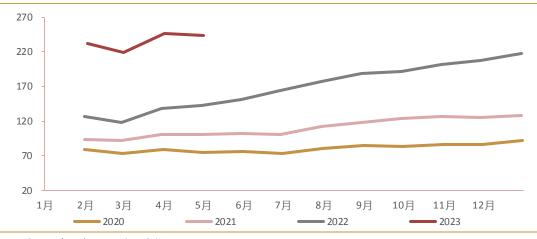
图 37: 3.2mm 光伏玻璃出厂均价 (元/吨)



产能

光伏玻璃产能日熔量较上周继续小幅下降。截止到 4 月 30 日,光伏玻璃产能日容量为 243.0 万吨。

图 38: 光伏玻璃产能日熔量 (万吨/月)

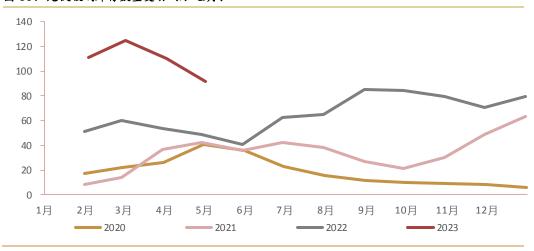


数据来源:卓创资讯,西南证券整理

库存

就光伏玻璃库存数据来看,4月较3月有所下降,降幅达到18.54%。截止到4月30日, 光伏玻璃库存为91.46万吨。

图 39: 光伏玻璃库存数量变动(万吨/月)



数据来源:卓创资讯,西南证券整理



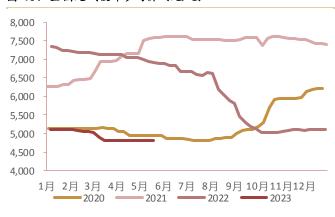
2.4 玻璃纤维

行业回顾:本周无碱池窑粗纱市场价格稳中局部小涨,整体走货区域间存差异。北方市场走货相对平稳,个别大厂产销维持平衡及以上,中小厂以老客户提货为主,新增订单相对有限;南方市场来看,受气温升高影响,中下游开工相对有限,需求稍显乏力。就库存来看,虽当前产销水平支撑厂库维持小降,但当前库存仍处高位水平,池窑厂价格提涨动力不足。据了解,短期市场大致维持偏稳走势,国内多数厂家仍持稳价操作。本周国内池窑电子纱市场多数池窑厂出货仍显一般,下游电子布价格成交多一单一谈为主,整体成交仍显偏淡。当前电子纱价格成本对其存较强支撑,电子纱价格短期暂观望,各厂家调价意向偏淡。需求端看,现阶段下游 PCB 市场整体开工率相对偏低,短期中下游备货意向偏淡。后期各厂价格受成本端支撑,大概率趋稳运行。

全国及各品类价格

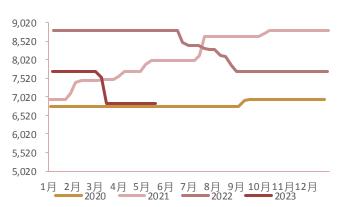
全国无碱玻纤纱均价本周与上周比略微下降,截止到 5 月 19 日,全国无碱玻纤纱均价为每吨 4809.0 元/吨。缠绕直接纱均价本周较上周下降,为 4470.0 元/吨。短切纱均价与上周持平,为 6850.0 元/吨。合股纱均价数据与上周持平,为 5381.0 元/吨。风电纱均价数据较上周持平,为 5900.0 元/吨。电子纱均价较上周持平,为 8000.0 元/吨。

图 40: 全国无碱玻纤纱均价(元/吨)



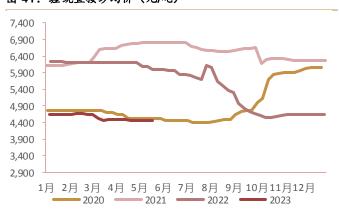
数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 42: 短切纱均价 (元/吨)



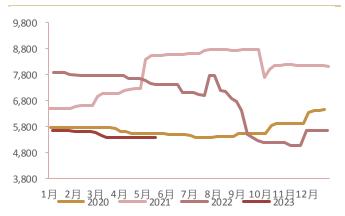
数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 41: 缠绕直接纱均价(元/吨)



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 43: 合股纱均价(元/吨)



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

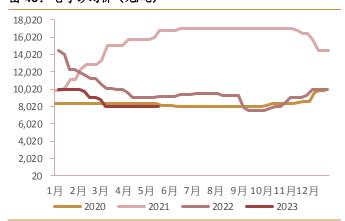


图 44: 风电纱均价 (元/吨)



