

吉林碳谷 (836077.BJ) 2022 净利润同比增长 100%，国产碳纤维供不应求持续受益

2023 年 03 月 05 日

——北交所信息更新

投资评级：买入（维持）
诸海滨（分析师）

zhuhaibin@kysec.cn

证书编号：S0790522080007

日期	2023/3/3
当前股价(元)	48.29
一年最高最低(元)	65.65/40.18
总市值(亿元)	153.87
流通市值(亿元)	48.92
总股本(亿股)	3.19
流通股本(亿股)	1.01
近 3 个月换手率(%)	24.56

北交所研究团队

● 2022 年度营业收入 20.79 亿同比上涨 72%，净利润 6.31 亿同比上涨 100%

根据业绩快报，2022 年吉林碳谷实现营业收入预计 207,931.39 万元，较上年同期上升 71.92%；归属于上市公司股东的净利润预计 63,057.15 万元，较上年同期上升 100.30%。截至 2022Q3 原丝销量达 3.77 万吨。我们调整吉林碳谷在 2022-2024 年的盈利预测，净利润分别为 6.31 亿元、9.34 亿元、12.69 亿元（原值 7.30/9.52/14.09），EPS 为 1.98/2.93/3.98 元，当前股价对应 PE 为 24.4X、16.5X、12.1X。考虑到碳纤维及原丝产品仍处于供不应求状态，吉林碳谷议价能力较强，且 15 万吨原丝产能扩建项目已有生产线完成建设，新增产能不断落地，我们维持“买入”评级。

● 第四批专精特新“小巨人”，碳纤维原丝国内市占率近 50%

2022 年 10 月吉林碳谷获得国家级专精特新“小巨人”称号。吉林碳谷主要从事聚丙烯腈基大丝束碳纤维原丝的研发、生产和销售，顺应市场需求主要致力于大丝束碳纤维原丝的开发，已经实现了 24K、25K、35K、48K 和 50K 的稳定大规模生产；大丝束领域为此后研发投入方向，力争实现 75K、100K、480K 等系列产品稳定大规模生产。2021 年国产碳纤维原丝消耗量为 61,425 吨，吉林碳谷国内碳纤维原丝销量合计 32,609.94 吨，占到了国内原丝消耗约一半，目前为国内最大专业碳纤维原丝生产企业。

● 国内需求持续提升+进口量持续下降，国产碳纤维仍将保持供不应求状态

2021 年国内碳纤维需求 62379 吨，其中进口量为 33,129 吨占总需求的 53.1%，2022 全年碳纤维各类产品总计进口量为 2.9 万吨，进口依存度下降至 34.89%。风电、储氢瓶、航空航天等下游行业均处于增长态势，推动碳纤维需求的快速上升。进口量的下降与需求量的上升形成剪刀差，为国产碳纤维及原丝打开更广阔的市场空间。

● 风险提示：原材料价格波动风险、客户集中风险、下游增长低于预期风险。

财务摘要和估值指标

指标	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
营业收入(百万元)	1,102	1,209	2,079	3,027	4,061
YOY(%)	3.7	9.7	71.9	45.6	34.2
归母净利润(百万元)	139	315	631	934	1,269
YOY(%)	563.4	126.1	100.5	47.9	35.9
毛利率(%)	19.4	40.7	43.2	40.8	39.9
净利率(%)	12.6	26.0	30.4	30.8	31.2
ROE(%)	35.8	36.8	42.5	38.6	34.4
EPS(摊薄/元)	0.44	0.99	1.98	2.93	3.98
P/E(倍)	110.5	48.9	24.4	16.5	12.1
P/B(倍)	39.6	18.0	10.4	6.4	4.2

数据来源：聚源、开源证券研究所

相关研究报告

《国内碳纤维原丝半壁江山，借增需东风盈利腾飞——北交所首次覆盖报告》-2023.1.30

附：财务预测摘要

资产负债表(百万元)	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
流动资产	452	578	626	1530	2092
现金	164	248	34	788	1050
应收票据及应收账款	2	1	5	3	7
其他应收款	0	0	4	2	6
预付账款	13	57	64	113	125
存货	204	218	477	576	859
其他流动资产	68	55	42	48	45
非流动资产	1228	1740	2460	3311	3755
长期投资	0	0	0	0	0
固定资产	1003	1219	1683	2227	2553
无形资产	122	119	127	135	145
其他非流动资产	103	402	650	949	1058
资产总计	1680	2318	3086	4841	5847
流动负债	1167	888	1022	1852	1691
短期借款	528	261	335	375	324
应付票据及应付账款	418	469	369	1164	962
其他流动负债	221	158	317	313	405
非流动负债	124	575	579	570	469
长期借款	60	530	533	525	423
其他非流动负债	64	45	45	45	45
负债合计	1291	1463	1600	2422	2159
少数股东权益	0	0	0	0	0
股本	294	319	319	319	319
资本公积	150	276	276	276	276
留存收益	-55	260	891	1824	3093
归属母公司股东权益	389	854	1486	2419	3688
负债和股东权益	1680	2318	3086	4841	5847

