

模拟芯片专题： 周期上行，推荐具有高端化和平台化能力的企业

行业研究 · 行业专题

电子 · 半导体

投资评级：优于大市（维持）

证券分析师：胡慧

021-60871321

huhui2@guosen.com.cn

S0980521080002

证券分析师：叶子

0755-81982153

yezi3@guosen.com.cn

S0980522100003

证券分析师：张大为

021-61761072

zhangdawei1@guosen.com.cn

S0980524100002

证券分析师：詹浏洋

010-88005307

zhanliuyang@guosen.com.cn

S0980524060001

证券分析师：连欣然

010-88005482

lianxinran@guosen.com.cn

S0980525080004

周期上行，推荐具有高端化和平台化能力的企业



- **模拟芯片行业周期向上。** TI 1Q25营收在连续九个季度同比下降后首季同比转正，之后均保持同比正增长；ADI FY2Q25（截至5月3日）营收在连续七个季度同比减少后首季同比转正，之后均保持同比正增长。ADI表示受需求回升带动供应吃紧，部分产品交期最长达6个月，我们认为模拟芯片行业正处于周期向上阶段，国内企业近几年推出的新产品有望进入规模放量阶段。
- **AI为模拟芯片带来增量，国内企业与海外厂商同台竞技。** 基建侧：模拟芯片广泛应用在AI服务器一次/二次/三次电源中，且需求随着系统功率提高而增加；光模块中也需要使用模拟芯片，包括信号链芯片和电源管理芯片。应用侧：AI应用的终端数量远超AI服务器，长期来看对模拟芯片量的拉动将更明显。海外企业TI、ADI的数据中心敞口约10%左右，国内企业圣邦股份网络与计算的敞口超15%。
- **国产化空间较大，工业、AI、汽车是重点。** 根据WSTS和弗若斯特沙利文的数据，2025年我国占全球模拟芯片市场的35%左右，是海外模拟芯片大厂收入的主要来源地之一，TI/ADI/MPS 2025财年来自中国的收入分别约38/29/15亿美元，合计82亿美元，而A股模拟芯片龙头圣邦股份2025年收入仅39亿元，潜在国产化空间较大。从下游来看，工业、AI、汽车是国际大厂布局的重点领域，也是国产化的重点。以手机为代表的消费电子领域，为客户提供一站式解决方案成为必然选择，马太效应将愈加明显。
- **价格竞争环境好转，头部企业有望率先进入利润改善通道。** 国内模拟芯片企业圣邦股份、纳芯微、南芯科技、杰华特、思瑞浦等均在2025年收入创历史新高，但利润端表现欠佳。我们认为，随着价格竞争环境好转，以及工业、AI等高端领域收入占比提高，叠加收入规模效应持续摊薄费率，国内模拟芯片头部企业，尤其是非消费电子收入占比较高的企业，有望率先进入利润改善通道。
- 目前国内模拟芯片企业的核心推荐逻辑是【**行业周期上行+AI增量+国产化率提高+新品放量+盈利能力改善**】，重点推荐圣邦股份、思瑞浦、纳芯微、杰华特、南芯科技、芯朋微、艾为电子、晶丰明源、帝奥微等。
- **风险提示：** 国产替代进程不及预期，下游需求不及预期，行业竞争加剧的风险，国际关系发生不利变化的风险。

01

模拟芯片产品类型和客户数量众多

02

模拟芯片行业核心问题思考

03

国内模型芯片企业对比

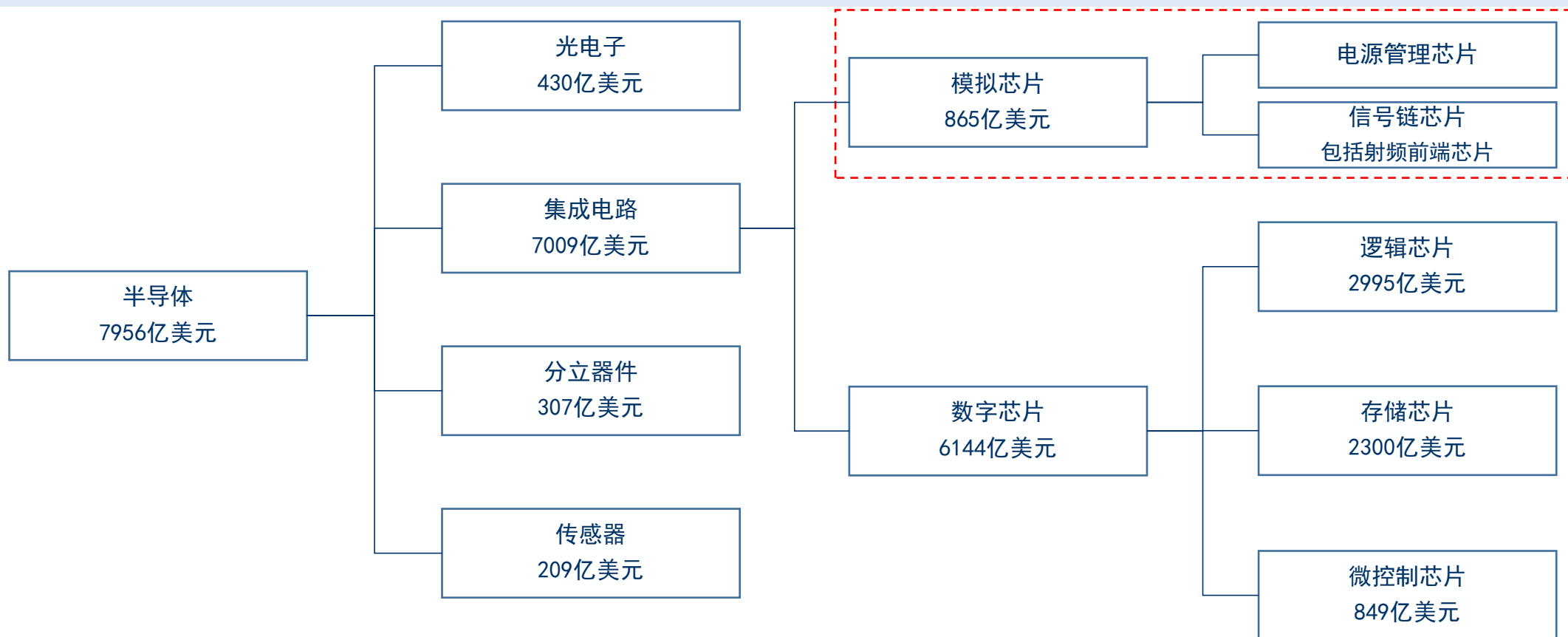
04

投资策略：周期上行，推荐具有高端化和平台化能力的企业

模拟芯片产品类型和客户数量众多

● 集成电路可分为模拟芯片和数字芯片两大类。半导体产品可分为集成电路、光电子、分立器件和传感器四大类，其中集成电路又可分为模拟芯片和数字芯片两大类。模拟芯片主要是指由电阻、电容、晶体管等组成的模拟电路集成在一起用来处理连续函数形式模拟信号（如声音、光线、温度等）的集成电路，包括电源管理芯片、信号链芯片（含射频芯片）等；数字芯片对离散的数字信号进行算术和逻辑运算的集成电路，其基本组成单位为逻辑门电路，包括逻辑芯片、存储芯片、微控制芯片等。

图：2025年全球半导体市场规模构成



预计2026年全球模拟芯片市场规模将增长至954亿美元

- 全球模拟芯片市场规模2005-2025年20年间的CAGR为5.11%，2025年占半导体销售额的比例为10.9%。预计2026年将增长10.2%至953.58亿美元，2027年增长6.6%至1016.62亿美元。

图：半导体各产品线市场规模预测

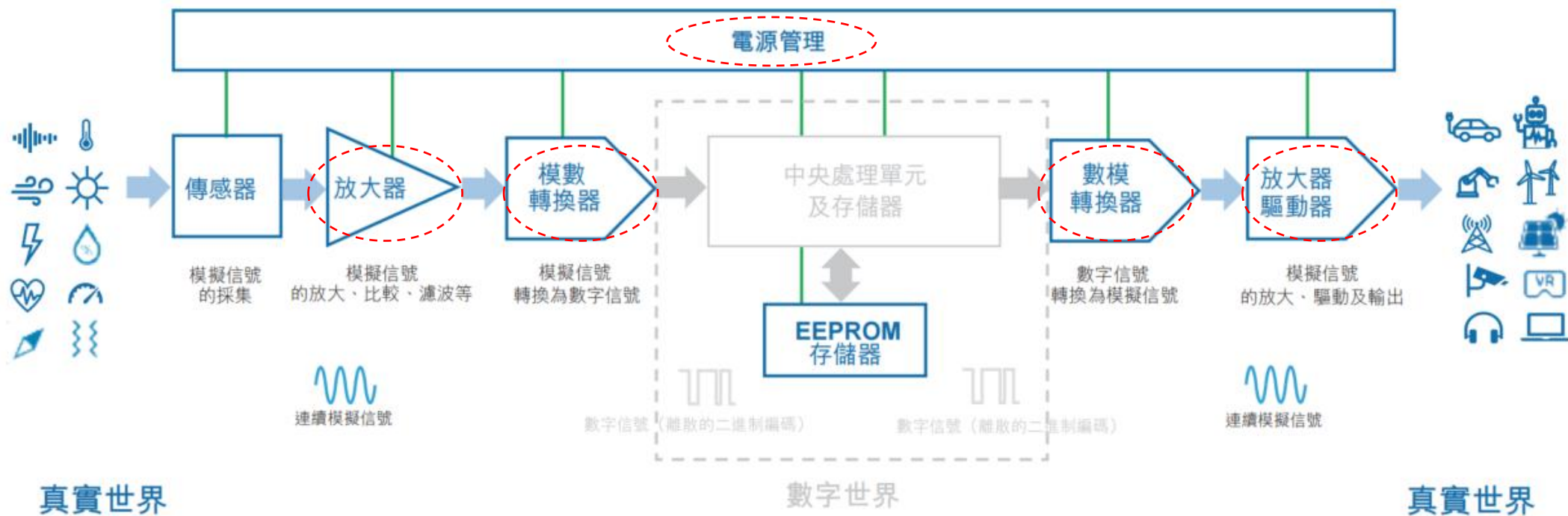
Spring 2026	Amounts in US\$M			Year on Year Growth in %		
	2025	2026	2027	2025	2026	2027
Americas	256,476	543,654	701,439	31.4	112.0	29.0
Europe	54,694	86,643	101,587	6.7	58.4	17.2
Japan	44,723	57,050	67,332	-4.3	27.6	18.0
Asia Pacific	439,747	823,900	1,043,326	30.3	87.4	26.6
Total World - \$M	795,640	1,511,248	1,913,683	26.2	89.9	26.6
Discrete Semiconductors	30,728	33,188	35,712	-1.0	8.0	7.6
Optoelectronics	43,042	44,218	46,436	4.7	2.7	5.0
Sensors	20,894	21,516	23,002	10.4	3.0	6.9
Integrated Circuits	700,975	1,412,326	1,808,533	29.9	101.5	28.1
Analog	86,519	95,358	101,662	8.7	10.2	6.6
Micro	84,867	101,655	121,966	7.9	19.8	20.0
Logic	299,547	411,371	522,820	38.8	37.3	27.1
Memory	230,042	803,941	1,062,085	39.0	249.5	32.1
Total Products - \$M	795,640	1,511,248	1,913,683	26.2	89.9	26.6

资料来源：WSTS，国信证券经济研究所整理

模拟芯片负责处理连续的模拟信号，是电子系统中不可或缺的部分

● 虽然数字芯片的市场规模远大于模拟芯片，但模拟芯片在电子系统中是不可或缺的。自然界的真实信号通过传感器提取后变为模拟信号，模拟信号需要经由模拟芯片处理后才能被数字芯片使用。由于传感器、接收器实际提供的信号很微弱，噪声大且易受干扰，所以一般需要进行信号的预处理，包括放大、滤波、隔离等。预处理完成后再进行加工，包括运算、比较、转换等，加工完的信号一般不足以驱动负载，所以还需要进行功率放大。如果信号需要进行数字化处理，则将预处理后的模拟信号通过A/D转换器转为数字信号，处理完后再通过D/A转换器转为模拟信号。可见，模拟芯片是电子系统中不可或缺的一部分。

图：电子系统中的模拟芯片

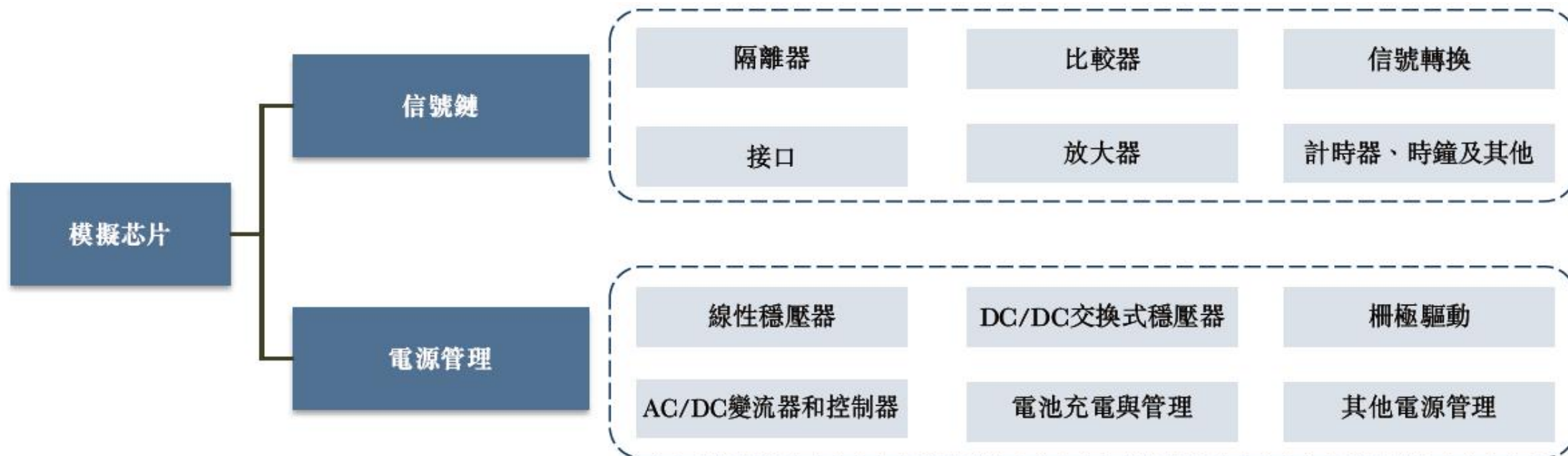


资料来源：圣邦股份公司公告，国信证券经济研究所整理

模拟芯片包括信号链芯片和电源管理芯片

- 依据功能及产品类型的不同，模拟芯片主要可分为信号链芯片和电源管理芯片。
 - 信号链芯片：具有接收、传送、转换、放大、滤波模拟信号功能的集成电路，包括比较器、接口、放大器、转换器、隔离器、计时器、时钟及其他等。
 - 电源管理芯片：用来管理电池与电路的集成电路，负责电能的转换、分配、检测与监控，包括线性稳压器、DCDC交换式稳压器、栅极驱动、ACDC转换器、电磁充电与管理及其他等。

