经济导报
ECONOMIC HERALD
责任编辑：杨学萍　电话：(0531)85196306　E-mail:2002yxp@sina.com
2026年11月9日　星期一

“算力荒”“算力躺”并存怎么破

余惠敏

“荒”与“躺”的并存提醒我们：算力竞争的上半场比规模，下半场比效率与生态。统筹布局、市场配置、以用促建，才能让每千瓦时电都驱动真实价值，让算力既充沛解渴又不空转浪费

我国算力产业正面临冰火两重天的巨大反差：一边是高端智算资源紧张，甚至有头部大模型公司因算力接近承载上限而暂停新用户订阅；另一边是全国智能算力实际利用率仅36.8%，六成多的智能算力被闲置。

“算力荒”与“算力躺”并存，实质上是结构错配。

建设逻辑与运营能力脱节。从算力运营主体看，目前三大电信运营商整体实现盈利，头部互联网巨头自建集群依托内部训练与对外推理实现满负荷运转。传统数据中心和中小算力中心则大量亏损，与地方国资算力平台一起，共同构成了算力闲置的主体。不少项目立项时缺乏明确的下游客户画像，建成后才发现本地企业实际需求远小于规划产能。还有的算力项目建成后，自有团队对底层算法库不熟悉，利用率长期低迷，直到引入原厂技术团队驻场调优，才将整体算力利用率提升至80%以上。这些问题说明，很多地方缺乏把资源用好的运营能力。

算力供应与实际需求错位。当下AI大模型、具身智能等前沿应用，对芯片性能、网速等要求极高，而高端智算门槛高、算力供给有限。大量算力平台配置的是通用性、中低端算力，难以满足高端任务需求，同时又缺少与中小客户适配的轻量化算力产品。高端算力的“荒”，本质上是生态成熟、调优到位的那部分算力的稀缺。

跨区域调度机制尚未真正贯通。市场估算，我国东部地区集聚了全国七成以上的算力需求。西部有低价绿电、散热优势和大量算力资源，原本可以通过“东数西算”弥补东部缺口。但智算需求的兴起打破了原有平衡，网络传输存在的时延问题，不能满足即时推理的需求。此外，各地算力平台分属不同投资主体，异质异构的算力互联面临着计算效率大幅下降的技术瓶颈，跨主体调度缺乏可信计量和清算机制，也使西部算力难以充分承接东部实时业务。

破解“算力荒”与“算力躺”并存难题，核心是从重建设转向重统筹、重调度、重运营，用系统思维打通堵点。

短期看，须以监测调度平台打通供需堵点。加快推动存量数据中心全面纳入统一调度体系，让闲置算力可被发现、可被调用、可被计费。同时推广弹性租赁与分时计价，将“算力小时卡”“推理套餐”等轻量化产品推向中小企业和科研团队，降低使用门槛。

中期看，须以场景需求倒逼供给优化。新建智算中心在立项前应绑定明确的场景清单与消纳协议，避免先盖楼再招商。对存量项目，可用算力券模式补贴用户而非补贴建设方，让市场需求筛选出真正有用的算力。地方国资算力平台可引入专业运营方，或与头部厂商合作托管，补齐运维调优的短板。

长期看，须补齐国产算力软件生态短板。国产算力的可用与好用之间，隔着一整套软件栈的成熟度。硬件部署只是起点，真正决定利用率的是成熟的软件体系。应支持头部芯片企业与模型厂商、云服务商开展联合适配，形成可复用的软件栈和参考架构，降低中小企业迁移成本。当算力像电力一样“即插即用”，闲置与短缺并存的矛盾现象才不会反复出现。

算力是数字时代的水电煤。“荒”与“躺”的并存提醒我们：算力竞争的上半场比规模，下半场比效率与生态。统筹布局、市场配置、以用促建，才能让每千瓦时电都驱动真实价值，让算力既充沛解渴又不空转浪费。

创新药凭什么跑出加速度

申少铁

把自主创新放在首位，让研发投入持续提升靶点发现、临床转化和产业化能力，国产创新药才能牢牢掌握产业链供应链自主权

最近，我国创新药获批上市的好消息不断。

用于治疗1型发作性睡病的一款新药剂，实现在中国“首报首发”的历史性突破；源自中医临床经验方的枣仁宁心滴丸，成为今年国内首个获批的1.1类中药创新药……

创新药，为千千万万患者的重获新生点亮希望。国家药监局9月公布的数据显示，今年以来已有59个创新药获批上市，其中13个为新机制、新靶点的首创新药；同时，创新药出海步伐再提速，截至今年9月，我国创新药对外授权交易总额突破1200亿美元，同比增长36%。

