

IC 交易网
.NET.CN
CHUANGXIN ONLINE NETWORK

专注27年，铸造可靠芯生态



2026年4月

创芯指数分析报告

发布单位：IC交易网

联合发布单位：中国电子展（CEF）组委会

<https://icpi.ic.net.cn>

目录

CONTENTS

- 01 2026年4月IC市场概览与重要事件
- 02 2026年4月创芯指数热门品类与品牌TOP 10
- 03 2026年4月创芯指数热搜TOP 50型号排名及综述
- 04 2026年4月创芯指数搜索量飙升型号TOP 20排名
- 05 2026年4月创芯指数库存量上升/下降型号TOP 10排名
- 06 关于创芯指数

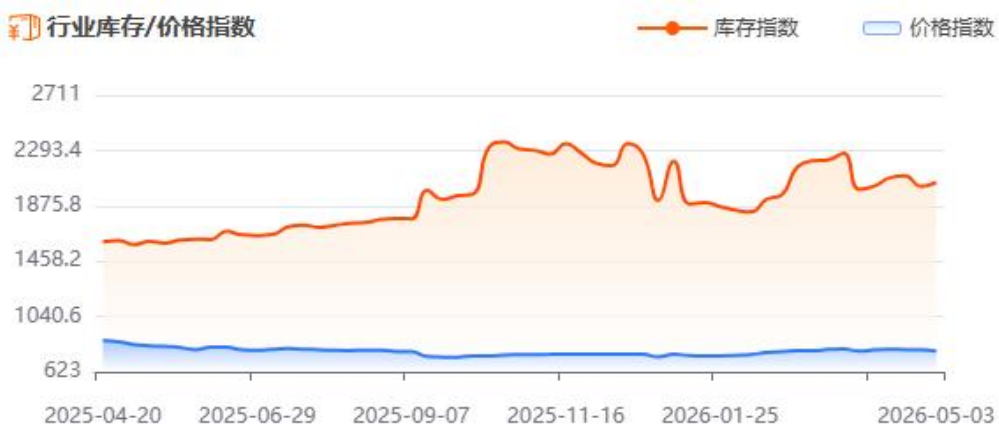


»»» 01 / 4月IC市场概览与重要事件



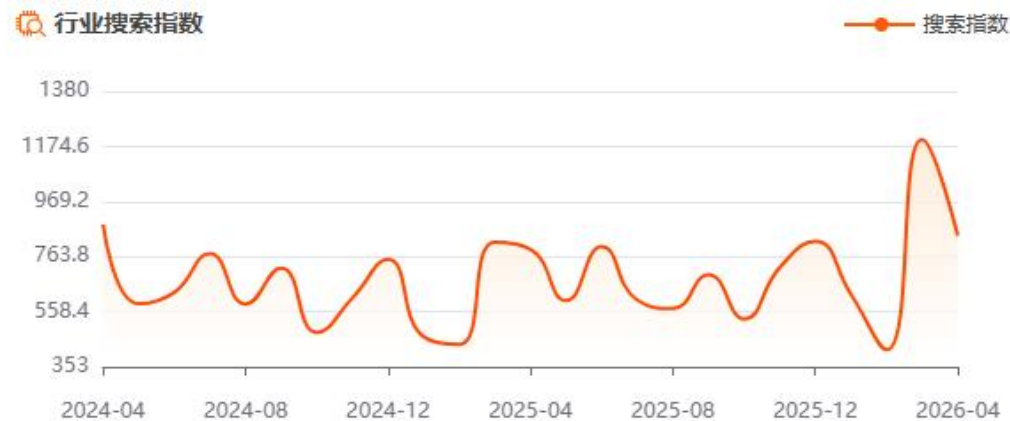
4月IC市场总体概述

行业库存/价格指数



4月，行业库存指数呈现爬升—回落—再爬升态势，体现出元器件涨价潮对市场影响的态势。在与此同时，月内价格指数运行平稳，波动较小。

行业搜索指数



4月，行业搜索指数在3月峰值过后显著回落，但仍高于之前一年以来平均水平。近两个月的变动态势，充分反映元器件涨价潮引发的市场波动。

IC供需概况： IC器件在4月呈现全面涨势，原厂高频次发起涨价，应对上游成本上升与AI、高端车载与工业等领域的需求增长。模拟芯片、功率器件中面向高端应用的部分热门品类交期开始延长。但消费类需求疲软，部分MCU、模拟通用物料需求底气不足，价格与交期趋于稳定。存储器开始呈现结构性分化。DRAM整体涨幅预期仍强，DDR4 4Gb等低容量产品受到三星停产LPDDR4和LPDDR4X动态的影响，供应缺口扩大，涨价预期进一步抬升；8Gb以上高容量产品则因PC、笔记本厂商下修生产计划等因素，涨势放缓。NAND闪存4月涨幅甚至高于DRAM，呈现合约、现货全线上涨态势；小容量闪存由于巨头退出市场，缺货涨价预期更强。NOR Flash是AI需求外溢的受益者，市场在4月维持高位，价格预期保持上行。被动元件呈现AI与非AI市场分化，AI需求导致高端MLCC等元件供需偏紧，4月太阳诱电等原厂发起涨价；但消费类元件则可能出现库存修正风险。

当月热点

一、全产业链涨价潮持续推进

大厂启动涨价：芯片成本压力传导，国际IDM巨头率先提价。**德州仪器 (TI)** 自4月1日起涨幅最高达85% (工控类领涨)；**英飞凌**同月上调部分产品价格，其中主流产品涨幅预计5%至15%；**意法半导体 (ST)** 自4月26日起上调部分产品线价格，最高涨幅达15%；**恩智浦 (NXP)**、**安森美**等也宣布了4月初的价格调整。**至5月初，TI与NXP又有新一轮涨价传出。**

国内厂商跟涨：为应对成本攀升，国内厂商也加入涨价行列。本土晶圆代工龙头晶合集成宣布6月1日起将产品统一涨价10%；**普冉股份 (通用MCU)** 自4月15日起涨价10%-20%；**峰昭科技、捷捷微电、纳芯微**等厂商也跟进涨价。

上下游波及：成本压力已向下游传导。PCB材料商**三菱瓦斯化学**宣布涨价30%；消费电子终端如小米、OPPO等部分机型价格上涨；云计算服务商**阿里云、百度智能云**等也宣布上调相关产品或服务价格。

二、大厂AI业绩兑现

TI：强劲兑现。2025年数据中心业务年销售额超10亿美元，全年增长超60%；2026年Q1数据中心业务营收同比增长约90%，环比增长超25%，成最大亮点。业绩动力在于AI数据中心对电源管理芯片的需求爆发。

英飞凌：大幅增长。数据中心电源部门营收同比增长超26%，上调财年资本支出至27亿欧元，押注AI数据中心对高效能电源解决方案的庞大需求。预计2026财年AI营收约15亿欧元，目标是三年增长10倍。

安森美：强劲兑现。2026年Q1 AI数据中心营收同比实现翻倍以上增长，环比则增长了超30%。管理层在2025年约2.5亿美元的基础上，预计2026年全年AI数据中心营收将再次翻倍，达约5亿美元。

NXP：战略转型，预期高速增长。2025年数据中心相关营收约2亿美元；数据中心相关业务已获得盈利和大量订单，市场反应积极；管理层指引2026年将突破5亿美元，实现翻倍以上的增长。NXP将专注于关乎AI集群稳定运行的电源分配、散热系统、板级管理等环节。

