

## 主力产品价格量齐升，整体配套能力增强

### 投资要点

- **事件:** 公司发布2023年半年报, 2023H1实现营收2.35亿, 同比+43.3%; 实现归母净利润0.83亿, 同比+47.5%, 实现扣非归母净利润0.86亿, 同比+66.1%。单季度来看, Q2实现营收1.33亿, 同比+38.2%, 环比+29.9%; 实现归母净利润0.48亿, 同比+30.3%, 环比+32.5%。
- **四大主力产品价格量齐升, 高端新产品导入加快, 拉动公司盈利能力提升。** 2023H1, 公司四大主力产品售价同比+42.0%, 营收同比+45.4%; 其中, 高端仪器营收+101.31%, 占比由2022年底的18%提升至22%, 平均毛利率高达75.2%; 中端产品营收同比+44.4%, 占比56%; 高端产品快速放量, 销售单价5W以上产品同比+221.4%, 销售单价3W以上产品同比+133.8%。2023H1, 公司综合毛利率为61.0%, 同比+4.7pp; 净利率为35.5%, 同比+1.03pp; 期间费用率为22.8%, 同比+2.9pp, 主要系公司加大研发投入、提高员工薪酬等, 其中, 销售、管理、研发和财务费用率分别同比-0.3pp、-0.2pp、+1.7pp、+1.8pp。单季度来看, Q2公司综合毛利率为62.3%, 同比+5.5pp, 环比+3.2pp; 净利率为35.8%, 同比-2.2pp, 环比+0.7pp; 期间费用率为19.8%, 同比+4.3pp, 环比-6.9pp; 毛利率提升主要系高毛利的高端仪器收入占比提升、产品提价等。
- **高端高分辨率数字示波器+射频微波类产品等协同布局, 整体配套能力强, 营收快速增长。** 射频微波类产品市场空间大、需求增速快、毛利率高, 公司该产品矩阵完善, 平均单价是示波器的4倍, 毛利率高示波器10pp, 2023H1公司射频微波产品境内营收同比增长126.5%, 带动公司营收及利润快速增长。高端高分辨率数字示波器研发难度大, 为当前市场主流需求, 2023H1公司高分辨率数字示波器境内营收同比增长110.5%; 2023M7公司发布8通道SDS6000Pro高分辨率高带宽数字示波器, 带宽最高可达2GHz, 有10-bit、12-bit两种垂直分辨率可选, 单通道实时采样率10GSa/s, 提供8个模拟通道和16个数字通道, 进一步丰富了公司高端数字示波器类产品线, 加强公司整体配套能力。
- **国产替代进程加快, 公司国内市场持续高速增长, 受益科学仪器国产替代。** 国家相关政策多次强调要打好科技仪器国产化攻坚战, 科学仪器自主可控迫在眉睫。2023H1公司国内市场快速增长, 营收同比+93.3%, 其中境内教育市场同比+188.7%, 远高于公司整体营收增长水平。2023年公司新发布的多款高分辨率示波器、矢量网络分析仪产品可广泛应用于高精度电源、传感器、医疗器械、激光、通信、天线基站、材料、器件、智能制造、汽车电子等领域; 目前公司四大主力产品全部高端化, 未来有望深度助力国产替代, 成长空间广阔。
- **盈利预测与投资建议。** 预计公司2023-2025年归母净利润分别为1.9、2.6、3.6亿元, 未来三年归母净利润复合增长率36%, 维持“持有”评级。
- **风险提示:** 技术与产品研发风险、芯片供应紧张风险、国际贸易摩擦风险。

指标/年度	2022A	2023E	2024E	2025E
营业收入(百万元)	397.71	601.99	823.41	1058.40
增长率	30.90%	51.36%	36.78%	28.54%
归属母公司净利润(百万元)	140.77	192.47	264.95	355.16
增长率	73.67%	36.72%	37.66%	34.05%
每股收益EPS(元)	0.88	1.21	1.66	2.23
净资产收益率ROE	9.46%	11.66%	14.12%	16.30%
PE	50	37	27	20
PB	4.75	4.29	3.77	3.25

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: tgl@swsc.com.cn

### 相对指数表现



数据来源: Wind

### 基础数据

总股本(亿股)	1.59
流通A股(亿股)	0.44
52周内股价区间(元)	47.80-120.88
总市值(亿元)	70.63
总资产(亿元)	15.85
每股净资产(元)	9.34