图：模拟芯片分类



2025年中国模拟芯片市场规模为2184亿元

● 2025年中国模拟芯片市场规模为2184亿元，预计2026-2030年CAGR为12.2%。根据弗若斯特沙利文报告，2021年中国模拟芯片市场规模为1570亿元，2025年增长至2184亿元，2021-2025年的CAGR为8.6%。其中电源管理芯片由2021年的999亿元增长至2025年的1390亿元，信号链芯片由2021年的571亿元增长至2024年的793亿元。预计2030年中国模拟芯片市场规模将增长至3894亿元，2026-2030年CAGR为12.2%。

图：中国模拟芯片市场规模

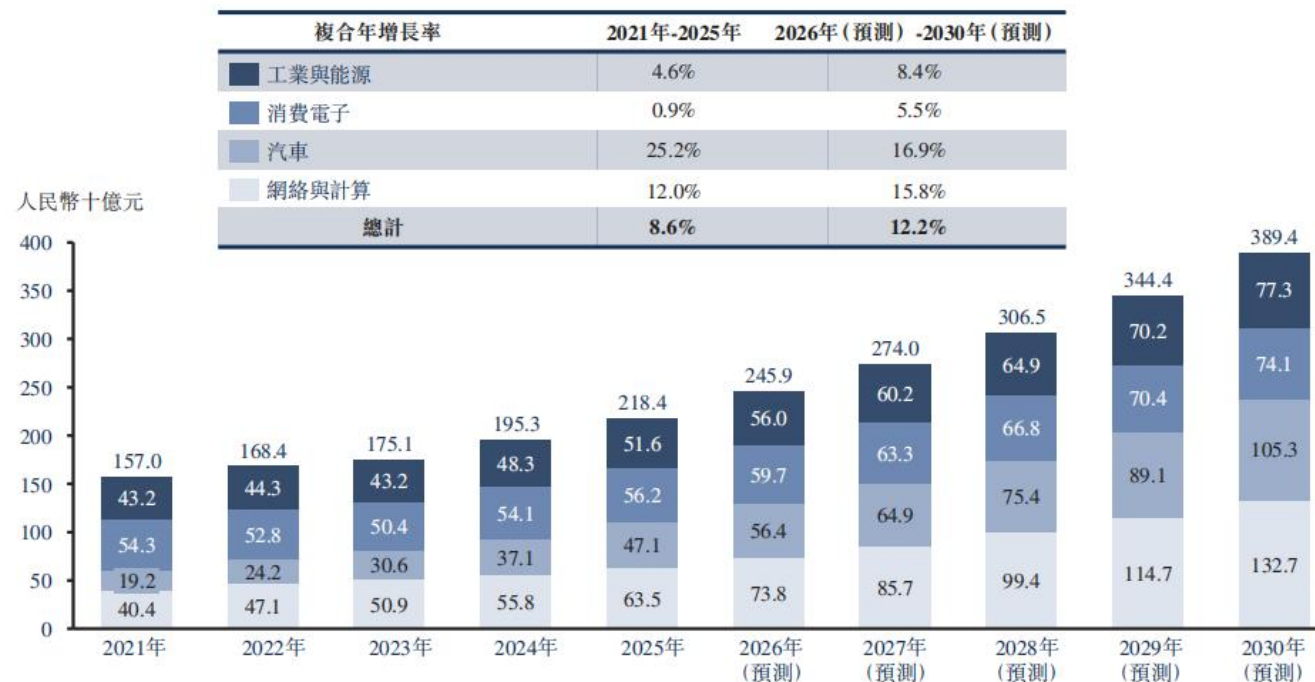


汽车、网络与计算是中国模拟芯片增速较高的应用领域

● 2025年中国模拟芯片市场规模为2184亿元，预计2026-2030年CAGR为12.2%。根据弗若斯特沙利文报告，2025年中国模拟芯片下游应用领域中，网络与计算占比约29%，为635亿元；消费电子市场规模为562亿元，工业与能源市场规模516亿元，汽车电子市场规模为471亿元。从增速来看，汽车增速最高，2021-2025年CAGR为25.2%，2026-2031年预计CAGR为16.9%；网络与计算2021-2025年CAGR为12.0%，2026-2031年预计CAGR为15.8%。

图：中国模拟芯片下游结构

模拟集成电路市场规模(按收入计)，按下游应用领域拆分，中国，2021年-2030年(预测)

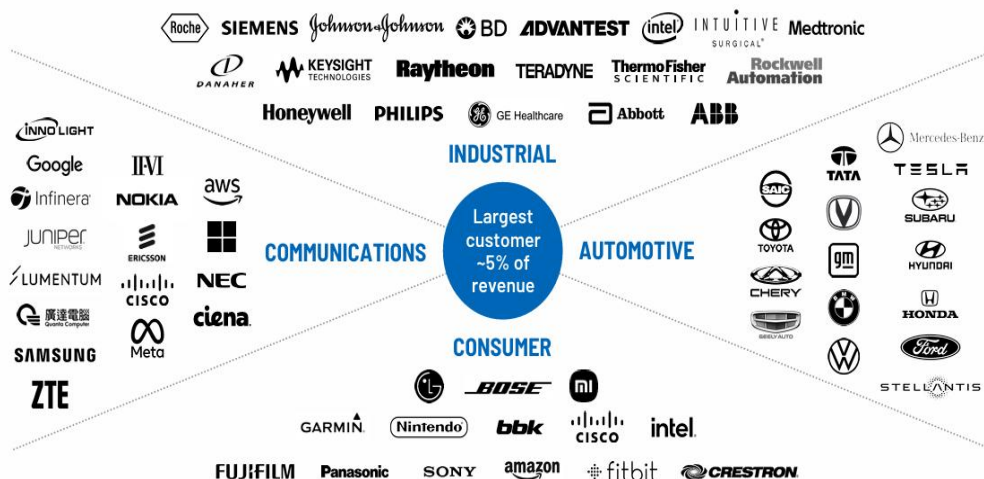


模拟芯片产品类型和客户数量众多，先发优势明显

- 应用领域繁杂，产品型号和客户数量的积累很重要。模拟芯片按细分功能可进一步分为线性器件、信号接口、数据转换、电源管理等众多品类，每一类根据终端产品性能需求差异又有不同的系列，在电子产品中几乎无处不在，国际模拟大厂的产品型号上万种，客户数量上万家。FY2025 ADI产品数量约7.5万款，每款产品对收入的贡献极小，FY2025约80%的收入来自于单款收入占比不超过0.1%的产品，由于单款产品需求有限，产品型号的积累对公司扩大收入体量尤为重要。另一方面，由于几乎所有电子产品均需要模拟芯片，所以终端客户数量众多，ADI客户数量超过10万家，且最大单一终端客户贡献的收入仅约5%。
- 模拟芯片生命周期长，存在先发优势。数字芯片强调运算速度与成本比，必须不断采用新设计或新工艺，而模拟芯片强调可靠性和稳定性，一经量产往往具备较长生命周期。ADI约一半收入来自于10年甚至更长年龄的产品。由于产品生命周期长，前期研发的产品型号和积累的客户具有可持续性，因此模拟芯片行业存在明显的先发优势。

图：ADI最大单一终端客户的收入占比仅约5%

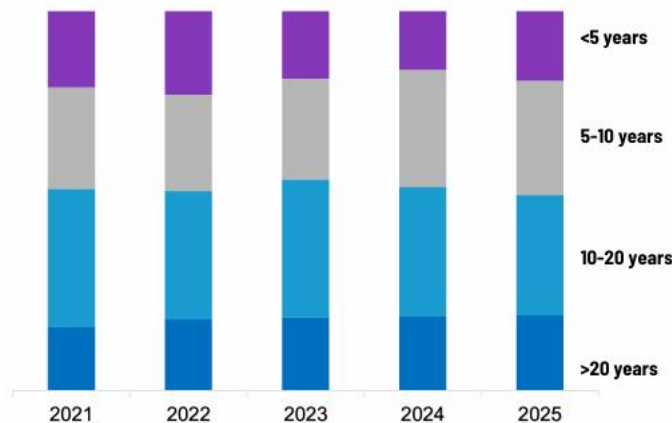
100K+ CUSTOMER RELATIONSHIPS, BUILT OVER 60 YEAR HISTORY



资料来源：ADI官网，国信证券经济研究所整理

图：ADI各年龄产品收入占比

REVENUE MIX BY PRODUCT AGE

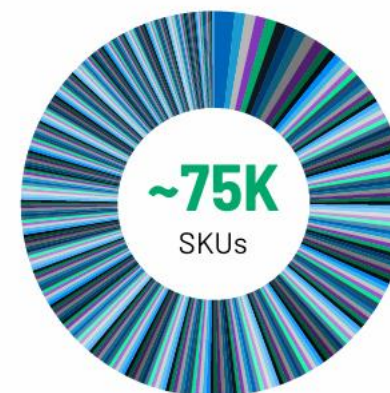


~50% OF ADI REVENUE DERIVED FROM PRODUCTS 10+ YEARS OLD

资料来源：ADI官网，国信证券经济研究所整理

图：ADI FY2025各产品收入占比

REVENUE BY PRODUCT



~80% OF ADI REVENUE IS DERIVED FROM PRODUCTS THAT INDIVIDUALLY CONTRIBUTE 0.1% OR LESS

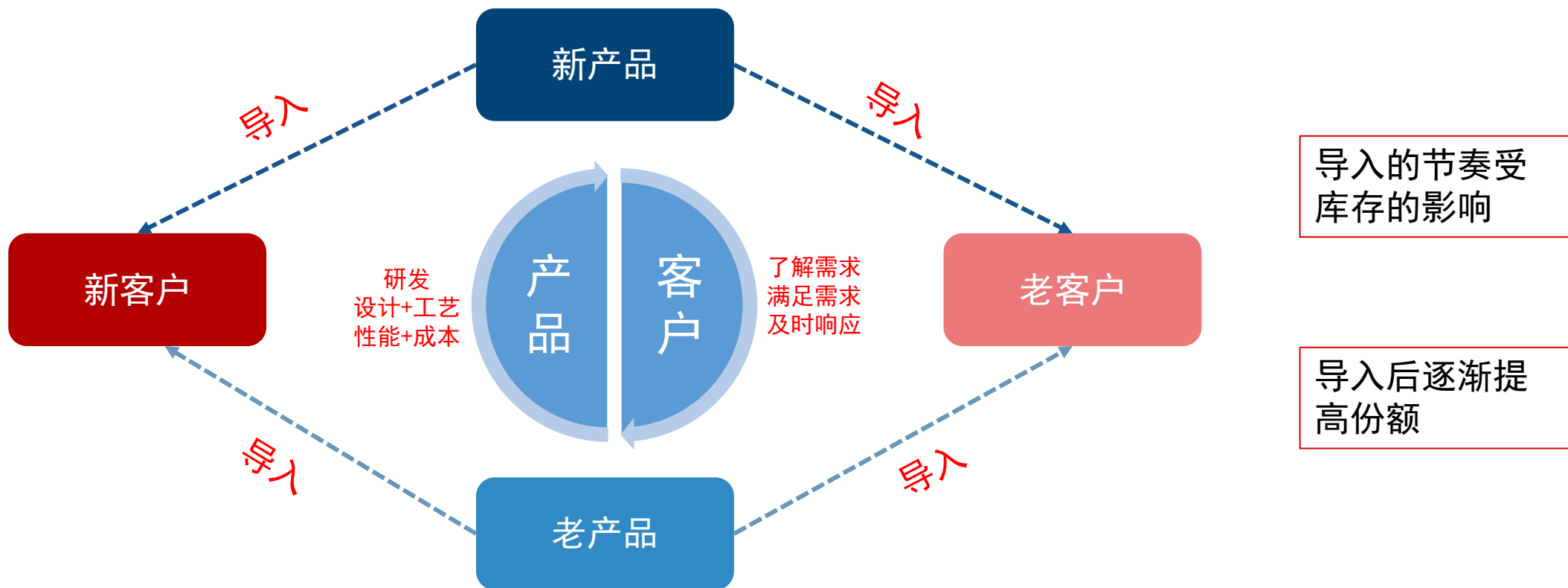
资料来源：ADI官网，国信证券经济研究所整理

模拟芯片行业核心问题思考

Q：模拟芯片企业的成长模式？

- **产品和客户相互强化：**模拟芯片行业具有产品料号丰富、客户众多且分散的特点，产品和客户是企业的重要资源且在企业成长中呈现互相强化的趋势。产品种类越齐全，可以导入的客户越多；客户越丰富，可以让企业了解更多市场需求，有助于新产品的研发；新产品开发出来后，既可以导入老客户，也可以导入全新的客户；新客户开拓后，既可以导入新产品，也可以导入老产品。