这份亮眼的成绩单改变了很多人对国产药的认知。国产药科技含量越来越高，不仅持续满足国内患者用药需求，还走向海外服务全球患者。从缺药仿制到研发创新，从依赖进口到出口大增，我国创新药凭什么跑出加速度？答案藏在3个关键词里：自主创新、改革赋能、开放共赢。

医药研发有“三个10”的说法：10个亿的研发投入，耗时10年，最后只有不到10%的成功率。高投入、长周期、高风险，像一道窄门，筛掉投机者，留下了长期主义者。面对重大疾病治疗药物的缺口，我国药企选择的是一条艰难却正确的路：自主创新。

财报显示，我国越来越多上市药企研发投入占营收比超过20%。正是这种下定决心搞研发的行动，不断结出丰硕果实：我国在研新药管线约占全球总量的30%，稳居全球第二，成为全球新药研发的重要高地。把自主创新放在首位，让研发投入持续提升靶点发现、临床转化和产业化能力，国产创新药才能牢牢掌握产业链供应链自主权。

创新药跑出加速度，药品监管改革是重要助推器。刀刃向内的改革，不断打通新药研发上市的堵点难点。

设立突破性治疗药物、附条件批准、优先审评审批、特别审批4个加快通道；实行“提前介入、一企一策、全程指导、研审联动”，让创新药研发少走弯路……以《关于改革药品医疗器械审评审批制度的意见》为指引，药监部门不断优化创新药临床试验审评审批机制，着力缩短审评时限、提升临床试验效率。近10年来，新药临床试验审批从14个月压缩至30日，新药上市平均审评审批时长大幅缩短。流程提速，带来的是创新活力的持续迸发。

开放共赢是实现从跟跑、并跑到领跑的重要支撑。在全球化浪潮中搏击风浪，在开放合作中增强本领，助力国产创新药突出重围、拥抱蓝海。

近年来，随着国内医药创新环境向好，本土药企与跨国药企同台竞技，参与全球医药创新分工，在竞争中合作，在合作中跃升，不断把中国临床优势转化为原创成果优势。既立足本土临床资源，夯实原始创新根基；又积极对接全球顶尖科研网络、临床平台与产业资本，吸纳先进经验、汇聚全球智慧，有助于让更多原研药走出国门。

微短剧火到海外

【事件】

在法国巴黎近日举行的2026中欧微短剧峰会上，法国视听制片人纪尧姆·桑若尔热向中欧影视同行展示了由他开发的微短剧应用Duanju，并道出这一命名背后的用意：向推动微短剧产业发展的中国致敬，展现这一新兴产业的创新性和中国印记。每集不过数分钟、剧情紧凑、主要采用竖屏画幅……在中国已广受欢迎的微短剧，如今正吸引越来越多欧洲观众。

【点评】

微短剧想要真正扎根海外，既要守住合规底线，尊重各地监管规则、完善行业标准，也要在有限叙事空间里深耕情感表达。流量可以快速造就一部热剧，唯有真诚、有层次的故事，才能跨越语言壁垒，沉淀长久的文化影响力。



新华社　发　勾建山　作

不能放任“假赛事直播”收割流量

金台岩

当“实时赛事”四个字可以被旧素材和假比分轻易窃取，平台守住的就不应只是事后处罚窗口，而必须是事前核验闸门

WTT蒙彼利埃冠军赛期间，短视频平台上出现一批“赛事直播间”：主播亢奋解说，比分交替上升，局点反复出现，评论区催单不断。可这场吸引超20万人围观的“实时对决”，不过是旧赛事声音、AI语音和自制比分板拼接出的流量骗局。

从乒乓球到足球、篮球，同类手法正在批量复制。有的直播间在正式比赛开赛前五小时就上演“局点大战”，有的打出33∶28的离谱比分，同一名运动员甚至能在不同直播间同时对阵不同对手。评论区里刷屏求回购的留言，不少也是提前安排好的“托”。

这不只是普通引流。假赛事直播贩卖的不是商品，而是一种被伪造的“时间感”。体育的魅力在于规则公平透明、过程全力以赴、结果不可预知；体育赛事直播之所以具有公共价值，正在于它提供“同步发生、共同见证”的体验。观众停留，是因为相信自己正在见证尚未揭晓的结果。选手拿到局点，商品“恰好”上架；比赛“暂停”，主播顺势催单；决胜时刻临近，“最后100单”的紧迫感被推到顶点。这已不是夸大宣传，而是利用体育赛事的不可预知性，把观众的情绪节奏改写成消费节奏，将球迷情感降格为可计算、可收割的转化率。

伤害的不止是几笔订单。假赛事直播把共同观看拆成一个个封闭的带货剧本。真实内容被伪装内容挤压，全社会不得不为核验真假付出更高成本。当“实时赛事”四个字可以被旧素材和假比分轻易窃取，平台守住的就不应只是事后处罚窗口，而必须是事前核验闸门。

