

百年中山路接住了这波“未来”

青岛机器人6S体验店、银河太空舱机器人零售店……市南区让前沿科技飞入寻常百姓家

8月4日,青岛机器人6S体验店举办开放日活动,人形机器人展演、脑机交互体验、无人零售、智慧餐饮等多元科技消费场景集中亮相。目前,第36届青岛国际啤酒节老城会场(上街里)同步上演机器人打酒、人机互动等特色活动,银河太空舱智能零售、强脑科技青岛脑机探索中心等一批标杆场景串联起全域科技消费脉络。作为青岛市人工智能产业核心承载区,市南区以“人工智能+”全场景落地,推动科技与民生、商业、文旅深度融合,持续激活区域消费新动能,让硬核科技走出实验室,真正融入市民衣食住行。

6S平台构建产业消费闭环

即将正式开业的青岛机器人6S体验店,是市南区打通机器人产业展示、消费、培训、转化全链路的核心载体。记者在现场看到,门店围绕展示体验、租赁销售、研学培训、商务转化、二次开发、核心维保六大核心功能,搭建完整机器人产业生态闭环,推动实现消费引流、教育引流、产业引流“三流合一”,致力打造全国标杆级机器人6S综合服务平台。

店内划分两大核心功能区域,科技互动体验区兼顾趣味性与发展性:人形机器人伴随乐曲完成舞蹈演奏,访客可亲手操控机器人完成踢球、围棋对弈等互动游戏;机器人餐厅、智能超市实景复刻无人化商业服务,机械服务员独立完成点餐、上菜、结算全流程,直观展示无人零售、智慧餐饮的落地效果。展示销售区分设智能家居、多行业特种应用两大板块,一方面集中展示青岛本土家电龙头智慧生活解决方案,另一方面陈列消防特种机器人、四足导盲机器人、AI诊疗仪等多元化尖端产品,覆盖居家照护、公共服务、应急作业等全场景应用。

市南区工业和信息化局相关负责人介绍,该门店是全区人工智能产业落地应用的重要窗口,既面向普通市民开放沉浸式科技消费体验,也为本地企业、高校提供机器人实训,定制化二次开发,设备维保等产业配套服务。

老城解锁智能消费新玩法

当具身智能遇到啤酒节,科幻不再是遥不可及的远方。打酒、跳舞、陪玩……在第36届青岛国际啤酒节老城会场(上街里),银河太空舱内的机器人在消费者扫码点单后,用机械臂精准取酒、倒酒,泡沫刚好卡在0.5厘米黄金线。

日前,市南区联合具身智能头部企业北京银河通用机器人股份有限公司,共同推动国内首个啤酒主题全自主服务具身智能文旅消费示范街区落地老城区上街里,围绕青岛国际啤酒节实现山东首批银河太空舱机器人零售店多舱多点同步首发,发布“哈酒鸭主题互动机器人”“机器人打啤酒”等前沿具身智能产品和技能。这条承载着青岛百年商业记忆的老街,在前沿科技的全新赋能下焕发新貌。启动仪式上,青岛啤酒与银河通用签订战略合作协议,双方将围绕啤酒消费场景的技术研发、产品合作和消费者互动展开全面合作,助推智能化转型。

啤酒节期间,市南区发布“具身智能,让生活更美好——机器人嗨啤登陆上街里”系列活动。活动从7月19日持续至8月7日,涵盖集中启动、互动展演、探店体验三大板块。以中山路为主阵

地,围绕机器人场景落地、互动娱乐与消费体验,精彩呈现具身智能技术在文旅场景中的多元应用。从太空舱零售矩阵铺开、脑机接口互动竞技,到人机共舞巡游、智能零售与创意工坊深度体验,既有前沿技术成果的首发亮相,也有面向市民游客的沉浸式互动,让机器人走出实验室,走进日常生活。这场为期三周的机器人与啤酒文化交融的夏日盛宴,将为市民游客带来前所未有的全新体验。

除啤酒主题智能零售外,强脑科技青岛脑机探索中心成为中山路新晋科创地标。2200余平方米的沉浸式科普基地,将高精尖脑机接口技术转化为大众可实操体验项目,市民佩戴脑电波头环,依靠意念操控机械臂、驾驶脑控赛车、完成专注力检测,在趣味竞技中直观学习脑神经科学知识,打造一站式科创研学消费场景。

智慧场景重塑日常消费图景

科技创新能够催生新产业、新模式、新动能,是消费转型升级的重要途径。市南区立足居民生活刚需,以轻量化、智能化技术改造传统消费业态,将智慧家电、数字后厨、全屋智能系统转化为可体验、可落地、可普及的民生产品,推动消费模式从“购买商品”向“享受全周期智慧生活服务”转变。

山东路上的山东首家卡萨帝城市体验中心,是区域智慧家居消费升级的标志性载体。走进门店,科技感十足的前沿家电产品引人注目:拥有“AI之眼”的洗烘护一体机能识别衣物材质,开启智慧洗模式;平嵌冰箱实时监测食材保鲜周期,智能空调依据人体感调节送风模式,全屋中控系统统筹照明、安防、影音等家居设备,构筑一体化智慧家居体系。

城市快节奏催生外卖餐饮常态化,数字化智能后厨为传统餐饮业破解经营痛点。香港中路可爱岛美食城内的阿妈小厨,依靠五台智能炒菜机实现标准化高效出餐,店员只需完成食材、酱料标准化配比投放,设备依托内置数字化程序复刻专业厨师烹饪逻辑,精准把控火候、翻炒时长、配料比例,200秒即可产出一份口味稳定的成品菜品,直接对接外卖骑手配送。

人工智能产业规模超120亿元

作为青岛市“10+1”创新型产业体系人工智能赛道承载区,近年来,市南区密集推出《市南区全区域全领域“人工智能+”行动方案(2025-2027)》和《关于支持市南区人工智能产业高质量发展的若干政策》,聚焦打造人工智能产业集聚区与应用示范区。截至目前,全区人工智能相关企业已突破100家,产业规模超过120亿元,呈现蓬勃发展的良好态势。如今,市南区未来产业生态正加速成形,在与银河通用、强脑科技等头部企业全方位深度合作的同时,本土具身智能企业加速培育,青成机器人打造集研发、生产、销售于一体的机器人产品基地,创立“云精灵”自主人工智能品牌等。

本版撰稿 青岛早报/观海新闻记者 刘文超
市南区宣传部供图(除署名外)



青岛机器人6S体验店内景。邢志峰 摄



会弹吉他的机器人。邢志峰 摄



一台售卖机器人为消费者送上饮品。新华社发



市南区中山路。