

## 持续降本提效, 新业务多点开花

### 投资要点

- **业绩总结:** 2022年上半年公司实现营业收入8.5亿元, 同比增长65.3%; 实现归母净利润3.7亿元, 同比增长80.4%; 实现扣非归母净利润2.3亿元, 同比增长19.5%。
- **热场成本持续下降, Q2毛利率仍维持较高水平。** 22H1公司综合毛利率52.4%, 较去年同期下降8.02pp。Q2公司综合毛利率51.3%, 同比下降8.80pp, 环比下降2.08pp。Q1公司碳基复合材料产品销量589.8吨, 考虑到Q1公司已经实现满产满销, Q2无新增产能释放, 预计Q2出货量环比Q1持平或略有增长。在光伏热场价格下降背景下, 预计Q2公司单位成本环比有10%左右下降。Q2毛利率仍维持较高水平。上半年公司确认股份支付费用0.6亿元, 同比增加0.4亿元。
- **光伏、半导体业务收入大增, 新业务拓展取得成效。** 22H1公司光伏板块营业收入同比增长61.8%; 半导体板块营业收入同比增长174.6%。公司为半导体单晶硅片和碳化硅衬底制造热场研发了超高纯碳基材料、软毡和硬毡新产品, 开启碳基材料在半导体市场的全新应用。交通(碳陶)领域, 公司于今年6、7月分别取得广汽埃安、比亚迪定点, 为两家车企开发和供应碳陶制动盘。公司尾气提纯与制氢设施预计2023年初投产。
- **加大研发投入, 产品储备丰富。** 22H1公司研发人员104人, 较去年同期增加50人; 研发投入0.6亿元, 同比增长129.7%。在氢能领域, 公司实现了碳纤维树脂复合材料储氢瓶、气体扩散层用碳纸等产品的研发试制, 并逐渐着力于复合双极板的试制与研发。锂电领域, 公司开展正负极高温热处理领域用热场材料的开创性研发与试制, 已逐步开发出系列产品并开始验证试制。此外, 公司通过对大丝束碳纤维性能系统地分析研究, 开发出大丝束碳纤维预制体成型关键技术, 有助于公司进一步降低生产成本。
- **盈利预测与投资建议。** 公司持续降本提效, 在热场价格下降背景下, 毛利率仍维持较高水平。碳基复合材料在半导体领域应用拓展顺利, 碳陶制动盘业务放量在即。公司加大研发投入, 新材料平台加速成型。预计2022~2024年公司归母净利润分别为6.2亿元、8.2亿元、10.4亿元, 维持“买入”评级。
- **风险提示:** 原材料碳纤维价格大幅上涨, 光伏热场行业竞争加剧。

指标/年度	2021A	2022E	2023E	2024E
营业收入(百万元)	1337.90	1575.00	2300.28	3213.25
增长率	213.72%	17.72%	46.05%	39.69%
归属母公司净利润(百万元)	501.10	622.62	817.09	1043.20
增长率	197.25%	24.25%	31.23%	27.67%
每股收益EPS(元)	5.44	6.75	8.86	11.32
净资产收益率ROE	26.50%	11.43%	13.31%	14.87%
PE	58	47	36	28
PB	15.50	5.38	4.78	4.18

数据来源: Wind, 西南证券

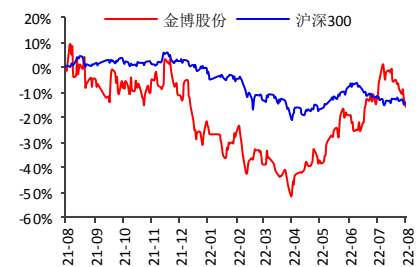
### 西南证券研究发展中心

分析师: 韩晨  
执业证号: S1250520100002  
电话: 021-58351923  
邮箱: hch@swsc.com.cn

分析师: 敖颖晨  
执业证号: S1250521080001  
电话: 021-58351917  
邮箱: ayc@swsc.com.cn

联系人: 谢尚师  
电话: 021-58351679  
邮箱: xss@swsc.com.cn

### 相对指数表现



数据来源: Wind

### 基础数据

总股本(亿股)	0.92
流通A股(亿股)	0.65
52周内股价区间(元)	180.08-424.00
总市值(亿元)	293.13
总资产(亿元)	29.41
每股净资产(元)	23.11

