

2025 年 03 月 25 日

证券研究报告|公司研究|公司点评

南山智尚（300918）

主营稳健，进军机器人行业

事件概述：2025 年 3 月 20 日，公司与武汉大学研究院、武汉手智创新签署战略合作协议，有效期 5 年。本次合作旨在促进超高分子量聚乙烯纤维在机器人领域的应用，联合武汉手智创新，聚焦传动结构、仿生皮肤以及骨架结构等，开发高性价比、创新性的机器人材料，该合作协议标志着公司正式全面进军机器人材料相关领域；

公司概况：公司纺织服装行业起家，借由集团资源先后培育出超高分子量聚乙烯纤维、锦纶等新材料业务。南山集团是公司控股股东，国内 500 强企业，旗下业务包括铝业、石化、新材料、金融等多个产业，其子公司裕龙石化是山东单体投资最大炼化项目，项目投产后为公司带来更多产业链协同可能性；

传统主业基本稳定，新材料板块亮眼：2024 年面对国内外复杂的地缘政治和经济形势，毛纺织服装行业面临有效需求不足的考验，公司展现韧性——精纺呢绒板块保持稳定，实现营业收入 8.1 亿元（-9.5%），毛利率 35.5%（+1.54pcts），服装板块内外销稳中有进，实现营业收入 6.1 亿元（+4.5%），毛利率 36.6%（+0.75pcts），我们推测传统主业保持稳健的主要因素包括公司加强产品结构调整、产业链一体化优势以及紧抓重点客户订单所致；**公司作为新材料行业新进入者，前期以价换量，业绩总体表现亮眼——**超高纤维板块实现收入 1.8 亿元（+94.8%），毛利率 10.2%（-9.7pcts），公司超高纤维板块产能爬坡带来销量和收入的快速增长，盈利能力有所下降，我们推测主要系受审价压力以及出口政策等因素影响，公司以价换量所致。Q4 来看，公司实现收入 4.5 亿元（同比-5.0%，环比+17.1%），实现净利润 0.66 亿元（同比-19.8%，环比+56.6%），毛利率 33.9%（环比+1.1pcts），我们推测主要系公司产品结构有所改善所致；

财务数据：报告期内，财务费用增加较多，主要系可转债利息随超高二期投产费用化影响利息支出增加所致；在建工程增加较多，主要系锦纶项目建设投入增加所致；资产减值损失较多，主要系报告期内存货跌价和合同资产减值变动所致；筹资现金流增加较多，主要系报告期内经营贷款到期偿还以及上年回购股份导致的基数较大所致；

投资评级

增持
首次评级

2025 年 03 月 25 日

收盘价(元): 18.25

公司基本数据

总股本(百万股)	433.93
总市值(百万)	7,919.28
流通股本(百万股)	433.93
流通市值(百万)	7,919.28
12 月最高/最低价(元)	23.13/6.97
资产负债率(%)	52.39
每股净资产(元)	5.67
市盈率(TTM)	41.50
市净率(PB)	3.22
净资产收益率(%)	8.69

股价走势图



作者

邓轲 分析师
SAC 执业证书: S0640521070001
邮箱: dengke@avicsec.com

王勇杰 分析师
SAC 执业证书: S0640524090001
邮箱: wangyjsh@avicsec.com

相关研究报告

股市有风险 入市需谨慎

中航证券研究所发布 证券研究报告

请务必阅读正文之后的免责声明部分

联系地址: 北京市朝阳区望京街道望京东园四区2号楼中航产融大厦中航证券有限公司
公司网址: www.avicsec.com
联系电话: 010-59219558 传真: 010-59562637

新材料板块产能增加迅速：公司目前超高分子量聚乙烯产能 3600 吨，于 2024 年 7 月完全达到预定使用状态，产品在军品融合领域均有所应用；此外，公司布局锦纶长丝项目，投资 15 亿元用于建设 8 万吨锦纶长丝项目（4.4 万吨 PA6、3.6 万吨 PA66），用于特种功能性纺织品，2024 年 11 月，部分锦纶长丝产线成功启动试生产，预计 2025 年将进行批量投产；

