

集成电路

海光信息（688041.SH）

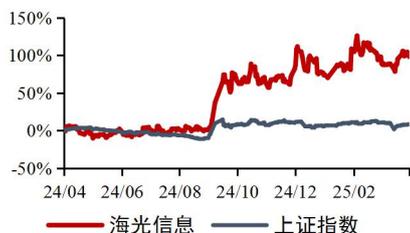
买入-A(维持)

一季度业绩延续高增趋势，合同负债大幅增加

2025年4月24日

公司研究/公司快报

公司近一年市场表现



市场数据：2025年4月23日

|               |              |
|---------------|--------------|
| 收盘价(元):       | 149.00       |
| 年内最高/最低(元):   | 171.90/67.30 |
| 流通A股/总股本(亿股): | 8.87/23.24   |
| 流通A股市值(亿元):   | 1,320.97     |
| 总市值(亿元):      | 3,463.26     |

基础数据：2025年3月31日

|            |       |
|------------|-------|
| 基本每股收益(元): | 0.22  |
| 摊薄每股收益(元): | 0.22  |
| 每股净资产(元):  | 10.06 |
| 净资产收益率(%): | 3.05  |

资料来源：最闻

分析师：

方闻千

执业登记编码：S0760524050001

邮箱：fangwenqian@sxzq.com

研究助理：

邹昕宸

邮箱：zouxinchen@sxzq.com

事件描述

➢ 4月21日，公司发布2025年一季报，其中，2025年一季度公司实现收入24.00亿元，同比高增50.76%；一季度实现归母净利润5.06亿元，同比高增75.33%，实现扣非净利润4.42亿元，同比增62.63%。

事件点评

➢ 一季度业绩延续高增长趋势，订单需求旺盛推动合同负债显著增加。得益于CPU和AI芯片市场需求旺盛，2025年一季度公司产品凭借领先的性能快速放量，推动营收保持高增。与此同时，截止2025年3月底，公司合同负债达32.37亿元，较24年底的9.03亿元增加了23.33亿元，我们认为主要是由新签合同的预收货款大幅增加所致，下游需求确定性持续增强；而截至25年3月底，公司存货金额较去年底的54.25亿元进一步增加，达到57.94亿元，充足的备货有望支撑公司未来几个季度内延续高增长趋势。25年一季度公司毛利率为61.19%，较上年同期降低1.68个百分点。在费用端，受益于规模效应，25年一季度公司期间费用率较上年同期降低6.54个百分点，推动净利率的持续提升，25年一季度公司净利率达29.74%，较上年同期提高4.97个百分点。

➢ CPU和AI芯片国产替代加速背景下，公司有望凭借领先的产品性能充分受益。其中，1)在CPU领域，4月11日中国半导体行业协会发布关于半导体产品原产地的认定规则通知，规定流片地即原产地，这一举措将限制英特尔等美系IDM厂商的对华产品出口，进而将推动国产CPU发展提速，而公司目前的CPU主力产品海光三号综合性能领跑国内市场，并兼具x86生态优势，有望充分受益；2)在AI芯片领域，公司最新一代的DCU产品深算三号进展顺利，其性能有望跻身国产AI芯片第一梯队，同时具备高度兼容CUDA生态的优势。随着美国芯片出口管制政策持续趋严，公司DCU产品有望快速放量。

投资建议

➢ 公司CPU和DCU在产品性能和生态上均处于国内第一梯队，有望持续受益于CPU和AI芯片的国产化替代，调整原有盈利预测，预计公司2025-2027年EPS分别为1.59\2.31\3.13，对应公司4月23日收盘价149.00元，2025-2027年PE分别为93.95\64.57\47.64，维持“买入-A”评级。

