



2024/3/6 星期三 责编/郭宏 美编/马晓军 电话/010-63070383

# 加快产业升级 激活绿色智能家居赛道潜力

智能家居赛道市场潜力大,可以为AI大模型、国产芯片等提供应用场景。多位全国人大代表建议,强化顶层设计,健全绿色智能家电消费法律体系与监管制度,完善绿色智能家电产品标准、认证、标识体系,加强绿色智能家电产品认证与监管,促进智能家居行业加快发展。同时,培育新场景、新业务,引导并鼓励消费者购买绿色智能家电产品,增强智能家居行业的国际竞争力。



视觉中国图片

## 全国人大代表、海尔集团董事局主席周云杰： 强化智能家居行业顶层设计

● 本报记者 张鹏飞

“智能家居是培育新质生产力的新引擎。智能家居产业的发展可以为AI大模型、国产芯片等提供应用场景,助力解决居家养老问题,支撑银发经济发展。”全国人大代表,海尔集团董事局主席、首席执行官周云杰日前在接受中国证券报记者采访时表示。

### 智能家居带来新机遇

周云杰认为,智能家居的发展会带来新的机遇。主要体现在两个方面:首先,智能家居是扩内需、稳增长的新赛道。这一赛道市场潜力大,未来3-5年有望翻倍增长,能够有效带动智能家居、家装等产业发展。其次,智能家居是培育新质生产力的新引擎。智能家居产业的发展可以为AI大模型、国产芯片等提供应用场景,助力解决居家养老问题,支撑银发经济发展。

在周云杰看来,智能家居产业的成长培育仍面临一些问题:一方面,顶层规划布局不清晰,导致产业链上下游对产业未来的愿景和目

标缺乏共识;另一方面,政策对各类资源的引导力度不够,导致新场景、新业务的培育较慢。

周云杰建议,强化顶层设计,研究制定3-5年发展规划,指导智能家居行业加快发展。同时,整合资源培育场景,重点培育居家康养等新应用场景,全面增强智能家居行业的国际竞争力。

### 推动智慧医养深度融合

在周云杰看来,加快智慧医养融合发展,提高养老服务水平,是增进老年人福祉的有效途径,是促进银发经济高质量发展的必由之路。

周云杰建议,相关部门成立医养结合工作领导小组,建立统筹管理机制,整合优化医养服务资源,促使医养政策高效落地执行。同时,设立专项资金支持,加快医养新型基础设施建设;加强养老、医疗数据融合创新,推进基层医养结合机构的信息化平台建设。

此外,他建议推进“医养康”产学研一体化,并加速医养设备有效供给。

## 全国人大代表、极米科技董事长钟波： 健全绿色智能家电认证与监管体系

● 本报记者 康曦

绿色低碳是当今科技革命和产业变革的发展方向,推动绿色低碳发展是国际潮流所向、大势所趋。今年全国两会,全国人大代表、极米科技董事长钟波的建议均围绕绿色低碳展开。他建议加强绿色智能家电认证与监管,引导外卖产业环保化转型等。

“近年来,家电行业发展进入绿色化与智能化阶段,绿色智能家电的概念被频繁提及。”钟波在接受中国证券报记者采访时表示,“不过,除了冰箱、洗衣机、空调等传统家电有绿色产品认证标准,其余新兴家电产品目前并没有明确的界定标准。同时,我国在绿色消费方面的法律制度体系和监管制度还不完善。”

为进一步规范绿色智能家电市场,促进产业结构优化升级,钟波建议,加快完善绿色智能家电产品标准、认证、标识体系,设立合适的产品准入门槛;健全我国绿色智能家电消费法律体系与监管制度,明确处罚机制与责任主体,形成具有可操作性、相互间配套的监管体系,对于产品环保性能虚标、产品质量瑕疵进行处罚;提高公众绿色消费意识,引导并鼓励消费者购买绿色智能家电产品。

此外,外卖包装产生的垃圾难以统计,其对环境产生的压力不容小觑。为加强外卖环保化发展,钟波建议,完善我国关于绿色外卖的法律法规体系,明确处罚机制与责任主体,加强有效监管;对外卖包装进行约束与升级;加快建立有效的外卖垃圾回收处理体系;加强教育和宣传,强化消费者的环境责任感。



视觉中国图片

## 全国人大代表、中兴通讯高级副总裁苗伟： 加强算力统一调度和统筹规划



全国人大代表 苗伟

● 本报记者 齐金钊

全国人大代表、中兴通讯高级副总裁苗伟日前在接受中国证券报记者专访时表示,数字经济是培育新质生产力的核心驱动力之一,建议利用新兴数智技术促进传统产业转型升级,同时在基础设施方面加强全国算力的统一调度和统筹规划,实现算力资源高效使用。

### 以数字经济引领产业转型

苗伟认为,在经济新旧动能转换之际,我国明确了加快培育新质生产力的战略方向,数字经济被赋予核心驱动力的地位,以“数”谋“新”、加“数”向“实”成为当前产业转型升级的必经之路。

数字经济如何赋能产业转型升级?苗伟称,数据成为新的生产要素,通过数字产业化和产业数字化,以5G、人工智能、区块链为核心的新型基础设施建设将加速信息流通,优化资源配置,提升生产效率,为经济增长注入新的动力。建议利用新兴数智技术,推进数实深度融合,促进传统产业转型升级,构筑新的发展优势。

