

# 打造更强劲的消费主引擎

## ——当前抓改革促发展观察之二

新华社记者 陈炜伟 潘洁 刘羽佳

消费是拉动经济增长的主引擎。党的二十届三中全会审议通过的《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》，强调“完善扩大消费长效机制”。近日召开的中央政治局会议部署“以提振消费为重点扩大国内需求”。

今年以来，我国消费市场持续扩大，新型消费不断发展。随着一系列发展和改革举措持续出台，扩内需促消费政策落实落地，我国超大规模市场消费潜力有望不断释放。

### 政策加力 稳住消费“基本盘”

在新疆阿勒泰，当地推出《我的阿勒泰》取景地旅游线路，带领游客们探寻雪山、草原的诗情画意；在陕西西安，游人骑行穿越大街小巷打卡城墙和钟楼、在大唐不夜城换上唐装汉服感受“穿越”之旅……

暑假期间，文旅消费“火热”。各地将举办超4000项约3.7万场次文旅消费活动，围绕夜间游、避暑游、亲子游、研学游等消费热点，推出发放消费券、票价优惠、消费满减、折扣套餐等惠民措施。

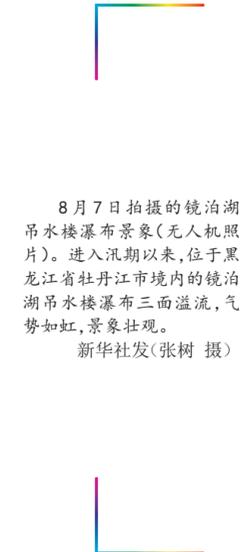
暑期消费，是当下消费市场的一个缩影。上半年，社会消费品零售总额超过23万亿元，同比增长3.7%，服务零售额同比增长7.5%；最终消费支出对经济增长贡献率为60.5%，拉动GDP增长3个百分点，拉动经济增长的主动性作用显著。

消费的“稳”，背后是政策的“进”。

直接向地方安排1500亿元左右超长期特别国债资金；报废旧车并购买新车的个人消费者，补贴标准大幅提高；对个人消费者购买冰箱等8类家电产品给予以旧换新补贴……10多天前，消费品以旧换新再迎“政策包”。

今年4月，我国发布《推动消费品以旧换新行动方案》，提出推动汽车换“能”、家电换“智”、家装厨卫“焕新”，逐步建立“去旧更容易、换新更愿意”的有效机制。

消费品以旧换新政策引导居民消费潜力有序释放，对拉动汽车、家电等耐用消费品增长起到催化作用。上半年，限额以上单位家用电器和音像器材类商品零售额同比增长3.1%，比上年同期加快2.1个百分点；新能源乘用车零售量同比增长33.1%。截至7月25日中午，商务部汽车以旧换新信息平台已收到汽车报废更新补贴申请超36万份，申请量呈现加快增长态势。



8月7日拍摄的镜泊湖吊水楼瀑布景象(无人机照片)。进入汛期以来，位于黑龙江省牡丹江市境内的镜泊湖吊水楼瀑布三面溢流，气势如虹，景象壮观。  
新华社发(张树摄)

## 我国与人工智能融合的国产桌面操作系统发布

新华社北京8月8日电(记者张漫子)我国又一项技术取得关键性突破。8日在京举行的2024中国操作系统产业大会上，国产桌面操作系统麒麟发布首个AIPC版本，这是一款与人工智能融合的国产桌面操作系统，填补了我国操作系统端侧推理能力研发的空白。

操作系统是计算机之魂，承接上层软件生态与底层硬件资源，为AI算法、模型与应用的运行提供支撑环境，在IT国产化中发挥

重要作用。过去很长一段时间，全球操作系统厂商主要为欧美企业。我国操作系统发展起步晚、系统生态存在短板，赶超压力大。

新一轮人工智能技术的迅猛发展，为我国操作系统带来新机遇。数据显示，2023年，我国平台软件市场高速增长，规模达816.6亿元，同比增长17.4%。我国操作系统市场增速进一步加快，高达23.2%。

“操作系统市场增长的动力主要来自服

务器操作系统，一方面是行业信息化建设中的新增市场需求，另一方面是人工智能服务器放量带来的新增市场需求。”赛迪顾问股份

有限公司总裁助理高丹说。此次发布的AIPC操作系统，是集成人工智能技术面向个人电脑设计的首个国产桌面操作系统，其发布标志着我国操作系统领域自主安全与自主创新取得双突破。