法律定性并不模糊。把不存在的“实时比赛”讲给观众听，涉嫌违反反不正当竞争法和广告法；未经许可拼接使用赛事音视频，侵犯著作权；以“庆祝胜利”名义溢价推销，还可能触及消费欺诈。

如此明显的造假为何反复上演？不少造假者还利用了形式合规的漏洞：角落用小字标注“经典赛事拆解回放”，整体观感却继续制造“正在直播”的错觉。平台审核若停留在“有没有标注”的形式层面，防得住明目张胆的盗播，却防不住精心伪装的时间造假。

多数平台仍以用户举报为触发点，不告不理。但《直播电商监督管理办法》已明确要求平台建立风险识别制度和动态监测机制。问题不在“能不能识别”，而在“愿不愿把识别前置”。

治理需要把硬约束落在三个环节。其一，实时赛事可强制标注与授权核验。打着“直播”“实时”旗号的内容，开播前应提交授权凭证或来源说明；无法提供的，不得以“直播”标签推荐分发。其二，异常模式要主动干预处置。对比分异常跳变、同一素材跨账号高频复用、商品上架与“局点”节奏高度同步等信号，平台应自动预警并人工复核，而非等观众被骗后费力举证。其三，矩阵账号需加强穿透治理。追溯同一主体控制的关联账号，对反复换壳者实施功能限制和信用惩戒，让造假成本真正高于收益。

释放“人口综合红利”，重在激活“银发宝藏”

陈立民

如何把存量人口的经验、技能和意愿转化为实实在在的发展动能，成为新的课题。在诸多维度中，老年群体无疑是当下最具潜力、亟待挖掘的一块富矿

近日，国务院常务会议首次提出“持续积累和释放人口综合红利”。过去，我们讲“人口红利”，强调的是劳动力的数量和成本优势；如今提“人口综合红利”，意味着未来经济社会发展将更多依靠人口的高质量发展。

这一转变背后，是人口结构的深刻调整。截至2025年末，全国60岁及以上老年人口约3.23亿人。如何把存量人口的经验、技能和意愿转化为实实在在的发展动能，成为新的课题。在诸多维度中，老年群体无疑是当下最具潜力、亟待挖掘的一块富矿。

如何激活这些“银发宝藏”，学界有不少研究，如健康老龄化、积极老龄化、智慧老龄化等。这些理念各有侧重，但本质上指向同一方向：老年人口本身具有生产性，不应被视为社会“负担”，而应被视为宝贵资源，在经济社会发展过程中能够继续创造财富和价值。

放眼全国，江苏的情况很有代表性。该省老龄化不仅来得早，而且程度深。截至2025年末，全省60岁及以上老年人达2218.40万人，占户籍总人口的28.42%，接近三成。但换个角度看，这背后藏着巨大机遇。江苏老年人口结构相对“年轻态”，60岁至69岁的低龄老人占比接近一半，2030年前预计仍能维持较高比例。更关键的是，这一代老年人的素质正在发生质变。他们精力充沛、经验丰富、受教育程度高，有人主动学习新技能，有人结伴四处旅行，还有人重返职场，活力四射开启“第二人生”。

如何用好这些“活力老人”，把人口综合红利从纸面落到地面，江苏已经蹚出不少好路子。不少“银龄教师”退而不休，投身于科普教育、心理辅导等领域；镇江京口区平均年龄65岁的“江东大妈”志愿者组织，多年来帮助社区化解矛盾纠纷；靖江新桥镇的“助老储爱库”让低龄老人服务高龄老人，两年间志愿者从220人增至816人……这些鲜活的案例证明，只要搭好台子，老年人完全有能力继续发光发热。

要激活这些“银发宝藏”，光靠热情不够，还得有制度托底。首部规范超龄劳动者权益的专门规章，于7月1日起施行，为超龄劳动者重返职场吃下“定心丸”。有了政策护航，江苏的银发经济也迎来迅猛增长。全省银发经济总量已超5000亿元，涉老企业达5.7万家，数量领跑全国。这不仅是民生事业，也是实打实的经济增长新赛道。

需要清醒地看到，低龄老人中的“活跃群体”并不能代表全部老年人。会扫码、有退休金、有精力旅游和继续工作的老人，只是一部分。更多“沉默的大多数”还不会使用智能手机，养老金不高，出行和消费半径有限。我们不能只盯着光鲜的个例，而忽视普通老年人融入社会的现实困境。真正可持续的思路，是构建全方位支持体系，既要完善适老化培训和社区服务网络，让需要帮助的人有托底；也要拓宽弹性就业渠道，让想干事能干事的老年人有舞台。

我们在谈论人口综合红利时，也是在谈论如何让每一个人都能在生命的不同阶段找到自己的价值坐标。别让这些“银发宝藏”在岁月中沉寂，激活他们，也是激活我们共同的未来。