苗伟表示,作为数字经济的参与者,中兴通讯将发挥信息通信的全栈技术能力,从打造新型基础设施、深化行业应用赋能、强化核心技术创新三方面着手,联合产业链合作伙伴,扎实推动数字经济高质量发展,推进新质生产力建设。

### 推动算力产业高质量发展

去年10月份,工业和信息化部等六部门联合印发《算力基础设施高质量发展行动计划》,提出完善算力综合供给体系、深化算力赋能行业应用等重点任务。

在苗伟看来,作为数字经济的重要底座,算力对产业的拉动赋能作用日渐突出。过去几年,我国算力基础设施建设高速发展,算力规模接近全球的三分之一,高质量发展将是算力进化的下一站。

聚焦当前我国算力市场的实际需求,苗伟建议,进一步加强全国算力的统一调度和统筹规划,实现算力资源的高效使用,进一步加强运载力和存储力建设,以满足算力调度过程中实际的市场需求。同时,构建开放、兼容的智算产业生态系统,鼓励国内外企业、研究机构、开发者之间深度合作与交流,形成开放合作新格局;对算力建设和应用加大政策扶持,着力培育新业态和新模式。

## 全国人大代表、河钢集团总经理王兰玉： 推进钢铁工业绿色转型

● 本报记者 董添

“在低碳发展成为全球共识的背景下,行业绿色低碳转型成为解决环境、能源和资源瓶颈问题的关键,并成为塑造钢铁企业核心竞争力的必然选择。”全国人大代表,河钢集团党委副书记、总经理王兰玉对中国证券报记者表示。王兰玉建议,加快推进钢铁材料低碳产品价值实现,加快钢铁工业绿色转型示范区试点建设,健全钢铁行业绿色能源消纳支撑体系。

### 发挥产业低碳转型优势

在王兰玉看来,我国钢铁产业正处于由规模经济向质量效益转变的加速演进期,也是行业由大变强的关键转折期,需要加快推进全流程、系统化减污降碳工作,并将超低排放实施的成效转变为低碳排放产品的成果,加快推进钢铁材料低碳产品价值实现,形成低碳钢铁产品品牌,充分发挥钢铁产业低碳转型优势,为我国低碳发展贡献“钢铁方案”。

王兰玉建议,加快钢铁工业绿色转型示范区试点建设。推进钢铁与城市发展减污降碳深度融合,加快开展顶层设计,出台钢铁工业产城共融指导意见和发展规划,推动钢铁工业固废、水、热与城市发展高效协同。打造一批集工业功能、创意内核、教育培训等多业态有机融合的工业转型示范区,着眼于未来产业布局,推动钢铁工业向高端制造、数字产业、可再生能源等新兴产业转型。加强金融支持,做好行业转型路径标准和制度设计,制定国家层面的钢铁行业转型金融工作指引,提高金融服务效能。

同时,健全钢铁行业绿色能源消纳支撑体系。结合实际,研究将绿电指标纳入环保绩效考核范围。充分发挥钢厂规模化电力消纳优势,鼓励开发“可再生能源+自有煤气发电+储能高效协同”的“源网荷储”智慧化供电系统,打造一批示范项目。推进电解水制氢等绿氢生产项目和制氢加氢一

体化。加快建立生物质资源的收-储-运保障体系,实现生物质资源的有效、稳定供应,利用农、林发达地区生物质资源优势,推动生物质高炉喷吹技术攻关和工程推广。

### 构建碳足迹认证体系

在构建“一中心、多平台”钢铁产品碳足迹认证体系方面,王兰玉建议,鼓励大型钢铁企业加快研发基于共同标准的生命周期评价(LCA)体系和数字化平台,打造“一中心、多平台”低碳排放钢铁产品评价和认证体系,开展国内平台互认并形成合力,满足产业链下游对产品碳足迹、低碳排放产品认证的要求。

依托平台为钢铁产品碳足迹核算提供公共服务,依法合规收集整理关联行业相关数据资源,适时组织开展同行评议、交叉验证以及数据溯源性核验,支持建立中国特色的商业化钢铁产品碳足迹背景数据库。加强对国际组织和主要经济体低碳排放产品相关管理制度、认证规则的研究,推动与主要贸易国在碳足迹核算规则和认证结果方面的衔接互认,充分发挥低碳钢铁材料在国际贸易中的优势。

王兰玉建议,开展钢铁产品碳足迹登记存证试点建设,提升碳数据质量。鼓励部分省市开展钢铁产品碳足迹登记存证及低碳标识认证试点建设。加快建立钢铁产品碳足迹登记存证制度,研究制定钢铁低碳排放产品标识认证管理办法,形成首批低碳排放钢铁产品目录,为钢铁材料低碳价值转化提供基础支撑。鼓励运用现代化管理手段,将过程分析方法、系统工程原理和PDCA循环管理理念引入企业碳排放管理,建立全过程碳排放管理体系,实现碳管理体与生产现场的融合发展与提级升级。推动钢铁企业碳排放数据自动采集,搭建统一的碳排放因子相关检测标准流程,逐步扩大全国碳排放在线检测试点的覆盖范围,持续提升数据质量及可靠性,全面支撑钢铁材料碳足迹评价。