

预警防止风险、实时监测健康、提供各类服务……

智能养老 生活更好

只需轻声呼唤,智能音箱便能提供一系列生活资讯;手指一点,手机APP便能解读体检报告,给出健康建议;戴上智能手表,便能实时监测心率、睡眠等健康信息……

前不久,工信部会同民政部、国家卫健委联合制定了《智慧健康养老产业发展行动计划(2021—2025年)》(以下简称《行动计划》),针对老年人多层次、多样化的健康养老需求,重点围绕技术创新应用、加大产品供给、数据平台建设、拓展应用场景等方面,进一步推动我国智慧健康养老产业发展。

近年来,我国智慧健康养老产业涌现出哪些新业态新模式?如何让更多老年人乐享智慧生活?记者采访了有关专家和企业。

产品服务不断丰富 试点示范作用凸显

早上7点,视频监控远在老家的年迈父亲;上午10点,语音定时播放少儿节目陪伴孙儿;临近中午,一键下单预约“爱心驿站”外卖午餐……

孙阿姨家住北京昌平区国风美唐社区,像她一样享受智慧养老的老年人,如今社区已有200多人。社区博爱养老驿站站长杨艳华告诉记者,看孩子、学跳舞、问养生,只要轻声一唤,智能音箱已经成为

社区老人日常生活的“好伙伴”。国风美唐社区里的养老生活是我国智慧健康养老产业快速发展的一个生动案例。“近年来,我国智慧健康养老产品和服务不断丰富,新业态持续涌现,智慧健康养老理念深入人心。”中电科三所产业投资部主任吴昕表示。

产品服务更丰富多元。智能定位卡、动态心电图记录仪、智能睡眠仪……面对老年人健康养老需求,国内企业推出了一批具备智能化、网络化特征的健康养老产品,在工信部、民政部、国家卫健委三部门先后发布的两版《智慧健康养老产品和服务推广目录》中,共收录了118项智慧健康养老产品、120项智慧健康养老服务,促进了智慧健康养老产品的普及应用。

试点示范作用更加凸显。目前,工信部联合民政部、国家卫健委,已开展了四批次应用试点示范工作,共遴选出167家示范企业、297个示范街道(乡镇),69个示范基地。天津、安徽、江西等省份也出台了智慧健康养老相关配套支持政策,示范带动和集聚效应日益凸显。

“在技术和需求共同驱动下,信息技术、医疗健康、养老服务等行业资源加速整合,形成了较完整的智慧健康养老产业链。”吴昕说,产业快速发展过程中,涌现出一批具备较强实力的企业,共性技术研发、标准检测验证、人才培养等产业支撑能力正不断增强。

强化信息技术支撑 提升产品供给能力

业内专家认为,尽管产业发展突飞猛进,但随着人民群众对健康及养老的需求日益增长,社会中可供利用的健康及养老资源供给相对不足。以信息技术融合应用提升养老服务资源利用效率,成为破解养老服务供需矛盾的一把“钥匙”。

在新版《行动计划》中,将强化信息技术支撑,提升产品供给能力,列为推进产业发展的首要任务,明确提出要促进新一代信息技术在健康及养老领域的集成创新和融合应用,提升健康养老产品和服务的智慧化水平。这为推动产业创新发展,让更多老年人智享晚年提供了路径。

如今,通过与智能硬件设备企业对接,更多辅助诊断、慢病管控、大病早筛、生活服务等方面的新技术经过打磨、改进、应用,进入养老领域,为老年人提供安全健康的照护服务。

“随着感知、高精度定位、健康监测等技术的发展,健康养老产品逐步向智能化发展。”中国电子技术标准化研究院主任孙齐锋介绍,智能可穿戴、健康监测、养老照护等多种智能终端设备投放市场并得到应用普及,将造福更多老年人。

深度利用信息技术 整合资源形成合力

养老产业成果显著的同时,也面临发展难题。

“一方面,信息化和智能化程度不够。未有效整合居家、社区和养老机构信息资源,健康数据的采集、存储和智能分析能力不足,难以适应市场发展。另一方面,当前产品和服务存在的适老化水平不一,供应不符合实际需求等问题也在一定程度上影响产业发展。”全国音视频专委会副秘书长赵晓莺说。