ST：战略布局，兑现尚需时间。今年Q1净利润同比下跌33.7%，短期盈利能力因利润率压力和重组成本而承压。ST目前AI收入曝光程度较低，其竞争模式走差异化策略，主要参与电力链末端方案。ST管理层指引来自AI数据中心营收在2026年将显著超过5亿美元，2027年则瞄准超过10亿美元的大关。

瑞萨：超预期领衔增长。第一季度营业利润1254亿日元，同比大增49.6%；其产业/基础设施/IoT业务板块表现强劲，营业利润同比大增99.4%至642亿日元，该板块主要服务于数据中心、工业设备和物联网市场。数据中心和AI基础设施的旺盛需求，成为拉动瑞萨业绩增长的核心引擎。

四、应用端显著“K型分化”

目前应用端以AI数据中心为核心的赛道高歌猛进，而传统的消费电子市场则因成本挤压陷入低迷，复苏集中在汽车、工业和通信等领域，但基础普遍薄弱。

消费电子：预期疲软。全球智能手机Q1出货量同比下滑4.1%至6%，终结了连续十个季度的增长。DRAM价格预计全年飙升250%-280%，NAND价格飙升200%-250%，导致整机成本大增。原厂优先供应AI所需先进制程 (HBM)，导致手机/PC用的DDR4/DDR5等常规产能被严重挤占。

工业：温和复苏。进入从库存去化转向正常补货的关键阶段，并伴随着中国制造业升级带来的结构性本地需求。本轮补库存有明显的结构性特征，由工厂自动化、新能源与储能、以及电源管理芯片需求修复推动。TI、NXP等原厂业绩增长，均有工业市场贡献重要推力。

汽车半导体：稳健但存隐忧。汽车电动化、智能化与软件定义汽车的发展，带动单车半导体用量持续增长，NXP、TI、英飞凌、安森美等原厂的汽车营收稳步攀升。但另一方面，汽车消费疲软、地缘形势、AI对关键芯片产能挤占等因素，构成汽车半导体行业根本隐忧。

AI数据中心：全链高速增长。“投资→芯片→硬件→应用”形成价值传导链。北美四大云厂商（微软、谷歌、AWS、Meta）持续加码AI基础设施，带动AI算力芯片需求井喷，进而推动硬件落地、应用反哺。AI领域投资到应用之间的转化周期被大幅压缩至几个季度，全链条资金流充裕。目前云厂商、芯片大厂、需求端的所有信号均指向正向循环仍将加速。

五、获益于AI，分销商交出亮眼“成绩单”

文晔科技：增长清晰指向AI。26Q1营收4950亿新台币创历史新高，数据中心及通信业务占比接近60%，其中AI相关需求占比高达56.8%。文晔的业绩已与全球AI竞赛高度绑定，其成功根植于数据中心基础设施的构建，它代理的CPU、GPU、光模块和电源管理等产品，直接从NVIDIA、AMD等AI供应商处受益，并被以AI服务器形式交付给下游客户。

艾睿电子：均衡的全球化增长。26Q1营收94.7亿美元，同比增长39%；净利润2.35亿美元，同比增长195%；全球零部件业务各地均实现超30%的同比增长。艾睿的增长驱动力较为多元。其核心元器件 (Components) 业务受各类市场广泛复苏拉动，各地营收均保持增长；其企业计算解决方案 (ECS) 业务也因AI服务器和数据中心投资而持续增长，规模达到28亿美元。

安富利：稳健增长与复苏。FY26Q3(CYQ1)营收71.2亿美元，同比增长33.95%。安富利也充分受益于行业广泛复苏，业绩增长也依靠AI和数据中心需求，其工业、网络和数据中心业务环比实现双位数增长。不过其增长相对更快得益于亚太市场，这为其未来的利润追赶提供了基础。

六、并购整合与重大项目

中芯国际拟收购中芯北方股权：4月公告拟发行股份收购中芯北方剩余49%股权，推进北京12英寸产线全面整合。

武汉380亿美元存储扩产计划：4月官宣，以长存和武汉新芯为双核，重点布局3D NAND与DRAM。

紫光国微推进收购瑞能半导体：4月公告已聘请机构推进各项必要尽调，交易平稳进行。

华兴源创拟控股普赛斯：计划以2.06亿元现金收购光电/功率半导体测试厂商普赛斯39%股权。

锘威特拟100%收购晶艺半导体：4月披露重组预案，目标公司2025年营收为锘威特同期两倍多，市场关注控制权等细节。

长电科技2026年固投计划：计划2026年固定资产投资99.8亿元，投建先进封装等制造项目。

字节跳动等加大采购国产芯片：2026年4月数据显示，字节跳动等企业已加大国产芯片采购。

开年以来元器件涨价动态

领域	原厂	涨价范围	幅度	生效时间
模拟芯片	ADI	整体涨价，近千款军规级MPNs产品涨幅更高	全线约15%，最高30%	2026年2月1日
	德州仪器(TI)	数字隔离器、隔离驱动芯片、电源管理IC等，幅度	15%-85%	2026年4月1日
	安森美(onsemi)	电源管理、工业控制、数据中心应用等领域的功率器件和模拟芯片	未披露具体幅度	2026年4月1日
	芯源系统(MPS)	部分产品价格调整	未披露具体幅度	2026年5月1日
	Allegro	全线产品（主要包含磁传感器、电机驱动器、电源管理IC等品类）	至少10%	2026年4月27日
	升特(Semtech)	信号完整性产品(SIP)、先进混合信号与无线(AMW)部门的部分IC芯片	未披露具体幅度	2026年5月4日
	纳芯微	部分产品	未披露具体幅度	2026年4月1日
	希荻微	部分产品，具体产品与幅度未披露	未披露具体幅度	2026年3月1日
	思特威	智慧安防和AIOT产品，按不同晶圆代工厂设定涨幅	10%-20%	2026年3月1日
	晶丰明源	全系列产品，主要含LED照明驱动、电机控制驱动、AC/DC电源芯片等	未披露具体幅度	2026年2月12日
	必易微	全线产品	未披露具体幅度	2026年1月30日
	英集芯	部分产品型号	按一定比例	2026年1月28日
	富满微	LED显示屏系列产品	10%以上	2026年1月19日
	中科芯亿达	部分芯片产品	10%-15%	2026年1月12日
	明微电子	部分产品	未披露具体幅度	2026年1月7日
大普技术	部分产品（公司主营时钟芯片、射频无源器件等产品）	未披露具体幅度	2026年3月25日发布	
数字芯片	意法半导体(ST)	模拟、功率、MEMS以及MCU产品	综合涨幅3%-15%	2026年4月26日
	恩智浦(NXP)	部分产品组合	未披露具体幅度	2026年4月1日
	瑞萨(Renesas)	所有未交付的订单都将按新价格执行	未披露具体幅度	2026年7月1日

