

电子

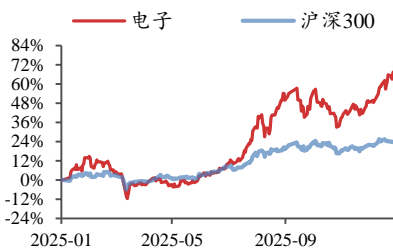
2026年01月25日

## 台积电计划新建4座先进封装设施，CPU、存储、封装涨价

投资评级：看好（维持）

——行业周报

### 行业走势图



数据来源：聚源

### 相关研究报告

《重视 CCL 涨价大周期，涨价持续性得到验证

——行业点评报告》-2026.1.24

《台积电指引超预期，确立全球 AI 行业景气度——行业点评报告》-2026.1.19

《CES2026 总结：AI 革命进入新阶段，赋能全场景终端——行业深度报告》

-2026.1.13

陈蓉芳（分析师）

chenrongfang@kysec.cn

证书编号：S0790524120002

向俊儒（联系人）

xiangjuru@kysec.cn

证书编号：S0790125070018

### ● 市场回顾

本周（2026.1.19-2026.1.23），电子行业指数周涨跌幅为 1.58%，其中消费电子跌 1.4%、半导体涨 2.7%、光学光电涨 3.4%。中芯国际 H 本周跌 1.4%、华虹半导体 H 涨 2.8%、寒武纪跌 6.3%。

海外方面，纳斯达克指数本周跌 0.06%，闪迪涨 14.56%、AMD 涨 12.01%、美光涨 10.17%、ASML 涨 2.24%、Meta 涨 6.21%。

### ● 行业速递

**终端：多形态 AI 硬件有望密集发布。** OpenAI 计划于 2026 年下半年推出首款硬件设备——AI 音频耳机，预计首年出货量可达 4000~5000 万台。华为将发布首款 AI 眼镜，集成拍照、音频、同传翻译翻译等功能；苹果则推进穿戴式 AI 胸针研发，预计最早于 2027 年发布。

**算力：AI 基建方兴未艾，国产算力自主化进程加速。** 算力需求侧，英伟达 CEO 黄仁勋回应 AI 泡沫疑虑，指出 GPU 租赁价格持续走高，AI 基建热潮方兴未艾。国产算力方面，GPU 厂商燧原科技科创板 IPO 已获上交所受理，拟募集资金 60 亿元，将重点投向 AI 芯片迭代研发及软硬件协同创新。

**存力：存储巨头产能售罄，步入全面涨价周期。** 美光高管指出，AI 热潮驱动下，公司正面临前所未有的芯片短缺，2026 年 HBM 订单已经排满。SK 海力士与 Kioxia 也表示，其 2026 年的芯片及闪存产能已提前售罄。在此背景下，据《朝鲜日报》援引 Omdia 数据称，三星与海力士计划年内削减 NAND 闪存产量，将进一步加剧 NAND 供应压力。

**基座：台积电 3nm 产能吃紧，先进制程扩产提速。** 受 AI 旺盛需求拉动，台积电先进 3 纳米制程出现罕见生产瓶颈，当前产能已被全数预订至 2027 年。此外，公司计划在岛内新建 4 座先进封装设施，以强化后端产能。三星将从今年 3 月起在其美国泰勒一号工厂测试 EUV 光刻机，随后陆续引进刻蚀、沉积等设备，计划今年下半年投产。全球先进制程扩产背景下，中国关键半导体设备进口额同步攀升。据海关总署披露 2025 年 12 月进口数据，关键半导体设备单月进口额达 155 亿元，环比增长 244%。其中，上海单月进口额 64 亿元（环比+77%），北京 47 亿元（环比+439%），ASP 分别达 5.3 亿与 6.8 亿元。

### ● 受益标的：

华虹半导体、中微公司、精测电子、华峰测控、长川科技、通富微电、澜起科技、海光信息、芯原股份、灿芯股份等

**● 风险提示：** AI 产业发展不及预期、国际贸易不确定性风险、宏观经济发展不及预期、下游晶圆厂扩产不及预期。

## 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。投资者应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投资损失的书面或口头承诺均为无效。

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3层  
邮编：200120  
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

### 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

### 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