对此,《行动计划》提出,要强化智慧健康养老软件平台,实现数据的有效归集与管理。同时,鼓励企业研究健康养老数据挖掘理论与方法,运用数据安全技术,保障个人信息安全。

目前,一些地方和企业先行先试,通过整合老人、家庭、健康服务机构之间的信息,形成针对老年人的长期风控模式,为老年群体提供了更有针对性的养老服务。

“过去,一些养老机构往往配备紧急按钮,但紧急情况下老人可能无力按动,毫米波雷达技术实现了从被动报警到主动预警的转变,更好保护老人。”天与养老创始人卜江勇告诉记者,毫米波雷达技术多用于无人驾驶领域,经过与一家国内智能硬件设备公司进行技术合作,目前已能通过对老人的运动轨迹分析,实时感应心率、呼吸和睡眠情况,一旦发生意外,可以主动报警,并联动医院对老人进行救援。

在微信公众号一键预约体检服务后,便能自动收到体检报告。与以往不同,不仅报告可视化,还增加了一对一医生解读问诊服务……前不久,北京朝阳区的王先生给父母下单了互联网体检服务。

体检结束,服务不一。在平台后端,像王先生父母一样的上千万体检数据,经过用户授权及脱敏和结构化处理后,善诊信息技术有限公司自主研发出智能核保系统,可以向60岁以上人群提供专属的老年医疗险。“目前,我们正在加快针对老年人重疾及护理需求的创新型保险产品研发进度,不断丰富‘银发专属’保险产品的供给。”善诊创始人吴泓说。

在江苏丰县,依托大数据、人工智能等新技术,创新推出面向老年人的智能收件、审批等一系列智能化应用,老年人仅凭一套材料就能在人社局完成医保延缴、公积金提取等11个与退休养老相关的事项办理。

“人口老龄化是挑战更是机遇,深度利用包括大数据、云计算、物联网、人工智能等在内的信息技术,是推动养老产业发展,让更多老年人乐享晚年生活的重要因素。”高瓴创投相关负责人介绍。

“下一步,要继续引导企业在产品研发、业务推广和模式创新方面加大投入,加强产品及服务供需对接。探索开展智慧养老院建设,加强物联网、大数据、远程智能监控等新一代信息技术应用推广,提升老年人智慧化护理能力和水平。”赵晓莺说。

最高检发出“七号检察建议” 强化监管,守护寄递安全

记者25日从最高人民检察院获悉:最高检日前向国家邮政局发出了“七号检察建议”,同时抄送交通运输部、商务部等12个有关部门,推动强化安全监管,堵塞管理漏洞,促进寄递行业健康持续发展。

“从办案情况来看,当前寄递违禁品犯罪主要表现为类型相对集中、数量呈增多态势、犯罪危害严重、查办难度大等特征。”最高检第二检察厅厅长元明表示。据统计,2017年至2020年,全国各级检察机关共起诉寄递毒品犯罪6063件11235人;起诉寄递枪支弹药爆炸物犯罪5290件8782人;起诉寄递野生动物及其制品犯罪537件1153人。

最高检在检察建议书中提出意见,全面深入调研寄递安全监管方面存在的问题,研究制定强化寄递行业安全监管的政策措施;对同城直送、众包配送和智能快递柜等寄递新业态,商有关部门出台相应管理规定,完善行业规范,消除监管盲区;完善寄递行业日常监管、行业自律、信用惩戒、行政处罚相结合的全方位监管体系,加大日常巡查、专项检查工作力度,通过定期、不定期检查、抽查或明察暗访等方式,实现常态化监管。

检察建议书还提出,细化实名收寄、收寄验视、过机安检“三项制度”的操作规范,推广验视留痕、人脸识别、二维码扫描、寄递系统与身份信息绑定等经验做法,推进实名收寄和收寄验视制度落地落实。督促寄递企业加大物品验视和安检环节投入,逐步配备智能化程度高、便于携带的安全检查设备和专业检查人员。健全行业诚信制度和退出机制,将寄递企业涉案情况纳入信用体系。

国家邮政局市场监管司司长金京华表示,国家邮政局将以落实“七号检察建议”为契机,重点抓好压实企业主体责任,提升寄递安全防控能力、深入开展专项整治、强化部门协同治理、加强基础保障能力建设等5个方面的工作。(11月26日《人民日报》)

长三角国际应急减灾和救援博览会明年继续落户上海 推动长三角应急产业发展

我国规模最大的应急减灾和救援博览会明年继续落户上海。长三角应急管理专题合作组在11月25日召开的新闻发布会上表示,第二届长三角国际应急减灾和救援博览会将于2022年5月12日至14日在国家会展中心(上海)举办。