开年以来元器件涨价动态

领域	原厂	涨价范围	幅度	生效时间
数字芯片	中微半导	MCU、NOR Flash等产品	15%-50%	2026年1月27日
	国民技术	部分产品(公司主营MCU芯片)	15%-20%	2026年4月7日
	武汉芯源半导体	全系列自主MCU及相关芯片产品执行新价格体系	未披露具体幅度	2026年5月6日
	莱迪思(Lattice)	CrossLink、CrossLinkPlus等多个核心产品系列	10%	2026年4月5日
	赛灵思(Xilinx)	7系列、UltraScale、Stratix V、Arria II、Agilex、Stratix 10等多个系列	综合涨幅10%-20%	2026年3月1日
	英特尔(Intel)	Core Ultra/酷睿全系列消费级CPU、Xeon服务器CPU等多类产品	约10%	2026年3月29日
	AMD	CPU产品线	未披露具体幅度	2026年4月起
	峰昭科技	所有在售产品	未披露具体幅度	2026年4月1日
	芯海科技	范围未具体披露	10%-20%	2026年3月12日
	普冉股份	通用MCU相关产品	未披露具体幅度	2026年4月15日
	英飞凌(Infineon)	功率开关及相关芯片	未披露具体幅度	2026年4月1日
功率器件	威世(Vishay)	MOSFET及IC产品线	未披露具体幅度	2026年2月12日
	Diodes	二极管, MOSFET等核心产品	未披露具体幅度	2026年4月1日
	罗姆(ROHM)	部分半导体产品	未披露具体幅度	2026年3月1日
	AOS	直接受制造成本上涨与持续产能投资影响的产品	未披露具体幅度	2026年4月1日
	华润微	全系列微电子产品	10%起	2026年2月1日
	士兰微	小信号二极管/三极管、MOS类芯片	10%	2026年3月1日
	宏微科技	IGBT单管/模块、MOSFET器件	约10%	2026年3月1日
	新洁能	MOSFET产品	10%起	2026年3月1日

开年以来元器件涨价动态

领域	原厂	涨价范围	幅度	生效时间
功率器件	捷捷微电	IGBT产品	10%-20%	2026年5月1日
		MOS产品	10%-20%	2026年2月1日
被动元件	村田(Murata)	多层型芯片铁氧体珠、功率电感、RF电感及共模扼流圈及MLCC产品等	15%-35%	2026年4月1日
	太阳诱电	MLCC、电感、铁氧体磁珠、陶瓷RF器件、FBAR/SAW器件、铝电解电容等	未披露具体幅度	2026年5月1日
	松下	30-40款钽电容产品	15%-30%	2026年3月1日
	国巨	中高压、高容值、车规级MLCC、厚膜电阻	10%-20%	2025年12月1日
		部分消费级电阻	15%-20%	2026年2月1日
	国巨旗下普思	部分铁氧体磁珠	未披露具体幅度	2026年1月1日
	国巨旗下基美	低压中小型钽电容	10%-15%	2025年6月
		高端钽电容 (T520, T521, T530系列)	20%-30%	2025年11月
		聚合物钽电容 (T523系列)	未披露, 预计两位数	2026年4月1日
	国巨旗下基美	低压中小型钽电容	10%-15%	2025年6月
		高端钽电容 (T520, T521, T530系列)	20%-30%	2025年11月1日
		聚合物钽电容 (T523系列)	未披露, 预计两位数	2026年4月1日
	国巨旗下旺诠	高精度金属板电阻产品LRx、LM系列中1206、2010、2512、2725、2728尺寸及以下规格, 以及LRH全系列	20%~30%	涨价函披露的4月18日前后即生效
	华新科	电阻产品, 覆盖从0201到1206的全阻值	未披露具体幅度	2026年3月1日
厚声	0402至1206电阻产品	15%-20%	生效时间对标国巨	
风华高科	电阻产品	未披露具体幅度	2026年1月1日起	

开年以来元器件涨价动态

领域	原厂	涨价范围	幅度	生效时间
被动元件	风华高科	电感磁珠(1608、2012、3216约16款磁珠涨5%-25%)、	综合为5%-30%	2025年11月17日
		压敏电阻(银电极全系列产品涨10%-20%)、		
		瓷介电容(银电极全系列产品涨10%-20%)、		
		厚膜电路(全系列涨15%-30%)		
	顺络电子	叠层电感磁珠、功率电感、车载磁珠等	随行就市	2026年1月1日起
	富捷电子	厚膜贴片电阻各系列部分产品	8%-20%	2025年12月24日
	昶龙科技	厚膜贴片电阻各系列产品	10%-20%	2025年12月25日
	合科泰电子	厚膜电阻与半导体器件产品	8%-20%; 5%-20%	2025年12月25日
	宏发电声	部分产品 (该公司主营继电器、连接器、电容器等)	5%-15%	2025年12月15日
	泰科(TE)	全产品线 (汽车、通信、工业、医疗等)	5%-12%(经销商反馈)	2026年1月5日
全球所有地区, 适用于所有授权TE经销商		未披露具体幅度	2026年2月3日	
连接器等	安费诺 (Amphenol)	部分工业及汽车类连接器	5%-15%	2026年初
	胡默尔 (HUMMEL)	全系列连接器产品	3%-8%	2026年2月1日
	莫仕(Molex)	高端工业、汽车、数据中心连接器	5%-10%	2026年2月1日
	史陶比尔(Stäubli)	部分连接器产品	3%	2026年1月1日
	欧姆龙(Omron)	机器人、传感器、继电器、PLC、温控器等产品线	5%-35%	2026年2月7日
	松下工业自动化	控制类、伺服类、传感器类产品	4%-10%	2026年3月1日
	西门子(Siemens)	3AE8断路器产品、3TM4真空接触器产品	3%-7%	2026年3月1日

开年以来元器件涨价动态

领域	原厂	涨价范围	幅度	生效时间	
连接器等	宏发电声	部分产品 (该公司主营继电器、连接器、电容器等)	5%-15%	2025年12月15日	
上游原材料/ 晶圆制程	信越化学	旗下所有有机硅产品	10%以上	2026年5月1日	
	Resonac	覆铜层压板、黏合胶片	30%以上	2026年3月1日	
	三菱瓦斯化学	CCL、半固化片、树脂涂层铜箔	30%	2026年4月1日	
	三大CCL供应商	台光电、台耀、联茂等三大CCL供应商, 近期均已陆续与客户沟通涨价	未披露具体幅度	2026年4月期间	
	建滔基层板	FR-4覆铜板及PP半固化片		10%	2026年4月28日
		对板料产品、PP半固化片等连续多次发布涨价通知		多次累计较大幅度	2025年至2026年4月
	三井金属	AI服务器等用途的半导体极薄铜箔半导体极薄铜、高频基板用电解铜箔	未披露具体幅度	与客户谈判确定	
	联电(UMC)	晶圆制程	未披露具体幅度	2026年下半年	
	中芯国际	8英寸BCD工艺	约10%	2025年12月	
	世界先进(VIS)	工艺全面调涨	10%-15%	2026年4月(第二轮)	
	力积电	8英寸和12英寸工艺	未披露具体幅度	2026年3月	
	晶合集成	晶圆代工价格	10%	2026年6月	
	台积电/三星	AI芯片5/4nm主力制程	未披露具体幅度	今年已经调涨	
	新唐(Nuvoton)	晶圆代工, 主要针对6英寸工艺	20%	2026年4月	