### 相关研究

1. 鼎阳科技(688112): 高端产品占比持续提升, 业绩高速增长 (2023-01-04)
2. 鼎阳科技(688112): 业绩高速增长符合预期, 高端化战略持续推进 (2023-01-04)
3. 鼎阳科技(688112): 产品结构再优化, Q3业绩持续高增长 (2022-10-25)
4. 鼎阳科技(688112): 业绩实现高增长, 通用电子测量国产替代加速 (2022-08-15)

**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	397.71	601.99	823.41	1058.40	净利润	140.77	192.45	264.93	355.12
营业成本	168.87	247.01	318.82	393.58	折旧与摊销	4.21	1.69	1.69	1.69
营业税金及附加	2.33	4.07	5.33	6.85	财务费用	-46.57	-16.23	3.68	16.02
销售费用	57.36	72.24	90.57	111.13	资产减值损失	-2.47	0.00	0.00	0.00
管理费用	15.75	84.28	115.28	142.88	经营营运资本变动	-84.90	-78.49	-92.83	-94.61
财务费用	-46.57	-16.23	3.68	16.02	其他	18.08	-1.03	1.68	2.94
资产减值损失	-2.47	0.00	0.00	0.00	<b>经营活动现金流净额</b>	<b>29.12</b>	<b>98.38</b>	<b>179.15</b>	<b>281.16</b>
投资收益	0.66	0.00	0.00	0.00	资本支出	-8.18	-5.00	-5.00	-5.00
公允价值变动损益	0.00	0.50	0.50	0.50	其他	-7.60	0.50	0.50	0.50
其他经营损益	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>投资活动现金流净额</b>	<b>-15.79</b>	<b>-4.50</b>	<b>-4.50</b>	<b>-4.50</b>
<b>营业利润</b>	<b>157.14</b>	<b>211.12</b>	<b>290.22</b>	<b>388.43</b>	短期借款	0.00	0.00	0.00	0.00
其他非经营损益	-3.94	-1.94	-2.26	-2.43	长期借款	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>利润总额</b>	<b>153.20</b>	<b>209.18</b>	<b>287.96</b>	<b>386.00</b>	股权融资	2.56	0.00	0.00	0.00
所得税	12.43	16.73	23.04	30.88	支付股利	-50.00	-28.15	-38.49	-52.99
净利润	140.77	192.45	264.93	355.12	其他	-8.80	8.33	-3.68	-16.02
少数股东损益	0.00	-0.02	-0.03	-0.04	<b>筹资活动现金流净额</b>	<b>-56.23</b>	<b>-19.82</b>	<b>-42.17</b>	<b>-69.01</b>
归属母公司股东净利润	140.77	192.47	264.95	355.16	<b>现金流量净额</b>	<b>-33.71</b>	<b>74.06</b>	<b>132.47</b>	<b>207.65</b>
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	1278.74	1352.79	1485.27	1692.91	<b>成长能力</b>				
应收和预付款项	94.95	123.40	173.62	224.55	销售收入增长率	30.90%	51.36%	36.78%	28.54%
存货	155.67	231.12	299.74	369.92	营业利润增长率	74.10%	34.35%	37.47%	33.84%
其他流动资产	14.15	21.41	29.29	37.65	净利润增长率	73.67%	36.71%	37.66%	34.05%
长期股权投资	0.00	0.00	0.00	0.00	EBITDA 增长率	21.44%	71.27%	50.37%	37.40%
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	18.18	16.81	15.44	14.08	毛利率	57.54%	58.97%	61.28%	62.81%
无形资产和开发支出	0.04	4.90	9.76	14.63	三费率	6.67%	23.30%	25.45%	25.51%
其他非流动资产	38.18	37.99	37.80	37.62	净利率	35.40%	31.97%	32.17%	33.55%
<b>资产总计</b>	<b>1599.89</b>	<b>1788.43</b>	<b>2050.93</b>	<b>2391.35</b>	ROE	9.46%	11.66%	14.12%	16.30%
短期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	ROA	8.80%	10.76%	12.92%	14.85%
应付和预收款项	81.51	117.34	152.97	190.80	ROIC	58.20%	66.39%	71.22%	74.88%
长期借款	0.00	0.00	0.00	0.00	EBITDA/销售收入	28.86%	32.66%	35.90%	38.37%
其他负债	30.89	20.84	21.28	21.74	<b>营运能力</b>				
<b>负债合计</b>	<b>112.40</b>	<b>138.19</b>	<b>174.25</b>	<b>212.54</b>	总资产周转率	0.26	0.36	0.43	0.48
股本	106.67	159.20	159.20	159.20	固定资产周转率	28.23	34.41	51.05	71.70
资本公积	1138.61	1086.07	1086.07	1086.07	应收账款周转率	5.62	5.81	5.86	5.58
留存收益	240.68	404.99	631.45	933.62	存货周转率	1.29	1.26	1.19	1.17
归属母公司股东权益	1487.49	1650.26	1876.73	2178.89	销售商品提供劳务收到现金/营业收入	97.48%	—	—	—
少数股东权益	0.00	-0.02	-0.05	-0.08	<b>资本结构</b>				
<b>股东权益合计</b>	<b>1487.49</b>	<b>1650.25</b>	<b>1876.68</b>	<b>2178.81</b>	资产负债率	7.03%	7.73%	8.50%	8.89%
负债和股东权益合计	1599.89	1788.43	2050.93	2391.35	带息债务/总负债	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
					流动比率	16.58	14.54	12.83	12.03
					速动比率	14.91	12.60	10.90	10.12
					股利支付率	35.52%	14.63%	14.53%	14.92%
					<b>每股指标</b>				
					每股收益	0.88	1.21	1.66	2.23
					每股净资产	9.34	10.37	11.79	13.69
					每股经营现金	0.18	0.62	1.13	1.77
					每股股利	0.31	0.18	0.24	0.33
业绩和估值指标	2022A	2023E	2024E	2025E					
EBITDA	114.78	196.58	295.59	406.15					
PE	50.23	36.74	26.69	19.91					
PB	4.75	4.29	3.77	3.25					
PS	17.78	11.75	8.59	6.68					
EV/EBITDA	29.88	28.91	18.78	13.15					
股息率	0.71%	0.40%	0.54%	0.75%					