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 45: 电子纱均价 (元/吨)

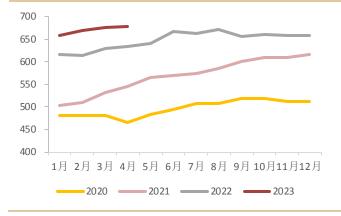


数据来源:卓创资讯,西南证券整理

产能

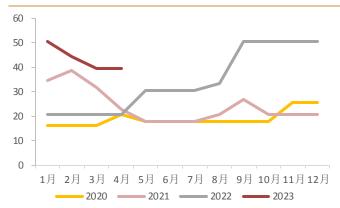
从玻纤在产产能数据来看,2023年起玻纤总产能呈现稳步上升趋势,2023年4月最新在产产能为679.0万吨。从玻纤冷修产能数据来看,2023年起玻纤冷修产能逐步下滑,为2022年Q4期间是玻纤产能冷修的峰值,2023年4月最新冷修产能为39.6万吨。无碱粗纱在产产能8月后低于2020年和2021年同期,2023年2-3月数据较2022年1月下降明显,2023年4月有所上升,2023年4月最新在产产能为423.0万吨。电子纱在产产能2023年1-3月数据持平,4月有所回升,2023年4月最新在产产能为98.8万吨,高于2020、2021年同期,低于2022年同期。

图 46: 玻纤在产产能(万吨/月)



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

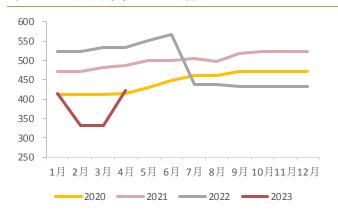
图 47: 玻纤冷修产能(万吨/月)



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

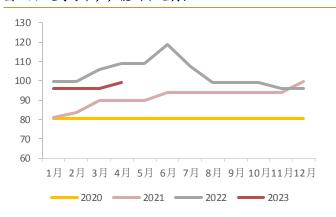


图 48: 无碱粗纱在产产能 (万吨/月)



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

图 49: 电子纱在产产能(万吨/月)

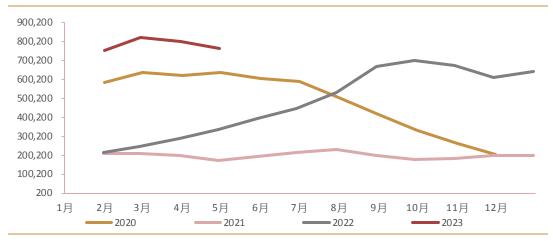


数据来源:卓创资讯,西南证券整理

库存

从玻璃纤维库存月度数据来看,2023年4月较2023年3月略有下降,降幅达到4.4%,4月玻璃纤维最新库存为76.5万吨。

图 50: 玻璃纤维 (月度) 库存 (吨)



数据来源:卓创资讯,西南证券整理

3 风险提示

地产销售恢复不及预期;基建投资不及预期;消费电子复苏不及预期;新能源基建不及 预期。



分析师承诺

本报告署名分析师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,报告所采用的数据均来自合法合规渠道,分析逻辑基于分析师的职业理解,通过合理判断得出结论,独立、客观地出具本报告。分析师承诺不曾因,不因,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获取任何形式的补偿。

投资评级说明

报告中投资建议所涉及的评级分为公司评级和行业评级(另有说明的除外)。评级标准为报告发布日后 6 个月内的相对市场表现,即:以报告发布日后 6 个月内公司股价(或行业指数)相对同期相关证券市场代表性指数的涨跌幅作为基准。其中:A股市场以沪深 300 指数为基准,新三板市场以三板成指(针对协议转让标的)或三板做市指数(针对做市转让标的)为基准;香港市场以恒生指数为基准;美国市场以纳斯达克综合指数或标普 500 指数为基准。