这一版本的一大亮点是能够实现端侧推

新的消费场景，直播带货、即时配送等消费新模式不断涌现，带动实物商品网上零售额同比增长8.8%，快递业务量突破800亿件。

今年6月，国家发展改革委等部门发布《关于打造消费新场景培育消费新增长点的措施》，更好顺应消费场景新变化，推动以高质量供给引领和创造市场新需求。

把握新趋势，引领消费新潮——近期，北京市举办“2024全球首发节”，围绕“国潮新风尚”“文创新消费”“数字高科技”“运动快时尚”四大主题，举办百余场新品首发、首秀、首发活动；今年前4个月，上海新设各类首店489家，平均每天4家首店落“沪”……

开设首店、新品首秀、艺术首展，“首发”创新创意正落地开花。

党的二十届三中全会部署积极推进首发经济。中国国际电子商务中心电子商务首席专家李鸣涛分析，首发经济有很强的创新属性，可以激发和带动消费，各地要因地制宜，激活“流量密码”。

以首发经济为代表，满足消费者新需求的新产品更新迭代，休闲、绿色、健康、数字、智能等成为消费新风潮。

上半年，限额以上单位体育娱乐用品类、通讯器材类零售额实现两位数增长，高性能等级家电、智能家电销售实现较快增长，AI学习机和智能穿戴网上零售额同比分别增长136.6%和31.5%。

顺应发展趋势，形成政策合力，新型消费正展现出别样生机。

### 改革破题 积蓄更强发展后劲

64岁的王庆春和老伴从高温的湖南长沙出发，抵达清凉的云南曲靖避暑，开启“候鸟”之旅。

旅居养老是养老服务消费、发展银发经济的新模式之一。据测算，我国银发经济规模目前在7万亿元左右，到2035年有望达到30万亿元左右，潜力巨大。

拥有14亿多人口的超大规模市场，全球规模最大、成长性最好的中等收入群体，中国的消费潜力不容小觑。如何将蕴藏的巨大消费潜力释放出来？

以服务消费为重要抓手推动消费扩容升级——

近日召开的中央政治局会议明确，要以

提振消费为重点扩大国内需求，提出“把服务消费作为消费扩容升级的重要抓手”。

“我国正处在服务消费较快增长阶段，服务消费增速快于商品消费，成为居民消费的主要增量来源。与高收入经济体相同发展阶段的平均水平相比，我国服务消费占居民消费比重仍然偏低，具有较大发展空间。”国务院发展研究中心市场经济研究所研究员陈丽芬说。

挖掘餐饮住宿、家政服务、养老托育等基础性消费潜力；激发文化娱乐、旅游、体育、教育和培训、居住服务等改善型消费活力……国务院印发的《关于促进服务消费高质量发展的意见》对外发布，进一步释放以服务消费为扩大内需添动力的明确信号。

国家发展改革委副秘书长袁达表示，要把促消费放在更加突出的位置，推动教育、养老、育幼、家政等服务消费提质扩容，支持文体旅游高质量发展。

完善长效机制为扩大消费积蓄后劲——党的二十届三中全会部署完善扩大消费长效机制。

这其中，关键是要使居民有稳定收入能消费、没有后顾之忧敢消费、消费环境优获得感强愿消费。

收入是消费的前提和基础。“完善劳动者工资决定、合理增长、支付保障机制”“多渠道增加城乡居民财产性收入”“健全高质量充分就业促进机制”……决定围绕完善收入分配制度、完善就业优先政策作出系列部署。

美国《外交学者》杂志近日报道说，落实三中全会提出的改革举措，将有助于提高中国居民收入、促进消费，并将为外商创造机会。

习近平经济思想研究中心研究一部主任顾严说，要进一步稳就业促增收，在社会保障和公共服务上补短板，在新型城镇化建设和户籍制度改革上强弱项。

激发消费潜力，还要营造更优的消费环境。7月1日，《中华人民共和国消费者权益保护法实施条例》正式施行，对消费者反映强烈的完善直播带货等新业态监管、治理大数据“杀熟”、加强预付式消费保障等问题进行了有针对性的规范，护航“放心消费”。

