

# 兴森科技 (002436.SZ) PCB 需求等待复苏, FCBGA 项目如期推进

2023 年 04 月 04 日

——公司信息更新报告

**投资评级: 买入 (维持)**
**刘翔 (分析师)**
**林承瑜 (分析师)**

liuxiang2@kysec.cn

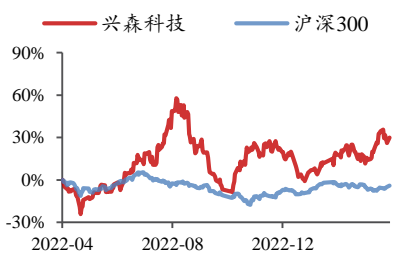
linchengyu@kysec.cn

证书编号: S0790520070002

证书编号: S0790521090001

日期	2023/4/3
当前股价(元)	12.68
一年最高最低(元)	15.80/7.24
总市值(亿元)	214.23
流通市值(亿元)	190.24
总股本(亿股)	16.90
流通股本(亿股)	15.00
近 3 个月换手率(%)	176.65

## 股价走势图



数据来源: 聚源

## 相关研究报告

《逆势扩张 IC 载板业务, 坚定中长期发展目标——公司信息更新报告》  
-2022.10.28

《PCB+半导体测试板业务受扰动, FC-BGA 进程加快——公司信息更新报告》  
-2022.8.26

《PCB+半导体脉络清晰, 封装基板国产替代正当时——公司首次覆盖报告》  
-2022.6.1

### ● PCB 需求等待行业回暖, FCBGA 进展如期推进, 维持“买入”评级

公司发布 2022 年年报, 实现营业收入 53.5 亿元, YoY+6.2%, 归母净利润 5.3 亿元, YoY-15.4%, 归母扣非净利润 4.0 亿元, YoY-33.1%, 其中 2022Q4 单季度实现营业收入 12.0 亿元, YoY-9.2%, 归母净利润 0.07 亿元, YoY-94.5%, 扣非归母净利润-0.04 亿元。公司因投放 FCBGA 封装基板项目, 人工成本、研发投入、试生产损耗等费用支出增加, 对业绩形成拖累。我们下调 2023-2024 年盈利预测并新增 2025 年盈利预测, 预计 2023-2025 年归母净利润为 4.0/4.5 (前值 7.5/8.7) /5.3 亿元, 当前股价对应 PE 为 53.1/47.2/40.3 倍, 公司是国内 FCBGA 封装基板进度领先的厂商, 有望加快实现国产化配套的进程, 维持“买入”评级。

### ● PCB 行业需求不振与 FCBGA 投入增加影响短期业绩

公司 PCB 业务实现营业收入 40.3 亿元, YoY+6.2%, 毛利率 30.3%, YoY-2.8 pct。由于以 PC、手机为主的消费电子需求下行, 公司宜兴硅谷工厂的产能爬坡增加成本压力; Fineline 平稳增长, 净利润 1.4 亿元, YoY+21.7%;英国 Exception 因产线升级叠加成本上升, 净利润 102.1 万元, YoY-82.9%。IC 封装基板业务实现营业收入 6.9 亿元, YoY+3.5%, 毛利率 14.8%, YoY-11.6 pct, CSP/FCCSP 载板扩产且 2022H2 存储类需求下滑影响订单, FCBGA 封装基板建设阶段增加成本及费用, 全年费用投入约为 1.0 亿元。半导体测试板业务受益于广州基地新厂贡献, 良率与交期指标改善, 实现营业收入 4.6 亿元, YoY+10.2%, 毛利率 21.0%, YoY+0.7 pct, Harbor 部分净利润因研发支出增加而下滑 65.3%至 1328.8 万元。

● **公司 FCBGA 项目立足长远, 有望受益于算力需求增长对国产化配套的拉动**  
公司 FCBGA 产品加快市场开拓与量产节奏, 珠海 FCBGA 封装基板项目已经完成产线建设且试产成功, 广州 FCBGA 项目已完成厂房封顶, 预计于 2023Q4 完成产线建设且开始试产。FCBGA 用于 CPU、GPU, 有望受益于算力需求增长。

● **风险提示:** 中美贸易摩擦、下游 PCB 需求不及预期、FCBGA 良率不及预期、上游原材料提价、核心技术团队流失。

## 财务摘要和估值指标

指标	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
营业收入(百万元)	5,040	5,354	6,688	9,304	11,540
YOY(%)	24.9	6.2	24.9	39.1	24.0
归母净利润(百万元)	621	526	404	454	531
YOY(%)	19.2	-15.4	-23.2	12.5	17.0
毛利率(%)	32.2	28.7	22.9	23.8	23.7
净利率(%)	12.3	9.8	6.0	4.9	4.6
ROE(%)	14.3	6.9	5.5	6.0	6.6
EPS(摊薄/元)	0.37	0.31	0.24	0.27	0.31
P/E(倍)	34.5	40.8	53.1	47.2	40.3
P/B(倍)	5.7	3.3	3.2	3.0	2.9