图：模拟芯片行业的成长模式



Q：模拟芯片行业目前所处周期阶段？

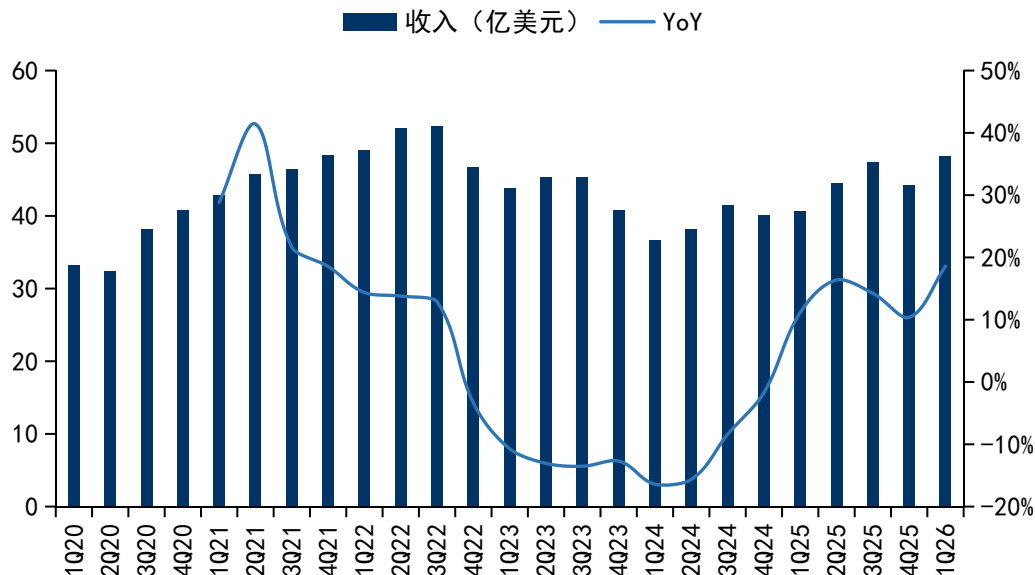
- 去库存结束，周期处于向上初期：

- TI：4Q22至4Q24连续9个季度收入同比下滑，1Q25收入同比转正后季度收入持续同比正增长。1Q26 TI营收48.25亿美元，同比增长19%，环比增长9%，超指引上限，预计2Q26营收50亿美元至54亿美元。其表示工业市场仍低于趋势线，虽然1Q26工业市场同比增长超过30%，环比增长超过20%，但仍比2022年峰值低15%。

- ADI：FY3Q23至FY1Q25连续7个季度收入同比下滑，FY2Q25（截至5月3日）营收同比转正后季度收入持续同比正增长。FY2Q26 ADI营收36.23亿美元，同比增长37%，环比增长15%，超指引上限，预计FY3Q26营收38亿美元至40亿美元。其表示工业、汽车、通信领域在第三财季将持续保持高于季节性的增长。

- 我们认为模拟芯片行业正处于周期向上阶段，国内企业近几年推出的新产品将陆续进入规模放量阶段。

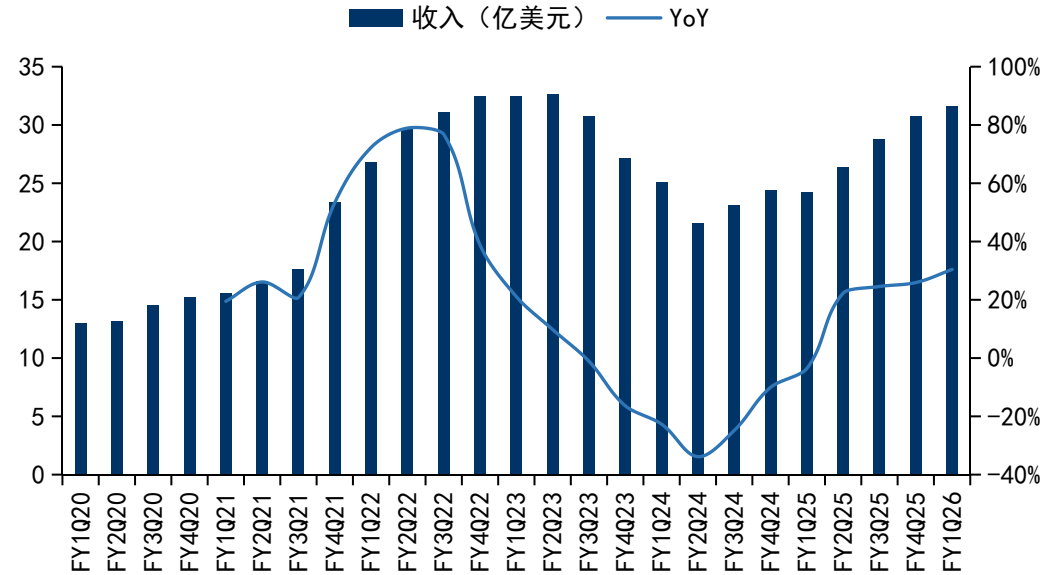
图：TI季度收入



资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理

请务必阅读正文之后的免责声明及其项下所有内容

图：ADI季度收入



资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理

Q：AI为模拟芯片带来的增量？

● 模拟芯片作为基础器件，AI数据中心以及AI应用均为其带来广泛增量

- 基建侧：模拟芯片广泛应用在一级/二级/三级电源中，且需求随着系统功率提高而增加。除AI服务器外，光模块中也需要使用模拟芯片，包括信号链芯片和电源管理芯片。
- AI应用：AI应用的终端数量远超AI服务器，长期来看对模拟芯片量的拉动将更明显。以机器人为例，根据ADI的法说会，机器人技术从固定臂机器人向自主、移动乃至人形机器人发展，将使ADI提供的价值量从数百美元增加到数千美元。

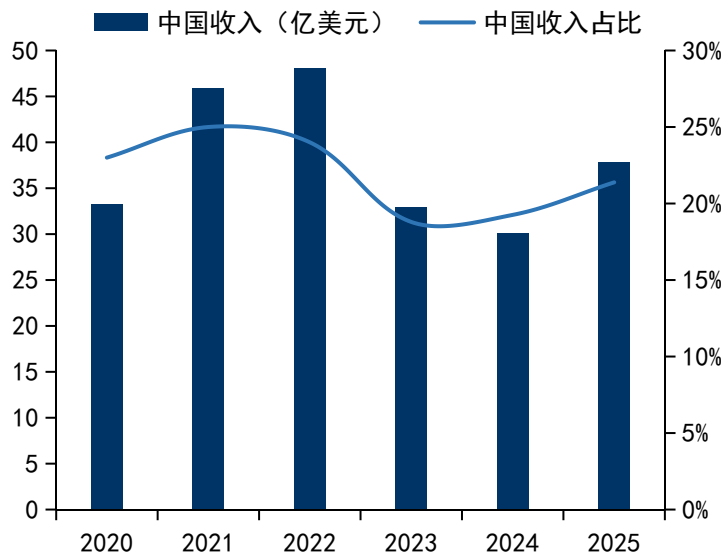
● 模拟芯片公司AI敞口/布局情况：

- TI：2025年数据中心收入15亿美元，占比9%，同比增长超过60%；1Q26数据中心收入同比增长约90%，环比增长超过25%。
- ADI：FY2Q26数据中心季度收入约4亿美元，占总营收比例超11%，同比增长超90%。
- MPS：2025年计算与存储、企业数据合计收入14亿美元，占总营收的51%。
- 圣邦股份：2025年网络与计算占总营收的比例超15%。
- 思瑞浦：2025年光模块收入超1亿元，服务器收入占比也在提升。
- 杰华特：2025年1-10月计算与存储收入2.84亿元，占总营收的13.4%。
- 晶丰明源：2025年高性能计算电源芯片收入0.96亿元，同比增长122%，占总营收的6%。
- 纳芯微：已覆盖AI服务器电源领域众多头部客户，1Q26相关数字电源应用营收同比与环比均实现快速增长。
- 其他国内模拟芯片公司也在积极布局AI相关电源管理芯片，包括南芯科技、芯朋微、艾为电子、帝奥微、希荻微等。

Q：国产化的空间？

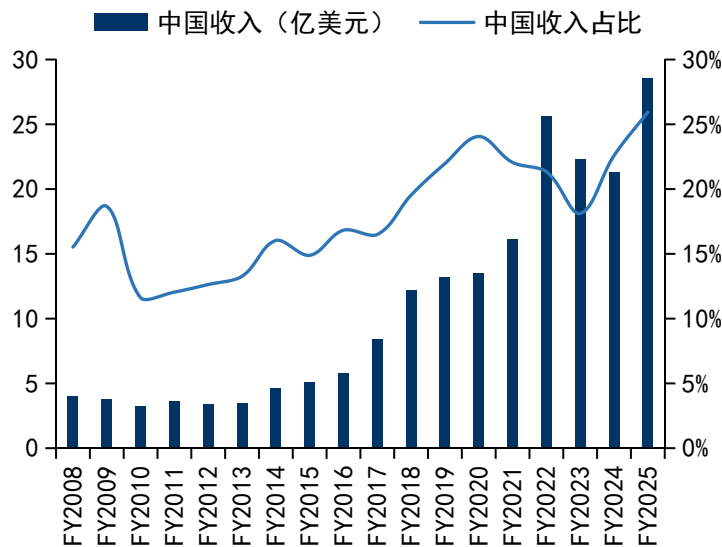
- 我国占全球模拟芯片市场规模的35%，是国际大厂的主要收入来源地之一。根据WSTS和弗若斯特沙利文的数据，2024年我国占全球模拟芯片市场的35%左右。虽然我国模拟芯片自给率在近年有所提升，但仍然偏低。从竞争格局来看，第一梯队仍然是以TI、ADI等为代表的欧美企业，中国是其收入主要来源地之一。
- TI 2025年来自中国的收入约38亿美元，同比增长26%，收入占比21%（按照终端客户的总部所在地统计）。
- ADI FY2025年来自中国的收入约29亿美元，同比增长34%，收入占比26%（按采购公司产品的分销商或OEM厂商所在地统计）。
- MPS 2025年来自中国的收入约15亿美元，同比增长31%，收入占比55%（按发货地统计）。

图：TI来自中国的收入



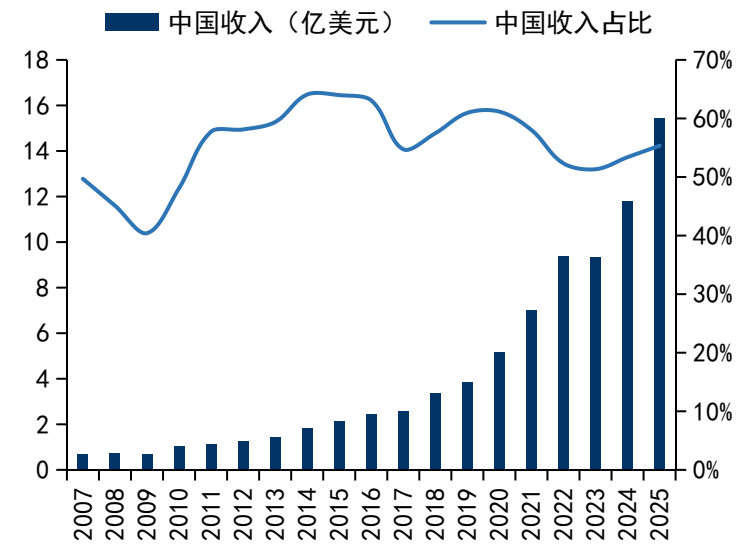
资料来源：TI公告，国信证券经济研究所整理

图：ADI来自中国的收入



资料来源：ADI公告，国信证券经济研究所整理

图：MPS来自中国的收入

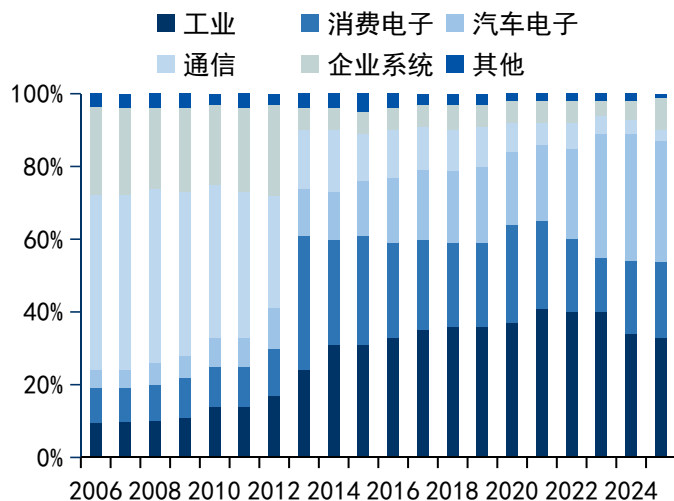


资料来源：MPS公告，国信证券经济研究所整理

Q: 国产化的重点应用领域?

