



当燃气热水器不再简单制造热水,而是拥有了“补水”“美肤”功效;当非遗旗袍在家就能实现定制化洗涤、熨烫;当人参、虫草、燕窝在冰箱中找到专属环境安心存放……近段时间,更多智能化、绿色化、高端化家电新品悄然亮相,让消

向智向绿向高端,科技创新赋能家电换新

新华社记者 邹多为

费者直呼“被种草”。

在消费品以旧换新政策带动下,我国家电消费市场持续回暖,其中智能产品成为消费者的优选。2024年,我国彩电、空调、冰箱、洗衣机和厨房电器市场智能产品零售量占比均超过50%。

记者在采访中发现,享受到科技带来的舒适、便捷与高效后,消费者更加愿意为智能家电买单,市场也更加聚焦消费者实际需求,充分利用人工智能、物联网、大数据、云计算等技术,提供更加智能化、个性化、精品化的产品和服务。

比如,华帝在2025新品发布会上推出的洗碗机,通过升级智能投放技术、过滤器反冲洗技术等实现18套锅碗同洗;松下在2025中国家电及消费电子博览会上发布的挪威海系列冰箱,通过容量革新、空间重构与智能储鲜三重技术突破,有效延长果蔬、肉类、海鲜的保鲜周期……

以旧换新政策在提振家电消费的

同时,既能促使更多消费者用上更高质量、更低能耗的产品,也有助于培养数字、绿色等新型消费的习惯和意识。商务部数据显示,2024年全国以旧换新8大类家电中,一级能效产品销售额占比达90%以上,绿色低碳、节能环保消费理念日益深入人心。

华帝股份有限公司董事长兼总裁潘叶江表示,随着经济发展和补贴政策的扩围,市场需求将持续释放,厨电行业将朝着智能化、高端化、绿色化方向发展。企业也亟需加强创新,提升产品竞争力,优化组织和人才体系,适应市场变化,从而在激烈竞争中脱颖而出。

今年年初,DeepSeek引发新一轮AI浪潮。众多家电企业纷纷完成了自身大模型与DeepSeek的对接,小到门锁、电吹风、扫地机,大到空调、冰箱、洗衣机,大批搭载AI技术的智能家电上市,深入百姓生活的方方面面。

2025年消费品以旧换新政策加力扩围,家电行业迎来新一轮发展契机。日前,由中国家用电器服务维修协会主办的2025年度“百城千乡万户家电惠民收旧焕新潮”启动,AI技术的深度应用成为亮点。

中国家用电器服务维修协会副会长、焕新潮工作组组长赵捷表示,2025

年将以高端家电为核心,重点推广搭载AI技术的智能产品,涵盖智能冰箱、自适应空调、AI语音交互厨电等前沿品类。焕新潮工作组将继续支持头部品牌贯彻落实以旧换新补贴、绿色节能消费券等优惠政策,降低高端产品体验门槛,加速智能家居生态普及。

“预计2025年度焕新潮活动不仅将释放超千亿级消费潜力,更通过高端供给牵引产业升级,助力中国制造业向智造跃迁。随着AI与家电深度融合,智慧生活场景将加速走进寻常百姓家,为经济高质量发展注入新动能。”赵捷说。

京东有关负责人表示,京东正以全方位的创新举措,构建起高效、可持续的家电焕新生态,引领家电家居行业迈向智能化、绿色化、高端化的新征程。未来,京东将继续携手众多品牌伙伴,以科技赋能生活,为消费者创造更加美好的智能生活体验。

家电以旧换新既是一项经济政策,也是一项惠民举措。商务部流通发展司司长李佳路表示,通过享受补贴优惠、加快创新步伐、改善生活品质,让消费者既“换得起”,更“换得好”,切实提升人民群众的幸福感和获得感。

