

上海一处智慧养老服务平台界面

□法治报记者 夏天 见习记者 翟梦丽

的《上海市"十四五"规划和二〇三五年远景目 标的建议》中,进一步明确"积极推进智慧养 同时,《上海市养老服务条例(草案)》也 对发展智慧养老提出了系统要求。上海智慧养老 建设已取得怎样的进展? 今后还有怎样的规划? 记者从市民政局获悉,包括长宁在内,上海

已有 12 个智慧养老应用场景, 各区根据各自实 际情况,因地制宜开展智慧养老探索。而在市级层面,一个"两级协同""三级网络"、支撑全人群覆盖、全方位服务、全过程管理、全天候响 应的智慧养老体系,也正在养老服务企业和机构 的"外脑"赋能下建立。"网红"长宁的背后, 是一整张上海的智慧养老地图。

## 手腕上的救命键救下耄耋老人

家住奉贤区古华新村的瞿爷爷,今年87岁高龄了。 去年9月,他在古华公园附近被轿车撞倒,导致尾椎粉 碎性骨折。在危难时候,他想到了自己佩戴的智能腕 表,立刻按下"SOS紧急呼救键"。瞿爷爷的子女在收 到急救报警后,通过微信绑定的腕表数据,实时定位到 瞿爷爷的位置在古华公园附近的第三个斑马线附近,同 时马上拨打了110、120。

瞿爷爷的老伴说:"真是谢谢你们啊,这真的是一 块救命表啊!"瞿爷爷和家人都十分感谢奉贤民政智慧 居家养老平台。表示正是瞿爷爷手上佩戴的智能腕表换 救了老人的生命。

记者获悉,在奉贤区60周岁以上特困老人和80周 岁以上老人中,部分长者已经申请了"智慧养老腕表"。 这款腕表采用纳米传感器,不仅可以实时采集佩戴者心 率、血压、血氧、睡眠、模拟心电图等生理数据,还能 在身体出现异常时自动预警, 并在第一时间将信息反馈 给家属, 让老人及时得到救助。服务中心 24 小时全天 人工监测,实现救命黄金30秒。在腕表上,设计有明 显标示的 SOS 键。当老人身体不适或是突发险情时, 只要摁下 SOS 键,不论子女距离父母有多远,子女们 都会在第一时间收到服务中心及 APP 的紧急救助信息, 24 小时服务人员也会在第一时间联系老人、家属,确 认当时的情况,三重保障避免危险情况发生。

目前,已处理电子围栏 3783 次告警,找回走失老 次,成功救援脑梗复发老人2例。



奉贤区民政局供图

"在郊区农村,针对留守老人多 地广人稀和看护力量薄弱的情况,奉 贤、金山、松江、嘉定等区积极开展智 慧居家养老服务项目,通过信息化手段 让老人得到全天候看护和帮助。"在日 前举行的"2020上海国际养老服务产 业高峰论坛"上,上海市民政局表示。

而在中心城区,长宁、静安、普 虹口等区积极发展社区大脑,为居 家老人提供更加精准、实时的保障。譬 如近期成为"网红"的长宁区, 其实早 在 2019 年 3 月就上线了智慧养老大数 据平台,对接市级养老服务平台,形成 区、街镇两级平台体系,与区实有人口 市民政局数据海等数据库互联互 特别是在今年疫情防控时期,长宁 区率先上线智能化疫情排查系统,由区 智慧养老大数据平台提供技术支持,通

## 各区因地制宜开展探索

过二维码扫码,迅速采集、掌控、追 溯、统计各养老机构返院老人、重点地 区回沪工作人员、其他外省市回沪工作 人员等情况, 为养老服务机构疫情防控 提供信息化支持。

再如,平台实施社区独居老人智能 关爱外呼服务。长宁区共有独居老人 13314人, 其中80岁以上6571人。 确保独居老人的居家安全, 长宁区依托 区智慧养老大数据平台,由区内科技企 业提供技术支持,每天为全区独居老年 人提供一次智能语音外呼服务, 形成对 全区独居老人全覆盖、常态化、智能化 的关爱机制。