进军机器人材料产业：公司向行业龙头荷兰帝斯曼看齐，凭借自身产品优良性能，积极开拓前沿领域应用，与其他纤维相比，公司的超高分子量聚乙烯纤维在拉伸强度、耐磨性、弯曲度、密度以及绝缘性方面均具有一定优势，或将成为机器人末端执行器及其他传动材料的选择；PA66 具有耐冲击、质量轻、成本低等优势，挪威机器人公司 1X 日前发布的机器人产品选用了日本 Shemiseki 编制的尼龙 66 外壳，公司进军机器人材料领域，或将为自身锦纶产品在该领域打开新的应用空间；

裕龙石化协同优势突出：裕龙石化是公司母集团南山集团的重大投资项目，也是近年来山东省最大规模投资的一体化炼化项目，一期项目包括 2000 万吨/年炼油、300 万吨乙烯/年，300 万吨混二甲苯/年的产能。随着裕龙石化项目投产，公司综合原料成本有效降低的同时，或将孵化出更多新材料项目机遇；

投资建议：公司从传统毛纺服装起家，依靠集团丰富的产业资源和自身技术积累拓展出超高纤维及锦纶等新材料产业。凭借优良产品性能，公司生产的超高分子量聚乙烯纤维和尼龙 66 有望应用于机器人产业，带来新的发展机遇。我们预计公司 2025-2027 年实现收入 22.1 亿元、28.3 亿元、35.3 亿元，同比增长 36.4%、28.2%、25.0%，实现归母净利润 2.7 亿元、3.4 亿元、4.1 亿元，同比增长 40.3%、25.1%、21.5%，对应 PE 30X、24X、19X，首次覆盖，给予“增持”评级。

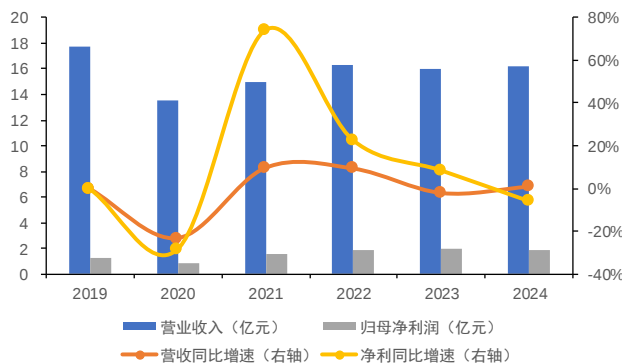
风险提示：需求恢复不及预期、竞争格局恶化、毛利率大幅波动等

盈利预测

指标	2023A	2024A	2025E	2026E	2027E
营业收入（百万元）	1,600	1,616	2,205	2,827	3,529
增速（%）	-2.05%	0.98%	36.44%	28.22%	24.84%
归母净利润（百万元）	203	191	268	335	407
增速（%）	8.53%	-5.82%	40.29%	25.13%	21.51%
每股收益（元）	0.47	0.44	0.62	0.77	0.94
市盈率（倍）	39.08	41.50	29.58	23.64	19.45