风险提示

➢ 客户集中度较高的风险，供应链风险，主要原材料价格上涨的风险，新产品研发进展不及预期。



请务必阅读最后股票评级说明和免责声明

1

财务数据与估值：

| 会计年度      | 2023A  | 2024A  | 2025E  | 2026E  | 2027E  |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 营业收入(百万元) | 6,012  | 9,162  | 14,640 | 20,267 | 26,805 |
| YoY(%)    | 17.3   | 52.4   | 59.8   | 38.4   | 32.3   |
| 净利润(百万元)  | 1,263  | 1,931  | 3,686  | 5,364  | 7,269  |
| YoY(%)    | 57.2   | 52.9   | 90.9   | 45.5   | 35.5   |
| 毛利率(%)    | 59.7   | 63.7   | 63.9   | 64.2   | 64.3   |
| EPS(摊薄/元) | 0.54   | 0.83   | 1.59   | 2.31   | 3.13   |
| ROE(%)    | 8.4    | 12.0   | 18.3   | 21.1   | 22.3   |
| P/E(倍)    | 274.17 | 179.35 | 93.95  | 64.57  | 47.64  |
| P/B(倍)    | 18.5   | 17.1   | 14.5   | 11.9   | 9.5    |
| 净利率(%)    | 21.0   | 21.1   | 25.2   | 26.5   | 27.1   |

资料来源：最闻，山西证券研究所

财务报表预测和估值数据汇总

资产负债表(百万元)

| 会计年度           | 2023A | 2024A | 2025E | 2026E | 2027E |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>流动资产</b>    | 15432 | 18207 | 24709 | 32226 | 42824 |
| 现金             | 10321 | 8797  | 12019 | 17138 | 24865 |
| 应收票据及应收账款      | 1491  | 2275  | 2844  | 3737  | 4627  |
| 预付账款           | 2388  | 1240  | 2985  | 3574  | 4936  |
| 存货             | 1074  | 5425  | 6582  | 7503  | 8054  |
| 其他流动资产         | 157   | 469   | 280   | 274   | 343   |
| <b>非流动资产</b>   | 7470  | 10353 | 10047 | 9741  | 9454  |
| 长期投资           | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 固定资产           | 347   | 537   | 754   | 993   | 1319  |
| 无形资产           | 4912  | 4383  | 3863  | 3333  | 2747  |
| 其他非流动资产        | 2211  | 5432  | 5430  | 5416  | 5388  |
| <b>资产总计</b>    | 22903 | 28559 | 34756 | 41967 | 52278 |
| <b>流动负债</b>    | 1395  | 4388  | 5707  | 5777  | 6372  |
| 短期借款           | 350   | 1800  | 1800  | 1800  | 1800  |
| 应付票据及应付账款      | 322   | 735   | 1186  | 1224  | 1533  |
| 其他流动负债         | 723   | 1853  | 2721  | 2753  | 3039  |
| <b>非流动负债</b>   | 1188  | 1519  | 1340  | 1160  | 980   |
| 长期借款           | 859   | 899   | 719   | 539   | 360   |
| 其他非流动负债        | 329   | 620   | 620   | 620   | 620   |
| <b>负债合计</b>    | 2582  | 5908  | 7046  | 6937  | 7352  |
| 少数股东权益         | 1615  | 2401  | 3773  | 5816  | 8552  |
| 股本             | 2324  | 2324  | 2324  | 2324  | 2324  |
| 资本公积           | 14351 | 14524 | 14524 | 14524 | 14524 |
| 留存收益           | 2060  | 3735  | 8391  | 15061 | 24112 |
| 归属母公司股东权益      | 18705 | 20251 | 23937 | 29214 | 36374 |
| <b>负债和股东权益</b> | 22903 | 28559 | 34756 | 41967 | 52278 |

现金流量表(百万元)

| 会计年度           | 2023A | 2024A | 2025E | 2026E | 2027E |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>经营活动现金流</b> | 814   | 977   | 3526  | 5336  | 7898  |
| 净利润            | 1701  | 2717  | 5058  | 7408  | 10005 |
| 折旧摊销           | 737   | 1374  | 619   | 667   | 730   |
| 财务费用           | -267  | -182  | -123  | -407  | -555  |
| 投资损失           | 0     | -7    | -3    | -1    | -3    |
| 营运资金变动         | -1826 | -2994 | -2020 | -2327 | -2276 |
| 其他经营现金流        | 467   | 69    | -5    | -4    | -3    |
| <b>投资活动现金流</b> | -1800 | -3988 | -306  | -357  | -436  |
| <b>筹资活动现金流</b> | 0     | 932   | 1     | 140   | 266   |
| <b>每股指标(元)</b> |       |       |       |       |       |
| 每股收益(最新摊薄)     | 0.54  | 0.83  | 1.59  | 2.31  | 3.13  |
| 每股经营现金流(最新摊薄)  | 0.35  | 0.42  | 1.52  | 2.30  | 3.40  |
| 每股净资产(最新摊薄)    | 8.05  | 8.71  | 10.30 | 12.57 | 15.65 |

