



# 价格飙升! 内存条何以成“抢手货”?

近日,“一盒内存条堪比上海一套房”“内存条涨得比金条还快”登上多个平台热搜,引发关注。这一曾经作为电子产品日常配件的“小长条”,自2025年下半年以来价格快速上涨,消费级内存价格翻了1倍以上,服务器级内存价格亦是暴涨。以存储芯片巨头SK海力士和三星电子的256G服务器级DDR5内存为例,单条售价已超4.5万元,运行频率高些的单条售价近6万元。

内存条价格飙升,原因几何?“水涨船高”的价格给产业链带来哪些影响?这波涨价潮会持续多久?新华网思客邀请中国互联网协会专家咨询委员会委员、中关村智用人工智能研究院院长孙明俊对此进行解读。

## ■ 价格飙升,原因几何?

近期内存条价格上涨并非单一因素所致,而是市场供需结构失衡、厂商策略调整以及国产化进程的阶段性差异共同作用的结果。

从市场层面看,需求端迎来了AI算力建设的爆发式拉动,显著改变了存储需求结构;而供给端在过去一到两年间普遍处于“去库存、控产能”的状态,加之行业集中度高、供给弹性不足,当需求出现回暖时供给端难以快速响应,引发结构性供需失衡。

从厂商策略调整层面看,存储行业的高集中度赋予了厂商较强的主动调节能力,而未来供给的不确定性会触发厂商的产能投放、产品结构以及报价节奏的策略调整,这类策略性行为在一定程度上放大了内存价格的短期波动。

## 雄忻高铁太行山隧道全线贯通

### 冀晋“咽喉通道”打通

据新华社太原1月12日电(记者 许雄 杨晨光)1月12日,随着最后一次开挖爆破顺利完成,历经1113天的奋战,由中国铁路太原局集团有限公司所属大西铁路客运专线有限责任公司代建、中铁十一局集团有限公司承建的雄忻高铁全线控制性工程北太行山隧道实现全线贯通。这一河北、山西间“咽喉通道”的顺利打通,为雄忻高铁全线按期通车奠定了坚实基础。

北太行山隧道起点位于河北省保定市阜平县,终点位于山西省忻州市五台山风景名胜区,横穿太行山脉,全长12.519千米,最大埋深600.96米,最小埋深20米,为一级高风险隧道。

雄忻高铁东起河北雄安新区,西至山西忻州,正线全长约342公里,是我国“八纵八横”高速铁路网京昆通道的重要组成部分,也是山西省首条设计时速350公里的高速铁路。项目建成后,将进一步完善国家高速铁路网布局,显著加强山西与京津冀地区的交通联系,对促进沿线经济社会发展、助力区域协同发展具有重要意义。

■ 新华社“新华视点”记者 颜之宏 王瑞平 白阳

可实时通话、能精准定位,被称为“护娃神器”的儿童电话手表,自面世以来一直颇受消费者青睐。然而近年来,一些手表的功能逐步手机化,儿童沉迷手表社交圈、应用程序含低俗内容等问题引发家长担忧。

“护娃神器”真能让家人放心吗?儿童电子产品如何平衡安全性与便利性?”新华视点”记者展开调查。

## 攀比成风 部分儿童沉迷“表圈”

放学时分,几个小学生围拢在一起,兴致勃勃地摆弄着电话手表。“你不给我点赞,就别跟我一起玩了。”一个孩子说。这是记者日前在广州某小学门口看到的场景。

这些孩子口中的“点赞”,是手表主页面上的一种互动功能。一个学生告诉记者,主页点赞数是社交地位的象征,点赞量高的人会被称作“大佬”,成为班里“最靓的仔”。

记者调查发现,儿童电话手表往往预装了许多应用程序,其中不少程序需要做任务攒积分才能体验更多玩法。这些复杂的规则设计,构成一个社交生态系统。

以小天才电话手表为例,用户通过完成每日签到、步数挑战等日常任务,可以获得积分。根据其规则说明,积分是鼓励孩子积极行为的产品模块,可用于手表中个性化元素的获取。

在这种规则设计下,一些孩子为了攒积分换奖励,将大量时间精力花费在手表上。

记者在采访中了解到,为了收集更多点赞量,有的孩子会催促别人给自己主页点赞,这种行为被称为“催主”。还有人手动统计没点赞的好友针对性“私催”,“私催”后仍不点赞的好友直接删除,甚至在好友圈辱骂。

一个名为“权益卡”的抽卡应用程序,在手表用户中很受欢迎。“权益卡有不同等级,积分花得越多,抽到稀有卡的几率就越大。”一名六年级学生告诉记者,一些稀有卡会和柯南、哪吒等热门动漫IP联名,同学之间会经常在一起比较谁的权益卡、稀有卡更多。

