

促消费政策带动、叠加以旧换新补贴

「双11」加速释放消费潜能

本报记者 王珂 齐志明

■ 大数据观察

一年一度的“双11”促销活动落下帷幕，各大电商平台发布的数据显示，在消费品以旧换新、中国国际消费中心城市精品消费月等促消费政策和活动的带动下，消费市场潜能加速释放，带动相关商品销售保持增长。

购物用户和成交额创新高

京东数据显示，截至11月11日23时59分，“双11”购物用户数同比增长超20%，京东采销直播订单量同比增长3.8倍。超1.7万个品牌成交额同比增长超5倍，超3万个中小商家成交额同比增长超2倍。

天猫数据显示，截至11月11日24时，天猫“双11”成交总额强劲增长，购物用户规模创新高。天猫“双11”全周期589个品牌成交额破亿元，比去年增长46.5%，刷新历史纪录。其中海尔、美的、小米等45个品牌成交额突破10亿元。

苏宁易购数据显示，10月14日至11月11日，苏宁易购超120家门店客流增长超六成，以旧换新销售增长247%，其中空调、冰洗、视听以旧换新销售额同比增长均超2倍，多品牌、多品类创下近5年销售高峰。

商务部深入实施消费品以旧换新活动，并会同上海、北京、广州、天津、重庆等5个城市，在11月举办中国国际消费中心城市精品消费月活动。“双11”期间，不少电商平台打通线上线下，通过“线上领券、到店体验”，为消费者带来更加丰富的消费体验，线上线下加速融合。

以旧换新激发消费活力

“这款洗衣机原价999元，享受了15%的以旧换新补贴，只花了849.15元。碰上‘双11’活动，商家还送了礼品。补贴加上促销，真划算！”日前，在江西鹰潭市信江新区一家家电门店，居民熊敏趁购物节购买了一台波轮洗衣机。

“金九银十”，是传统的家电行业销售旺季。今年的家电市场在以旧换新补贴政策、“双11”促销活动等多重利好因素推动下，供销两旺趋势明显。

中国家用电器协会调研显示，随着各地陆续出台以旧换新政策实施细则，9月限额以上单位家电零售额同比增长20.5%，增速创3年多来新高。10月以来家电零售终端出现销售火爆的势头，到今年“双11”前夕，很多企业和渠道都反映，许多补贴产品开始供不应求。

中国家用电器协会副理事长徐东生表示，以旧换新政策有效释放了消费潜力，直接推动家电重点品类的销量迅速增长。其中，冰箱、空调和洗衣机等大家电受此政策拉动效果尤为明显，特别是1级能效的中高端产品成为本轮以旧换新的主要受益品类。

政策叠加引领优质供给

电商平台和销售企业抢抓政策红利加大促销力度，促进家电市场持续升温。

今年，天猫“双11”促销活动优惠首次可以叠加政府以旧换新补贴，天猫平台也联合众多商家共同投入60亿元，通过发放品类券、品牌官方让利等方式，积极响应以旧换新增量政策，给消费者更大力度的让利。

拼多多数据显示，叠加平台优惠和政府补贴，10月28日至11月4日，平台百亿补贴第二轮“超级加倍补”活动期间，包含家电产品在内的相关订单量突破4500万单，较首轮活动增长了1.7倍。

抖音电商数据显示，“双11”期间，国家以旧换新补贴点燃了家电相关商品消费热情，平台上“国补”家电商品累计直播场次超6.09万场，其中，洗碗机成交额同比增长202%，电烤箱成交额同比增长141%。

供给端，生产企业积极把握以旧换新政策机会，增加绿色、智能等产品供给。海尔智家充分发挥全品类阵容、多渠道布局等优势，驱动零售增长。截至10月，美的旗下参与家电以旧换新活动的实体店超5万家，达成400万台以旧换新成交量。

中国消费者协会有关负责人表示，本轮以旧换新政策对8大类家电产品的补贴标准是2级能效补贴15%、1级能效补贴20%，从供给端和消费端都引导了绿色智能消费，有效推动优质节能产品对高能耗产品的替代，将有力促进家电行业新质生产力发展，更好满足居民品质化消费需求。