买入: 未来6个月内, 个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅在20%以上

持有: 未来6个月内, 个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于10%与20%之间

公司评级 中性:未来6个月内,个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于-10%与10%之间

回避: 未来6个月内, 个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅介于-20%与-10%之间

卖出: 未来6个月内, 个股相对同期相关证券市场代表性指数涨幅在-20%以下

强于大市:未来6个月内,行业整体回报高于同期相关证券市场代表性指数5%以上

行业评级 跟随大市:未来6个月内,行业整体回报介于同期相关证券市场代表性指数-5%与5%之间

弱于大市: 未来6个月内, 行业整体回报低于同期相关证券市场代表性指数-5%以下

重要声明

西南证券股份有限公司(以下简称"本公司")具有中国证券监督管理委员会核准的证券投资咨询业务资格。

本公司与作者在自身所知情范围内,与本报告中所评价或推荐的证券不存在法律法规要求披露或采取限制、静默措施的利益冲突。

《证券期货投资者适当性管理办法》于 2017 年 7月 1日起正式实施,本报告仅供本公司签约客户使用,若您并非本公司签约客户,为控制投资风险,请取消接收、订阅或使用本报告中的任何信息。本公司也不会因接收人收到、阅读或关注自媒体推送本报告中的内容而视其为客户。本公司或关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券并进行交易,还可能为这些公司提供或争取提供投资银行或财务顾问服务。

本报告中的信息均来源于公开资料,本公司对这些信息的准确性、完整性或可靠性不作任何保证。本报告所载的资料、意见及推测仅反映本公司于发布本报告当日的判断,本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可升可跌,过往表现不应作为日后的表现依据。在不同时期,本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告,本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。同时,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。

本报告仅供参考之用,不构成出售或购买证券或其他投资标的要约或邀请。在任何情况下,本报告中的信息和意见均不构成对任何个人的投资建议。投资者应结合自己的投资目标和财务状况自行判断是否采用本报告所载内容和信息并自行承担风险,本公司及雇员对投资者使用本报告及其内容而造成的一切后果不承担任何法律责任。

本报告及附录版权为西南证券所有,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。如引用须注明出处为"西南证券",且不得对本报告及附录进行有悖原意的引用、删节和修改。未经授权刊载或者转发本报告及附录的,本公司将保留向其追究法律责任的权利。



西南证券研究发展中心

上海

地址:上海市浦东新区陆家嘴东路 166 号中国保险大厦 20 楼

邮编: 200120

北京

地址:北京市西城区金融大街 35号国际企业大厦 A座 8楼

邮编: 100033

深圳

地址:深圳市福田区深南大道 6023 号创建大厦 4楼

邮编: 518040

重庆

地址: 重庆市江北区金沙门路 32号西南证券总部大楼

邮编: 400025

西南证券机构销售团队

区域	姓名	职务	座机	手机	邮箱
	蒋诗烽	总经理助理、销售总监	021-68415309	18621310081	jsf@swsc.com.cn
	崔露文	销售经理	15642960315	15642960315	clw@swsc.com.cn
	薛世宇	销售经理	18502146429	18502146429	xsy@swsc.com.cn
	汪艺	销售经理	13127920536	13127920536	wyyf@swsc.com.cn
上海	岑宇婷	销售经理	18616243268	18616243268	cyryf@swsc.com.cn
上海	张玉梅	销售经理	18957157330	18957157330	zymyf@swsc.com.cn
	陈阳阳	销售经理	17863111858	17863111858	cyyyf@swsc.com.cn
	李煜	销售经理	18801732511	18801732511	yfliyu@swsc.com.cn
	谭世泽	销售经理	13122900886	13122900886	tsz@swsc.com.cn
	卞黎旸	销售经理	13262983309	13262983309	bly@swsc.com.cn
	李杨	销售总监	18601139362	18601139362	yfly@swsc.com.cn
	张岚	销售副总监	18601241803	18601241803	zhanglan@swsc.com.cn
	杜小双	高级销售经理	18810922935	18810922935	dxsyf@swsc.com.cn
1b>	杨薇	高级销售经理	15652285702	15652285702	yangwei@swsc.com.cn
北京	胡青璇	销售经理	18800123955	18800123955	hqx@swsc.com.cn
	王一菲	销售经理	18040060359	18040060359	wyf@swsc.com.cn
	王宇飞	销售经理	18500981866	18500981866	wangyuf@swsc.com
	巢语欢	销售经理	13667084989	13667084989	cyh@swsc.com.cn
	郑龑	广深销售负责人	18825189744	18825189744	zhengyan@swsc.com.cn
	杨新意	销售经理	17628609919	17628609919	yxy@swsc.com.cn
上 坂	张文锋	销售经理	13642639789	13642639789	zwf@swsc.com.cn
广深	陈韵然	销售经理	18208801355	18208801355	cyryf@swsc.com.cn
	龚之涵	销售经理	15808001926	15808001926	gongzh@swsc.com.cn
	丁凡	销售经理	15559989681	15559989681	dingfyf@swsc.com.cn