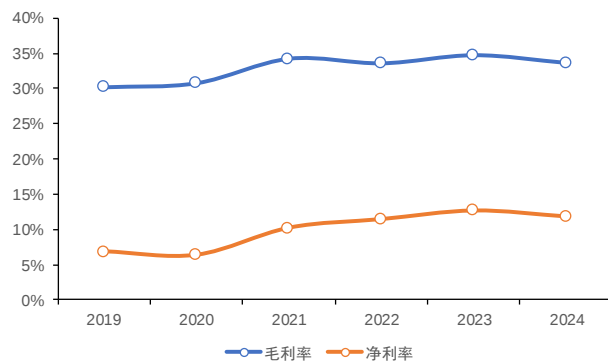
资料来源：iFinD，中航证券研究所

图1 营业收入、归母净利润及其同比增速



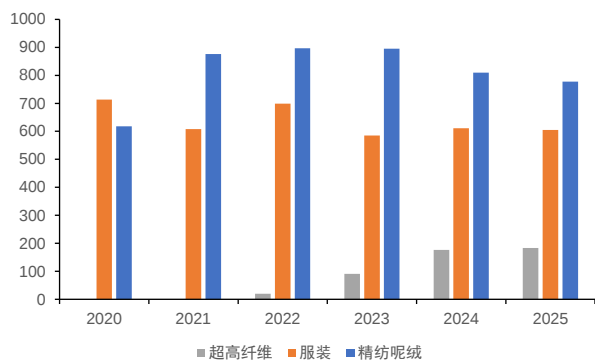
资料来源：iFinD，中航证券研究所

图2 销售毛利率和净利率



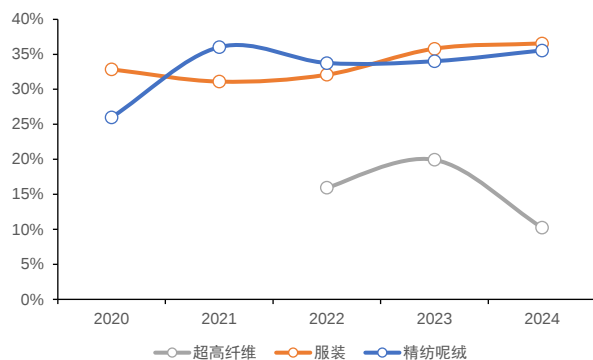
资料来源：iFinD，中航证券研究所

图3 分产品销售收入情况（百万元）



资料来源：iFinD，中航证券研究所

图4 分产品毛利率情况



资料来源：iFinD，中航证券研究所

图5 分业务预测数据（百万元）

产品分类		2023	2024	2025E	2026E	2027E
超高纤维	销量（吨）	1504	3304	3469	3573	3573
	单价（万元/吨）	6.0	5.3	7.2	7.1	7.1
	单位成本（万元/吨）	4.8	4.8	6.4	6.3	6.2
	单位毛利（万元/吨）	1.2	0.5	0.8	0.8	0.8
服装	销量（万件）	149	146	144	144	144
	单价（元/件）	394.1	419.1	419.1	429.5	438.1
	单位成本（元/件）	253.0	265.9	264.6	269.9	272.6
	单位毛利（元/件）	141.1	153.2	154.5	159.7	165.6
精纺呢绒	销量（万米）	1362	1257	1219	1219	1231
	单价（元/米）	65.7	64.4	63.8	63.8	63.8
	单位成本（元/米）	43.4	41.5	41.1	41.1	41.1
	单位毛利（元/米）	22.3	22.9	22.7	22.7	22.7
锦纶	销量（吨）	0	0	2.5	5.0	7.5
	单价（万元/吨）	0.0	0.0	2.1	2.2	2.3
	单位成本（万元/吨）	0.0	0.0	1.6	1.7	1.8
	单位毛利（万元/吨）	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5

资料来源：iFinD，中航证券研究所

图6 分季度财务数据

	2024Q4	2024Q3	2024Q2	2024Q1	2023Q4	2023Q3	2023Q2	2023Q1
营业收入(百万元)	453	387	417	359	477	397	401	326
营业成本(百万元)	299	260	273	241	309	258	260	219
销售费用率	7.5%	7.8%	6.8%	7.7%	5.8%	9.5%	8.8%	8.4%
管理费用率	8.5%	4.3%	2.8%	4.8%	7.6%	5.0%	3.8%	3.6%
财务费用率	0.9%	2.4%	2.0%	2.3%	1.8%	0.6%	-1.1%	1.4%
研发费用率	2.9%	3.8%	3.2%	4.4%	2.4%	3.9%	3.9%	4.9%
资产减值损失(百万元)	8.43	7.33	30.45	8.80	12.99	14.04	26.90	6.21
利润总额(百万元)	66	47	49	41	84	46	51	38
所得税费用(百万元)	-0	5	4	4	1	3	6	6
归母净利润(百万元)	66	42	45	37	83	43	45	32
扣非归母净利润(百万元)	64	42	44	32	81	43	44	30
EPS(元)	0.18	0.12	0.13	0.10	0.23	0.12	0.13	0.09
毛利率	33.9%	32.8%	34.6%	32.8%	35.1%	35.1%	35.2%	32.8%
期间费用率	19.8%	18.3%	14.9%	19.3%	17.6%	18.9%	15.4%	18.3%
所得税率	-0.5%	9.7%	7.2%	10.6%	1.5%	6.6%	11.2%	14.7%
净利润率	14.6%	10.9%	10.9%	10.3%	17.3%	10.8%	11.3%	9.8%

