

从“智能单品”到“全屋智能” 智能家居将带来哪些全新生活体验

□新华社记者 王悦阳

烹饪过程中,烤箱通过识别食材的种类、体积、数量自主适配烘焙程序;回家路上,手机远程便能开启家中空调并调节到最舒适的温度;入睡时,一键睡眠模式自动关闭灯光并开启地暖……随着大数据、云计算、人工智能等新技术的持续突破,智能家居正在深度融入人们的生活。

当前,智能家居产业正步入快速发展阶段。中投产业研究院数据显示,2024年我国智能家居市场规模约7848亿元,预计2025年市场规模将破8000亿元。

为满足多元消费需求,开拓市场增长空间,日前工业和信息化部等六部门联合出台的《关于增强消费品供需适配性进一步促进消费的实施方案》将智能家居作为新领域新赛道,支持骨干企业联合开发全屋智能化绿色化解决方案。

工业和信息化部消费品工业司司长何亚琼表示,将推动智能单品向全屋智能联动发展,构建沉浸式、主动式、互联互通的智能生活体验。

新需求引领新供给,基于用户行为数据感知、分析和决策的智能家电生态系统,已经在实际中得到应用。

例如,华为鸿蒙智家的主动健康空气解决方案,通过全屋空气质量监测和人工智能技术联动,24小时追踪家中温湿度、甲醛等空气指标,一旦发现空气质量下降,系统便会自主采取开启新风系统、联动空气净化器等措施,确保家中空气保持适宜状态。无论是南方的梅雨季节还是北方秋冬的干燥天气,这一方案都会

根据不同环境需求提供个性化调节。

如果说智能单品的重点在于“控制”,用手机、语音操控灯光、空调等电器;那么全屋智能则是进入家居设备“主动思考”的新阶段。

“现阶段的智能家居产品正向‘感知+推理、决策+执行’自主控制方向发展,在产品产业链重塑下,大模型等新技术全面融入智能化进程,依托云服务、人工智能、智能硬件,智能家居产品形态将全面革新。”中国家用电器研究院副院长曲宗峰说。

新供给创造新需求,全屋智能市场前景广阔。

从生产端,完备的产业链提供强大支撑。曲宗峰说,我国智能家居从上游零部件、中游整机制造到下游平台服务均具备强大支撑体系,产能能够充分满足国内及全球市场需求。

从消费端,智能家居生态将开辟新的消费蓝海。华为终端BG IoT产品线总裁余隽认为,尽管全屋智能行业已进入规模化普及期,但超60%用户对全屋智能缺乏系统认知,80%用户尚未形成明确的购买决策路径。“从这个角度看,一方面说明全屋智能市场潜力巨大,另一方面说明有大量用户的需求没被满足,需要更具吸引力的显性化和实用价值体验去激发他们的期待。”

曲宗峰表示,随着技术进步,未来智能家居将进一步提升主动智能和服务智能的“无感”式体验,凭借“硬件+软件+服务”的生态闭环,与家庭场景结合,从功能满足延伸到家庭支持和健康管理,比如在银发康养、私人护理、能源管理等细分场景不断创新。

新华社北京12月1日电

我国首艘火箭网系回收海上平台成功交付

记者从中国航天科技集团一院获悉,由该院抓总研制的我国首艘火箭网系回收海上平台于近日被命名为“领航者”并成功交付,标志着该院在可重复使用运载火箭技术链条上完成了重要一环,助推从技术验证到工程应用的跨越。

中国航天科技集团一院专家介绍,该平台是在中国载人航天工程牵引下,推动我国载人天地往返运输系统更新换代发展的又一重要进展,可进一步促进可重复使用运载火箭海上回收关键技术在效率和效益上“双提升”,保障我国在快速发射、低成本进入空间等前沿领域的核心竞争力。

该平台与网系回收装置等产品组合,将共同在海上构建一个稳定、可靠、精准的火箭回收系统。专家表示,这一平台的成功研制是航天、航海领域技术交叉融合创新的成果,汇聚了我国科研院所、龙头企业、高等院校的集体智慧,平台自2024年9月全面启动论证工作,2024年12月完成方案设计,2025年4月开工建设,历经7个月的改造周期,成功突破一系列关键技术难题。

目前,平台已获得中国船级社签发的入级证书和法定证书,是我国首个取证的海上火箭回收平台。(记者宋晨) 据新华社

我国快递年业务量首次突破1800亿件



12月1日,在四川省眉山市仁寿县珠嘉镇三溪社区,快递员上门投送包裹。

记者12月1日从国家邮政局获悉,国家邮政局监测数据显示,截至2025年11月30日,我国快递年业务量首次突破1800亿件。
新华社发(潘帅 摄)

我国批准建立猪I型胶原蛋白纯度国家标准物质

新华社北京12月1日电(记者赵文君)记者1日从市场监管总局获悉,市场监管总局近日批准由中国测试技术研究院研制的“端肽修饰型猪I型胶原蛋白纯度标准物质”。这标志着我国在大分子蛋白精准测量领域取得重要技术突破。

此次批准建立的胶原蛋白纯度标准物质在原料制备和精准定值等方面突破了关键核心技术,主成分有机纯度精确至小数点后两位,达99.58%,拥有完全自主知识产权,属于全球首创。

据介绍,猪I型胶原蛋白在医疗美容领域应用广泛,是医美注射填充的常用成分之一,用于填充面部细小皱纹、嘴角下垂、唇部缺陷、眼周凹陷和黑眼圈等,与传统填充材料相比,能提供更长久、更自然的效果。

据统计,今年前三季度,市场监管总局已累计批准发布生物类国家标准物质75项,持续为我国生物医药产业核心竞争力提升注入新动力。

便民服务

◀ 疏通服务 ▶

专业疏通 疏通 3033345
修改水管 修马桶 2022773

◀ 保洁服务 ▶

保洁 爱心保洁
家庭、单位、玻璃厨卫
17532059115

大辞典

天天刊登价格更实惠

保定晚报分类广告 一次性付款
每周至少刊登三次 即可享受优惠服务

- 10次赠1次
- 20次赠3次