“儿童对新生事物有猎奇攀比心理,面对功能多样、游戏属性强的电话手表应用更容易网络成瘾。孩子长时间使用智能电子产品,会带来注意力下降、睡眠紊乱等问题,影响社交能力与情感发展。”长期从事青少年心理健康问题研究的广东省心理卫生协会常务理事张欣华说。

广州市民赖女士正面临这样的烦恼。她向记者抱怨,自己11岁的孩子把大量课余时间都用在攒积分、给好友点赞上,周末如果不强行控制,孩子一天玩电话手表的时间甚至能超过10个小时。

## 暗藏隐患 “护娃神器”不安全

从早期主打电话通信、楼层定位功能的“护娃神器”,到如今集社交媒体、视听娱乐、扫码支付等功能于一体的全能设备,儿童电话手表的功能不断升级。多位家长向记者反映,手表的设计越来越向手机靠拢,加剧了孩子之间攀比的风气,还带来信息安全等风险隐患。

此外,国产化进程的阶段性差异也是不可忽视的背景因素。不少中国企业持续加大在存储领域的投入,部分产品已具备一定产能基础,但在高端内存领域,仍受限于技术成熟度、良品率以及关键设备的约束,短期内难以迅速形成对全球高端市场的有效补充。在全球供应高度集中的情况下,这种“国产产能尚未完全承接、高端供给暂时难以放量”的状态,也进一步放大了市场对供给紧张的预期。需要注意的是,当前这种状态在半导体产业中属于较为典型的阶段性现象。

## ■ 此番涨价,哪里“不一般”?

从历史经验看,存储价格的周期性波动本身并不罕见,但此番上涨呈现出三个较为鲜明的特点。

第一,价格波动呈现“分化”而非全面普涨。部分DDR4、通用服务器内存价格率先上涨,而DDR5、HBM等高端服务器内存则以“交付紧张、长协收紧”为主要表现,反映出不同技术代际间的结构性差异。

第二,市场预期变化快于实际需求变化。价格上行不仅源于现有订单增长,更来自下游对未来缺货风险的提前反应,从而显著加快了上涨节奏。

第三,技术等因素影响更加显性。在DDR4向DDR5的升级过程中,市场对高端存储产能短期内实现扩张的确定性预期下降,使得价格波动的持续性增强。

## ■ 产业链面“大考”,几家欢喜几家忧?

这一轮内存条价格上涨对产业链上下游形成差异化

影响,既催生新机遇,也带来新挑战。

对上游存储芯片制造商而言,价格回升有助于修复盈利能力、改善现金流,为先进制程和HBM等高端产品的持续投入提供支撑,但同时也面临如何把握扩产节奏,防止新一轮供需失衡的挑战。

对中游模组厂和服务器厂商而言,短期内成本压力明显上升,需要在库存管理、定价策略和客户协商之间寻找平衡,倒逼企业通过产品结构优化和附加值提升来增强抗风险能力。

对下游算力中心、云服务商以及终端AI应用企业来说,应对路径已开始发生变化。在内存价格持续走高、硬件供给短期难以显著改善的情况下,越来越多的云服务商和AI应用方正主动通过软硬件协同创新来缓解成本和资源约束压力,提高现有硬件资源的使用效率。

从更宏观的角度看,这一轮波动再次凸显了关键基础元器件对数字经济和人工智能发展的战略重要性。

## ■ 这波涨价潮,将持续多久?

综合当前产业节奏判断,本轮内存价格波动并非短期现象,但也不太可能长期失控,有可能在未来12个月左右逐步缓解。

总体来看,未来更可能出现的情形是:价格在阶段性高位震荡后逐步分化,面向AI的高端存储产品将维持相对强势,而通用型、消费级产品则回归更为温和的周期运行轨道。

据新华社电



## 功能逐步手机化,儿童沉迷手表社交圈、应用程序含低俗内容引发家长担忧

### “护娃神器”儿童电话手表真能放心护娃吗?

诱导消费是家长反映强烈的问题之一。

广州家长冯女士的孩子在手表上开通了“咪咕短剧时尚精品会员”“呼叫秀影影视娱乐精彩集锦精选包”等收费服务,每项服务每月扣费15元,而她直到3个月后才发现。“孩子手表用的是我手机号的亲子卡,不仅没经过我本人授权就能开通服务,我本人还不能取消,只能用孩子的号码给运营商打电话才能取消。”她对此很困惑。