资料来源: iFinD, 中航证券研究所

图7 财务报表预测及比率分析(百万元)

资产负债表							利润表						
会计年度	2022	2023	2024	2025E	2026E	2027E	会计年度	2022	2023	2024	2025E	2026E	2027E
货币资金	1021.56	633.64	599.69	816.04	864.92	767.77	营业收入	1633.75	1600.23	1615.84	2204.69	2826.91	3529.02
应收票据及账款	250.79	245.51	290.44	362.41	487.93	580.11	营业成本	1085.95	1045.70	1073.22	1524.47	1978.91	2494.34
预付账款	3.22	5.76	7.32	12.08	15.49	21.27	税金及附加	13.08	11.41	13.93	17.64	22.62	28.23
其他应收款	37.15	52.74	27.47	36.24	38.72	53.18	销售费用	157.78	128.09	120.32	160.94	203.54	252.32
存货	588.14	665.81	678.35	918.86	1084.34	1571.77	管理费用	67.23	83.00	84.00	110.23	141.35	178.22
其他流动资产	81.85	77.35	72.28	86.14	99.81	115.87	研发费用	59.85	58.31	57.45	72.75	97.53	121.75
流动资产总计	1982.71	1680.82	1675.54	2231.78	2591.21	3109.98	财务费用	0.20	11.04	30.16	37.33	13.02	3.29
长期股权投资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	资产减值损失	-52.81	-60.15	-55.01	-20.00	-30.00	-25.00
固定资产	551.57	1167.60	1330.33	2050.74	1958.77	1914.67	信用减值损失	-1.35	1.31	-0.58	0.00	0.00	0.00
在建工程	443.78	332.90	1299.77	566.59	633.26	633.26	其他经营损益	0.00	0.00	-0.00	0.00	0.00	0.00
无形资产	200.86	275.86	262.62	260.51	291.74	306.31	投资收益	3.57	1.52	1.53	0.00	0.00	0.00
长期待摊费用	0.00	12.24	10.82	5.41	0.00	0.00	公允价值变动损益	0.06	0.04	0.00	0.00	0.20	0.10
其他非流动资产	24.98	209.78	43.38	105.00	160.00	130.00	资产处置收益	1.71	1.97	0.13	0.00	0.00	0.60
非流动资产合计	1221.19	1998.38	2946.92	2988.26	3043.77	2984.23	其他收益	7.23	10.44	19.98	20.00	25.00	30.00
资产总计	3203.90	3679.19	4622.46	5220.03	5634.98	6094.21	营业利润	208.07	217.82	202.82	281.32	365.15	456.58
短期借款	554.68	270.81	500.55	0.00	0.00	0.00	营业外收入	3.34	1.97	2.94	3.50	1.00	2.00
应付票据及账款	512.07	454.28	541.85	730.91	959.64	1148.08	营业外支出	0.49	1.85	3.06	3.00	2.00	1.20
其他流动负债	278.09	296.91	306.58	459.41	605.30	813.88	其他非经营损益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
流动负债合计	1344.84	1022.00	1348.98	1190.33	1564.94	1961.95	利润总额	210.92	217.95	202.69	281.82	364.15	457.38
长期借款	34.59	616.43	1047.50	845.63	644.47	416.76	所得税	24.17	15.47	12.10	14.09	29.13	50.31
其他非流动负债	11.95	13.06	25.15	25.06	32.04	37.02	净利润	186.75	202.47	190.59	267.73	335.02	407.06
非流动负债合计	46.54	629.49	1072.65	870.69	676.51	453.78	少数股东损益	0.03	-0.17	-0.25	0.00	0.00	0.00
负债合计	1391.39	1651.50	2421.63	2061.01	2241.45	2415.74	归属母公司股东净	186.72	202.65	190.84	267.73	335.02	407.06