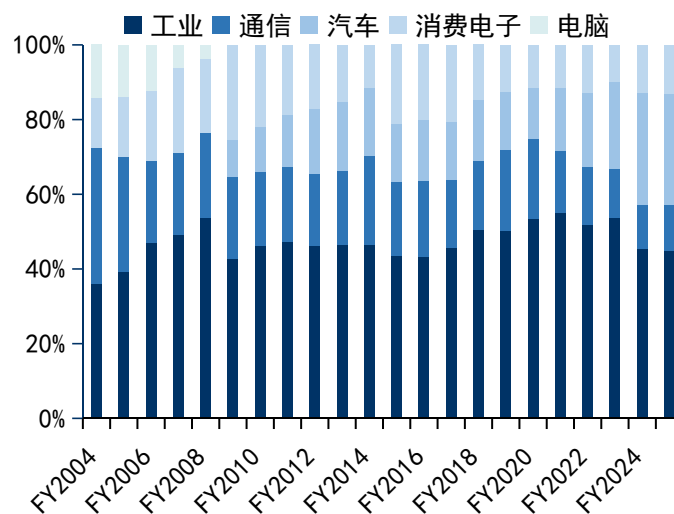
- 工业、AI、汽车是国际大厂的重点领域，也是我国模拟芯片完成国产化的关键。同时，消费电子领域龙头公司全品类布局仍在持续。
- TI来自工业和汽车电子的收入占比分别由2013年的24%、13%提高到2025年的33%、33%，消费电子和通信收入的占比分别由2013年的37%、16%下降到2025年的21%、3%。
- ADI来自工业和汽车电子的收入占比分别由FY2009的43%、10%提高到FY2025的45%、30%，消费电子和通信收入的占比分别由FY2009的25%、22%下降到FY2025的13%、13%。
- MPS来自计算与存储（含企业数据）、汽车电子的收入占比分别由2011年的16%、0%提高到2025年的51%、21%，消费电子和通信收入的占比分别由2011年的55%、23%下降到9%、11%。

图：TI各下游收入占比



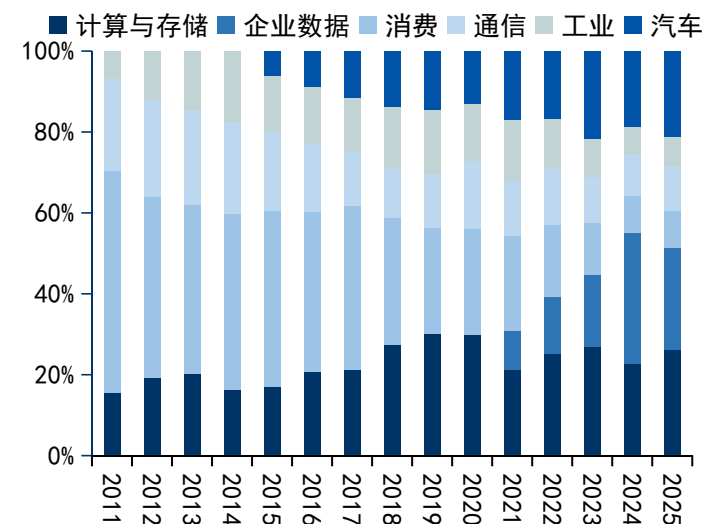
资料来源：TI公告，国信证券经济研究所整理

图：ADI各下游收入占比



资料来源：ADI公告，国信证券经济研究所整理

图：MPS各下游收入占比



资料来源：MPS公告，国信证券经济研究所整理

Q：模拟芯片企业的成长路径？

- 平台超市型：外延并购是重要手段。以TI、ADI为代表，在发展过程中均有多次大型并购。
 - TI成立于1930年，总部位于德克萨斯州达拉斯，是第一家专门研究地球物理勘探反射地震检测法的独立承包商。1942年凭借潜艇检测设备进入美国军用市场，在红外雷达、激光制导和军用计算机领域都有所成就。1951年，电子相关业务超过地理勘探业务，公司更名为德州仪器。1954年，公司推出全球首款商用硅晶体管，正式进入半导体市场；1958年，公司员工Jack Kilby发明首块集成电路，开启了全球集成电路的发展史。之后，公司还率先推出了手持式电子计算器、MCU、DSP、DLP、OMAP等芯片。
 - 20世纪90年代，公司推出了首款专门设计用于手机的应用处理器（OMAP），广泛应用于诺基亚、摩托罗拉等手机，但由于忽略了智能手机所需的基带处理器，德州仪器手机处理器业务在与高通的竞争中落败。2012年，公司宣布将结束其在智能手机和平板电脑为导向的OMAP芯片业务。幸运的是，1996年-2011年，公司通过多次出售和并购将业务聚焦在了模拟芯片和嵌入式芯片领域，并自2004年起稳居全球模拟芯片第一的位置。

表：TI的收购剥离史

年份	收购标的	剥离业务
1996	Tartan, Inc.、Silicon Systems, Inc.	打印机业务、定制化生产
1997	Intersect Technologies、Amati Communications、GO DSP、Oasix & Arisix	国防商务部、移动计算资产、化学运营部、软件业务、多点系统、电传通信系统、观察设备、贝德福德电源 IC 业务、模具制造业务、德克萨斯州信用合作社
1998	Spectron Microsystems、哈里斯逻辑产品系列、Adaptec 存储设备产品组	SC 内存业务、TI-Acer 中 TI 的份额、传感器和控制有线产品、WORKS 产品、无线收费业务、阿威萨设备
1999	Integrated Sensor Solutions（传感器和控制器）、Butterfly VLSI、Telogy Networks、ATL Research A/S、Libit Signal Processing、Unitrode（电池管理）、Power Trends（电源解决方案）	传感器和控制军用连接器、传感器和控制信用合作社、阿特尔伯勒导线架业务
2000	Toccat Technology、Alantro Communications（无线科技研发）、Dot Wireless（3G CDMA无线技术）、Burr-Brown（数据转换器、放大器）、Phoenix VLSI 设计团队	传感器和控制材料部门
2001	Graychip（特殊功能DSP设计）	
2002	Ditech 回声消除软件部门、Condat AG（无线设备软体）、Envoy Networks（3G 基站系统供应商）	
2003	Radia Communications（WLAN 无线射频产品）	
2005		LCD驱动业务
2006	Chipcon（低功耗、短距离无线射频收发器设计）	传感器和控制业务（RFID产线除外）
2007	Integrated Circuit Designs（低功耗射频芯片设计）、POWERPRECISE Solutions（电源管理芯片设计）	CPE产品线
2008	Commergy Technologies（小型低功耗架构电源参考设计）、Innovative Design Solutions（模拟芯片）	
2009	CICLON Semiconductor（电源管理芯片设计）、Luminary Micro（MCU）	
2010		电缆调制解调器产品线
2011	National Semiconductor（模拟芯片）	

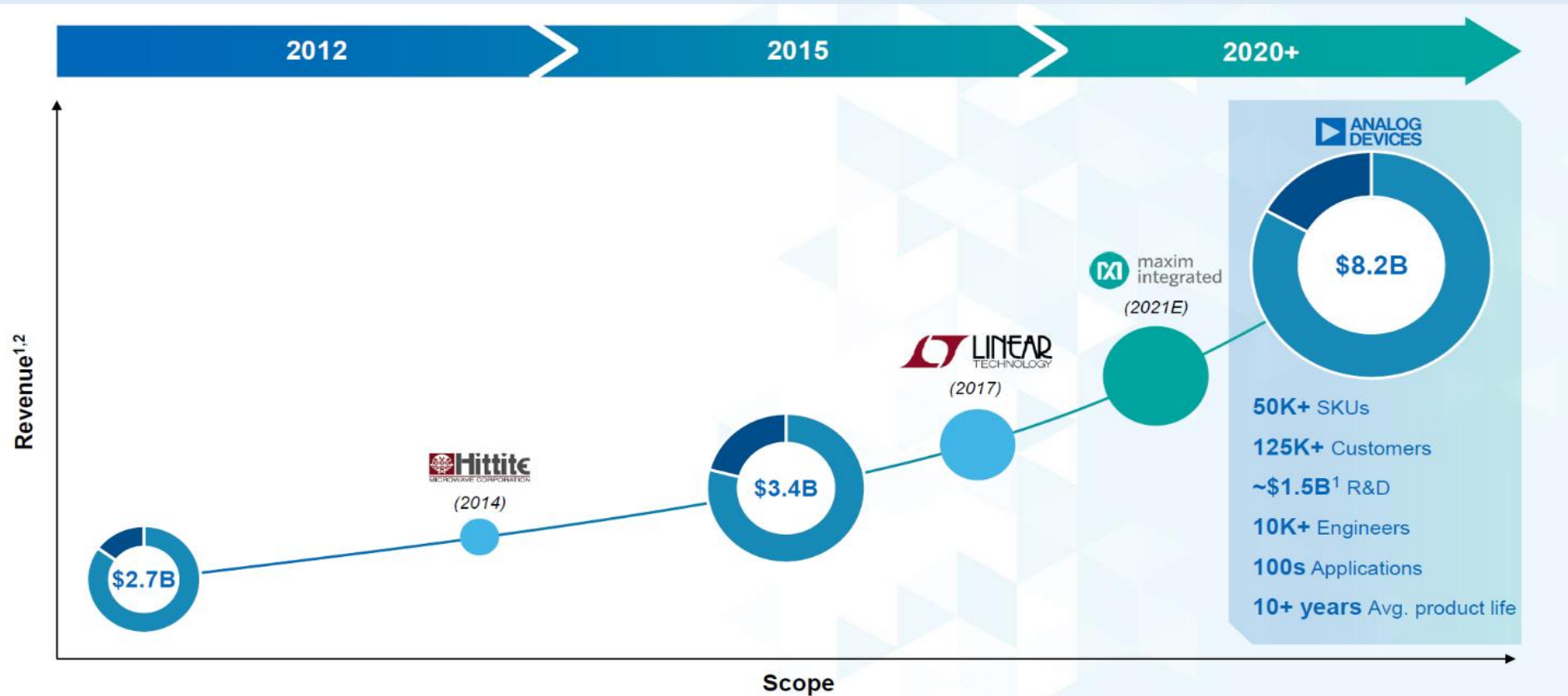
资料来源：TI官网，TI公告，国信证券经济研究所整理

请务必阅读正文之后的免责声明及其项下所有内容

Q：模拟芯片企业的成长路径？

- 平台超市型：外延并购是重要手段。以TI、ADI为代表，在发展过程中均有大型并购。
 - ADI在内生增长的基础上也通过投资并购扩充公司市场覆盖面、技术能力和产品线，更好的服务新老客户。2014年以20亿美元收购Hittite微波公司，加强了在高性能射频领域的市场领导地位，产品组合实现从DC到100千兆赫的全频段覆盖；2016年以143亿美元收购凌力尔特，增加了高性能电源管理和额外的精密信号处理产品，更多样化的产品有助于提供更完整的解决方案；2021年以换股方式收购全球第七大模拟芯片厂商Maxim，收购后不仅丰富了自身的产品组合，提高解决方案的多样性，同时也利用合并优势增强自身的市场领导地位，为进一步扩大市场规模提供有利保证。目前公司正在收购 Empower Semiconductor。

图：ADI的重要收购历史

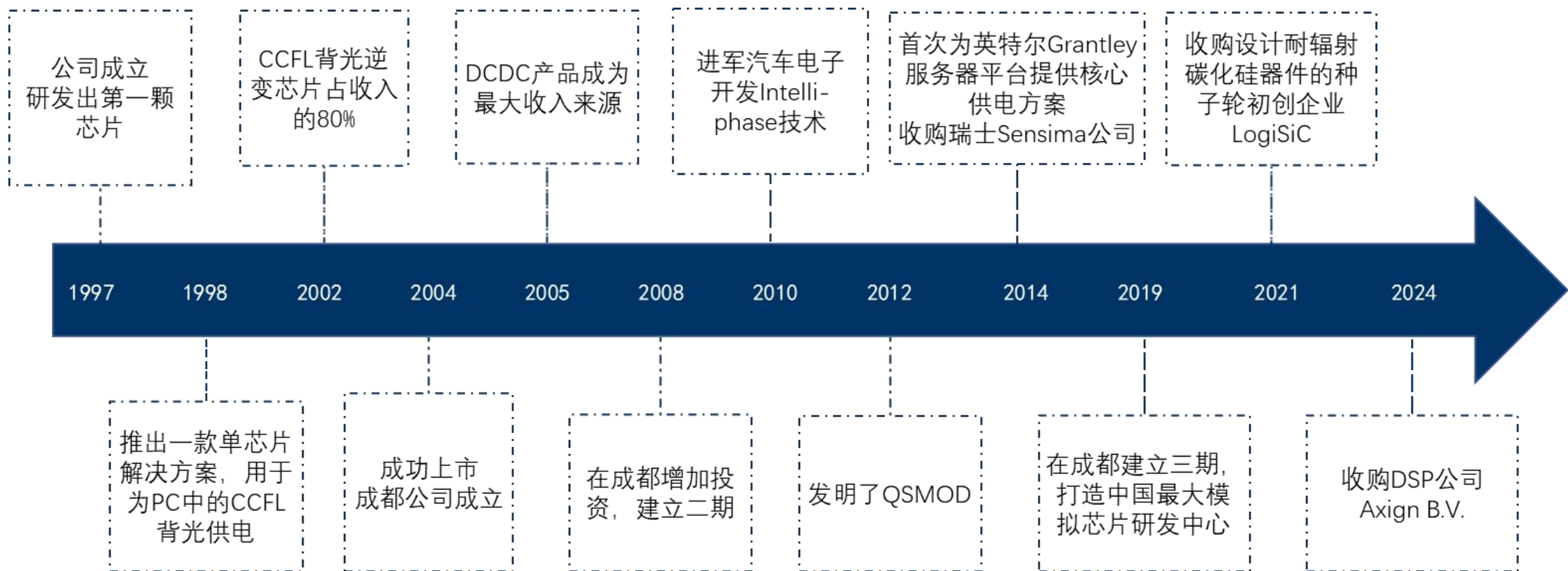


Q：模拟芯片企业的成长路径？

- 特色聚焦型：内生增长为主。以MPS为代表，在发展过程中收购较少。

- MPS由Michael Hsing（邢正人）和Jim Moyer于1997年在硅谷成立，两人在Micrel工作时结识，后因与Micrel在市场前景和产品设计方面的不同理念，两人相约离职创业。2004年成功在纳斯达克上市，并成为首批在中国成立芯片研发中心的科技企业之一。成立至今，公司以内生增长为主，2014、2021、2024年各有一次收购。2014年收购瑞士Sensima公司获得磁性编码器技术；2021年收购设计耐辐射碳化硅器件的种子轮初创企业LogiSiC；2024年收购收购DSP公司Axign B.V.。