办好长三角国际应急减灾和救援博览会意义重大。长三角国际应急减灾和救援博览会已纳入《上海市国民经济和社会发展规划第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》。

博览会旨在推动长三角应急产业高质量发展,服务国家“双循环”战略,在政府应急管理体系建设、应急救援技术装备、应急救援物资供应、应急通讯和指挥、交通物流、特种装备、公众防灾减灾救灾意识和应急文化教育普及等多个方面加强展览、体验和交流。(11月26日《解放日报》)

大丰区部分主副食品价格公示表

序号	品名规格	单位	零售	批发	备注
1	鸡蛋(散养)	15.00	15.00	15.00	15.00
2	鸡蛋(笼养)	10.00	10.00	10.00	10.00
3	猪肉(后腿)	10.00	10.00	10.00	10.00
4	猪肉(前腿)	10.00	10.00	10.00	10.00
5	猪肉(五花肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
6	猪肉(瘦肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
7	猪肉(肥肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
8	猪肉(排骨)	10.00	10.00	10.00	10.00
9	猪肉(蹄膀)	10.00	10.00	10.00	10.00
10	猪肉(猪头)	10.00	10.00	10.00	10.00
11	猪肉(猪尾)	10.00	10.00	10.00	10.00
12	猪肉(猪心)	10.00	10.00	10.00	10.00
13	猪肉(猪肺)	10.00	10.00	10.00	10.00
14	猪肉(猪肚)	10.00	10.00	10.00	10.00
15	猪肉(猪大肠)	10.00	10.00	10.00	10.00
16	猪肉(猪小肠)	10.00	10.00	10.00	10.00
17	猪肉(猪头肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
18	猪肉(猪尾肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
19	猪肉(猪心肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
20	猪肉(猪肺肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
21	猪肉(猪肚肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
22	猪肉(猪大肠肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
23	猪肉(猪小肠肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
24	猪肉(猪头肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
25	猪肉(猪尾肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
26	猪肉(猪心肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
27	猪肉(猪肺肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
28	猪肉(猪肚肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
29	猪肉(猪大肠肉)	10.00	10.00	10.00	10.00
30	猪肉(猪小肠肉)	10.00	10.00	10.00	10.00

江苏省大丰中等专业学校信息系、技装实训耗材采购项目,预算金额:5.7万元。已获相关部门批准,现决定对该项目进行公开招标,择优选定承包人。投标申请人须在三年内没有严重违约和重大质量问题,未处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产等状态,未被有关部门暂停投标资格并在暂停期内的。请各投标人,到盐城市大丰区丰尚国际(人民北路与通港大道交汇处)七楼报名处报名。报名人需提供营业执照(复印件加盖公章)、法定代表人(盖章)的授权委托书、法定代表人身份证复印件(盖单位公章)、法定代表人的身份证原件(委托的就携带法定代表人授权的委托人的身份证原件,复印件盖单位公章),招标文件每套售价500元,售后不退。

江苏省大丰中等专业学校信息系、技装实训耗材采购项目,预算金额:5.7万元。已获相关部门批准,现决定对该项目进行公开招标,择优选定承包人。投标申请人须在三年内没有严重违约和重大质量问题,未处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产等状态,未被有关部门暂停投标资格并在暂停期内的。请各投标人,到盐城市大丰区丰尚国际(人民北路与通港大道交汇处)七楼报名处报名。报名人需提供营业执照(复印件加盖公章)、法定代表人(盖章)的授权委托书、法定代表人身份证复印件(盖单位公章)、法定代表人的身份证原件(委托的就携带法定代表人授权的委托人的身份证原件,复印件盖单位公章),招标文件每套售价500元,售后不退。

江苏省大丰中等专业学校信息系、技装实训耗材采购项目,预算金额:5.7万元。已获相关部门批准,现决定对该项目进行公开招标,择优选定承包人。投标申请人须在三年内没有严重违约和重大质量问题,未处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产等状态,未被有关部门暂停投标资格并在暂停期内的。请各投标人,到盐城市大丰区丰尚国际(人民北路与通港大道交汇处)七楼报名处报名。报名人需提供营业执照(复印件加盖公章)、法定代表人(盖章)的授权委托书、法定代表人身份证复印件(盖单位公章)、法定代表人的身份证原件(委托的就携带法定代表人授权的委托人的身份证原件,复印件盖单位公章),招标文件每套售价500元,售后不退。