股本	360.00	360.00	365.90	433.93	433.93	433.93	EBITDA	257.45	289.30	321.64	589.43	676.65	790.20
资本公积	844.74	844.75	896.98	1599.73	1599.73	1599.73	NOPLAT	182.83	210.75	218.95	302.71	347.80	408.65
留存收益	601.88	817.22	932.47	1119.88	1354.39	1639.34	EPS(元)	0.43	0.47	0.44	0.62	0.77	0.94
归属母公司权益	1806.61	2021.97	2195.35	3153.54	3388.05	3673.00	主要财务比率						
少数股东权益	5.90	5.73	5.48	5.48	5.48	5.48	会计年度	2022	2023	2024	2025E	2026E	2027E
股东权益合计	1812.51	2027.70	2200.83	3159.02	3393.53	3678.48	成长能力						
负债和股东权益合计	3203.90	3679.19	4622.46	5220.03	5634.98	6094.21	营收增长率	9.50%	-2.05%	0.98%	36.44%	28.22%	24.84%
现金流量表							营业利润增长率	11.37%	4.69%	-6.89%	38.70%	29.80%	25.04%
会计年度	2022	2023	2024	2025E	2026E	2027E	EBITDA增长率	8.14%	8.46%	1.69%	37.06%	18.18%	22.14%
税后经营利润	186.75	202.47	190.59	248.25	312.75	379.03	EBITDA增长率	5.00%	12.37%	11.18%	83.25%	14.80%	16.78%
折旧与摊销	46.33	60.31	88.79	270.28	299.48	329.54	归母净利润增长率	22.51%	8.53%	-5.82%	40.29%	25.13%	21.51%
财务费用	0.20	11.04	30.16	37.33	13.02	3.29	经营现金流增长率	-9.99%	-6.85%	12.27%	152.54%	18.36%	-26.76%
投资损失	-3.57	-1.52	-1.53	0.00	0.00	0.00	盈利能力						
营运资金变动	-77.91	-128.48	-147.98	22.01	59.06	-223.90	毛利率	33.53%	34.65%	33.58%	30.85%	30.00%	29.32%
其他经营现金流	74.79	67.24	76.94	20.56	23.98	30.78	净利率	11.43%	12.65%	11.80%	12.14%	11.85%	11.53%
经营性现金净流量	226.59	211.06	236.97	598.44	708.30	518.73	营业利润率	12.74%	13.61%	12.55%	12.76%	12.92%	12.94%
资本支出	650.71	675.20	897.95	300.09	293.02	295.02	ROE	10.34%	10.02%	8.69%	8.49%	9.89%	11.08%
长期投资	177.50	0.00	70.00	0.00	0.00	0.00	ROA	5.83%	5.51%	4.13%	5.13%	5.95%	6.68%
其他投资现金流	-60.62	18.69	-2.25	-32.70	-53.72	30.26	ROIC	18.28%	14.30%	9.23%	9.14%	10.26%	11.88%
投资性现金净流量	-533.84	-656.51	-830.20	-332.79	-346.74	-264.77	估值倍数						
短期借款	164.21	-283.87	229.74	-500.55	0.00	0.00	P/E	47.20	43.49	46.18	32.92	26.31	21.65
长期借款	7.79	581.85	431.06	-201.87	-201.16	-227.71	P/S	5.39	5.51	5.45	4.00	3.12	2.50
普通股增加	0.00	0.00	5.90	68.03	0.00	0.00	P/B	4.88	4.66	4.25	2.91	2.70	2.48
资本公积增加	0.00	0.01	52.23	702.75	0.00	0.00	股息率	0.65%	0.69%	0.00%	0.91%	1.14%	1.39%
其他筹资现金流	-105.70	-34.55	-111.51	-117.65	-111.53	-123.40	EV/EBIT	15.95	17.77	20.99	28.35	23.51	19.13
筹资性现金净流量	66.30	263.43	607.43	-49.29	-312.69	-351.11	EV/EBITDA	13.08	14.06	15.20	15.35	13.10	11.15
现金流量净额	-235.74	-180.66	14.35	216.35	48.88	-97.14	EV/NOPLAT	18.42	19.30	22.32	29.89	25.49	21.56