新型消费业态成“双11”亮点

电商直播、即时零售等新型消费业态成为今年“双11”亮点。京东数据显示，“双11”京东秒送订单量日峰值再创新高，超60万家门店通过京东秒送参与“双11”，门店数量同比增长超70%。

“专业主播+品牌货盘+平台保障”协同模式加速爆发，截至11月11日24时，淘宝直播成交额破亿元直播间达119个，创历史新高，其中49个破亿元直播间成交额同比增长超100%。此外，今年“双11”淘宝直播整体成交金额、购买用户数均实现大幅度同比增长。

绿色智能产品赢得更多关注。京东数据显示，AI学习机成交额同比增长超10倍。AI电脑、AI手机、AI键鼠、AI音箱成交额同比增长均超100%，AI智能眼镜成交额同比增长200%；科技新潮的消费电子产品受到青睐，头戴式耳机、运动相机成交额同比增长超100%。

本版责编

吴燕 臧春雷 杨颜菲

山西持续优化华北豹栖息地建设

分布“版图”持续扩展

本报记者 何勇 付明丽

■ 探访

华北豹，我国特有的金钱豹亚种，国家一级保护动物，主要分布于山西、河北、内蒙古等8个省份，其中山西是核心分布区。近年来，山西华北豹种群数量稳步增长，位居全国首位，分布“版图”持续扩展。近日，记者实地探访庞泉沟国家级自然保护区和铁桥山省级自然保护区。

夜色下，一只成年华北豹行走在山林中，十分机警。今年4月，山西省五台山区近10年来首次拍下华北豹夜间活动影像。

“华北豹是华北地区生态系统里的顶级捕食者，扮演着调节猎物种群、维持生态平衡的重要角色。”山西省林草局野生动植物保护处处长王裔飞介绍，“它的存在标志着一个地方的生态系统是完整、健康、稳定的。”

三年专项调查，摸清资源家底

三年前，山西启动华北豹种群及栖息地资源专项调查。

“这次调查抽样强度达到21.7%，一般只需要10%。”王裔飞介绍，全省抽取了35个关键分布区域，抽样区域达到5704平方公里，布设自动相机2413台，有效监测点位达1820个。

“华北豹活动范围可达上百平方公里，在野外布设红外相机很有讲究。”庞泉沟国家级自然保护区管理局高级工程师杨向明参与了此次调查，在保护区工作34年，他有一套自己的经验，“豹子一般沿着山脊线活动，走大路不走小路，去过的山头短时间内不会再去。”

传统的监测方式有两种：一是布设红外相机；二是走样线，人工记录足迹等观测信息。

“红外相机拍到的只是静态的点，它从哪儿来、到哪儿去我们不知道。”王裔飞介绍，此次新增基因检测和卫星跟踪两种方法。一方面，分析华北豹粪便、毛发基因，跟花纹比对，共同建立一个档案；另一方面，通过卫星跟踪数据分析华北豹的活动轨迹，精准识别其迁徙通道和穿行障碍，为修建生态廊道提供决策依据。

调查收集的影像数据形成155万多件文件。三年调查监测分析，华北豹在山西有了更加清晰的“画像”。

据国家林草局猫科动物研究中心测算分



析，山西华北豹种群数量超680只，位居全国第一；可识别个体从2019年的132只增加到222只，雌雄比例大于1。“雌豹多于雄豹说明数量呈增长趋势，种群比较健康。”国家林草局猫科动物研究中心常务副主任、东北林业大学教授姜广顺解释。

分布“版图”一路向北扩展，从太行山南段延伸到吕梁山中部，省内11个地级市中，9市均有华北豹分布。

持续优化环境，规划生态廊道

华北落叶松和云杉遮天蔽日，林中溪水潺潺。这里是位于吕梁山区的庞泉沟，山西第一个国家级自然保护区。

“庞泉沟森林覆盖率高达86%，在黄土高原地区，保存这样完好的天然林实属罕见，是华北豹的理想之家。”杨向明介绍。

西塔沟是庞泉沟国家级自然保护区的核心区，日常由黄鸡塔保护站管护。雨后清晨，保护站站长高岱和同事上山巡护：“雨雪天气后，华北豹容易留下爪痕，是监测的好时候。”