信息来源: 企业涨价通知与公开报道。统计时间截至2026年4月末

开年以来元器件涨价动态

领域	原厂	涨价范围	幅度	生效时间
连接器等	泰科(TE)	全产品线 (汽车、通信、工业、医疗等)	5%-12%(经销商反馈)	2026年1月5日
		全球所有地区, 适用于所有授权TE经销商	未披露具体幅度	2026年2月3日
	安费诺 (Amphenol)	部分工业及汽车类连接器	5%-15%	2026年初
	胡默尔 (HUMMEL)	全系列连接器产品	3%-8%	2026年2月1日
	莫仕(Molex)	高端工业、汽车、数据中心连接器	5%-10%	2026年2月1日
	史陶比尔(Stäubli)	部分连接器产品	3%	2026年1月1日
	欧姆龙(Omron)	机器人、传感器、继电器、PLC、温控器等产品线	5%-35%	2026年2月7日
	松下工业自动化	控制类、伺服类、传感器类产品	4%-10%	2026年3月1日
	西门子(Siemens)	3AE8断路器产品、3TM4真空接触器产品	3%-7%	2026年3月1日
	宏发电声	部分产品 (该公司主营继电器、连接器、电容器等)	5%-15%	2025年12月15日
原材料/ 晶圆制程	Resonac(原昭和电工)	覆铜层压板、黏合胶片	30%以上	2026年3月1日
	三菱瓦斯化学(MGC)	CCL、半固化片、树脂涂层铜箔	30%	2026年4月1日
	建滔积层板	对覆铜板产品连续多次发布涨价通知	累计15%-20%	年底至年初前后
	三井金属	AI服务器等用途的半导体极薄铜箔半导体极薄铜、高频基板用电解铜箔	未披露具体幅度	与客户谈判确定
	中芯国际	8英寸BCD工艺	约10%	2025年12月
	世界先进(VIS)	工艺全面调涨	10%-15%	2026年4月(第二轮)
	力积电	8英寸和12英寸工艺	未披露具体幅度	2026年3月
	晶合集成	晶圆代工价格	10%	2026年6月
	台积电/三星	AI芯片5/4nm主力制程	未披露具体幅度	今年已经调涨
	新唐(Nuvoton)	晶圆代工, 主要针对6英寸工艺	20%	2026年4月

2026年4月IC行业重要事件

领域	类型	事件
供应链动态	涨价相关	月内太阳诱电、旺诠、联电、国民技术、捷捷微电、芯源半导体等企业披露涨价动态分属被动、晶圆、IC等领域
	存储相关	三星确认停产LPDDR4与LPDDR4X内存，将产能全面转向LPDDR5、LPDDR5X及HBM等AI相关的高利润领域
		三星与金士顿同时上调SSD产品价格超10%，市场预期将引发连锁效应，带动整体SSD市场报价全面走高
		三星位于西安的NAND闪存工厂因设备升级导致产量下降，每月晶圆产出相比此前的约15万片减少了5%至6%
		SK海力士量产192GB SOCAMM2内存模组，基于1cm工艺（第六代10纳米技术）LPDDR5X低功耗DRAM
	力积电明确与美光启动1P制程DRAM内存的联合研发，预计2028年下半年量产	
	上游材料	中东局势冲击高纯氦气供应，韩国半导体厂商对卡塔尔氦气依存度超65%，三星、SK海力士紧急囤货
铜价因地缘形势、AI需求爆发等因素价格攀升，直接抬升覆铜板/PCB的刚性成本，4月有多家相关供应商发起涨价		
国际原厂	财报数据	德州仪器（TI）公布26Q1营收48.3亿美元，同比增长19%；数据中心业务销售额同比大幅增长90%
		意法半导体（ST）公布26Q1营收31.0亿美元，同比增长23%；增长受通用MCU、影像传感器、RF通信等业务拉动
		恩智浦（NXP）公布26Q1营收31.81亿美元，同比增长12%；汽车业务营收17.82亿美元，同比增长6%
		安森美公布26Q1营收15.13亿美元，同比增长5%，功率解决方案业务同比增长14%，受到AI数据中心需求拉动
		SK海力士公布26Q1营收52.58万亿韩元，首次突破50万亿韩元关口，同比增长198%；增长受AI相关存储产品提振
		瑞萨公布26Q1营收3723亿日元，同比增长20.6%；工业/基础设施/IoT业务受AI需求提振，营业利润同比增长99.4%
	英特尔公布26Q1总营收136亿美元，同比增长7%；GAAP净亏损37亿美元；非GAAP净利润15亿美元，同比大增156%	
原厂动态	罗姆（ROHM）宣布，已经开发出新一代EcoSiC第5代SiC MOSFET，面向电动汽车、AI服务器、数据中心等应用领域	
	电装公司撤回对罗姆公司的收购提案，罗姆预计将推进与东芝、三菱电机的业务整合	

领域	类型	事件
国际原厂	原厂动态	英飞凌与积塔半导体达成合作，双方将围绕嵌入式非易失存储等领域深化技术协作，推动工艺能力升级
		安森美扩大与蔚来的战略合作，将提供最新一代EliteSiC M3e技术，加速蔚来向900V高压电动汽车平台转型
国内芯片企业	新品发布	南芯科技发布面向48V汽车系统的高性能升降压DC-DC芯片SC8708Q/SC8709Q，均通过AEC-Q100车规级认证
		思特威发布其首款搭载LOFIC技术的2亿像素手机CMOS传感器SCC90XS，适配旗舰手机主摄、长焦摄像头等应用
		国民技术发布面向800G/1.6T光模块的专用主控芯片N32H493，可用于数据中心、AI服务器、智算中心等场景
		兆易创新发布GD32F5HC系列MCU，基于Arm Cortex-M33内核，面向消费电子、智能家居、工业控制等领域
		纳芯微宣布推出国内首款通过TÜV莱茵认证、达到ISO 26262 ASIL D等级的隔离栅极驱动芯片NSI6911F系列
	青芯半导体发布国内首款144通道PCIe 5.0高速交换芯片WL-G5144，面向AI万卡集群互联	
	收购并购	中芯国际公告拟以发行股份方式作价约406亿元收购中芯北方49%股权，实现对该成熟制程核心晶圆厂的100%控股
		矽力杰旗下并购基金完成对车规MCU厂商云途半导体的控股收购，整合后者Arm架构车规MCU量产能力
		时空科技拟10.78亿元收购存储模组厂商嘉合劲威（光威/阿斯加特品牌母公司）100%股权，切入半导体存储赛道
	扩产举措	武汉发布存储扩产计划，以长江存储和武汉新芯为双核心，全面提升NAND闪存与DRAM两大存储器的产能与技术实力
矽芯微成都基地首片晶圆成功下线，总产能可加工封装成品晶圆6万片/月，覆盖硅基、SiC、GaN等多种基材晶圆		
应用端动态	汽车相关	4月下旬北京国际车展开幕，企业动态表明，电动化与智能化的深度融合正重塑产业格局，AI大模型批量上车
		北京车展首次设立“中国芯展区”，集结近百家本土芯片企业，展示了从MCU、SoC到功率芯片的全栈实力
		奇瑞汽车在车展期间密集与英伟达、博世、高通、火山引擎、宁德时代五家全球头部供应商达成战略合作
	消费电子	OpenAI联手高通、联发科开发AI手机芯片，立讯精密为系统设计与制造商，项目预计2028年量产，开启AI原生硬件竞赛
		红米手机在4月发起涨价，涉及REDMI K90 Pro Max、REDMI Turbo 5 和 Turbo 5 Max机型，应对内存成本大涨