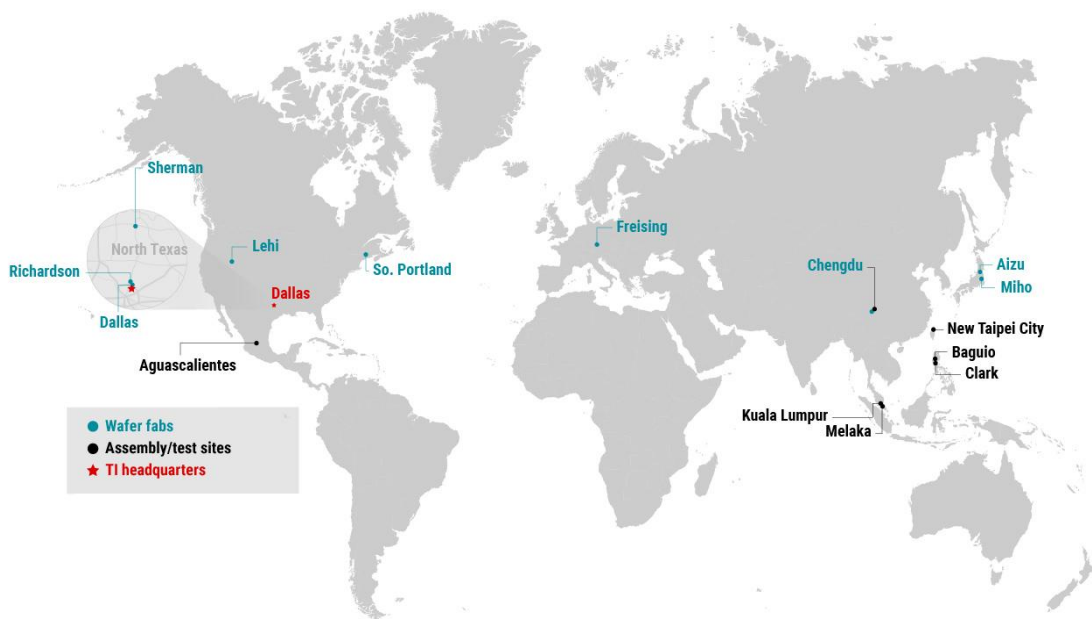
图：MPS发展历史



Q：模拟芯片企业的经营模式？

- **IDM：以内部制造为主**，TI一直积极扩建产能，预计到2030年内部制造比例达95%。目前规划的12英寸晶圆厂共8座，1) 德克萨斯州谢尔曼（SM1、SM2、SM3 和 SM4），其中第一座晶圆厂SM1已于2025年底投产；2) 犹他州李海（LFAB1、LFAB2），LFAB1 2022年开始生产，LFAB2正在建设中，3) 德克萨斯州理查森（RFAB1、RFAB2），RFAB1 2009年开始运营，是全球最早的12英寸模拟晶圆制造厂，RFAB2于2022年开始投产。
- **混合制造模式**：内部制造与外部制造相结合，ADI约一半的晶圆来自外部代工，同时也在积极扩产自有产能。
- **Fabless/虚拟IDM**：完全依赖外部晶圆制造，采用自有工艺或晶圆厂标准工艺，MPS晶圆制造均采用外部代工。该模式对公司体量没有要求。

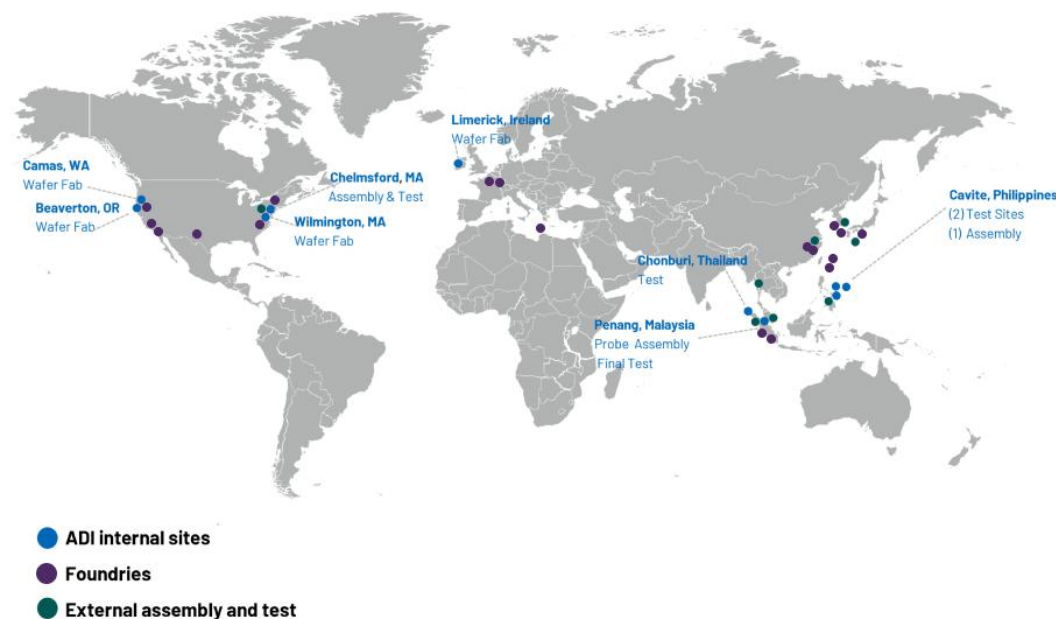
表：TI的制造基地



资料来源：TI官网，国信证券经济研究所整理

请务必阅读正文之后的免责声明及其项下所有内容

表：ADI的制造基地



资料来源：ADI官网，国信证券经济研究所整理

国内模拟芯片企业对比

模拟芯片国产化进入深水区，重视高端市场突破带来的机会



● 在政策和资本的催化下，过去几年多家模拟芯片企业上市，同时创业公司较多，国产替代率较高的中低端市场内卷明显。随着国产化进入深水区，在工业、AI、汽车等领域的技术、产品、客户积累成为进军中高端国产化的关键，同时，企业综合实力也变得更为重要。

表：模拟芯片公司对比

公司名称	成立年份	产品线	应用分布	2025年末研发人员数量(人)	在售产品型号(款)	2025年收入(亿元)	2025年收入(YoY)	2025年毛利率	2025年归母净利润(亿元)	市值(亿元)
德州仪器	1930	泛模拟芯片	2025年：工业33%，汽车电子33%，消费电子21%，企业系统9%，通信3%，其他1%	~33000 (总员工数)	~80000	1,242.83	13%	57%	351.51	18,801
亚德诺	1965	泛模拟芯片	FY2025：工业45%，汽车电子30%，消费电子13%，通信13%	~24000 (总员工数)	~75000	781.08	17%	61%	160.71	12,891
芯源系统	1997	电源管理芯片为主	2025年：存储与计算26%，企业数据25%，汽车21%，通信11%，消费电子9%，工业7%	~4500 (总员工数)	4000+	196.14	26%	55%	43.68	4,502
矽力杰	2008	电源管理芯片为主	2025年：消费电子37%，工业30%，汽车电子14%，资讯12%，网路通讯7%	1300+	5500+	42.50	4%	52%	5.53	511
圣邦股份	2007	泛模拟芯片	2025年：工业与能源30%+，网络与计算15%+，汽车7%+，消费电子约45%	1,335	~6800	38.98	16%	51%	5.00	902
纳芯微	2013	泛模拟产品	2025年：泛能源53%，汽车电子35%，消费电子12%	655	~3900	33.68	72%	35%	-2.29	410
杰华特	2013	电源管理芯片为主	泛下游领域	1,202	3700+	26.55	58%	26%	-7.17	758
思瑞浦	2012	泛模拟芯片	泛下游领域	544	3200+	21.42	76%	47%	1.73	469
南芯科技	2015	电源管理芯片为主	消费电子为主，向其他领域拓展	840	N.A.	32.61	27%	38%	2.39	197
艾为电子	2008	泛模拟产品	消费电子为主，向其他领域拓展	674	~1700	28.54	-3%	35%	3.17	162
晶丰明源	2008	电源管理芯片为主	LED照明驱动、消费电子为主，向其他领域拓展	467	N.A.	15.70	4%	39%	0.36	370
芯朋微	2005	电源管理芯片为主	家电为主，向其他领域拓展	299	2000+	11.43	18%	37%	1.86	112
帝奥微	2010	泛模拟产品	泛下游领域	240	~2000	5.62	7%	43%	-0.66	111
英集芯	2014	电源管理芯片为主	消费电子为主，向其他领域拓展	539	500+	16.09	12%	34%	1.78	117
力芯微	2002	电源管理芯片为主	消费电子为主，向其他领域拓展	331	N.A.	7.68	-2%	39%	0.37	77
希荻微	2012	电源管理芯片为主	消费电子为主，向其他领域拓展	210	N.A.	9.39	72%	30%	-1.14	77
美芯晟	2010	泛模拟产品	LED照明驱动、消费电子为主，向其他领域拓展	187	N.A.	5.55	37%	34%	-0.14	45
必易微	2014	电源管理芯片为主	消费电子为主，向其他领域拓展	269	N.A.	6.83	-1%	30%	0.12	51
赛微微电	2009	电源管理芯片为主	消费电子为主，向其他领域拓展	149	N.A.	4.89	24%	54%	0.97	103

资料来源：Wind，各公司公告，国信证券经济研究所整理（市值截至2026年7月6日）

请务必阅读正文之后的免责声明及其项下所有内容

模拟芯片公司历年收入和归母净利润及增速

证券简称	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
收入 (亿元)							
圣邦股份	7.92	11.97	22.38	31.88	26.16	33.47	38.98
纳芯微	0.92	2.42	8.62	16.70	13.11	19.60	33.68
杰华特	2.57	4.07	10.42	14.48	12.97	16.79	26.55
思瑞浦	3.04	5.66	13.26	17.83	10.94	12.20	21.42
南芯科技	1.07	1.78	9.84	13.01	17.80	25.67	32.61
艾为电子	10.18	14.38	23.27	20.90	25.31	29.33	28.54
晶丰明源	8.74	11.03	23.02	10.79	13.03	15.04	15.70
芯朋微	3.35	4.29	7.53	7.20	7.80	9.65	11.43
帝奥微	1.37	2.48	5.08	5.02	3.81	5.26	5.62
英集芯	3.48	3.89	7.81	8.67	12.16	14.31	16.09
力芯微	4.75	5.43	7.74	7.68	8.87	7.87	7.68
希荻微	1.15	2.28	4.63	5.59	3.94	5.46	9.39
美芯晟	1.50	1.49	3.72	4.41	4.72	4.04	5.55
必易微	3.48	4.29	8.87	5.26	5.78	6.88	6.83
赛微微电	0.89	1.80	3.39	2.00	2.49	3.93	4.89

证券简称	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
收入YoY							
圣邦股份	38%	51%	87%	42%	-18%	28%	16%
纳芯微	129%	163%	256%	94%	-22%	50%	72%
杰华特	30%	58%	156%	39%	-10%	29%	58%
思瑞浦	166%	87%	134%	34%	-39%	12%	76%
南芯科技		66%	452%	32%	37%	44%	27%
艾为电子	47%	41%	62%	-10%	21%	16%	-3%
晶丰明源	14%	26%	109%	-53%	21%	15%	4%
芯朋微	7%	28%	75%	-4%	8%	24%	18%
帝奥微	40%	81%	105%	-1%	-24%	38%	7%
英集芯	61%	12%	101%	11%	40%	18%	12%
力芯微	38%	14%	43%	-1%	16%	-11%	-2%
希荻微	69%	98%	103%	21%	-30%	39%	72%
美芯晟		-1%	150%	19%	7%	-14%	37%
必易微	36%	23%	107%	-41%	10%	19%	-1%
赛微微电	32%	103%	88%	-41%	25%	58%	24%

证券简称	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
归母净利润 (亿元)							
圣邦股份	1.76	2.89	6.99	8.74	2.81	5.00	5.47
纳芯微	-0.09	0.51	2.24	2.51	-3.05	-4.03	-2.29
杰华特	-0.80	-2.70	1.42	1.37	-5.31	-6.03	-7.17
思瑞浦	0.71	1.84	4.44	2.67	-0.35	-1.97	1.73
南芯科技	-0.10	-0.08	2.44	2.46	2.61	3.07	2.39
艾为电子	0.90	1.02	2.88	-0.53	0.51	2.55	3.17
晶丰明源	0.92	0.69	6.77	-2.06	-0.91	-0.33	0.36
芯朋微	0.66	1.00	2.01	0.90	0.59	1.11	1.86
帝奥微	0.03	0.40	1.65	1.74	0.15	-0.47	-0.66
英集芯	0.16	0.62	1.58	1.55	0.29	1.24	1.78
力芯微	0.41	0.67	1.59	1.46	2.01	1.26	0.37
希荻微	-0.10	-1.45	0.26	-0.15	-0.54	-2.91	-1.14
美芯晟	-0.19	-0.11	0.33	0.53	0.30	-0.67	-0.14
必易微	0.22	0.39	2.40	0.38	-0.19	-0.17	0.12
赛微微电	0.04	0.32	0.89	0.52	0.60	0.79	0.97

证券简称	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
归母净利润YoY							
圣邦股份	70%	64%	142%	25%	-68%	78%	9%
纳芯微	-495%	658%	340%	12%	-222%	-32%	43%
杰华特	-61%	-238%	153%	-3%	-487%	-14%	-19%
思瑞浦	905%	159%	141%	-40%	-113%	-468%	188%
南芯科技		19%	3160%	1%	6%	17%	-22%
艾为电子	135%	13%	184%	-119%	196%	400%	24%
晶丰明源	14%	-25%	884%	-130%	56%	64%	208%
芯朋微	24%	51%	102%	-55%	-34%	87%	67%
帝奥微	131%	1482%	311%	5%	-91%	-406%	-40%
英集芯	-41%	288%	155%	-2%	-81%	323%	43%
力芯微	61%	64%	138%	-8%	37%	-37%	-71%
希荻微	-78%	-1413%	118%	-159%	-258%	-436%	61%
美芯晟		42%	392%	61%	-43%	-321%	79%
必易微	3%	79%	522%	-84%	-150%	10%	170%
赛微微电	8%	782%	175%	-42%	15%	32%	23%