巡山过程中，豹子留下的足迹、粪便，树木病虫害、野外用火、盗伐树木、偷猎动物的情况都要一一记录。“守护好这片森林，就是守护好



华北豹的家。”高岱说，二十五年如一日，大部分时间是枯燥的，但也有惊喜，“我们小组拍到的华北豹最多，最近两年拍到12次！”

专家介绍，华北豹对栖息地十分挑剔，近些年在山西却多次被发现，究其原因，一方面，山西东倚太行、西跨吕梁、中条山横卧，表里山河的地理环境为华北豹提供了天然藏身之所；另一方面，山西的林场管理体制也为野生动物保护提供了便利。

从上世纪50年代开始，山西陆续组建了九大林局，进行垂直管理。省直林区地跨全省11个市62个县市区，辖108个国有林场，形成了“林局、林场、保护站、管护员”的四级管护模式，每片山林责任到人，山西最精华的森

林资源、最有价值的野生动植物得到有效保护。

为确保华北豹种群数量持续增长，2020年起，山西实施华北豹保护工程：在森林里开路，防止华北豹因为荆棘丛生而无法通过；在林中建设饮水点、存储雨水，让华北豹天旱时也有水喝；栽种针阔叶混交林和乔灌混交林，为华北豹的猎物孢子、野兔等提供叶子和果实。

虽然华北豹栖息地持续改善，但仍有一些潜在威胁。今年6月，在山西340省道孝义段，一只华北豹在横穿马路时被车撞伤，再次引起人们对生态廊道的关注。

“由于村镇发展、工程建设等原因，部分林区较为孤立和分散，华北豹的栖息地变得破碎，不利于其扩散、迁徙，导致近亲繁殖、种群退化。”王裔飞说。

经过三年调查监测，山西正在规划华北豹生态廊道，让华北豹早日自由穿行。

多方共同努力，种群不断扩大

林海茫茫，山势陡峭，灌木密布。位于晋中市和顺县的铁桥山省级自然保护区是华北豹的关键种源地。一大早，铁桥山省级自然保护区工作人员石凤兵上山更换红外相机存储卡：“拍到华北豹的次数越来越多，场景越来越丰富，每次都有惊喜。”

华北豹增多曾一度让附近村民烦恼，因为华北豹找不到食物时会对着村民的牛羊造成伤害。2022年，山西在和顺县等地推行野生动物致害补偿保险，对承保区域内因野生动物伤害造成的人身伤亡或财产损失，按照保险合同约定进行救助补偿。

以和顺县为例，县林业局与保险公司签订野生动物致害补偿保险合同，总保额120万元，其中省级奖励补助40万元。2023年，和顺县野生动物致害责任保险试点工作共受理各类报案112件，已完成赔款67.75万元。

利用下班时间，53岁的杨晓东驾车，向和顺县城30多公里外的铁桥山野生动物救助中心出发。一路上，“野生动物出没请慢行”的警示路牌不时出现。

杨晓东是和顺县生态保护协会负责人。前些年，他联合有关方面共同组建了一支“老豹子”巡护队，一有时间就钻进山里，拆除捕猎电网和铁丝套，将盗猎线索提供给公安部门。他还常到村里做反盗猎宣传，发展了很多村民志愿者。

目前，和顺县已构建起“政府+科研机构+公益组织”的生态保护模式，华北豹种群不断扩大，种群密度从2015年的1.2只/百平方公里升至2023年的1.6只/百平方公里。

图①：山西庞泉沟国家级自然保护区景色。

张超宁摄

图②：山西和顺县境内的华北豹。

宋大昭 肖诗白摄影报道



11月10日，江西省萍乡市奥体中心项目施工现场，钢架纵横、吊装繁忙，工人正在加紧施工。近年来，萍乡市通过建设多功能体育场馆，不断完善城市功能和品质，从竞技体育、群众健身、文化演出、旅游休闲、商贸会展等方面丰富业态，提高场馆设施利用率，提升城市公共服务一体化水平。