产业链数据前瞻

- **Counterpoint Research:** 2026年第一季度全球智能手机出货量同比下滑6%。苹果首次在一季度登顶全球市场，份额达到21%；三星市场份额为20%；小米市场份额为12%；OPPO与vivo分别以11%和8%的份额位居全球第四、五位。
- **Sigmaintell:** 2026年第二季度DRAM价格延续上涨但分化明显，以 LPDDR4X/LPDDR5X 为主的消费电子 DRAM 合约价延续强劲的上涨趋势，其中手机应用端 DRAM 合约价环比上涨约90%，而DDR4合约价价格涨幅较一季度趋缓至约50%。NAND闪存价格将延续一季度的上涨态势，涨势强劲且供给缺口显著，其中手机应用端 NAND 价格环比上涨约100%，消费级 SSD 价格环比上涨约66%。
- **Trendforce集邦咨询:** 2026年第二季度，传统DRAM合同价格将环比上涨58%至63%，而NAND Flash 合同价格将环比上涨70%至75%。此前一季度，DRAM 合同价格环比增长创下了90%至95%的新高，这意味着DRAM 价格的增长速度有所放缓，尽管NAND Flash 价格较上一季度大幅上涨了约60%。
- **TrendForce集邦咨询:** 2026年第二季度MLCC市场呈现“AI应用强、消费需求弱”的明显分化。展望未来，由于云服务商ASIC项目预计自第三季末起放量，且高端MLCC供需偏紧及产能配置持续向高附加价值产品倾斜，2026年下半年高端MLCC价格可望由盘整走向温和上行。
- **SEMI:** 2026Q1全球硅晶圆出货面积达3275百万平方英寸（大致相当于2896万片12英寸晶圆），同比增幅为13.1%、环比则因季节性因素下滑4.7%。AI数据中心相关的需求持续强劲，涵盖先进逻辑芯片、存储芯片（尤其是HBM），并已扩展至电源管理器件。工业半导体等领域需求改善，但智能手机和PC出货表现较弱。



»»» 02 / 4月创芯指数热门品类与品牌
TOP 10



2026年4月创芯指数 热门品类

TOP 10

排名	品类名称	本期搜索量变化	上期排名
1	微控制器(MCU)	-30.07%	1
2	Flash(闪存)	-26.30%	2
3	MOSFET	-19.61%	4↑
4	DC-DC转换器	-31.57%	3↓
5	运算放大器	-22.82%	5
6	线性稳压器	-23.03%	6
7	整流器	-20.41%	7
8	DRAM(内存)	-27.79%	8
9	FPGA	-15.93%	9
10	BJT晶体管	-20.79%	10

2026年4月创芯指数 热门品牌

TOP 10

排名	品牌	本期搜索量变化	上期排名
1	TI/德州仪器	-30.10%	1
2	ADI/亚德诺	-20.01%	2
3	ST/意法半导体	-28.82%	3
4	onsemi/安森美	-21.17%	4
5	Nexperia/安世	-28.28%	5
6	Microchip/微芯	-22.57%	6
7	Infineon/英飞凌	-22.93%	7
8	Diodes/美台	-13.59%	8↑
9	Micron/美光	-22.57%	9↓
10	NXP/恩智浦	-23.24%	11↑

热门品类综述: 各品类搜索量均环比回落, MCU、DC-DC转换器相较其他品类降幅较大, FPGA环比降幅较小; 类别排名稳定, 仅有局部变化。

热门品牌综述: 各品牌搜索量均环比回落, 榜单后段厂商与排名有所变动; 与品类搜索量降低情况综合观察, 共同体现出涨价预期兑现、备货方库存补充完成后的盘整形势, 后市需更紧密关注来自供需双方的变化。

»»» 03

4月创芯指数热搜TOP 50型号 排名及综述



2026年4月创芯指数热搜TOP 50型号排名

排名	型号	品牌	产品种类	应用领域	搜索次数	环比变化	参考价格(元)	环比变化
1	STM32F405RGT6	ST	32位MCU	工业控制、智能家居、医疗设备、消费电子、物联网设备等	51,251	-49.83%	16.12	+9.4%
2	ICM-42688-P	InvenSense	惯性测量单元 (IMU)	无人机与高精度机器人、AR/VR设备、可穿戴、物联网应用等	41,885	-20.48%	70.58	-6.46%
3	STM32F103C8T6	ST	32位MCU	工业控制、消费电子、通信设备、物联网设备、GPS设备等	32,104	-45.89%	5.44	-6.57%
4	W25Q128JVSIQ	Winbond	NOR Flash	数据/代码存储与快速执行、消费电子、物联网设备、工业等	29,399	-33.04%	7.48	-23.00%
5	TPS5430DDAR	TI	DC-DC转换器	消费电子、工业与汽车音频电源、服务器电源管理等	21,810	-66.26%	2.72	-12.81%
6	MT41K256M16TW-107:P	Micron	DDR3L SDRAM	服务器与数据中心、网络与通信设备、工业、消费电子等	19,437	-36.93%	51.87	+17.21%
7	W25Q64JVSSIQ	Winbond	NOR Flash	数据/代码存储、消费电子、物联网设备、工业控制等	19,092	-34.99%	5.97	+42.27%
8	STM32F407VET6	ST	32位MCU	医疗设备、报警系统、家庭音响、电机驱动等	17,396	-45.94%	17.07	-2.40%
9	STM32F103RCT6	ST	32位MCU	工业控制、消费电子、通信设备、物联网设备、GPS设备等	16,238	-48.12%	10.67	-0.69%
10	KLM8G1GETF-B041	Samsung	eMMC闪存	个人电脑、服务器和数据中心、工业控制、汽车电子等	16,185	-38.63%	160.81	-10.07%
11	TMS320F28335PGFA	TI	32位MCU	工业控制与自动化、绿色能源与电力电子、通信基础设施等	14,849	-70.19%	52.30	-28.05%
12	MT41K256M16TW-107 IT:P	Micron	DDR3L SDRAM	服务器与数据中心、网络与通信设备、工业、消费电子等	14,233	-29.69%	55.85	+109.37%

排名	型号	品牌	产品种类	应用领域	搜索次数	环比变化	参考价格(元)	环比变化
13	LIS2DH12TR	ST	惯性测量单元 (IMU)	智能手机/平板、VR/AR设备、智能手表/手环、TWS耳机等	13,403	-44.56%	2.67	+13.06%
14	W25Q32JVSSIQ	Winbond	NOR Flash	数据/代码存储、消费电子、物联网设备、工业控制等	12,924	-37.86%	5.22	-16.24%
15	W25N01GVZEIG	Winbond	1Gb SLC NAND	智能穿戴与物联网终端、工业控制与自动化、网络设备等	12,074	-40.78%	35.90	-9.99%
16	TPS82130SILR	TI	降压型电源模块	工业应用、通信与计算设备、汽车电子、医疗设备等	12,014	-61.78%	11.70	+31.11%
17	STM32H743VIT6	ST	32位MCU	工业自动化与机器人、无人机与飞行控制、物联网设备等	11,007	-33.63%	39.96	+20.64%
18	ISL99390FRZ-TR5935	Renesas	智能功率级模块	AI与高性能计算、服务器与数据中心、处理器电源管理等	10,990	+49.89%	98.40	+17.06%
19	LM358DR	TI	运算放大器	信号调理、音频处理、模拟滤波、电源管理等	10,409	-31.47%	0.24	-4.05%
20	LIS3DHTR	ST	惯性测量单元 (IMU)	消费电子与移动设备、工业控制与汽车电子、无人机等	10,403	-48.68%	3.43	+14.54%
21	PRTR5V0U2X	安世半导体	ESD保护二极管	消费电子、移动与便携设备、计算与网络设备、工业与汽车等	10,401	-22.15%	0.16	-88.87%
22	MP9943GQ-Z	MPS	DC-DC转换器	工业自动化、汽车电子、网络通信设备、消费电子等	10,357	-50.09%	4.36	+41.84%
23	TPS51200DRCR	TI	DDR内存终端稳压器	计算机/服务器、通信设施、消费电子等需要DDR内存的应用中	10,144	-53.35%	1.96	-14.06%
24	STM32F030C8T6	ST	32位MCU	工业自动化、消费电子、物联网与智能家居、汽车电子等	9,886	-39.19%	3.57	+12.27%
25	LSM6DS3TR-C	ST	惯性测量单元 (IMU)	消费电子与智能设备、工业与物联网、汽车电子、无人机等	9,806	-59.56%	8.30	-12.82%