现金流量表(百万元)	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
经营活动现金流	151	169	516	1746	1046
净利润	139	315	631	934	1269
折旧摊销	57	81	90	124	154
财务费用	67	73	83	79	49
投资损失	-1	0	-0	-0	-0
营运资金变动	-97	-299	-290	607	-432
其他经营现金流	-14	-0	2	3	5
投资活动现金流	-61	-439	-809	-975	-598
资本支出	61	435	809	975	598
长期投资	0	-5	0	0	0
其他投资现金流	-1	1	0	0	0
筹资活动现金流	-62	324	80	-16	-186
短期借款	312	-267	74	40	-51
长期借款	-110	470	3	-9	-101
普通股增加	35	25	0	0	0
资本公积增加	102	126	0	0	0
其他筹资现金流	-401	-30	3	-47	-34
现金净增加额	27	53	-213	754	262

利润表(百万元)	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
营业收入	1102	1209	2079	3027	4061
营业成本	888	717	1182	1791	2440
营业税金及附加	3	5	8	9	13
营业费用	5	7	8	6	4
管理费用	14	16	21	24	20
研发费用	0	39	56	48	77
财务费用	67	73	83	79	49
资产减值损失	6	-1	0	0	0
其他收益	2	13	5	5	6
公允价值变动收益	0	0	0	0	0
投资净收益	1	0	0	0	0
资产处置收益	0	0	0	0	0
营业利润	140	364	725	1073	1458
营业外收入	0	0	0	0	0
营业外支出	0	0	0	0	0
利润总额	140	364	725	1073	1458
所得税	1	49	94	140	190
净利润	139	315	631	934	1269
少数股东损益	0	0	0	0	0
归属母公司净利润	139	315	631	934	1269
EBITDA	213	475	836	1215	1622
EPS(元)	0.44	0.99	1.98	2.93	3.98

主要财务比率	2020A	2021A	2022E	2023E	2024E
成长能力					
营业收入(%)	3.7	9.7	71.9	45.6	34.2
营业利润(%)	565.0	160.4	99.3	47.9	35.9
归属于母公司净利润(%)	563.4	126.1	100.5	47.9	35.9
获利能力					
毛利率(%)	19.4	40.7	43.2	40.8	39.9
净利率(%)	12.6	26.0	30.4	30.8	31.2
ROE(%)	35.8	36.8	42.5	38.6	34.4
ROIC(%)	13.3	19.6	25.6	26.9	27.4
偿债能力					
资产负债率(%)	76.9	63.1	51.9	50.0	36.9
净负债比率(%)	157.8	74.5	68.2	13.3	-2.1
流动比率	0.4	0.7	0.6	0.8	1.2
速动比率	0.1	0.3	0.1	0.4	0.6
营运能力					
总资产周转率	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8
应收账款周转率	93.0	859.1	800.0	800.0	800.0
应付账款周转率	9.4	10.8	10.0	10.1	10.3
每股指标(元)					
每股收益(最新摊薄)	0.44	0.99	1.98	2.93	3.98
每股经营现金流(最新摊薄)	0.47	0.53	1.62	5.48	3.28
每股净资产(最新摊薄)	1.22	2.68	4.66	7.59	11.57
估值比率					
P/E	110.5	48.9	24.4	16.5	12.1
P/B	39.6	18.0	10.4	6.4	4.2
EV/EBITDA	75.1	33.7	19.6	12.9	9.4

数据来源：聚源、开源证券研究所

请务必参阅正文后面的信息披露和法律声明

2 / 4

特别声明

《证券期货投资者适当性管理办法》、《证券经营机构投资者适当性管理实施指引（试行）》已于2017年7月1日起正式实施。根据上述规定，开源证券评定此研报的风险等级为R4（中高风险），因此通过公共平台推送的研报其适用的投资者类别仅限定为专业投资者及风险承受能力为C4、C5的普通投资者。若您并非专业投资者及风险承受能力为C4、C5的普通投资者，请取消阅读，请勿收藏、接收或使用本研报中的任何信息。因此受限于访问权限的设置，若给您造成不便，烦请见谅！感谢您给予的理解与配合。

