

毛利率环比提升明显，可转债募资横向布局新产品

投资要点

- **事件：**1) 公司发布2022年年报，2022年实现营收9.44亿元(+25.66%)，归母净利润实现0.90亿元(-17.85%)。其中2022年Q4单季度实现营收2.43亿元(+17.11%)，实现归母净利润55万元(-97.46%)。2) 公司发布2023年一季报，2023年Q1单季度实现营收2.76亿元(+44.38%)，实现归母净利润0.21亿元(+8.47%)。3) 公司发布可转债预案，拟募资不超过人民币7.5亿元，用于“高效工业传动系统及精密传动部件研发及产业化项目”、微型光伏（储能）逆变器研发及产业化项目和补充流动资金。
- **抓住新能源行业发展机遇，工控产品收入实现较快增长。**公司产品在新能源、智能制造等行业迎来新的发展契机，在光伏、锂电行业的销量增加，从而带动整体营收增长。2022年公司下游行业分布中新能源领域占比45%左右。分产品来看，2022年伺服系统实现营收7.58亿元，同比增长14.98%；PLC实现营收1.21亿元，同比增长203.71%；机床实现营收0.24亿元，同比增长127.39%。
- **2022年盈利能力承压，2023年Q1毛利率环比提升显著。**1) 2022年公司整体毛利率30.44%，同比下降6.03pp，主要系公司为快速进入新能源行业市场降低产品销售价格，同时受到上游原材料价格上涨及产品更新换代的影响。其中伺服系统毛利率29.47%，同比降低9.55pp，PLC毛利率43.79%，同比提升9.50pp；机床13.66%，同比提升14.22pp。2023年Q1公司毛利率28.99%，同比下降3.28pp，环比Q4提升5.33%。2) 2022年公司期间费用率22.02%，同比下降2.20pp；其中销售费用率8.37%，同比下降0.64pp；管理费用率3.1%，同比下降0.53pp；研发费用率11.1%，同比下降0.48pp；财务费用率-0.55%，同比下降0.55pp。3) 2022年公司整体净利率9.20%，同比下降5.21pp。2023年Q1公司净利率7.77%，同比下降2.22pp，环比Q4提升8.07pp。
- **公司发布可转债预案，横向布局新产品。**1) “高效工业传动系统及精密传动部件研发及产业化项目”计划投资5.64亿元，主要推进高效工业电机、变频器等工业传动系统及精密导轨、丝杠等传动部件的产业化应用；2) “微型光伏（储能）逆变器研发及产业化项目”计划投资2.21亿元，用于微型光伏（储能）逆变器研发及产业化应用，在原来的光伏客户基础上，有望实现进一步拓展。
- **盈利预测与投资建议。**预计公司2023-2025年归母净利润分别为1.77、2.56、3.17亿元，对应EPS分别为1.17、1.69、2.10元，未来三年归母净利润保持52%的复合增长率，维持“持有”评级。
- **风险提示：**下游需求不及预期的风险；市场竞争加剧的风险；新产品和技术开发风险；原材料价格波动风险等。

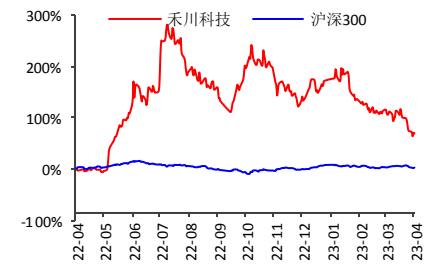
指标/年度	2022A	2023E	2024E	2025E
营业收入(百万元)	944.29	1322.98	1750.33	2180.78
增长率	25.66%	40.10%	32.30%	24.59%
归属母公司净利润(百万元)	90.38	177.35	255.85	317.18
增长率	-17.85%	96.23%	44.26%	23.97%
每股收益EPS(元)	0.60	1.17	1.69	2.10
净资产收益率ROE	5.66%	10.18%	13.02%	14.24%
PE	56	28	20	16
PB	3.27	2.96	2.62	2.30

数据来源：Wind，西南证券

西南证券研究发展中心

分析师：邵桂龙
执业证号：S1250521050002
电话：021-58351893
邮箱：tgi@swsc.com.cn
联系人：周鑫雨
电话：021-58351893
邮箱：zxyu@swsc.com.cn