排名	型号	品牌	产品种类	应用领域	搜索次数	环比变化	参考价格(元)	环比变化
26	STM8S003F3P6TR	ST	8位MCU	智能家居与消费电子、工业控制与自动化、医疗设备等	9,298	-53.62%	1.44	-1.57%
27	STM32F407VGT6	ST	32位MCU	工业控制、消费电子、航空航天、物联网设备、音频设备等	9,175	-47.70%	22.30	+2.50%
28	MT41K128M16JT-125:K	Micron	DDR3L SDRAM	嵌入式工业系统、通信与网络设施、消费电子与计算、医疗等	8,978	-24.24%	33.62	+85.27%
29	MT25QL512ABB8ESF-0SIT	Micron	NOR Flash	工业控制与自动化、网络通信设备、汽车电子、医疗设备等	8,836	+56.94%	76.52	-7.09%
30	ICM-42670-P	InvenSense	惯性测量单元 (IMU)	可穿戴设备、TWS耳机、AR/VR、无人机、智能家居等	8,803	-60.89%	14.18	-11.82%
31	GD25Q128ESIGR	GigaDevice	NOR Flash	工业控制、物联网与智能设备、汽车电子、消费电子等	8,703	-31.68%	4.49	-25.18%
32	W25Q256JVEIQ	Winbond	NOR Flash	工业控制、消费电子、汽车电子、物联网、网络通信设备等	8,295	-27.78%	13.13	-19.84%
33	ULN2003ADR	TI	达林顿晶体管阵列	继电器与电磁阀驱动、步进电机驱动、LED与显示器驱动等	8,018	-31.63%	0.39	-16.19%
34	NT5CC256M16ER-EK	Nanya/南亚	DDR3L SDRAM	消费电子产品、工业自动化、网络通信与服务器、物联网等	8,005	-15.83%	62.34	+27.35%
35	INA139NA/3K	TI	高侧电流分流监测计	电源管理与电池系统、工业与电机控制、通信与计算设备等	7,725	-79.94%	1.94	-11.05%
36	INA226AIDGSR	TI	电路监控器	服务器与数据中心、电池管理系统、电源管理、工业自动化等	7,656	-52.06%	2.92	+9.56%
37	ICM-42607-P	InvenSense	惯性测量单元 (IMU)	可穿戴设备、AR/VR、工业控制、无人机、智能家居等	7,501	-36.84%	7.52	-10.00%
38	BMI270	Bosch	惯性测量单元 (IMU)	智能手表/手环、TWS耳机、AR/VR设备、机器人与无人机等	7,361	-53.98%	15.57	-2.86%

排名	型号	品牌	产品种类	应用领域	搜索次数	环比变化	参考价格(元)	环比变化
39	MT40A512M16TB-062E:R	Micron	DDR4 SDRAM	工业自动化与控制、网络通信设备、嵌入式系统与智能终端等	7,275	-29.91%	221.24	-33.34%
40	ISO1050DUBR	TI	CAN总线收发器	工业自动化与楼宇控制、汽车与交通、电力与能源系统等	7,254	-59.70%	2.07	-5.86%
41	K4B4G1646E-BCNB	Samsung	DDR3L SDRAM	服务器/数据中心、个人计算与工作站、嵌入式与工业设备等	7,157	-43.88%	59.07	+88.03%
42	STM32F103VCT6	ST	32位MCU	工业控制、消费电子、智能家居、通信设备、物联网设备等	7,137	-36.23%	13.61	+37.44%
43	AMS1117-3.3	多品牌供应	线性稳压器	消费电子产品、工业设备、物联网设备、智能家居等	7,081	-32.81%	0.18	-43.51%
44	TPS54331DR	TI	非同步降压转换器	工业与自动化、汽车电子、通信与网络、消费电子与IoT等	7,047	-46.57%	1.03	-23.81%
45	K4A8G165WC-BCTD	Samsung	DDR4 SDRAM	服务器与数据中心、AI与高性能计算、5G与网络通信设备等	6,995	-8.85%	157.62	-0.41%
46	LM5164DDAR	TI	DC-DC转换器	工业控制与自动化、电动交通与高电压电池组、家用电器等	6,955	-41.57%	6.35	+82.24%
47	STM32F103VET6	ST	32位MCU	工业控制、物联网、智能家居、消费电子、医疗设备等	6,886	-44.82%	14.18	+8.14%
48	BMI088	Bosch	惯性测量单元(IMU)	无人机与飞行器、机器人与自动化、汽车电子与V2X、工业等	6,871	-44.98%	39.05	-5.73%
49	ICM-20948	InvenSense	惯性测量单元(IMU)	无人机与高精度机器人、AR/VR设备、可穿戴、物联网应用等	6,868	-8.24%	35.95	-26.60%
50	SDINBDG4-8G	Western Digital	eMMC闪存	工业控制与自动化、汽车电子、消费电子与智能终端等	6,795	-38.71%	163.72	+5.17%

热搜TOP 50型号品牌/品类分布

排名	品牌	数量	备注
1	ST	12	MCU、IMU等
2	TI	11	电源、信号链模拟、MCU等
3	Micron	5	DRAM、闪存等
4	Winbound	5	NOR/NAND闪存
	其他	17	InvenSense、三星等

排名	品类	数量	备注
1	存储芯片	16	DRAM、Flash、eMMC闪存等
2	MCU	11	STM32、C2000系列等
3	电源模拟类	9	TI为主，DC-DC转换、降压模块、电路监控等
4	惯性测量单元(IMU)	9	InvenSense、ST、博世等品牌
	其他	5	保护器件、信号链模拟等