北京朝阳区的李先生也表示,手表中不少App都采取免费试用部分功能、付费解锁全部功能的策略,有利用未成年人自制力较弱的特点诱导其充值的嫌疑。

根据手表的规则设计,积分、权益卡等虚拟物品具有重要价值,这甚至催生了相关交易“产业链”。记者在某二手交易平台看到,一张“哪吒”权益卡售价30元,一个“跑步666”隐藏徽章售价4.99元,点赞量达到数十万的“高赞账号”,售价可达数百元。

儿童电话手表还存在信息泄露的风险。

记者发现,一些版本较老、配置较低的手表缺乏必要的安全设置,一旦有不怀好意的人入侵,可以较为轻易地获取位置、人脸图像和对话等个人信息。“现在手表摄像头像素越来越高,许多孩子有随手拍的习惯,不经意间就可能泄露敏感信息。”北京某小学老师说。

儿童电话手表甚至可能成为传递不良导向和内容的工具。

2024年5月,辽宁沈阳一家家长发文称,其10岁女儿收到手表好友发的污秽图文信息。警方调查发现,对方使用的是未实名号码。2022年7月,针对有消费者反映相关产品应用商店内下载的部分游戏、漫画等App含有淫秽色情、血腥暴力等内容等问题,北京、天津、河北三地消协组织联合约谈了广东小天才科技有限公司。

记者了解到,目前,主流的儿童电话手表产品均设置了不良信息过滤、网络安全权限等安全措施。以小天才为例,在设置针对违法信息和不良信息的过滤机制之外,还在家长App端设置了“短信安全守护”“相册安全守护”等功能,加强对不良信息的筛查力度。

尽管如此,还有种种办法能绕过监管。记者在某二手交易平台发现,有卖家声称可帮助儿童“远程刷机”,刷机后可安装面向成年人的应用软件。还有家长反映,一些孩子为了方便加好友,会偷偷更改家长App上的管理权限,但操作时无需额外验证提示。

## ■ 协同管理 引导儿童健康社交

在智能设备深度嵌入日常生活的今天,如何既让孩子享受网络时代的便利,又让家长放心?

“儿童类电子产品直接面向未成年人,相关企业不仅是产品生产者,也是内容提供者,监管责任要重于一般平

台。儿童电话手表‘主页点赞数’等功能设计,实际上是将社交地位进行量化比较,诱导心智尚未发育成熟的儿童进行攀比。这涉嫌违反《未成年人网络保护条例》不得向未成年人提供诱导其沉迷的产品和服务”的有关规定。”浙江大学数字法治理论与实践研究中心副主任高艳东说。

相关部门正在行动。2025年7月,中央网信办部署开展为期两个月的“清朗·2025暑期未成年人网络环境整治”专项行动,重点关注未成年人模式的使用情况及内容建设存在的问题、儿童智能设备的内容安全及功能规范,以及AI功能在未成年人领域不当应用及诱导沉迷问题,一批违法违规账号及企业、平台受到处理。

中国农业大学法学院教授刘俊海建议,加强儿童产品及内容提供者的资质审核及追责机制。企业从事制作、发行儿童广播电视台节目等相关工作,需取得广播电视台节目制作经营许可证;在网络上对儿童用户分发相关内容也应取得相应资质,同时承担因内容把关不严导致不良后果的连带责任。

中国法学会消费者权益保护法研究会副秘书长陈音江表示,儿童电子产品及相关服务涉及未成年人权益保护,监管部门应予以重点关注,在完善相关标准制度的基础上加强日常执法,发现违法违规行为要依法查处。同时,畅通投诉维权渠道,及时解决消费者合理诉求。

“和成年人一样,孩子也有社交需求,不能‘只堵不疏’,要做好引导。”中国教育科学研究院研究员储朝晖表示,家长与学校要做好协同管理,根据不同年龄段孩子的实际情况,制定有可操作性的管理规章,共同织牢织密儿童健康社交的防护网。

新华社广州1月12日电

**分类信息**

天津日报 23602233

办公地址:天津市和平区卫津路143号

▲天津市静海区生态环境局张淑艳,遗失中华人民共和国行政执法证,执法证号02001515077,声明作废。

## 六部门:

### 医疗卫生机构不得开展殡仪服务

新华社北京1月12日电(记者 李恒)根据国家卫生健康委等6部门12日公布的《医疗卫生机构亡故患者全流程服务管理规定》,医疗卫生机构应立足主业,不得开展殡仪服务。

根据规定,严禁在医疗卫生机构内任何场所陈列、展示、售卖殡仪服务用品,不得燃点香烛及焚烧祭祀用品等。严禁外包或以其他形式由第三方运营、管理遗体暂存区(或太平间),严禁通过出租出借场地,与第三方合作、购买服务等方式引入相关组织或个人在医疗卫生机构内提供殡仪服务。