数据来源: 聚源、开源证券研究所

**附：财务预测摘要**

资产负债表(百万元)	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
<b>流动资产</b>	4018	4731	5942	7723	9007
现金	1131	1203	1164	1619	2008
应收票据及应收账款	1814	1939	2749	3772	4316
其他应收款	17	15	24	30	37
预付账款	12	22	21	39	35
存货	671	732	1163	1442	1790
其他流动资产	374	821	821	821	821
<b>非流动资产</b>	4284	7157	7661	8811	9650
长期投资	285	304	343	383	422
固定资产	1982	2670	3397	4568	5445
无形资产	147	168	147	129	109
其他非流动资产	1870	4014	3773	3732	3675
<b>资产总计</b>	8302	11888	13603	16534	18657
<b>流动负债</b>	2959	3482	5079	7750	9657
短期借款	1342	1011	2412	3897	5621
应付票据及应付账款	1056	1739	2037	3155	3285
其他流动负债	560	731	631	697	751
<b>非流动负债</b>	1057	1377	1225	1176	1005
长期借款	992	1220	1068	1019	849
其他非流动负债	65	157	157	157	157
<b>负债合计</b>	4016	4859	6305	8925	10662
少数股东权益	523	491	491	491	491
股本	1488	1690	1690	1690	1690
资本公积	63	1930	1930	1930	1930
留存收益	2079	2455	2745	3085	3479
<b>归属母公司股东权益</b>	3762	6539	6807	7118	7504
<b>负债和股东权益</b>	8302	11888	13603	16534	18657

现金流量表(百万元)	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
<b>经营活动现金流</b>	580	727	-248	837	565
净利润	613	487	404	454	531
折旧摊销	233	277	328	442	574
财务费用	79	104	113	205	289
投资损失	-9	-133	-160	-70	-80
营运资金变动	-399	-20	-933	-196	-749
其他经营现金流	62	12	0	0	0
<b>投资活动现金流</b>	-1232	-2331	-672	-1523	-1333
资本支出	1075	2369	465	1111	800
长期投资	-183	57	-39	-39	-39
其他投资现金流	-339	95	-246	-451	-572
<b>筹资活动现金流</b>	800	1526	-520	-344	-566
短期借款	527	-331	0	0	0
长期借款	312	228	-152	-50	-170
普通股增加	0	202	0	0	0
资本公积增加	55	1867	0	0	0
其他筹资现金流	-94	-440	-368	-294	-396
<b>现金净增加额</b>	129	-42	-1440	-1031	-1334

利润表(百万元)	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
<b>营业收入</b>	5040	5354	6688	9304	11540
营业成本	3419	3819	5159	7093	8799
营业税金及附加	22	26	29	40	50
营业费用	172	182	227	307	369
管理费用	400	488	535	726	889
研发费用	289	383	421	586	727
财务费用	79	104	113	205	289
资产减值损失	-15	-4	0	0	0
其他收益	38	36	40	40	40
公允价值变动收益	0	0	0	0	0
投资净收益	9	133	160	70	80
资产处置收益	3	0	0	0	0
<b>营业利润</b>	668	497	403	457	537
营业外收入	20	10	20	20	20
营业外支出	18	5	8	9	10
<b>利润总额</b>	669	501	416	468	547
所得税	57	14	12	13	15
<b>净利润</b>	613	487	404	454	531
少数股东损益	-9	-39	0	0	0
<b>归属母公司净利润</b>	621	526	404	454	531
EBITDA	992	858	832	1071	1356
EPS(元)	0.37	0.31	0.24	0.27	0.31

主要财务比率	2021A	2022A	2023E	2024E	2025E
<b>成长能力</b>					
营业收入(%)	24.9	6.2	24.9	39.1	24.0
营业利润(%)	9.2	-25.6	-18.8	13.2	17.6
归属于母公司净利润(%)	19.2	-15.4	-23.2	12.5	17.0
<b>获利能力</b>					
毛利率(%)	32.2	28.7	22.9	23.8	23.7
净利率(%)	12.3	9.8	6.0	4.9	4.6
ROE(%)	14.3	6.9	5.5	6.0	6.6
ROIC(%)	10.9	6.1	4.6	4.9	5.3
<b>偿债能力</b>					
资产负债率(%)	48.4	40.9	46.3	54.0	57.1
净负债比率(%)	34.1	20.7	36.0	48.1	60.8
流动比率	1.4	1.4	1.2	1.0	0.9
速动比率	1.0	1.0	0.8	0.7	0.7
<b>营运能力</b>					
总资产周转率	0.7	0.5	0.5	0.6	0.7
应收账款周转率	3.2	2.9	2.9	2.9	2.9
应付账款周转率	3.9	2.7	2.7	2.7	2.7
<b>每股指标(元)</b>					
每股收益(最新摊薄)	0.37	0.31	0.24	0.27	0.31
每股经营现金流(最新摊薄)	0.34	0.43	-0.15	0.50	0.33
每股净资产(最新摊薄)	2.21	3.85	4.01	4.19	4.42
<b>估值比率</b>					
P/E	34.5	40.8	53.1	47.2	40.3
P/B	5.7	3.3	3.2	3.0	2.9
EV/EBITDA	23.5	27.0	29.2	23.7	19.6

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

## 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R3（中风险），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C3、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C3、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