展望未来，随着促消费政策持续发力，扩大居民消费的长效机制加快完善，消费拉动经济增长的主引擎作用将更加凸显。

(新华社北京8月8日电)



8月5日，市民在石家庄中央绿色体育公园内运动健身(无人机照片)。近年来，河北省石家庄市不断加大公共体育设施建设力度，持续推进体育惠民工程。

新华社记者 杨世尧 摄

## 2024年“全民健身日”主题活动在京举行

新华社北京8月8日电(记者王楚捷)2024年“全民健身日”全国主场主题系列活动8日在国家奥林匹克体育中心举行，巴黎奥运会首金得主盛李豪、黄雨婷亮相现场。

今年的活动以“全民健身与奥运同行”为主题，当天在国家奥林匹克体育中心以及辽宁、黑龙江、湖南、广东、贵州、西藏、青海、新疆设立分会场。

在国家奥体中心主会场，盛李豪、黄雨婷客串“体育老师”，与参加体育帮扶夏令营、来自革命老区山西省繁峙县平型关村、湖南省桑植县洪家关村的16名小朋友进行互动，带领他们进行热身运动，分享自己在奥运赛场上为国争光的心路历程。

黄雨婷在接受采访时表示，希望通过自己的带动，激励更多人参与全民健身，感受体育带来的快乐和能量。

当日，全国多地同步开展了形式丰富的“全民健身日”主题活动。广东“奥体运动城”全民健身周系列活动开幕式在广东奥体中心网球中心举行；上海“全民健身日·体育宣传周”主题活动暨“YOUNG浦夏夜”体育消费生活节在江湾体育场启动，结合上海市第四届市民运动会，带领市民体验运动乐趣；重庆举办第十一届奥体游泳节，丰富新颖的玩法受到了众多游泳爱好者的青睐。

多种形式的线上活动也在“全民健身日”期间同步展开。据介绍，2024年全国全民健身线上运动会于7月20日正式启动，目前已上线30项赛事活动，超过166.5万人次参与。在“全民健身日”的助推下，预计参与人数将突破500万。

## 全国国家级知识产权保护中心达73家

新华社北京8月8日电(记者宋晨)记者8日从国家知识产权局获悉，全国在建和已建成运行的国家级知识产权保护中心达73家，分布在全国28个省(自治区、直辖市)，其中海南省2家。

国家知识产权局相关负责人介绍，近日，国家知识产权局同意海口市开展国家级知识产权保护中心建设，未来将面向装备制造和生物医药产业开展知识产权快速协同保护工作。

海口市装备制造和生物医药产业相关科研机构和高技术企业不断集聚，规上企业在海南省占比均超60%。其产业发展势头强劲，2023年两个产业产值总和超400亿元。

“在海口市建设国家级知识产权保护中心，能够更好地支持海口市特色产业提升国内国际市场竞争能力，助力海南省加强高水平对外开放，为发展新质生产力营造良好国际环境。”国家知识产权局相关负责人表示。

## 762人因涉嫌诈骗老年人被广东警方抓获

新华社广州8月8日电(毛鑫 宁筱儒)广东省公安厅日前通报，在开展针对老年人诈骗案件专项打击行动中，广东共打掉该类诈骗团伙76个，抓获犯罪嫌疑人762人。通过警方公布的典型案例可见，冒充亲友实施诈骗是主要的作案手法。

今年以来，广州警方接报多起冒充孙辈、女婿以处理打架、交通事故急需用钱释称为由，对老年人实施诈骗的案件。针对该类犯罪的特点，广州警方迅速开展深度研判，梳理出3个完整犯罪链条，精准锁定6名组织者及话务端、洗钱端、资金端等环节人员100余名，最终打掉19个冒充亲友诈骗团伙，刑拘犯罪嫌疑人178人，缴获一大批境外电话卡等作案设备，实现了对该类犯罪从资金端到组织者的全链条打击。

在此类案件中，老人大多不会使用微信、电子银行转账，诈骗团伙会雇佣“车手”(即取现人员)来到当地取款。韶关警方根据这一犯罪特点，深入分析研判并对本地取款“车手”开展精准打击，最终一举抓获24名帮助境外诈骗团伙取款的“车手”，破获冒充亲友诈骗案件9宗。