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。

## 西南证券研究发展中心

### 上海

地址：上海市浦东新区陆家嘴 21 世纪大厦 10 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：深圳市福田区益田路 6001 号太平金融大厦 22 楼

邮编：518038

### 重庆

地址：重庆市江北区金沙门路 32 号西南证券总部大楼 21 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
	谭世泽	销售经理	13122900886	13122900886	tsz@swsc.com.cn
	薛世宇	销售经理	18502146429	18502146429	xsy@swsc.com.cn
	刘中一	销售经理	19821158911	19821158911	lzhongy@swsc.com.cn
	岑宇婷	销售经理	18616243268	18616243268	cyryf@swsc.com.cn
	汪艺	销售经理	13127920536	13127920536	wyfyf@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	cyyfyf@swsc.com.cn
	李煜	销售经理	18801732511	18801732511	yfliyu@swsc.com.cn
	卞黎旸	销售经理	13262983309	13262983309	bly@swsc.com.cn
	龙思宇	销售经理	18062608256	18062608256	lsyu@swsc.com.cn
	田婧雯	销售经理	18817337408	18817337408	tjw@swsc.com.cn
	阚钰	销售经理	17275202601	17275202601	kyu@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
	杨薇	高级销售经理	15652285702	15652285702	yangwei@swsc.com.cn
	王一菲	销售经理	18040060359	18040060359	wyf@swsc.com.cn
	姚航	销售经理	15652026677	15652026677	yhang@swsc.com.cn
	胡青璇	销售经理	18800123955	18800123955	hqx@swsc.com.cn
	王宇飞	销售经理	18500981866	18500981866	wangyuf@swsc.com

---

	路漫天	销售经理	18610741553	18610741553	lmtyf@swsc.com.cn
	马冰竹	销售经理	13126590325	13126590325	mbz@swsc.com.cn
	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
	龚之涵	销售经理	15808001926	15808001926	gongzh@swsc.com.cn
广深	丁凡	销售经理	15559989681	15559989681	dingfyf@swsc.com.cn
	张文锋	销售经理	13642639789	13642639789	zwf@swsc.com.cn
	陈紫琳	销售经理	13266723634	13266723634	chzlyf@swsc.com.cn
	陈韵然	销售经理	18208801355	18208801355	cyryf@swsc.com.cn

---