### 相关研究

1. 金博股份(688598): 碳/碳热场龙头, 新材料平台加速成型 (2022-07-21)
2. 金博股份(688598): 盈利维持高水平, 股份回购显信心 (2022-04-26)
3. 金博股份(688598): 热场产销大幅增长, 新材料平台初具雏形 (2022-03-03)
4. 金博股份(688598): 热场出货持续高增, 扩产巩固龙头地位 (2021-10-26)

**附表：财务预测与估值**

利润表 (百万元)	2021A	2022E	2023E	2024E	现金流量表 (百万元)	2021A	2022E	2023E	2024E
营业收入	1337.90	1575.00	2300.28	3213.25	净利润	501.10	622.62	817.09	1043.20
营业成本	571.62	810.75	1240.07	1776.55	折旧与摊销	55.99	82.13	113.31	144.88
营业税金及附加	7.36	9.45	13.80	19.28	财务费用	7.89	23.16	9.35	2.30
销售费用	61.36	63.00	80.51	96.40	资产减值损失	-1.15	0.00	0.00	0.00
管理费用	136.30	181.13	230.03	305.26	经营营运资本变动	-446.95	-69.40	-320.76	-417.39
财务费用	7.89	23.16	9.35	2.30	其他	-50.06	-14.74	-14.41	-15.34
资产减值损失	-1.15	0.00	0.00	0.00	<b>经营活动现金流净额</b>	<b>66.81</b>	<b>643.76</b>	<b>604.58</b>	<b>757.66</b>
投资收益	7.75	10.00	10.00	10.00	资本支出	-576.04	-500.00	-500.00	-500.00
公允价值变动损益	3.27	5.00	5.00	5.00	其他	-61.67	109.55	-29.48	21.48
其他经营损益	0.00	200.00	180.00	150.00	<b>投资活动现金流净额</b>	<b>-637.71</b>	<b>-390.45</b>	<b>-529.48</b>	<b>-478.52</b>
<b>营业利润</b>	<b>571.30</b>	<b>702.52</b>	<b>921.51</b>	<b>1178.46</b>	短期借款	78.92	-78.92	0.00	0.00
其他非经营损益	3.30	5.00	7.00	7.00	长期借款	48.00	50.00	50.00	50.00
<b>利润总额</b>	<b>574.59</b>	<b>707.52</b>	<b>928.51</b>	<b>1185.46</b>	股权融资	99.42	3070.29	0.00	0.00
所得税	73.50	84.90	111.42	142.26	支付股利	-40.10	-100.22	-124.52	-163.42
净利润	501.10	622.62	817.09	1043.20	其他	529.53	-63.56	-576.76	-2.30
少数股东损益	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>筹资活动现金流净额</b>	<b>715.78</b>	<b>2877.59</b>	<b>-651.28</b>	<b>-115.72</b>
归属母公司股东净利润	501.10	622.62	817.09	1043.20	<b>现金流量净额</b>	<b>144.56</b>	<b>3130.90</b>	<b>-576.18</b>	<b>163.42</b>
资产负债表 (百万元)	2021A	2022E	2023E	2024E	财务分析指标	2021A	2022E	2023E	2024E
货币资金	291.88	3422.79	2846.60	3010.02	<b>成长能力</b>				
应收和预付款项	434.20	514.48	738.36	1033.54	销售收入增长率	213.72%	17.72%	46.05%	39.69%
存货	269.95	322.89	494.03	708.96	营业利润增长率	193.67%	22.97%	31.17%	27.88%
其他流动资产	861.77	811.22	1000.76	1176.87	净利润增长率	197.25%	24.25%	31.23%	27.67%
长期股权投资	9.97	9.97	9.97	9.97	EBITDA 增长率	203.33%	27.18%	29.26%	26.96%
投资性房地产	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>获利能力</b>				
固定资产和在建工程	863.32	1292.45	1690.40	2056.79	毛利率	57.27%	48.52%	46.09%	44.71%
无形资产和开发支出	115.81	104.55	93.29	82.03	三费率	15.36%	16.97%	13.91%	12.57%
其他非流动资产	93.95	93.95	93.95	93.95	净利率	37.45%	39.53%	35.52%	32.47%
<b>资产总计</b>	<b>2940.86</b>	<b>6572.30</b>	<b>6967.37</b>	<b>8172.12</b>	ROE	26.50%	11.43%	13.31%	14.87%
短期借款	78.92	0.00	0.00	0.00	ROA	17.04%	9.47%	11.73%	12.77%
应付和预收款项	202.62	298.82	454.33	648.83	ROIC	43.70%	32.09%	31.09%	30.06%
长期借款	48.00	98.00	148.00	198.00	EBITDA/销售收入	47.48%	51.29%	45.39%	41.26%
其他负债	720.23	730.05	227.04	307.52	<b>营运能力</b>				
<b>负债合计</b>	<b>1049.77</b>	<b>1126.87</b>	<b>829.37</b>	<b>1154.34</b>	总资产周转率	0.60	0.33	0.34	0.42
股本	80.20	92.18	92.18	92.18	固定资产周转率	2.67	1.64	1.68	1.84
资本公积	1038.30	4096.61	4096.61	4096.61	应收账款周转率	5.18	3.53	3.96	3.89
留存收益	734.59	1256.98	1949.55	2829.34	存货周转率	3.56	2.72	3.02	2.94
归属母公司股东权益	1891.09	5445.43	6137.99	7017.78	销售商品提供劳务收到现金营业收入	67.76%	—	—	—
少数股东权益	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>资本结构</b>				
<b>股东权益合计</b>	<b>1891.09</b>	<b>5445.43</b>	<b>6137.99</b>	<b>7017.78</b>	资产负债率	35.70%	17.15%	11.90%	14.13%
负债和股东权益合计	2940.86	6572.30	6967.37	8172.12	带息债务/总负债	66.14%	59.05%	17.84%	17.15%
					流动比率	4.72	12.06	7.93	6.48
					速动比率	4.04	11.29	7.16	5.70
					股利支付率	8.00%	16.10%	15.24%	15.66%
业绩和估值指标	2021A	2022E	2023E	2024E	<b>每股指标</b>				
EBITDA	635.17	807.80	1044.17	1325.64	每股收益	5.44	6.75	8.86	11.32
PE	58.50	47.08	35.87	28.10	每股净资产	20.52	59.07	66.59	76.13
PB	15.50	5.38	4.78	4.18	每股经营现金	0.72	6.98	6.56	8.22
PS	21.91	18.61	12.74	9.12	每股股利	0.44	1.09	1.35	1.77
EV/EBITDA	39.71	32.14	24.88	19.52					
股息率	0.14%	0.34%	0.42%	0.56%					