分析师承诺

负责准备本报告以及撰写本报告的所有研究分析师或工作人员在此保证，本研究报告中关于任何发行商或证券所发表的观点均如实反映分析人员的个人观点。负责准备本报告的分析师获取报酬的评判因素包括研究的质量和准确性、客户的反馈、竞争性因素以及开源证券股份有限公司的整体收益。所有研究分析师或工作人员保证他们报酬的任何一部分不曾与，不与，也将不会与本报告中具体的推荐意见或观点有直接或间接的联系。

股票投资评级说明

	评级	说明
证券评级	买入（Buy）	预计相对强于市场表现 20%以上；
	增持（outperform）	预计相对强于市场表现 5%~20%；
	中性（Neutral）	预计相对市场表现在-5%~+5%之间波动；
	减持（underperform）	预计相对弱于市场表现 5%以下。
行业评级	看好（overweight）	预计行业超越整体市场表现；
	中性（Neutral）	预计行业与整体市场表现基本持平；
	看淡（underperform）	预计行业弱于整体市场表现。
备注：评级标准为以报告日后的 6~12 个月内，证券相对于市场基准指数的涨跌幅表现，其中 A 股基准指数为沪深 300 指数、港股基准指数为恒生指数、新三板基准指数为三板成指（针对协议转让标的）或三板做市指数（针对做市转让标的）、美股基准指数为标普 500 或纳斯达克综合指数。我们在此提醒您，不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准。我们采用的是相对评级体系，表示投资的相对比重建议；投资者买入或者卖出证券的决定取决于个人的实际情况，比如当前的持仓结构以及其他需要考虑的因素。投资者应阅读整篇报告，以获取比较完整的观点与信息，不应仅仅依靠投资评级来推断结论。		

分析、估值方法的局限性说明

本报告所包含的分析基于各种假设，不同假设可能导致分析结果出现重大不同。本报告采用的各种估值方法及模型均有其局限性，估值结果不保证所涉及证券能够在该价格交易。

法律声明

开源证券股份有限公司是经中国证监会批准设立的证券经营机构，已具备证券投资咨询业务资格。

本报告仅供开源证券股份有限公司（以下简称“本公司”）的机构或个人客户（以下简称“客户”）使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。本报告是发送给开源证券客户的，属于商业秘密材料，只有开源证券客户才能参考或使用，如接收人并非开源证券客户，请及时退回并删除。

本报告是基于本公司认为可靠的已公开信息，但本公司不保证该等信息的准确性或完整性。本报告所载的资料、工具、意见及推测只提供给客户作参考之用，并非作为或被视为出售或购买证券或其他金融工具的邀请或向人做出邀请。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、价值及投资收入可能会波动。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。客户应当考虑到本公司可能存在可能影响本报告客观性的利益冲突，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。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任何损失负任何责任。若本报告的接收人非本公司的客户，应在基于本报告做出任何投资决定或就本报告要求任何解释前咨询独立投资顾问。

本报告可能附带其它网站的地址或超级链接，对于可能涉及的开源证券网站以外的地址或超级链接，开源证券不对其内容负责。本报告提供这些地址或超级链接的目的纯粹是为了客户使用方便，链接网站的内容不构成本报告的任何部分，客户需自行承担浏览这些网站的费用或风险。

开源证券在法律允许的情况下可参与、投资或持有本报告涉及的证券或进行证券交易，或向本报告涉及的公司提供或争取提供包括投资银行业务在内的服务或业务支持。开源证券可能与本报告涉及的公司之间存在业务关系，并无需事先或在获得业务关系后通知客户。

本报告的版权归本公司所有。本公司对本报告保留一切权利。除非另有书面显示，否则本报告中的所有材料的版权均属本公司。未经本公司事先书面授权，本报告的任何部分均不得以任何方式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品，或再次分发给任何其他人，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

开源证券研究所

上海

地址：上海市浦东新区世纪大道1788号陆家嘴金控广场1号楼10层
邮编：200120
邮箱：research@kysec.cn

深圳

地址：深圳市福田区金田路2030号卓越世纪中心1号楼45层
邮编：518000
邮箱：research@kysec.cn

北京

地址：北京市西城区西直门外大街18号金贸大厦C2座9层
邮编：100044
邮箱：research@kysec.cn

西安

地址：西安市高新区锦业路1号都市之门B座5层
邮编：710065
邮箱：research@kysec.cn