警方表示，诈骗分子主要利用老年人法律意识、防范诈骗意识不强，对亲属遇到事件急于帮助解决的心理实施诈骗。常用手法是通过境外手机卡在工作日上班时间拨打境内家用固定电话，冒充事主亲属、警务人员，谎称发生交通事故、嫖娼、打架被抓等行为，要求老人马上转账。

警方提醒，任何通过电话要求线上转账汇款或线下资金交付的，老年人都应主动询问身边的亲属再做决定。同时，作为家属要多给老年人普及反诈知识，家中座机应具备来电显示功能，发现老人有异常转账汇款行为，一定要了解核对，遭遇诈骗第一时间报警。

## 汽柴油价格下调

新华社北京8月8日电(记者陈炜伟)国家发展改革委8日发布消息，根据近期国际市场油价变化情况，按照现行成品油价格形成机制，自2024年8月8日24时起，国内汽、柴油价格每吨分别降低305元、290元。

国家发展改革委有关负责人说，中石油、中石化、中海油三大公司及其他原油加工企业要组织好成品油生产和调运，确保市场稳定供应，严格执行国家价格政策。各地相关部门要加大市场监督管理力度，严厉查处不执行国家价格政策的行为，维护正常市场秩序。消费者可通过12315平台举报价格违法行为。

国家发展改革委价格监测中心分析，本轮成品油调价周期内国际油价持续下行，预计短期内油价以震荡运行为主。

## 我国科学家开发出面向新型芯片的绝缘材料

新华社上海8月8日电(记者董雪 张建松)作为组成芯片的基本元件，晶体管的尺寸随着芯片缩小不断接近物理极限，其中发挥着绝缘作用的栅介质材料十分关键。中国科学院上海微系统与信息技术研究所研究员狄增峰团队开发出面向二维集成电路的单晶氧化钌栅介质材料——人造蓝宝石，这种材料具有卓越的绝缘性能，即使在厚度仅为1纳米时，也能有效阻止电流泄漏。相关成果8

月7日发表于国际学术期刊《自然》。

“二维集成电路是一种新型芯片，用厚度仅为1个或几个原子层的二维半导体材料构建，有望突破传统芯片的物理极限。但由于缺少与之匹配的高质量栅介质材料，其实际性能与理论相比尚存较大差异。”中国科学院上海微系统与信息技术研究所研究员狄增峰说。

狄增峰表示，传统的栅介质材料在厚度减小到纳米级别时，绝缘性能会下降，进而导致

电流泄漏，增加芯片的能耗和发热量。为应对该难题，团队创新开发出原位插层氧化技术。

“原位插层氧化技术的核心在于精准控制氧原子一层一层有序嵌入金属元素的晶格中。”中国科学院上海微系统与信息技术研究所研究员田子傲说，“传统氧化铝材料通常呈无序结构，这会导致其在极薄层面上的绝缘性能大幅下降。”

具体来看，团队首先以锗基石墨烯晶圆

管理能力。“端侧推理能力的提升，将为国产操作系统与人工智能技术的融合提供有力支撑。通过构建高效的国产操作系统端侧智能引擎，这一系统支持离线状态下的大模型推理，能够降低数据传输延迟与带宽消耗，在保护用户隐私的同时，优化用户体验，进一步释放人们的生产力与创造力。”麒麟软件有限公司副总经理朱晨说。

AIPC操作系统的应用场景广泛，可在办公、交通、医疗、教育等领域落地。朱晨介绍，如在自动驾驶领域，可实时处理传感器数据，支持自动驾驶汽车的决策与控制系统。在教育领域，为学生提供个性化的学习资源和辅导，提高学习效率和效果。

作为预沉积衬底生长单晶金属铝，利用石墨烯与单晶金属铝之间较弱的范德华作用力，实现4英寸单晶金属铝晶圆无损剥离，剥离后单晶金属铝表面呈现无缺陷的原子级平整。随后，在极低的氧气氛围下，氧原子逐层嵌入单晶金属铝表面的晶格中，最终得到稳定、化学计量比准确、原子级厚度均匀的氧化钌薄膜晶圆。

狄增峰介绍，团队成功以单晶氧化铝为栅介质材料制备出低功耗的晶体管阵列，晶体管阵列具有良好的性能一致性。晶体管的击穿场强、栅漏电流、界面态密度等指标均满足国际器件与系统路线图对未来低功耗芯片的要求，有望启发业界发展新一代栅介质材料。