殡葬是关系千家万户的民生问题,关乎群众的切身利益。规定明确了死亡证明签发主体、签发流程、死亡证明管理、遗体暂存区设置、亡故患者遗体转运管理、遗体暂存区管理、亡故患者遗体及时转出、医疗卫生机构涉亡故患者服务范围、亡故患者及家属个人信息保护、部门协同监管、违规违纪违法问题查处、政策法规宣传引导等十二条内容。

规定还强调,医疗卫生机构严禁接收和存放院外来源的遗体,不得承担其他部门委托的遗体存放业务。严禁使用院前急救车辆、非急救医疗转运车辆转运遗体。医疗卫生机构要加强内部重点场所巡视管理,防范并及时制止社会人员在本机构内开展殡仪服务的行为。

## 工业和信息化部印发《裁量权基准表》

### 进一步规范道路机动车辆生产领域行政处罚裁量工作

新华社北京1月12日电(记者 唐诗凝)为进一步规范道路机动车辆生产领域行政处罚裁量工作,保障行政执法公平公正,工业和信息化部12日印发《道路机动车辆生产领域行政处罚裁量基准表》,自2026年2月1日起施行。

裁量权基准表梳理了道路机动车辆生产领域相关违法行为和相应的处罚依据,细化了具体处罚标准和适用条件。具体涉及隐瞒有关情况或者提供虚假材料申请道路机动车辆生产企业及产品准入,以欺骗、贿赂等不正当手段取得道路机动车辆生产企业及产品准入等6项违法行为。

据介绍,编制和发布裁量权基准表,将进一步提升行业监管效能和行政执法质量,切实维护健康有序的市场环境;与此同时,有助于提升全行业依法依规组织生产的意识,减少违规生产等乱象的产生。

## 跨越三十余年!

### 中国考察队与阿德利企鹅的南极之约

“嗨,我们又来啦!”

南极秦岭站附近,几只黑白分明、步履蹒跚的阿德利企鹅歪着头,打量着不远处向他们热情招手的中国考察队员。

每年南半球的夏天,秦岭站附近这片冰原和冻土都会迎来两拨特殊访客:一拨是数万对前来繁殖的阿德利企鹅,而另一拨则是专门研究南极鸟类的中国科研团队。他们已持续跟踪研究南极鸟类30多年。

## 极地生态研究:听“原住民”解读环境变化

秦岭站数公里外的恩克斯堡岛东部,有一片颜色偏黄、地势平坦的区域。这是阿德利企鹅用数千年时间开辟的繁殖地,粪便、遗体风化与碎石共同构成它们的独特巢区。

企鹅占南极鸟类生物量的90%以上。每年夏季,数万对企鹅从亚南极海域洄游至此,衔石筑巢、求偶产卵、轮流孵育,直至雏鸟羽入海。

阿德利企鹅对海洋与气候环境变化极为敏感,被科学家们视作南极生态系统的关键“生物指示剂”。

我国对南极鸟类的系统性科学研究,起步于上世纪90年代。早期考察受条件所限,系统、持续收集数据很困难。随着我国极地科考能力提升,特别是南极秦岭站的建立,常态化、长期性、精细化的监测成为可能。

## 记录与守护:对地球生命的尊重与珍视

今年考察的重点工作之一是监测和研究阿德利企鹅的孵化模式。由于阿德利企鹅雌雄外观无异,科研人员对企鹅成体进行标记,分析双亲轮流孵育对繁殖成功率的影响。

来自北京师范大学的第42次南极考察队队员马明浩几周前观测到一只格外胆小的雄企鹅,稍有动静就作势欲逃。几天后,它的伴侣接班,却异常勇猛,对靠近的科研人员频频啄击。

“每只企鹅都有自己的性格,都是独特的个体。”马明浩说,这个有着“大女主”的家庭,成功孵化并喂养大了两只健壮的雏鸟。

## 更新技术:极地生态研究需要代代接力

近年来,我国引入无人机航拍、图像自动识别、声学记录分析等新技术,企鹅的监测研究效率和精度大幅提升,科学家们能更精准地掌握繁殖对数。

“极地生态研究需要代代接力。”中国极地研究中心(中国极地研究所)动物学专家、中国第42次南极考察长城站站长戴宇飞表示,我国企鹅研究团队计划进一步融合遥感、人工智能等新技术,提升声像监测的自动化与智能化水平,并加强与国际同行的合作,共同探求全球气候变化下的极地生态系统响应这一重大科学命题。

最新调查显示,恩克斯堡岛繁殖区的阿德利企鹅数量约3万对,总体呈波动上升趋势。随着雏鸟羽翼渐丰,到2026年2月底,阿德利企鹅将携幼鸟离开恩克斯堡岛,重返大海。

据新华社电