统计项目	数量
搜索量显著增加数量	2
搜索量显著降低数量	48
价格环比上涨数量	20
价格环比降低数量	30
价格环比持平数量	/

2026年4月创芯指数热搜TOP 50型号综述

4月，热搜TOP 50型号的品类分布、排名序列，以及具体型号都与先前月份保持基本一致，但各型号搜索量环比3月普遍大幅降低，回落至3月以前的均值水平。究其原因，原厂涨价预期在3月引发紧急备货潮，随后大型原厂涨价正式落地，应用端备货进程基本完结，库存得到阶段性补足，加之物料价格已经涨至高位，采购方整体转向观望。此外，终端需求AI与非AI分化趋势更加分明，叠加4月进入传统淡季，也难于使通用料的搜索量在高位持续运行。整体来看，4月物料搜索量降低，反映了涨价预期兑现后的正常盘整，不表明需求量能就此耗竭。在绝大部分搜索量下降型号之外，瑞萨的智能功率级模块SL99390FRZ-TR5935、美光的64MB NOR闪存MT25QL512ABB8ESF-0SIT搜索量大幅上涨，反映特定需求仍在增长。价格方面，4月榜单内涨价物料数量已小于降价数量，维持涨价者基本都为存储器，共同反映涨价预期兑现后迎来盘整，以及当前AI与非AI应用的分化态势。

»»» 04 / 4月创芯指数搜索量飙升型号
TOP 20排名



2026年4月创芯指数搜索量飙升TOP 20型号排名

排名	型号	品牌	产品种类	应用领域	搜索次数	月环比
1	REF200AU/2K5	TI	电流源/电流阱芯片	传感器激励与测量、工业自动化与测试测量、精密模拟电路设计等	3,383	432.76%
2	TGP2109-SM	Qorvo	数字移相器	雷达系统、卫星通信、航空航天与国防、无线通信基础设施等	2,006	402.76%
3	IRPS5401MTRPBF	Infineon	电源管理IC	FPGA/ASIC/处理器供电、通信与存储设备、工业与汽车等	3,587	398.89%
4	5M240ZT100I5N	Intel/Altera	CPLD	工业控制与自动化、通信与网络、测试与测量、汽车电子、消费电子等	2,201	396.84%
5	REF5030AQDRQ1	TI	串联电压基准源	汽车动力总成/ADAS/ECU/信息娱乐系统、工业、网络通信设备等	1,365	340.32%
6	AD8672ARMZ	ADI	运算放大器	医疗及分析仪器、精密测试与测量、专业音频与通信、工业等	4,318	334.41%
7	SI3127DV-T1-GE3	Vishay	P沟道功率MOSFET	工业、汽车电子、消费电子、通信设备、医疗设备、可再生能源等	2,428	328.98%
8	ADHV4702-1BCPZ	ADI	运算放大器	自动测试设备、医疗设备、仪器仪表与传感器、精密驱动与控制等	1,203	235.10%
9	SC431AVSNT1G	onsemi	可编程分流稳压器	电源管理、精密仪器与测量、工业与自动化、汽车电子、消费电子等	1,318	234.52%
10	MP87290GMWTH-Z	MPS	电源管理芯片	智能手机与平板电脑、笔记本电脑、工业电机驱动、网络通信设备等	3,521	226.32%
11	OPA1678IDGKR	TI	运算放大器	专业音频与消费电子、精密测量仪器、医疗设备、通信信号调理等	990	222.48%
12	5M240ZT100A5N	Intel/Altera	CPLD	工业控制、网络通信设备、嵌入式处理、消费电子设备、医疗设备等	1,012	220.25%

排名	型号	品牌	产品种类	应用领域	搜索次数	月增幅
13	HI-1573PSI	Holt	双通道收发器	航空航天与国防、测试与测量设备等	1,389	211.43%
14	NVR5124PLT1G	onsemi	P沟道功率MOSFET	汽车电子、工业自动化、消费电子、医疗设备等	3,128	210.01%
15	LM2675M-ADJ	TI	降压稳压器	工业与自动化、汽车电子、网络与通信设备、消费电子等	983	207.19%
16	TPS82130SIL	TI	降压电源模块	工业自动化、网络与通信设备、消费与计算、新能源、汽车等	1,383	196.15%
17	MT53E256M32D2DS-046 IT:B	Micron	LPDDR4 SDRAM	高端移动设备与物联网、工业与嵌入式高性能计算、汽车等	1,726	195.55%
18	SIT3088ETK	SIT/芯力特	RS-485收发器	工厂自动化与工业控制、楼宇自动化、能源与电力系统等	1,569	193.27%
19	AD5242BRZ10	ADI	数字电位计	通信系统、仪器仪表、工业自动化、音频与AV设备等	1,235	191.96%
20	B0322J5050AHF	Anaren	平衡-不平衡变压器	无线通信系统、雷达系统、测试与测量仪器、卫星通信等	1,255	187.84%

2026年4月创芯指数搜索量飙升TOP 20型号综述

4月搜索量飙升物料主要集中于电源管理和精密模拟信号链芯片，品牌上由TI和ADI领跑；其中TI物料因4月原厂涨价，以及AI数据中心、汽车电子的强劲需求驱动，关注度尤为突出。同时Intel/Altera的CPLD、部分P沟道功率MOSFET、射频器件也显著放量。国产方面，芯力特RS-485收发器入榜。榜内物料的应用领域明显向工业控制与自动化、测试与测量、汽车电子、网络通信等热门赛道聚集，核心共性需求为宽温标、车规认证、小封装、高精度与低噪声等方面，表明当前市场对高性能、高集成度且能适应严苛环境的模拟与电源芯片有较强需求。

»»» 05

**4月创芯指数库存量上升/下降型号
TOP 10排名**



2026年4月创芯指数库存量增长TOP 10型号

排名	型号	品牌	产品种类	应用领域	本期国内现货	本期月增比例	本期搜索量	月环比
1	CD74HC4067M96	TI	复用/解复用器	传感器数据采集、工业自动化、汽车电子、智能家居等	221,014	14556.10%	1,736	-42.31%
2	W25Q128JWBIQ	Winbond	NOR Flash	消费电子、通讯设备、工业、物联网设备、汽车电子等	16,248	9131.82%	413	+12.84%
3	TSSP4038	Vishay	红外接收器模块	家居与楼宇自动化、工业与商业设备、消费电子等	14,760	6050.00%	734	-32.29%
4	KM8F9001JM-B813	Samsung	uMCP集成芯片	智能手机、平板电脑、可穿戴设备、嵌入式系统等	10,727	5729.89%	550	-12.56%
5	ECMF02-4CMX8	ST	共模扼流圈	消费电子、工业自动化、汽车电子、网络通信设备等	20,974	5709.97%	1,020	+22.74%
6	P91E0-I5NHGI	Renesas	可编程多通PMIC	面向英特尔Broxton Atom处理器，常见于工业级应用	17,065	5513.49%	471	+18.64%
7	MT29GZ6A6BPIET53AAT.112	Micron	多芯片封装存储器	车载系统、工业自动化、高可靠嵌入式等	43,070	4335.63%	467	-4.11%
8	TPS543820RPYR	TI	同步降压转换器	通信基础设施、工业自动化、汽车电子、消费电子等	107,552	3433.25%	732	+13.31%
9	BAP70Q	NXP	PIN二极管衰减器	宽带系统应用、通用压控衰减器、自动增益控制等	356,360	3025.96%	531	-16.11%
10	K3LK7K70BM-BGCP	Samsung	LPDDR5 SDRAM	旗舰智能手机、高性能平板电脑等	20,307	2976.82%	990	-33.69%