资料来源: Wind, 各公司公告, 国信证券经济研究所整理

请务必阅读正文之后的免责声明及其项下所有内容

模拟芯片公司历年毛利率、扣非净利率、研发费用及研发费率

证券简称	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
毛利率							
圣邦股份	47%	49%	55%	59%	50%	51%	51%
纳芯微	58%	54%	54%	50%	39%	33%	35%
杰华特	14%	20%	42%	40%	27%	27%	26%
思瑞浦	59%	61%	61%	59%	52%	48%	47%
南芯科技	38%	36%	43%	43%	42%	40%	38%
艾为电子	34%	33%	40%	38%	25%	30%	35%
晶丰明源	23%	25%	48%	18%	26%	37%	39%
芯朋微	40%	38%	43%	41%	38%	37%	37%
帝奥微	40%	37%	54%	55%	47%	43%	43%
英集芯	38%	35%	45%	41%	31%	34%	34%
力芯微	26%	29%	39%	45%	43%	45%	39%
希荻微	42%	47%	54%	50%	37%	31%	30%
美芯晟	19%	22%	41%	33%	29%	24%	34%
必易微	22%	27%	43%	28%	24%	26%	30%
赛微微电	62%	60%	62%	57%	56%	53%	54%
扣非销售净利率							
圣邦股份	20%	22%	29%	27%	8%	13%	11%
纳芯微	7%	17%	25%	10%	-30%	-23%	-9%
杰华特	-33%	-23%	13%	7%	-43%	-38%	-30%
思瑞浦	22%	30%	28%	10%	-10%	-23%	5%
南芯科技	-11%	-8%	24%	18%	14%	12%	6%
艾为电子	8%	6%	11%	-5%	-4%	5%	8%
晶丰明源	9%	3%	25%	-28%	-11%	-1%	1%
芯朋微	18%	19%	20%	8%	4%	8%	5%
帝奥微	0%	13%	31%	28%	-15%	-18%	-23%
英集芯	18%	16%	26%	17%	1%	8%	10%
力芯微	7%	10%	18%	17%	20%	13%	2%
希荻微	-9%	-26%	3%	-5%	-48%	-55%	-13%
美芯晟	-14%	-13%	16%	10%	1%	-23%	-6%
必易微	5%	8%	26%	4%	-10%	-7%	-1%
赛微微电	9%	23%	26%	11%	20%	19%	18%

证券简称	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
研发费用 (亿元)							
圣邦股份	1.31	2.07	3.78	6.26	7.37	8.71	10.45
纳芯微	0.30	0.41	1.07	4.04	5.22	5.40	7.95
杰华特	0.61	0.99	1.99	3.05	4.99	6.19	9.57
思瑞浦	0.73	1.23	3.01	6.56	5.54	5.77	5.88
南芯科技	0.25	0.39	0.94	1.86	2.93	4.37	6.47
艾为电子	1.39	2.05	4.17	5.96	5.07	5.09	5.68
晶丰明源	0.68	1.58	2.99	3.03	2.94	4.00	3.86
芯朋微	0.48	0.59	1.32	1.89	2.11	2.26	2.58
帝奥微	0.22	0.26	0.45	0.70	1.46	2.09	2.36
英集芯	0.44	0.51	0.98	1.67	3.06	3.03	3.18
力芯微	0.36	0.39	0.64	1.08	1.08	1.41	1.94
希荻微	0.34	1.81	1.50	2.02	2.37	2.53	2.61
美芯晟	0.32	0.37	0.62	0.66	1.03	1.64	1.70
必易微	0.34	0.45	0.87	1.15	1.59	1.76	1.54
赛微微电	0.29	0.42	0.67	0.66	0.80	1.14	1.37
研发费率							
圣邦股份	17%	17%	17%	20%	28%	26%	27%
纳芯微	32%	17%	12%	24%	40%	28%	24%
杰华特	24%	24%	19%	21%	39%	37%	36%
思瑞浦	24%	22%	23%	37%	51%	47%	27%
南芯科技	23%	22%	10%	14%	16%	17%	20%
艾为电子	14%	14%	18%	29%	20%	17%	20%
晶丰明源	8%	14%	13%	28%	23%	27%	25%
芯朋微	14%	14%	17%	26%	27%	23%	23%
帝奥微	16%	11%	9%	14%	38%	40%	42%
英集芯	13%	13%	13%	19%	25%	21%	20%
力芯微	7%	7%	8%	14%	12%	18%	25%
希荻微	30%	79%	32%	36%	60%	46%	28%
美芯晟	21%	25%	17%	15%	22%	41%	31%
必易微	10%	10%	10%	22%	28%	26%	23%
赛微微电	33%	23%	20%	33%	32%	29%	28%

资料来源: Wind, 各公司公告, 国信证券经济研究所整理

请务必阅读正文之后的免责声明及其项下所有内容

模拟芯片公司员工数量

证券简称	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	员工总数 (人)							员工数量变化 (人)					
圣邦股份	399	572	858	1,243	1,415	1,598	1,835	173	286	385	172	183	237
纳芯微	96	240	307	645	859	1,172	1,345	144	67	338	214	313	173
杰华特	218	312	479	647	849	1,250	1,971	94	167	168	202	401	721
思瑞浦	156	215	395	653	750	830	877	59	180	258	97	80	47
南芯科技	102	175	267	384	578	829	1,233	73	92	117	194	251	404
艾为电子	392	796	985	1,186	966	869	968	404	189	201	-220	-97	99
晶丰明源	210	314	427	520	594	619	687	104	113	93	74	25	68
芯朋微	151	210	285	338	381	380	428	59	75	53	43	-1	48
帝奥微	89	110	150	206	304	356	373	21	40	56	98	52	17
英集芯	159	227	257	472	619	704	765	68	30	215	147	85	61
力芯微	221	260	309	380	454	519	574	39	49	71	74	65	55
希荻微	100	130	187	224	286	345	342	30	57	37	62	59	-3
美芯晟	111	131	158	199	267	272	283	20	27	41	68	5	11
必易微	109	151	215	318	360	393	428	42	64	103	42	33	35
赛微微电	77	89	97	128	166	188	217	12	8	31	38	22	29
	研发人员数量 (人)							研发人员数量变化 (人)					
圣邦股份	263	378	602	896	1,029	1,184	1,335	115	224	294	133	155	151
纳芯微			168	326	424	560	655		168	158	98	136	95
杰华特			281	407	544	776	1,202		281	126	137	232	426
思瑞浦		141	275	486	531	518	544	141	134	211	45	-13	26
南芯科技					378	567	840				378	189	273
艾为电子			621	766	598	552	674		621	145	-168	-46	122
晶丰明源	122	196	272	341	391	422	467	74	76	69	50	31	45
芯朋微	110	158	215	238	272	277	299	48	57	23	34	5	22
帝奥微			79	111	188	229	240		79	32	77	41	11
英集芯				336	440	494	539			336	104	54	45
力芯微		133	164	199	237	293	331	133	31	35	38	56	38
希荻微			115	132	184	212	210		115	17	52	28	-2
美芯晟				144	168	180	187			144	24	12	7
必易微			148	229	268	282	269		148	81	39	14	-13
赛微微电				73	105	124	149			73	32	19	25

资料来源: Wind, 各公司公告, 国信证券经济研究所整理

请务必阅读正文之后的免责声明及其项下所有内容

模拟芯片公司人均创收/创利/薪酬及可供销售产品型号数量



证券简称	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
人均创收 (万元)							
圣邦股份	199	209	261	256	185	209	212
纳芯微	96	101		259	153	167	250
杰华特	118	130	217	224	153	134	135
思瑞浦	195	263	336	273	146	147	244
南芯科技	105	102	369		308	310	264
艾为电子	260	181	236	176	262	338	295
晶丰明源	416	351	539	208	219	243	229
芯朋微	222	204	264	213	205	254	267
帝奥微	154	225	338	243	125	148	151
英集芯	219	171		184	196	203	210
力芯微	215	209	250	202	195	152	134
希荻微	115	176	248	250	138	158	275
美芯晟	135	114	235	222	177	149	196
必易微	319	284	413	165	161	175	160
赛微微电	115	202		156	150	209	225

证券简称	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
人均创利 (万元)							
圣邦股份	44	50	82	70	20	31	30
纳芯微	-9	21		39	-36	-34	-17
杰华特	-37	-87	30	21	-63	-48	-36
思瑞浦	46	85	112	41	-5	-24	20
南芯科技	-10	-5	91		45	37	19
艾为电子	23	13	29	-5	5	29	33
晶丰明源	44	22	159	-40	-15	-5	5
芯朋微	44	47	71	27	16	29	44
帝奥微	3	37	110	84	5	-13	-18
英集芯	10	27		33	5	18	23
力芯微	18	26	52	38	44	24	6
希荻微	-10	-111	14	-7	-19	-84	-33
美芯晟	-17	-9	21	26	11	-24	-5
必易微	20	26	111	12	-5	-4	3
赛微微电	5	36		41	36	42	45

证券简称	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
人均薪酬 (万元)							
圣邦股份	36	41	50	54	50	57	55
纳芯微	35	34	53	71	58	70	79
杰华特	30	35	47	50	58	57	52
思瑞浦	45	53	66	70	65	68	66
南芯科技	29	33	48	68	67	63	62
艾为电子	47	37	48	46	48	59	59
晶丰明源	37	39	50	52	55	58	59
芯朋微	26	26	33	43	45	46	50
帝奥微	33	32	43	39	53	57	57
英集芯	32	25	42	37	35	38	39
力芯微	20	18	24	27	28	31	35
希荻微	33	79	77	95	107	80	70
美芯晟	31	32	40	42	48	57	60
必易微	32	29	40	38	37	37	33
赛微微电	42	46	76	64	58	63	64

证券简称	可供销售产品型号数量				
	2021年末	2022年末	2023年末	2024年末	2025年末
圣邦股份	~3800	~4300	~5200	~5900	~6800
纳芯微	~800	~1400	~1800	~3300	~3900
杰华特	1000+	1000+	1800+	~2200	3700+
思瑞浦	1600+	N. A.	N. A.	~2800	3200+
南芯科技	N. A.	N. A.	N. A.	N. A.	N. A.
艾为电子	N. A.	~1000	~1200	~1400	~1700
晶丰明源	N. A.	N. A.	N. A.	N. A.	N. A.
芯朋微	1200+	1500+	1700+	1,720	2000+
帝奥微	~1200	~1400	~1600	~1800	~2000