相对指数表现



数据来源：Wind

基础数据

总股本(亿股)	1.51
流通A股(亿股)	0.32
52周内股价区间(元)	18.05-79.29
总市值(亿元)	50.20
总资产(亿元)	22.07
每股净资产(元)	10.23

相关研究

1. 禾川科技（688320）：新能源业务助力营收增长，毛利率小幅修复（2022-11-01）
2. 禾川科技（688320）：业绩稳健增长，工控小巨人深度制造能力优秀（2022-08-31）

盈利预测

关键假设：

伺服系统：公司伺服系统市占率国内排名第二，下游光伏、锂电、机器人等行业对伺服系统需求快速增长，其中公司在光伏领域具备较强竞争优势，在锂电领域逐步实现突破，预计 2023-2025 年公司伺服系统订单增速分别为 25%、25%、25%，毛利率分别为 28%、28%、28%。

PLC：公司不断丰富中型 PLC 产品，预计 2023-2025 年公司 PLC 订单增速分别为 120%、50%、20%，毛利率分别为 44%、44%、44%。

基于以上假设，我们预测公司 2023-2025 年分业务收入成本如下表：

表 1：公司分业务收入及毛利率预测

单位：百万元		2022A	2023E	2024E	2025E
合计	收入	944.29	1322.99	1750.34	2180.79
	增速	25.7%	40.1%	32.3%	24.6%
	毛利率	30.4%	34.1%	35.7%	36.2%
伺服系统	收入	758.12	947.65	1184.56	1480.70
	增速	15.0%	25.0%	25.0%	25.0%
	毛利率	29.5%	28.0%	28.0%	28.0%
PLC	收入	121.37	267.01	400.52	480.63
	增速	203.7%	120.0%	50.0%	20.0%
	毛利率	43.8%	44.0%	44.0%	44.0%
机床	收入	23.51	58.775	105.795	148.113
	增速	127.4%	150.0%	80.0%	40.0%
	毛利率	13.65%	15.00%	18.00%	21.00%
其他	收入	41.29	49.55	59.46	71.35
	增速	-1.2%	20.0%	20.0%	20.0%
	毛利率	18.7%	20.0%	20.0%	20.0%