综述：库存量增长TOP 10型号，可见TI、ST、NXP、瑞萨等品牌，主要涉及工业应用。存储器包含两款三星与一款华邦的产品，与存储器涨价与特定需求情况直接相关。

2026年4月创芯指数库存量降低TOP 10型号

排名	型号	品牌	产品种类	应用领域	上期国内现货	本期月减比例	本期搜索量	月环比
1	DZDH0401DW-7	Diodes	理想二极管驱动芯片	消费电子、工业设备、电池系统、数据中心、电信设备等	30,588	99.97%	1,815	+115.56%
2	NCE82H140	新洁能	N沟道功率 MOSFET	电源转换与管理、电机控制与驱动、可再生能源等	114,891	99.95%	657	+145.15%
3	1EDI3035AS	Infineon	碳化硅MOSFET	电动汽车主驱逆变器、车载电力转换等车载系统	1,800	99.95%	693	+3050%
4	DXTP3C60PSQ-13	Diodes	PNP型晶体管	电源管理与转换、高速负载开关、信号与电机控制等	25,643	99.81%	494	+231.54%
5	RS1G32LO4D2BDS-53BT	Rayson/晶存	LPDDR4X SDRAM	移动与个人计算、智能家居、物联网、汽车电子、工业等	8,911	99.78%	677	-15.27%
6	CXDB4ABAM-MK	CXMT/长鑫存储	LPDDR4X SDRAM	消费电子、工业控制与计算、汽车、物联网等	13,372	99.66%	630	-40.00%
7	BCM88470CB01FSBG	Broadcom	以太网交换机芯片	运营商应用、数据中心与云计算、大型企业网络等	234	99.57%	420	-70.11%
8	MTA8ATF1G64HZ-3G2R1	Micron	SODIMM内存	高性能笔记本电脑、小型台式机、工业计算机等	201	99.50%	633	+123.67%
9	MT29F2G08ABAEAWP	Micron	SLC NAND闪存	工业控制与自动化、汽车电子、网络通信设备、物联网等	2,895	99.48%	405	-27.42
10	MT35XU02GCBA1G12-0SIT	Micron	NOR Flash	汽车电子、工业网络、消费电子、无人机、AI与物联网等	25,175	99.42%	1,146	-5.05

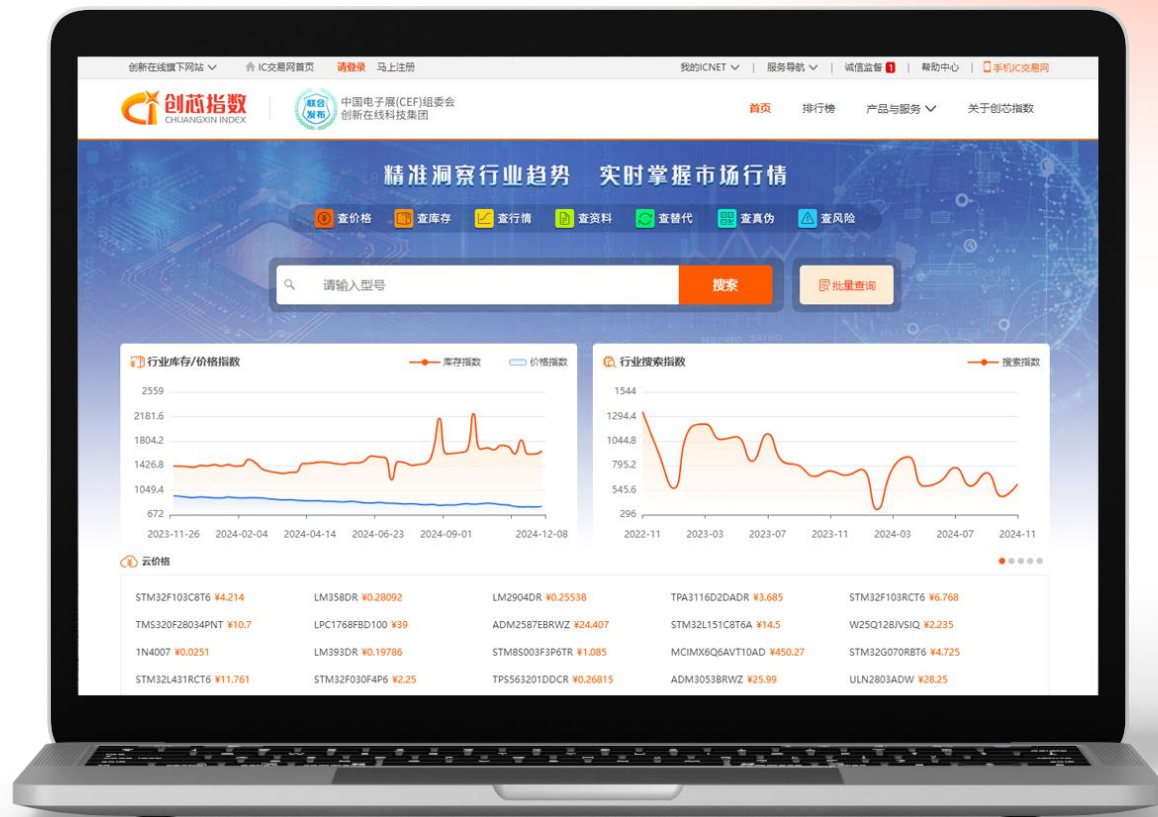
综述：库存量降低TOP 10型号，各类存储器占据过半比重，包含美光以及晶存、长鑫两大国产品牌，印证存储器涨价行情与需求现状；多个库存降低芯片可见搜索量大幅上涨，反映实际需求增长。

»»» 06 / 关于创芯指数



关于创芯指数

创芯指数是采购经理必备的实时元器件采购工具。它可在线实时查看现货价格、现货库存、综合指数、技术信息、替代型号、采购及设计风险、防伪图片比对等信息。基于创新在线科技集团旗下专业大数据分析平台，创芯指数还提供数据监控和竞品分析功能服务，可根据自身需求个性化设置需监控的型号、品牌、品类数据，以数据看板形式展示实时动态变化。其数据体系与国际通用元器件供需数据相对应，适用于导入国际化采购管理流程。其数据体系将延伸至技术方案及模块需求，支撑元器件选型、设计创新。



> <https://icpi.ic.net.cn>



数据全系洞察

支持查看各个料号的实时搜索量、价格和库存量指数，展示日、周、月周期的变化态势，全面掌握行情。



库存分析服务

提供查询量、曝光量、询盘量等多维度的全方位库存分析，帮助供应商用户清晰把握推广效果并辅助调整。



市场行情榜

统计各时间周期内的热门型号、热门品类与热门品牌等信息，允许用户个性化设置，满足采购决策所需。



数据监控

允许个性化设置所关注的型号、品牌、品类等项目，在单个看板显示所有信息，并可对重要波动进行预警。



替代查询

提供替代型号推荐、参数比对、PDF文档查阅、供应风险提示等功能，有力辅助工程师方案替代方案选料开发。



数据参数查询

提供物料技术指标、ECCN编码、生命周期、RoHS、税务编码、海关编码、重量数据等重要信息，助力选型与采购工作。



风险查询

结合现货库存量、供应渠道数量、价格波动、生命周期、替代信息等数据，计算物料风险分值，提示采购与应用风险。



真伪鉴别

海量物料实拍照片，根据物料丝印、标签、晶圆、X-Ray透视图等，多维度鉴别物料真伪，规避采购风险。

谢 谢 观 看

发布单位：IC交易网

联合发布单位：中国电子展（CEF）组委会

| <https://icpi.ic.net.cn>