资料来源: Wind, 各公司公告, 国信证券经济研究所整理

请务必阅读正文之后的免责声明及其项下所有内容

模拟芯片公司季度收入及增速

证券简称	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23	3Q23	4Q23	1Q24	2Q24	3Q24	4Q24	1Q25	2Q25	3Q25	4Q25	1Q26
收入 (亿元)																					
圣邦股份	3.94	5.22	6.20	7.03	7.75	8.76	7.61	7.75	5.13	6.35	7.33	7.35	7.29	8.47	8.68	9.02	7.90	10.29	9.82	10.97	10.98
纳芯微	1.38	2.03	2.39	2.83	3.39	4.54	4.83	3.94	4.71	2.53	2.77	3.10	3.62	4.86	5.17	5.94	7.17	8.07	8.42	10.02	11.41
杰华特			3.01	3.77	3.37	3.65	3.38	4.08	3.02	3.48	3.55	2.92	3.29	4.21	4.41	4.87	5.28	6.59	7.55	7.13	7.65
思瑞浦	1.67	3.18	4.06	4.35	4.42	5.56	4.71	3.15	3.07	3.05	2.01	2.80	2.00	3.07	3.42	3.71	4.22	5.27	5.82	6.11	7.02
南芯科技					4.21	3.55	2.70	2.56	2.86	3.75	5.45	5.75	6.02	6.48	6.49	6.68	6.85	7.85	9.10	8.80	7.57
艾为电子	4.96	5.71	5.95	6.66	5.95	7.04	3.71	4.19	3.84	6.24	7.74	7.48	7.76	8.06	7.85	5.67	6.40	7.30	8.07	6.77	6.46
晶丰明源	4.08	6.58	7.59	4.78	3.02	2.90	2.15	2.73	2.65	3.50	3.01	3.87	3.19	4.16	3.53	4.16	3.27	4.05	3.86	4.53	6.09
芯朋微	1.43	1.84	2.09	2.18	1.85	1.90	1.52	1.92	1.87	1.97	1.96	2.00	2.03	2.50	2.54	2.57	3.01	3.35	2.41	2.65	2.94
帝奥微			1.38	1.47	1.61	1.32	1.09	1.00	0.76	1.05	1.15	0.86	1.28	1.38	1.44	1.16	1.53	1.53	1.51	1.05	1.05
英集芯	1.74	1.82	2.14	2.10	2.11	1.99	2.01	2.56	2.21	2.95	3.27	3.73	2.61	3.57	4.05	4.07	3.06	3.95	4.67	4.40	3.77
力芯微	1.66	2.03	2.05	1.99	2.65	2.07	1.43	1.52	1.78	1.95	2.62	2.52	2.20	1.91	1.93	1.82	1.64	1.87	2.13	2.04	2.06
希荻微	0.85	1.34	1.35	1.09	1.50	1.56	1.63	0.91	0.40	0.85	1.36	1.32	1.23	1.07	1.15	2.00	1.78	2.89	2.51	2.22	2.51
美芯晟					0.55	0.78	1.50	1.58	0.80	1.21	1.12	1.59	0.95	0.99	0.94	1.16	1.25	1.40	1.56	1.34	1.17
必易微	1.48	2.30	2.76	2.32	1.68	1.46	0.87	1.25	1.32	1.69	1.21	1.56	1.36	1.68	1.73	2.12	1.23	1.60	1.79	2.22	2.05
赛微微电	0.74	0.90	0.83	0.93	0.53	0.56	0.36	0.55	0.29	0.56	0.66	0.98	0.64	1.03	1.14	1.12	0.91	1.27	1.26	1.45	1.07
收入YoY																					
圣邦股份	104%	91%	56%	111%	97%	68%	23%	10%	-34%	-28%	-4%	-5%	42%	33%	19%	23%	8%	21%	13%	22%	39%
纳芯微					146%	124%	102%	39%	39%	-44%	-43%	-21%	-23%	93%	87%	92%	98%	66%	63%	69%	59%
杰华特							12%	8%	-11%	-5%	5%	-28%	9%	21%	24%	67%	60%	56%	71%	46%	45%
思瑞浦	31%	82%	165%	290%	165%	75%	16%	-28%	-31%	-45%	-57%	-11%	-35%	1%	70%	32%	111%	72%	70%	65%	67%
南芯科技							-15%	0%	-32%	102%	111%	125%	111%	19%	16%	14%	21%	14%	40%	32%	10%
艾为电子	101%	119%	29%	42%	20%	23%	-38%	-37%	-35%	-11%	109%	78%	102%	29%	1%	-24%	-18%	-9%	3%	19%	1%
晶丰明源	124%	225%	135%	21%	-26%	-56%	-72%	-43%	-12%	21%	40%	42%	20%	19%	18%	7%	2%	-3%	9%	9%	86%
芯朋微	126%	98%	69%	45%	30%	4%	-27%	-12%	1%	4%	29%	4%	9%	27%	30%	28%	48%	34%	-5%	3%	-3%
帝奥微							-21%	-32%	-53%	-21%	6%	-14%	70%	31%	25%	36%	19%	11%	5%	-9%	-31%
英集芯				29%	21%	10%	-6%	22%	4%	48%	63%	46%	18%	21%	24%	9%	17%	11%	15%	8%	23%
力芯微	45%	85%	8%	53%	59%	2%	-30%	-23%	-33%	-6%	83%	65%	24%	-2%	-26%	-27%	-26%	-2%	10%	12%	26%
希荻微			173%	7%	77%	17%	21%	-17%	-73%	-46%	-16%	46%	206%	27%	-16%	51%	45%	169%	118%	11%	41%
美芯晟							3%	0%	44%	55%	-25%	1%	18%	-18%	-16%	-27%	32%	41%	66%	15%	-7%
必易微					13%	-37%	-68%	-46%	-21%	16%	39%	25%	2%	-1%	43%	36%	-9%	-5%	4%	5%	66%
赛微微电					-27%	-38%	-57%	-41%	-46%	0%	86%	78%	122%	84%	72%	14%	43%	24%	10%	29%	17%
收入QoQ																					
圣邦股份	18%	32%	19%	13%	10%	13%	-13%	2%	-34%	24%	15%	0%	-1%	16%	2%	4%	-12%	30%	-5%	12%	0%
纳芯微		47%	18%	19%	20%	34%	6%	-18%	19%	-46%	10%	12%	17%	34%	6%	15%	21%	12%	4%	19%	14%
杰华特				25%	-11%	8%	-7%	20%	-26%	15%	2%	-18%	13%	28%	5%	10%	8%	25%	15%	-6%	7%
思瑞浦	50%	90%	28%	7%	2%	26%	-15%	-33%	-2%	-1%	-34%	39%	-29%	53%	11%	9%	14%	25%	10%	5%	15%
南芯科技							33%	-16%	12%	31%	46%	5%	5%	8%	0%	3%	15%	16%	0%	-3%	-14%
艾为电子	6%	15%	4%	12%	-11%	18%	-47%	13%	-8%	62%	24%	-3%	4%	4%	-3%	-28%	13%	14%	11%	-16%	5%
晶丰明源	3%	61%	15%	-37%	-37%	-4%	-26%	27%	-3%	32%	-14%	29%	-18%	31%	-15%	18%	-21%	24%	-5%	17%	34%
芯朋微	-5%	29%	14%	4%	-15%	3%	-20%	26%	-3%	5%	-1%	2%	1%	23%	2%	1%	17%	11%	-28%	10%	11%
帝奥微							10%	-18%	-8%	-24%	39%	10%	-26%	50%	7%	5%	31%	0%	-30%	0%	0%
英集芯	7%	5%	18%	-2%	0%	-6%	1%	28%	-14%	34%	11%	14%	-30%	37%	13%	0%	-25%	29%	18%	-6%	14%
力芯微	28%	22%	1%	-3%	33%	-22%	-31%	7%	17%	9%	34%	-4%	-12%	-13%	1%	-6%	-10%	14%	14%	-4%	1%
希荻微	-17%	58%	1%	-19%	37%	5%	4%	-44%	-56%	110%	61%	-3%	-7%	-13%	7%	74%	-11%	63%	-13%	-11%	13%
美芯晟							-62%	40%	9%	-49%	51%	42%	-41%	5%	-5%	24%	8%	12%	12%	-15%	13%
必易微		55%	20%	-16%	-28%	-13%	-40%	43%	6%	28%	-29%	29%	-13%	24%	3%	23%	-42%	30%	12%	24%	8%
赛微微电		23%	-9%	12%	-42%	4%	-36%	54%	-48%	93%	19%	48%	-35%	61%	11%	-2%	-18%	39%	-1%	15%	26%

资料来源: Wind, 各公司公告, 国信证券经济研究所整理

请务必阅读正文之后的免责声明及其项下所有内容

模拟芯片公司季度归母净利润及增速

证券简称	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2023	3Q23	4Q23	1Q24	2Q24	3Q24	4Q24	1Q25	2Q25	3Q25	4Q25	1Q26	
	归母净利润(百万元)																					
圣邦股份	75	185	191	248	260	280	211	123	30	59	52	139	54	124	106	215	60	141	142	204	124	
纳芯微	34	56	64	69	84	111	47	9	2	-133	-119	-54	-150	-115	-142	5	-51	-27	-62	-88	-36	
杰华特			63	73	52	42	15	28	-57	-134	-173	-167	-209	-128	-170	-96	-113	-182	-165	-257	-276	
思瑞浦	31	124	157	132	91	144	42	-10	2	12	2	-51	-49	-16	-33	-98	16	50	60	47	105	
南芯科技					128	74	43	0	31	70	80	81	101	105	67	35	63	59	69	47	3	
艾为电子	33	89	74	93	58	73	-76	-108	-71	1	-38	159	36	56	86	77	64	92	119	41	51	
晶丰明源	69	267	238	104	-11	-50	-139	-5	-60	-29	54	-56	-29	-1	-24	21	-7	22	8	12	37	
芯朋微	30	41	59	72	34	25	21	11	20	28	12	-1	24	20	33	34	41	49	87	8	14	
帝奥微			53	53	64	55	42	12	10	19	4	-18	16	11	-8	-65	12	-17	-20	-42	-25	
英集芯			66	55	58	40	18	39	-15	17	14	14	4	35	50	35	20	32	63	64	45	
力芯微	24	37	54	44	66	61	28	-9	28	41	50	82	53	25	22	25	10	7	12	8	-1	
希荻微		19	14	-7	10	13	3	-41	54	-14	-24	-70	-49	-69	-78	-95	-27	-17	-32	-38	-8	
美芯晟					-9	7	31	23	-5	16	-5	24	-13	-3	-16	-34	4	1	5	-24	-5	
必易微	22	78	89	51	29	23	-17	3	-2	4	-16	-5	0	-11	-10	3	-13	4	6	15	14	
赛微微电	17	25	20	27	12	16	-2	26	-2	6	15	41	7	23	30	19	16	24	23	35	11	
	归母净利润YoY																					
圣邦股份	149%	149%	86%	204%	245%	51%	11%	-50%	-88%	-79%	-75%	13%	80%	109%	103%	55%	10%	14%	34%	-5%	107%	
纳芯微					148%	97%	-27%	-88%	-98%	-220%	-354%	-737%	-9677%	13%	-19%	109%	66%	77%	13%	56%	-1932%	30%
杰华特							-76%	-62%	-211%	-415%	-1241%	-697%	-266%	4%	2%	42%	46%	-42%	3%	-167%	144%	
思瑞浦	-28%	56%	285%	528%	194%	16%	-73%	-108%	-98%	-91%	-95%	-403%	-3098%	-232%	-1593%	-93%	132%	404%	282%	148%	577%	
南芯科技							-50%	0%	-76%	0%	84%	27071%	50%	-16%	-57%	-37%	-43%	3%	35%	35%	95%	
艾为电子	22%	308%	137%	325%	74%	-18%	-203%	-216%	-223%	-99%	49%	247%	151%	6066%	325%	79%	66%	38%	-46%	-20%	20%	
晶丰明源	2424%	3879%	1063%	167%	-117%	-119%	-158%	-105%	-423%	42%	139%	-1001%	51%	96%	-144%	138%	77%	2126%	132%	-42%	650%	
芯朋微	129%	114%	115%	79%	14%	-39%	-65%	-85%	-39%	12%	-42%	-105%	16%	-27%	179%	6323%	73%	146%	162%	-75%	67%	
帝奥微							-21%	-76%	-84%	-66%	-90%	-242%	61%	-44%	-305%	-270%	-23%	-255%	-138%	36%	299%	
英集芯				56%	54%	35164%	-73%	-29%	-126%	-57%	-23%	-65%	126%	105%	266%	158%	396%	-8%	25%	80%	30%	
力芯微	31%	226%	113%	271%	172%	64%	-48%	-120%	-58%	-34%	80%	1022%	93%	-39%	-56%	-69%	-81%	-73%	-45%	-67%	114%	
希荻微			179%	93%	4041%	-31%	-76%	-464%	461%	-203%	-831%	-71%	-191%	-406%	-225%	-35%	44%	75%	59%	61%	72%	
美芯晟							1848%	0%	47%	116%	-116%	6%	-194%	-118%	-224%	-242%	128%	148%	133%	29%	247%	
必易微					30%	-71%	-118%	-95%	-108%	-84%	7%	-271%	112%	-400%	38%	168%	-4708%	140%	162%	363%	204%	
赛微微电					-27%	-39%	-111%	-3%	-113%	-61%	787%	55%	566%	273%	104%	-54%	110%	4%	-24%	88%	28%	
	归母净利润QoQ																					
圣邦股份	-8%	145%	3%	30%	5%	7%	-25%	-42%	-75%	97%	-12%	165%	-61%	129%	-14%	103%	-72%	136%	1%	43%	39%	
纳芯微		65%	14%	8%	21%	31%	-58%	-82%	-82%	-8601%	10%	54%	-175%	23%	-24%	103%	-1164%	48%	-134%	-41%	80%	
杰华特				16%	-30%	-18%	-64%	85%	-304%	-134%	-30%	3%	-25%	39%	-33%	43%	-18%	-60%	9%	-56%	7%	
思瑞浦	48%	297%	27%	-16%	-31%	57%	-71%	-124%	116%	659%	-82%	-2402%	4%	67%	-101%	-198%	116%	222%	20%	-22%	124%	
南芯科技					47%	-42%	-42%	-99%	10622%	125%	14%	2%	4%	4%	-36%	-47%	81%	-7%	16%	-31%	93%	
艾为电子	52%	168%	-17%	26%	-38%	26%	-204%	-43%	35%	101%	-4360%	515%	-77%	55%	55%	-11%	-17%	44%	29%	-65%	24%	
晶丰明源	77%	285%	-11%	-56%	-111%	-339%	-176%	96%	-1074%	51%	286%	-204%	48%	96%	-2049%	189%	-131%	436%	-66%	62%	200%	
芯朋微	-27%	38%	44%	23%	-53%	-27%	-17%	-47%	87%	35%	-57%	-105%	4445%	-15%	66%	2%	20%	77%	-90%	52%		
帝奥微					22%	-14%	-25%	-70%	90%	-20%	-78%	-530%	191%	-33%	-179%	-675%	119%	-234%	-21%	-108%	41%	
英集芯	8%	-100%	57657%	-17%	6%	-31%	-56%	118%	-139%	214%	-20%	0%	-71%	785%	42%	-30%	-44%	64%	94%	2%	29%	
力芯微	103%	56%	43%	-18%	49%	-6%	-54%	-132%	411%	47%	23%	63%	-35%	-53%	-11%	15%	-61%	-33%	80%	-31%	117%	
希荻微	100%	8099%	-27%	-153%	231%	38%	-75%	-1354%	230%	-125%	-77%	-193%	30%	-40%	-14%	-22%	71%	36%	-82%	-19%	80%	
美芯晟					-637%	184%	333%	-27%	444%	-120%	583%	-155%	79%	-489%	-132%	-111%	111%	-64%	298%	-559%	78%	
必易微		247%	14%	-43%	-43%	-22%	-174%	116%	-184%	257%	-531%	70%	106%	-3923%	10%	133%	-509%	133%	39%	147%	8%	
赛微微电		52%	-21%	36%	-55%	29%	-114%	1341%	-106%	485%	138%	179%	-82%	208%	30%	-37%	-17%	52%	-5%	56%	68%	