朱海鹏摄(人民视觉)

教育部印发通知

做好“优师计划”师范生就业工作

本报北京11月12日电（记者黄超）教育部办公厅近日印发通知，部署做好“优师计划”（即中西部欠发达地区优秀教师定向培养计划）师范生就业工作，确保毕业后按协议定向向县中小学履约任教。未按规定履约的，按协议承

担相应责任，违约记录归入人事档案，依法依规纳入社会信用体系。为做好就业服务，强化履约激励，通知明确，各省级教育行政部门要会同机构编制部门，在核定的中小学教师编制总额内，提前安排、准确核接

收“优师计划”师范生编制计划，统筹本地区中小学教师岗位需求和各类定向培养计划，按照招生当年定向范围，做好“优师计划”毕业生履约任教招聘计划。与此同时，鼓励各地、中小学校切实制定教师引进的激励措施，完善待遇保障，支持“优师计划”师范生履约任教、终身从教。各地要落实乡村教师生活补助、艰苦边远地区津贴等政策，为“优师计划”师范生到农村任教提供办公场所、周转宿舍等必要的工作生活条件。

海关总署出台15条举措

进一步推动西部陆海新通道建设

前10月经西部陆海新通道进出口1.15万亿元

本报重庆11月12日电（记者欧阳洁）海关总署12日出台15条重点举措，聚焦通关便利、支持开放、服务产业、降低成本四方面，支持打造内陆开放综合枢纽，进一步推动西部陆海新通道建设。今年1—10月，全国经西部陆海新通道进出口总值1.15万亿元，同比增长8.8%。

在提升沿线通关便利化水平方面，支持西部陆海新通道扩大大宗资源类商品进口规模，助推西部地区战略腹地建设；以智慧海关建设为抓手优化多式联运海关监管模式，推动西部陆海新通道铁海多式联运更加高效便捷；支持数字陆海新通道建设，助力打造全通道综合性服务平台；深化中新（重庆）国际合作，推动西部地区与东盟国家经贸往来。在助力沿线降低物流成本方面，持续深化西部陆海新通道境内段运费扣减政策应用，进一步减轻企业运费税负；积极配合相关部门，推动扩大大陆路启运港退税政策适用范围，将政策推广应用至西部陆海新通道沿线节点城市等。

近年来，西部陆海新通道物流网络越织越密，覆盖港口越来越多，货物品类也越来越丰富。目前，通道物流组织方式包括铁海联运、国际铁路联运和中越、中老、中缅三向跨境公路运输，辐射125个国家和地区的542个港口，运输货物品类多达1160余种。以国际铁路联运为例，今年1—10月，海关监管中老班列6525列，同比增长36.5%；监管中越班列1700列，同比增长47%，跨境班列整体运行效率提升60%以上。

2023年度全国苹果总产量4960.17万吨

同比增长4.27%

本报北京11月12日电（记者常钦）记者从中国苹果产业协会获悉：近日，中国苹果产业协会联合国家苹果产业技术体系共同组织编写的《2023年度中国苹果产业发展报告》对外发布。数据显示，2023年度全国苹果总产量为4960.17万吨，同比增长4.27%。

据介绍，新品种秦脆、瑞雪被农业农村部列为主导品种；华硕、鲁丽等早熟品种在主产区效益凸显。构建了脱毒矮化自根砧苗木繁育技术体系，形成了年产量逾6000万株矮化自根砧产能，居世界第一。我国在苹果采后商品化处理全流程自动化领域取得了显著进步，实现自动化分拣、瑕疵果剔除及包装等全链条的自动化。

报告显示，我国苹果苗木生产、果园割草、精准喷药、低损采收等机械性能得到改进提升。果园自动驾驶、病虫害识别、智能施肥装备研发取得新进展，苹果采摘机器人技术获得突破，能够实现精准定位采摘。苹果采后保鲜、贮藏病害防控取得新成果，商品化处理装备实现了上料、检测、分选、贴标、装箱、物流等全流程自动化，显著提高生产效率。