数据来源：Wind, 西南证券

附表：财务预测与估值

利润表 (百万元)	2022A	2023E	2024E	2025E	现金流量表 (百万元)	2022A	2023E	2024E	2025E
营业收入	944.29	1322.98	1750.33	2180.78	净利润	86.90	171.87	247.30	306.85
营业成本	656.83	871.47	1124.74	1392.33	折旧与摊销	28.56	21.43	21.43	21.43
营业税金及附加	3.46	6.61	8.75	10.90	财务费用	-5.18	0.21	2.70	9.33
销售费用	79.00	108.48	141.78	174.46	资产减值损失	-7.30	0.00	0.00	0.00
管理费用	29.28	185.22	245.05	305.31	经营营运资本变动	-277.82	-167.55	-306.33	-286.84
财务费用	-5.18	0.21	2.70	9.33	其他	-69.01	16.94	-1.67	6.77
资产减值损失	-7.30	0.00	0.00	0.00	经营活动现金流净额	-243.85	42.90	-36.57	57.54
投资收益	-0.02	0.00	0.00	0.00	资本支出	-286.22	-100.00	-200.00	-150.00
公允价值变动损益	0.00	0.00	0.00	0.00	其他	17.10	0.00	0.00	0.00
其他经营损益	0.00	0.00	0.00	0.00	投资活动现金流净额	-269.13	-100.00	-200.00	-150.00
营业利润	88.56	150.98	227.32	288.45	短期借款	39.43	-60.53	173.64	196.01
其他非经营损益	-0.52	25.00	25.00	25.00	长期借款	0.00	0.00	0.00	0.00
利润总额	88.04	175.98	252.32	313.45	股权融资	812.49	0.00	0.00	0.00
所得税	1.13	4.12	5.02	6.60	支付股利	0.00	-18.08	-35.47	-51.17
净利润	86.90	171.87	247.30	306.85	其他	-10.72	-4.19	-2.70	-9.33
少数股东损益	-3.47	-5.48	-8.55	-10.33	筹资活动现金流净额	841.20	-82.80	135.47	135.51
归属母公司股东净利润	90.38	177.35	255.85	317.18	现金流量净额	328.22	-139.89	-101.09	43.05
资产负债表 (百万元)	2022A	2023E	2024E	2025E	财务分析指标	2022A	2023E	2024E	2025E
货币资金	416.02	276.13	175.03	218.08	成长能力				
应收和预付款项	596.60	782.03	1055.38	1305.23	销售收入增长率	25.66%	40.10%	32.30%	24.59%
存货	477.65	590.94	781.09	959.33	营业利润增长率	-21.92%	70.49%	50.56%	26.89%
其他流动资产	120.55	67.32	94.85	115.77	净利润增长率	-19.77%	97.77%	43.89%	24.08%
长期股权投资	14.81	14.81	14.81	14.81	EBITDA 增长率	-17.41%	54.22%	45.66%	26.95%
投资性房地产	0.00	0.00	0.00	0.00	获利能力				
固定资产和在建工程	382.57	468.23	653.88	789.54	毛利率	30.44%	34.13%	35.74%	36.15%
无形资产和开发支出	53.83	48.12	42.41	36.70	三费率	10.92%	22.22%	22.25%	22.43%
其他非流动资产	58.71	57.33	55.95	54.56	净利率	9.20%	12.99%	14.13%	14.07%
资产总计	2120.74	2304.90	2873.41	3494.03	ROE	5.66%	10.18%	13.02%	14.24%
短期借款	60.53	0.00	173.64	369.65	ROA	4.10%	7.46%	8.61%	8.78%
应付和预收款项	448.46	560.80	740.43	907.33	ROIC	8.93%	10.93%	12.87%	13.00%
长期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	EBITDA/销售收入	11.85%	13.05%	14.37%	14.64%
其他负债	77.67	56.23	59.64	61.67	营运能力				
负债合计	586.66	617.03	973.71	1338.65	总资产周转率	0.61	0.60	0.68	0.68
股本	151.01	151.01	151.01	151.01	固定资产周转率	5.10	5.79	8.18	10.92
资本公积	947.02	947.02	947.02	947.02	应收账款周转率	2.83	2.87	2.83	2.75
留存收益	438.79	598.06	818.44	1084.45	存货周转率	1.74	1.63	1.64	1.60
归属母公司股东权益	1536.82	1696.09	1916.47	2182.48	销售商品提供劳务收到现金/营业收入	44.18%	—	—	—
少数股东权益	-2.74	-8.22	-16.77	-27.10	资本结构				
股东权益合计	1534.08	1687.87	1899.70	2155.38	资产负债率	27.66%	26.77%	33.89%	38.31%
负债和股东权益合计	2120.74	2304.90	2873.41	3494.03	带息债务/总负债	10.32%	0.00%	17.83%	27.61%
					流动比率	3.00	3.02	2.28	2.01
					速动比率	2.11	1.98	1.43	1.27
					股利支付率	0.00%	10.19%	13.86%	16.13%
业绩和估值指标	2022A	2023E	2024E	2025E	每股指标				
EBITDA	111.94	172.63	251.45	319.21	每股收益	0.60	1.17	1.69	2.10
PE	55.54	28.30	19.62	15.83	每股净资产	10.18	11.23	12.69	14.45
PB	3.27	2.96	2.62	2.30	每股经营现金	-1.61	0.28	-0.24	0.38
PS	5.32	3.79	2.87	2.30	每股股利	0.00	0.12	0.23	0.34
EV/EBITDA	41.30	27.22	19.78	16.06					
股息率	0.00%	0.36%	0.71%	1.02%					

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

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。

公司评级	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
	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
行业评级	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
	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。

请务必阅读正文后的重要声明部分

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	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	wyfy@swsc.com.cn
	岑宇婷	销售经理	18616243268	18616243268	cyryf@swsc.com.cn
	张玉梅	销售经理	18957157330	18957157330	zymyf@swsc.com.cn
	陈阳阳	销售经理	17863111858	17863111858	cyyfy@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
卞黎旻	销售经理	13262983309	13262983309	bly@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
	杨薇	高级销售经理	15652285702	15652285702	yangwei@swsc.com.cn
	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.cn
	巢语欢	销售经理	13667084989	13667084989	cyh@swsc.com.cn
广深	郑龔	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
	张文锋	销售经理	13642639789	13642639789	zwf@swsc.com.cn
	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