利润表(百万元)

| 会计年度            | 2023A | 2024A | 2025E | 2026E | 2027E |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>营业收入</b>     | 6012  | 9162  | 14640 | 20267 | 26805 |
| 营业成本            | 2425  | 3324  | 5283  | 7254  | 9567  |
| 营业税金及附加         | 64    | 118   | 152   | 210   | 297   |
| 营业费用            | 111   | 176   | 290   | 409   | 544   |
| 管理费用            | 134   | 142   | 211   | 276   | 346   |
| 研发费用            | 1992  | 2910  | 3678  | 4941  | 6283  |
| 财务费用            | -267  | -182  | -123  | -407  | -555  |
| 资产减值损失          | -31   | -106  | -119  | -168  | -250  |
| 公允价值变动收益        | 3     | 0     | 5     | 4     | 3     |
| 投资净收益           | 0     | 7     | 3     | 1     | 3     |
| <b>营业利润</b>     | 1680  | 2789  | 5184  | 7592  | 10255 |
| 营业外收入           | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     |
| 营业外支出           | 1     | 5     | 2     | 2     | 2     |
| <b>利润总额</b>     | 1680  | 2784  | 5184  | 7592  | 10254 |
| 所得税             | -21   | 67    | 126   | 184   | 248   |
| <b>税后利润</b>     | 1701  | 2717  | 5058  | 7408  | 10005 |
| 少数股东损益          | 438   | 786   | 1372  | 2044  | 2736  |
| <b>归属母公司净利润</b> | 1263  | 1931  | 3686  | 5364  | 7269  |
| EBITDA          | 2287  | 4150  | 5792  | 8185  | 10813 |

主要财务比率

| 会计年度         | 2023A | 2024A | 2025E | 2026E | 2027E |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>成长能力</b>  |       |       |       |       |       |
| 营业收入(%)      | 17.3  | 52.4  | 59.8  | 38.4  | 32.3  |
| 营业利润(%)      | 47.9  | 66.0  | 85.9  | 46.5  | 35.1  |
| 归属于母公司净利润(%) | 57.2  | 52.9  | 90.9  | 45.5  | 35.5  |
| <b>获利能力</b>  |       |       |       |       |       |
| 毛利率(%)       | 59.7  | 63.7  | 63.9  | 64.2  | 64.3  |
| 净利率(%)       | 21.0  | 21.1  | 25.2  | 26.5  | 27.1  |
| ROE(%)       | 8.4   | 12.0  | 18.3  | 21.1  | 22.3  |
| ROIC(%)      | 7.7   | 11.4  | 18.5  | 22.7  | 25.0  |
| <b>偿债能力</b>  |       |       |       |       |       |
| 资产负债率(%)     | 11.3  | 20.7  | 20.3  | 16.5  | 14.1  |
| 流动比率         | 11.1  | 4.1   | 4.3   | 5.6   | 6.7   |
| 速动比率         | 8.5   | 2.5   | 2.6   | 3.6   | 4.6   |
| <b>营运能力</b>  |       |       |       |       |       |
| 总资产周转率       | 0.3   | 0.4   | 0.5   | 0.5   | 0.6   |
| 应收账款周转率      | 4.4   | 4.9   | 5.7   | 6.2   | 6.4   |
| 应付账款周转率      | 7.3   | 6.3   | 5.5   | 6.0   | 6.9   |
| <b>估值比率</b>  |       |       |       |       |       |
| P/E          | 274.2 | 179.4 | 94.0  | 64.6  | 47.6  |
| P/B          | 18.5  | 17.1  | 14.5  | 11.9  | 9.5   |
| EV/EBITDA    | 148.3 | 82.7  | 58.9  | 41.3  | 30.8  |