资料来源: Wind, 各公司公告, 国信证券经济研究所整理

请务必阅读正文之后的免责声明及其项下所有内容

模拟芯片公司季度毛利率和扣非净利率

证券简称	1Q21	2Q21	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23	3Q23	4Q23	1Q24	2Q24	3Q24	4Q24	1Q25	2Q25	3Q25	4Q25	1Q26
毛利率																					
圣邦股份	48%	54%	60%	57%	61%	59%	61%	56%	53%	51%	49%	47%	52%	52%	52%	50%	49%	51%	51%	52%	52%
纳芯微	52%	55%	54%	52%	51%	50%	52%	46%	45%	38%	36%	31%	32%	35%	32%	32%	34%	36%	34%	36%	34%
杰华特			46%	45%	45%	40%	38%	38%	33%	31%	23%	23%	28%	28%	28%	26%	30%	27%	25%	24%	25%
思瑞浦	58%	61%	62%	60%	57%	59%	59%	59%	58%	52%	50%	47%	48%	48%	52%	45%	46%	46%	47%	47%	48%
南芯科技					44%	43%	42%	42%	41%	42%	43%	43%	43%	40%	40%	38%	38%	36%	37%	40%	37%
艾为电子	33%	42%	42%	43%	47%	42%	35%	23%	29%	26%	22%	24%	27%	29%	33%	34%	35%	37%	35%	34%	32%
晶丰明源	37%	53%	52%	44%	30%	28%	1%	6%	23%	26%	24%	29%	34%	37%	38%	40%	40%	39%	39%	37%	37%
芯朋微	41%	42%	45%	43%	42%	41%	41%	40%	39%	39%	38%	36%	37%	36%	38%	36%	37%	38%	37%	37%	36%
帝奥微			56%	58%	57%	58%	54%	48%	48%	50%	48%	42%	46%	46%	43%	39%	47%	44%	39%	40%	40%
英集芯	38%	42%	49%	49%	46%	44%	38%	36%	31%	30%	30%	33%	32%	35%	34%	33%	33%	33%	35%	36%	37%
力芯微	31%	39%	43%	42%	45%	47%	44%	42%	42%	41%	44%	45%	47%	45%	44%	42%	44%	39%	37%	38%	35%
希荻微	51%	56%	51%	57%	51%	53%	51%	43%	44%	37%	41%	30%	32%	37%	31%	27%	30%	29%	26%	37%	29%
美芯晟					33%	32%	34%	32%	30%	31%	27%	28%	22%	24%	24%	24%	38%	33%	34%	32%	34%
必易微	31%	46%	50%	41%	37%	33%	19%	16%	22%	25%	24%	23%	27%	24%	25%	28%	29%	30%	30%	30%	34%
赛微微电	62%	64%	64%	60%	58%	59%	55%	56%	55%	55%	55%	57%	52%	52%	54%	52%	54%	53%	55%	53%	53%
扣非净利率																					
圣邦股份	18%	29%	30%	34%	32%	32%	26%	15%	1%	7%	6%	16%	7%	13%	10%	22%	4%	10%	10%	18%	9%
纳芯微					25%	17%	5%	-5%	-5%	-62%	-49%	-25%	-44%	-26%	-30%	-3%	-9%	-5%	-8%	-11%	-5%
杰华特			21%	19%			3%	4%	-19%	-43%	-49%	-60%	-65%	-35%	-39%	-23%	-24%	-30%	-25%	-39%	-38%
思瑞浦	11%	31%	34%	26%	16%	22%	5%	-9%	-6%	-4%	-10%	-23%	-37%	-13%	-16%	-30%	0%	7%	8%	5%	13%
南芯科技							16%	-3%	11%	18%	15%	13%	17%	16%	10%	5%	8%	5%	7%	4%	0%
艾为电子	6%	14%	12%	10%	9%	8%	-25%	-30%	-34%	-9%	-5%	18%	3%	5%	9%	4%	7%	11%	9%	4%	3%
晶丰明源	16%	32%	31%	15%	-12%	-23%	-78%	-13%	-29%	-18%	20%	-17%	-10%	3%	-1%	3%	-3%	5%	0%	1%	5%
芯朋微	20%	19%	23%	19%	16%	8%	8%	0%	6%	11%	4%	-4%	8%	12%	8%	2%	11%	10%	1%	-6%	6%
帝奥微							29%	-1%	-13%	3%	-13%	-41%	1%	-3%	-14%	-61%	2%	-18%	-22%	-68%	-31%
英集芯	21%	28%	30%	25%	27%	19%	7%	13%	-7%	3%	4%	3%	1%	9%	11%	7%	4%	8%	13%	13%	12%
力芯微	13%	18%	24%	18%	23%	30%	17%	-12%	13%	19%	18%	28%	23%	12%	9%	7%	4%	2%	4%	-1%	-2%
希荻微			7%	-8%	5%	5%	0%	-48%	-165%	-22%	-22%	-54%	-44%	-67%	-68%	-48%	-16%	-6%	-13%	-18%	-3%
美芯晟					-20%	7%	19%	13%	-7%	9%	-11%	8%	-20%	-10%	-25%	-36%	-1%	-1%	0%	-23%	-8%
必易微	15%	32%			16%	14%	-27%	-4%	-9%	-4%	-18%	-12%	-6%	-12%	-9%	-2%	-12%	1%	1%	4%	5%
赛微微电	22%	29%			15%	5%	-7%	24%	-25%	3%	9%	50%	10%	21%	25%	16%	16%	17%	17%	21%	7%

资料来源: Wind, 各公司公告, 国信证券经济研究所整理

请务必阅读正文之后的免责声明及其项下所有内容

模拟芯片公司主被动基金持股比例

表：模拟芯片代表公司主被动基金持股比例

	圣邦股份		纳芯微		杰华特		思瑞浦		南芯科技		艾为电子	
	被动基金持 股占比	主动基金持 股占比	被动基金持 股占比	主动基金持 股占比	被动基金持 股占比	主动基金持 股占比	被动基金持 股占比	主动基金持 股占比	被动基金持 股占比	主动基金持 股占比	被动基金持 股占比	主动基金持 股占比
2020年底	6.26%	20.81%					0.12%	12.89%				
2021年中	4.12%	28.46%					0.01%	16.30%				
2021年底	4.66%	28.38%					3.13%	18.45%				
2022年中	6.65%	27.74%	0.11%	15.15%			4.95%	17.53%				
2022年底	7.57%	28.92%	2.67%	11.47%	0.09%	3.65%	8.13%	16.82%			0.83%	13.17%
2023年中	9.13%	22.64%	5.11%	10.17%	0.00%	2.93%	11.62%	12.69%	0.05%	2.30%	2.51%	10.80%
2023年底	9.53%	24.57%	11.09%	10.24%	0.60%	3.47%	11.47%	11.78%	0.64%	3.86%	4.10%	12.03%
2024年中	9.93%	25.84%	6.49%	11.75%	4.07%	6.31%	7.06%	14.17%	1.21%	7.00%	3.85%	11.56%
2024年底	11.47%	22.31%	7.49%	19.07%	5.43%	5.69%	7.10%	12.12%	5.48%	4.96%	4.40%	11.49%
2025年中	10.95%	16.93%	7.02%	29.18%	5.53%	14.18%	6.47%	23.91%	6.27%	9.22%	3.89%	5.66%
2025年底	8.85%	6.46%	7.12%	14.34%	5.50%	5.41%	6.49%	14.03%	6.18%	8.89%	3.69%	4.44%

资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理（被动基金：被动指数型基金、增强指数型基金，主动基金：偏股混合型基金、普通股票混合型基金、灵活配置型基金、平衡混合型基金）

请务必阅读正文之后的免责声明及其项下所有内容

投资策略：周期上行，推荐具有高端化和平台化能力的企业

投资策略：周期上行，推荐具有高端化和平台化能力的企业



● 目前国内模拟芯片企业的核心推荐逻辑是【行业周期上行+AI增量+国产化率提高+新品放量+盈利能力改善】，重点推荐圣邦股份、思瑞浦、纳芯微、杰华特、南芯科技、芯朋微、艾为电子、晶丰明源、帝奥微等。

- 模拟芯片行业周期向上。TI 1Q25营收在连续九个季度同比下降后首季同比转正，之后均保持同比正增长；ADI FY2Q25（截至5月3日）营收在连续七个季度同比减少后首季同比转正，之后均保持同比正增长。我们认为短期来看模拟芯片行业正处于周期向上阶段，国内企业近几年推出的新产品有望进入规模放量阶段。
- AI为模拟芯片带来增量，国内企业与海外厂商同台竞技。基建侧：模拟芯片广泛应用于AI服务器一次/二次/三次电源中，且需求随着系统功率提高而增加；光模块中也需要使用模拟芯片，包括信号链芯片和电源管理芯片。应用侧：AI应用的终端数量远超AI服务器，长期来看对模拟芯片量的拉动将更明显。海外企业TI、ADI的数据中心敞口约10%左右，国内企业圣邦股份网络与计算的敞口超15%。
- 国产化空间较大，工业、AI、汽车是重点。根据WSTS和弗若斯特沙利文的数据，2025年我国占全球模拟芯片市场的35%左右，是海外模拟芯片大厂收入的主要来源地之一，TI/ADI/MPS 2025财年来自中国的收入分别约38/29/15亿美元，合计82亿美元，而A股模拟芯片龙头圣邦股份2025年收入仅39亿元，潜在国产化空间较大。从下游来看，工业、AI、汽车是国际大厂布局的重点领域，也是国产化的重点；消费电子领域，为客户提供一站式解决方案成为必然选择，马太效应将愈加明显。
- 价格竞争环境好转，头部企业有望率先进入利润改善通道。国内模拟芯片企业圣邦股份、纳芯微、南芯科技、杰华特、思瑞浦等均在2025年收入创历史新高，但利润端表现欠佳。我们认为，随着价格竞争环境好转，以及工业、AI等高端领域收入占比提高，叠加收入规模效应持续摊薄费率，国内模拟芯片头部企业，尤其是非消费电子收入占比较高的企业，有望率先进入利润改善通道。

表：模拟芯片企业估值情况

证券简称	市值 (亿元)	2025年收入 (亿元)	2025年归母净利润 (亿元)	2025年毛利率	归母净利润CAGR (2020-2025)	PE (TTM)	收入CAGR (2020-2025)	PS (TTM)	PE (2026E)	PS (2026E)
300661.SZ	圣邦股份	38.98	5.47	50.9%	13.6%	151	26.6%	21.9	106	17.3
688536.SH	思瑞浦	21.42	1.73	46.6%	/	179	30.5%	19.4	100	14.6
688052.SH	纳芯微	33.68	-2.29	35.0%	/	-200	69.3%	11.3	351	9.3
688141.SH	杰华特	26.55	-7.17	26.4%	/	-86	45.5%	26.2	-276	20.7
688484.SH	南芯科技	32.61	2.39	37.7%	/	110	78.8%	5.9	63	5.3
688508.SH	芯朋微	11.43	1.86	37.2%	13.3%	70	21.6%	9.8	57	8.1
688798.SH	艾为电子	28.54	3.17	35.4%	25.5%	53	14.7%	5.7	45	5.0
688368.SH	晶丰明源	15.70	0.36	38.8%	/	469	7.3%	20.0	166	11.2
688381.SH	帝奥微	5.62	-0.66	42.9%	/	-107	17.8%	21.5	181	16.0

资料来源：Wind，国信证券经济研究所整理（截至2026年7月6日）

请务必阅读正文之后的免责声明及其项下所有内容

- 一、**国产替代进程不及预期。**国内模拟芯片企业相比海外半导体大厂起步较晚，在技术和人才等方面存在差距，在国产替代过程中产品研发和客户导入进程可能不及预期。
- 二、**下游需求不及预期。**全球电子产品等终端需求可能不及预期，从而导致对模拟芯片需求量减少。
- 三、**行业竞争加剧的风险。**在政策和资本支持下，国内模拟芯片企业数量较多，在部分细分市场可能出现竞争加剧的风险，从而影响企业盈利能力。
- 四、**国际关系发生不利变化的风险。**我国半导体产业链在部分环节需要依赖海外厂商，若未来国际关系发生不利变化，可能对半导体产业链运营产生重大影响。

国信证券投资评级

投资评级标准	类别	级别	说明
报告中投资建议所涉及的评级（如有）分为股票评级和行业评级（另有说明的除外）。评级标准为报告发布日后6到12个月内的相对市场表现，也即报告发布日后的6到12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。A股市场以沪深300指数（000300.SH）作为基准；新三板市场以三板成指（899001.GSI）为基准；香港市场以恒生指数（HSI.HI）作为基准；美国市场以标普500指数（SPX.GI）或纳斯达克指数（IXIC.GI）为基准。	股票投资评级	优于大市	股价表现优于市场代表性指数10%以上
		中性	股价表现介于市场代表性指数±10%之间
		弱于大市	股价表现弱于市场代表性指数10%以上
		无评级	股价与市场代表性指数相比无明确观点
	行业投资评级	优于大市	行业指数表现优于市场代表性指数10%以上
		中性	行业指数表现介于市场代表性指数±10%之间
		弱于大市	行业指数表现弱于市场代表性指数10%以上

分析师承诺

作者保证报告所采用的数据均来自合规渠道；分析逻辑基于作者的职业理解，通过合理判断并得出结论，力求独立、客观、公正，结论不受任何第三方的授意或影响；作者在过去、现在或未来未就其研究报告所提供的具体建议或所表述的意见直接或间接收取任何报酬，特此声明。

重要声明

本报告由国信证券股份有限公司（已具备中国证监会许可的证券投资咨询业务资格）制作；报告版权归国信证券股份有限公司（以下简称“我公司”）所有。本报告仅供我公司客户使用，本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式使用、复制或传播。任何有关本报告的摘要或节选都不代表本报告正式完整的观点，一切须以我公司向客户发布的本报告完整版本为准。

本报告基于已公开的资料或信息撰写，但我公司不保证该资料及信息的完整性、准确性。本报告所载的信息、资料、建议及推测仅反映我公司于本报告公开发布当日的判断，在不同时期，我公司可能撰写并发布与本报告所载资料、建议及推测不一致的报告。我公司不保证本报告所含信息及资料处于最新状态；我公司可能随时补充、更新和修订有关信息及资料，投资者应当自行关注相关更新和修订内容。我公司或关联机构可能会持有本报告中所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、财务顾问或金融产品等相关服务。本公司的资产管理部门、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告意见或建议不一致的投资决策。

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。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。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，我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。

证券投资咨询业务的说明

本公司具备中国证监会核准的证券投资咨询业务资格。证券投资咨询，是指从事证券投资咨询业务的机构及其投资咨询人员以下列形式为证券投资人或者客户提供证券投资分析、预测或者建议等直接或者间接有偿咨询服务的活动：接受投资人或者客户委托，提供证券投资咨询服务；举办有关证券投资咨询的讲座、报告会、分析会等；在报刊上发表证券投资咨询的文章、评论、报告，以及通过电台、电视台等公众传播媒体提供证券投资咨询服务；通过电话、传真、电脑网络等电信设备系统，提供证券投资咨询服务；中国证监会认定的其他形式。

发布证券研究报告是证券投资咨询业务的一种基本形式，指证券公司、证券投资咨询机构对证券及证券相关产品的价值、市场走势或者相关影响因素进行分析，形成证券估值、投资评级等投资分析意见，制作证券研究报告，并向客户发布的行为。



国信证券

GUOSEN SECURITIES

国信证券经济研究所

深圳

深圳市福田区福华一路125号国信金融大厦36层

邮编：518046 总机：0755-82130833

上海

上海浦东民生路1199弄证大五道口广场1号楼12楼

邮编：200135

北京

北京西城区金融大街兴盛街6号国信证券9层

邮编：100032