新华社北京4月6日电

政策助推创新链产业链两“链”相融

《经济参考报》4月7日刊发记者郭倩采写的文章《政策助推创新链产业链两“链”相融》。文章称,将出台推进科技服务业高质量发展的实施意见;建设国家技术交易服务平台和国家制造业中试平台;布局一批新的国家科技重大项目;向民营企业进一步开放国家重大科研基础设施,推动独角兽企业、瞪羚企业发展……围绕加快科技创新和产业创新融合发展,多部门正酝酿新举措、加大政策支持力度,推动创新链和产业链无缝对接。

“今天要来客人,请开启迎宾模式,并在半小时后打扫房间。”语音指令发出后,泛终端操作系统随即启动房间灯带,开启音箱播放音乐,扫地机器人也已预约好……在位于青岛市的国家高端智能化家用电器创新中心(下称“国创中心”),智慧家庭的应用场景正在上演。

国创中心总经理王晔说,该中心由中国家电院、中国电器科学研究院、海尔、澳柯玛等14家科研机构和企业共同成立,主要瞄准家电芯片、泛终端操作系统、数据安全等关键领域开展技术突破,每年研发投入占比超60%。此外,面对产业智能化升级的核心需求,中心构建了覆盖智能家居、服务机器人、健康适老等产业的AI创新体系。

当下,聚焦产业发展急需,我国正统筹推进产业基础再造工程和重大技术装备攻关工程,着力补短板、锻长板、强基础,同时汇聚产业链上下游资源协同创新,持续完善制造业创

新体系。

数据显示,截至2024年底,我国在动力电池等领域建设了30家国家制造业创新中心,在人形机器人等领域建设了3家国家地方共建制造业创新中心;突破672项行业关键共性技术,实现690项技术成果转化,向企业提供各类技术服务近6万次。

围绕今年政府工作报告提出的“推动科技创新和产业创新融合发展”,工业和信息化部相关负责人表示,将牢牢把握实现新型工业化这个关键任务,扎实推动科技创新和产业创新融合发展,让创新链和产业链无缝对接。其中,将增加高质量科技供给,深入实施制造业重点产业链高质量发展行动,布局一批新的国家科技重大项目,优化创新平台网络,推进国家高新区提质增效。

促进科技创新和产业创新深度融合,中试是连接创新链和产业链的关键节点。

在辽宁盘锦精细化工中试基地,22栋高标准中试车间坐落其中,动力车间、分析化验楼、危废仓库、消防水池等各项设施一应俱全,不仅为中试项目提供配套装置条件,还覆盖从技术源引进、工程优化到成果转化的全过程。

“企业在这里不仅可以减少基础设施建设投资,还能享受基地专家团队的技术服务,加快新技术、新工艺从实验室走向生产线。”辽宁精细化工产业技术发展有限公司总经理张建国介绍,在完成千吨级甲基丙酸甲酯中试、实现总投资21亿元的产业化项目

落地后,基地走通了中试促进成果转化的道路。目前,已经实现产业化项目7个、正在中试和在建项目8个、储备项目11个。

让源头创新走出实验室、顺利走向产业化,一批试验验证平台和中试平台正发挥积极作用。数据显示,全国建设制造业中试平台超过2400个,已有超过15万家规上工业企业开展中试活动。

促进科技成果转化应用,更多政策利好将持续释放。相关负责人表示,将出台推进科技服务业高质量发展的实施意见,建设国家技术交易服务平台和国家制造业中试平台,催生一批专业化技术转移机构。

多地也在积极布局。福建提出,到2028年,省级认定支持30个以上中试服务平台、20个以上共性技术平台,同时发挥财政资金引导作用,对省级认定的中试创新服务平台给予资金支持。在四川自贡高新区,总投资1.8亿元的川南渝西科技成果转化中试基地B区项目正加快建设,日后将为新能源、先进材料、人工智能等中试项目提供研发、检验检测等公共服务。

企业是科技创新的主体。当前,从积极落实研发费用加计扣除政策,到扩大实施“科技产业金融一体化”专项,再到推动在企业布局建设更多国家级创新平台,鼓励支持有条件的企业承担国家科技创新项目……一系列举措正不断强化企业的创新主体地位。

新华社北京4月7日电

创新链-产业链
双链融合发展