资料来源：最闻、山西证券研究所

### 分析师承诺：

本人已在中国证券业协会登记为证券分析师，本人承诺，以勤勉的职业态度，独立、客观地出具本报告。本人对证券研究报告的内容和观点负责，保证信息来源合法合规，研究方法专业审慎，分析结论具有合理依据。本报告清晰地反映本人的研究观点。本人不曾因，不因，也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点直接或间接接受到任何形式的补偿。本人承诺不利用自己的身份、地位或执业过程中所掌握的信息为自己或他人谋取私利。

### 投资评级的说明：

以报告发布日后的 6--12 个月内公司股价（或行业指数）相对同期基准指数的涨跌幅为基准。其中：A 股以沪深 300 指数为基准；新三板以三板成指或三板做市指数为基准；港股以恒生指数为基准；美股以纳斯达克综合指数或标普 500 指数为基准。

无评级：因无法获取必要的资料，或者公司面临无法预见的结果的重大不确定事件，或者其他原因，致使无法给出明确的投资评级。（新股覆盖、新三板覆盖报告及转债报告默认无评级）

### 评级体系：

#### ——公司评级

- 买入： 预计涨幅领先相对基准指数 15%以上；
- 增持： 预计涨幅领先相对基准指数介于 5%-15%之间；
- 中性： 预计涨幅领先相对基准指数介于-5%-5%之间；
- 减持： 预计涨幅落后相对基准指数介于-5%- -15%之间；
- 卖出： 预计涨幅落后相对基准指数-15%以上。

#### ——行业评级

- 领先大市： 预计涨幅超越相对基准指数 10%以上；
- 同步大市： 预计涨幅相对基准指数介于-10%-10%之间；
- 落后大市： 预计涨幅落后相对基准指数-10%以上。

#### ——风险评级

- A： 预计波动率小于等于相对基准指数；
- B： 预计波动率大于相对基准指数。

### 免责声明：

山西证券股份有限公司(以下简称“公司”)具备证券投资咨询业务资格。本报告是基于公司认为可靠的已公开信息，但公司不保证该等信息的准确性和完整性。入市有风险，投资需谨慎。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，公司不对任何人因使用本报告中的任何内容引致的损失负任何责任。本报告所载的资料、意见及推测仅反映发布当日的判断。在不同时期，公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。公司或其关联机构在法律许可的情况下可能持有或交易本报告中提到的上市公司发行的证券或投资标的，还可能为或争取为这些公司提供投资银行或财务顾问服务。客户应当考虑到公司可能存在可能影响本报告客观性的利益冲突。公司在知晓范围内履行披露义务。本报告版权归公司所有。公司对本报告保留一切权利。未经公司事先书面授权，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，或以任何侵犯公司版权的其他方式使用。否则，公司将保留随时追究其法律责任的权利。

依据《发布证券研究报告执业规范》规定特此声明，禁止公司员工将公司证券研究报告私自提供给未经公司授权的任何媒体或机构；禁止任何媒体或机构未经授权私自刊载或转发公司证券研究报告。刊载或转发公司证券研究报告的授权必须通过签署协议约定，且明确由被授权机构承担相关刊载或者转发责任。

依据《发布证券研究报告执业规范》规定特此提示公司证券研究业务客户不得将公司证券研究报告转发给他人，提示公司证券研究业务客户及公众投资者慎重使用公众媒体刊载的证券研究报告。

依据《证券期货经营机构及其工作人员廉洁从业规定》和《证券经营机构及其工作人员廉洁从业实施细则》规定特此告知公司证券研究业务客户遵守廉洁从业规定。

### 山西证券研究所：

#### 上海

上海市浦东新区滨江大道 5159 号陆家嘴滨江中心 N5 座 3 楼

#### 太原

太原市府西街 69 号国贸中心 A 座 28 层  
电话：0351-8686981  
<http://www.i618.com.cn>

#### 深圳

广东省深圳市福田区金田路 3086 号大百汇广场 43 层

#### 北京

北京市丰台区金泽西路 2 号院 1 号楼丽泽平安金融中心 A 座 25 层