数据来源: Wind, 西南证券

## 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

公司评级	买入：未来 6 个月内，个股相对沪深 300 指数涨幅在 20%以上
	持有：未来 6 个月内，个股相对沪深 300 指数涨幅介于 10%与 20%之间
	中性：未来 6 个月内，个股相对沪深 300 指数涨幅介于-10%与 10%之间
	回避：未来 6 个月内，个股相对沪深 300 指数涨幅介于-20%与-10%之间
行业评级	卖出：未来 6 个月内，个股相对沪深 300 指数涨幅在-20%以下
	强于大市：未来 6 个月内，行业整体回报高于沪深 300 指数 5%以上
	跟随大市：未来 6 个月内，行业整体回报介于沪深 300 指数-5%与 5%之间
	弱于大市：未来 6 个月内，行业整体回报低于沪深 300 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
上海	蒋诗烽	总经理助理/销售总监	021-68415309	18621310081	jsf@swsc.com.cn
	崔露文	高级销售经理	15642960315	15642960315	clw@swsc.com.cn
	王昕宇	高级销售经理	17751018376	17751018376	wangxy@swsc.com.cn
	高宇乐	销售经理	13263312271	13263312271	gylyf@swsc.com.cn
	薛世宇	销售经理	18502146429	18502146429	xsy@swsc.com.cn
	岑宇婷	销售经理	18616243268	18616243268	cyrif@swsc.com.cn
	张玉梅	销售经理	18957157330	18957157330	zymf@swsc.com.cn
北京	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
	来趣儿	销售经理	15609289380	15609289380	lqe@swsc.com.cn
	王宇飞	销售经理	18500981866	18500981866	wangyuf@swsc.com
广深	郑龔	广州销售负责人/销售经理	18825189744	18825189744	zhengyan@swsc.com.cn
	杨新意	销售经理	17628609919	17628609919	xy@swsc.com.cn
	张文锋	销售经理	13642639789	13642639789	zwf@swsc.com.cn
	陈韵然	销售经理	18208801355	18208801355	cyrif@swsc.com.cn
	龚之涵	销售经理	15808001926	15808001926	gongzh@swsc.com.cn
	陈慧玲	销售经理	18500709330	18500709330	chl@swsc.com.cn