资料来源: iFinD, 中航证券研究所

公司的投资评级如下:

买入: 未来六个月的投资收益相对沪深 300 指数涨幅 10%以上。

增持: 未来六个月的投资收益相对沪深 300 指数涨幅 5%~10%之间。

持有: 未来六个月的投资收益相对沪深 300 指数涨幅-10%~+5%之间。

卖出: 未来六个月的投资收益相对沪深 300 指数跌幅 10%以上。

行业的投资评级如下:

增持: 未来六个月行业增长水平高于同期沪深 300 指数。

中性: 未来六个月行业增长水平与同期沪深 300 指数相若。

减持: 未来六个月行业增长水平低于同期沪深 300 指数。

研究团队介绍汇总:

中航证券新材料团队: 擅长新材料和宏观周期研究, 依托中航工业集团强大产业背景, 研究体系重点围绕航空新材料, 并逐步拓展至新能源材料、轻量化材料等, 形成赛道型产业链覆盖和跟踪, 注重投研一体, 形成业务层面一二级市场协同。

销售团队:

陈艺丹, 18611188969, chenyd@avicsec.com, S0640125020003

李裕淇, 18674857775, liyuq@avicsec.com, S0640119010012

李友琳, 18665808487, liyoul@avicsec.com, S0640521050001

分析师承诺:

负责本研究报告全部或部分内容的每一位证券分析师, 再次申明, 本报告清晰、准确地反映了分析师本人的研究观点。本人薪酬的任何部分过去不曾与、现在不与、未来也将不会与本报告中的具体推荐或观点直接或间接相关。

风险提示: 投资者自主作出投资决策并自行承担投资风险, 任何形式的分享证券投资收益或者分担证券证券投资损失的书面或口头承诺均为无效。

免责声明:

本报告由中航证券有限公司(已具备中国证券监督管理委员会批准的证券投资咨询业务资格)制作。本报告并非针对意图送发或为任何就送发、发布、可得到或使用本报告而使中航证券有限公司及其关联公司违反当地的法律或法规或可致使中航证券受制于法律或法规的任何地区、国家或其它管辖区域的公民或居民。除非另有显示, 否则此报告中的材料的版权属于中航证券。未经中航证券事先书面授权, 不得更改或以任何方式发送、复印本报告的材料、内容或其复印本给予任何其他人。未经授权的转载, 本公司不承担任何转载责任。

本报告所载的资料、工具及材料只提供给阁下作参考之用, 并非作为或被视为出售或购买或认购证券或其他金融票据的邀请或向他人作出邀请。中航证券未有采取行动以确保于本报告中所指的证券适合个别的投资者。本报告的内容并不构成对任何人的投资建议, 而中航证券不会因接受本报告而视他们为客户。

本报告所载资料的来源及观点的出处皆被中航证券认为可靠, 但中航证券并不能担保其准确性或完整性。中航证券不对因使用本报告的材料而引致的损失负任何责任, 除非该等损失因明确的法律或法规而引致。投资者不能仅依靠本报告以取代行使独立判断。在不同时期, 中航证券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。本报告及该等报告仅反映报告撰写日分析师个人的不同设想、见解及分析方法。为免生疑, 本报告所载的观点并不代表中航证券及关联公司的立场。

中航证券在法律许可的情况下可参与或投资本报告所提及的发行人的金融交易, 向该等发行人提供服务或向他们要求给予生意, 及或持有其证券或进行证券交易。中航证券于法律容许下可于发送材料前使用此报告中所载资料或意见或他们所依据的研究或分析。

联系地址: 北京市朝阳区望京街道望京东园四区 2 号楼中航产融大厦中航证券有限公司

公司网址: www.avicsec.com

联系电话: 010-59219558

传 真: 010-59562637