目前,长宁智慧养老信息平台已将 长宁老人的身份信息、养老政策、养老 顾问等信息统一纳入大数据平台。通过 整合这些信息资源,长宁区民政局在

"长宁智慧养老"微信公众号上开发了 "养老顾问咨询"平台,市民只要输入老 人的身份证号码,即可查询相关养老政策 和服务资源。与此同时,为更加方便老年 人,智慧养老信息平台还开通了24小时 服务热线,老人只要拨打电话就能了解到 各类养老和生活服务信息, 养老顾问将对 照每个老人的个人情况, 为其提供各类养 老福利、定制政府公共养老服务包,该服 务项目涵盖养老机构、日照中心、助餐 点、居家照护等多个方面。

此外在普陀区, 社区独居老年人家庭 安装有"智联普陀居家安全智慧套装" 2019 全年报警 2399 例,人工上门处置 553 例,处置完成率 100%;虹口区则打 造了智慧养老"云网端", 集成指挥调度 中心、数据中心、健康云等 12 大板块, 为老年人提供智能化服务。

## 办大赛激发智慧养老创新创业

事实上, 年初上海市民政局联合市 经信委发布的首批 12 个智慧养老应用 场景,就包括了上述许多探索,并已在 各区陆续落地应用。其中包括安全防护 类,如老年人防跌倒场景、认知障碍老 人防走失场景、机构智能查房场景等; 照护服务类,如老年人卧床护理场景 等;健康服务类,如老年慢性病用药场 景、机构无接触式智能消毒场景; 以及 情感关爱类,如老年人智能相伴场景

市民政局披露,首批场景需求发布 后,得到了广大市民和养老企业的普遍 关注,不少区民政部门和街镇也在积极 开展场景落地应用,下一步将整理推出 一批优秀案例向养老行业推广。今后, 上海市民政局还将陆续发布新的需求清 单,以便于各养老服务企业和机构理解 智慧养老应用场景需求, 更有针对性地 开发相应产品、技术和实践应用。



"在场景发布时,我们提出,欢迎 广大养老服务企业和社会组织实践形成 成熟案例后,积极参与中国老年福祉产品创意创新创业大赛。"市民政局表示, 从大赛征集情况看,有不少有特色的智 慧养老产品、技术和案例。比如智能药

盒、康复助行器、非接触式人体行为异常 监测设备、智能定位手杖、智能康复机器 人等等,涵盖了老年人防跌倒、紧急救援 场景、防走失场景、机构智能查房、老年 人卧床护理、老年慢性病用药等应用场

记者

夏天 摄

## 建立全天候响应智慧体系

近日, 市政协开展了"本市养老服 务高质量发展情况"年末视察,50多 位市政协委员及在沪全国政协委员实地 察看了上海民政智慧养老服务平台。市 民政局介绍,目前,上海已运用互联 网、大数据技术,搭建了线上的"上海市养老服务平台",汇聚了全市养老机 构、综合为老服务中心、长者照护之 老年人日间服务机构、社区老年人 助餐点及社区养老服务组织等八大类

3000 多家机构的详细信息,实现了养

老服务机构一屏查询、养老服务信息一 目了然、养老服务地图一键直达。

视察中, 上海友康信息科技有限公 司介绍了由该公司自主研发的"友康养 老云"平台,目前上海市及徐汇、闵 行、黄浦、长宁等多个区养老服务平台 均已采购。该平台面向以老年人为核心 的家庭,全方位解决老人生活中安全服 务、亲情关怀居家生活、健康医疗、 老设备等各项服务需求。面向老人及子 女时, 功能涵盖智能养老顾问、服务和 商品购买、服务过程和结果跟踪、预警信 息接收、健康报告等。面向政府时,纵向 覆盖省市、区县、街镇、居委, 横向连接 民政、卫健委、公安等部门,功能涵盖服 务对象信息管理、养老机构管理、服务设 施管理、服务监管、大数据统计分析及展 示等。据悉在"友康养老云"的赋能下, 上海市养老服务平台正建立"两级协同" "三级网络",支撑全人群覆盖、全方位服 务、全过程管理、全天候响应的智慧养老