北京市卫生信息化舆情监测月报

（第五六三期）

北京市卫生健康大数据与政策研究中心　　2026 年 10 月 31 日

本期导语：

本期周报共收集 4 篇卫生信息化相关信息，时间从 2026 年 10 月 01 日至 2026 年 10 月 31 日，监测范围包括全国主流媒体及政府网站等。

一、信息目录

1. 北京搭建创新服务平台让养老更智慧

（中国新闻网）

2. 科技赋能品质享老 北京智慧养老实践与探索

（央广网）

3. 第二届北京清华医学人工智能论坛举行

（光明网）

4. 全国首个骨科机器人真实世界数据库在京建成

（北京日报）

二、具体内容

1.标题：北京搭建创新服务平台让养老更智慧

来源：中国新闻网

链接：

http://www.bj.chinanews.com.cn/news/2026/1010/103681.html

主要内容：

北京搭建创新服务平台让养老更智慧

2026-10-10　来源：中国新闻网

中新社北京10月9日电（记者 徐婧）北京为老实验室9日揭牌成立。这是北京市民政局牵头搭建的养老领域创新服务平台，旨在整合全市涉老优质资源，打通养老领域“基础研究—技术攻关—成果转化—产业应用”全链条。

2026北京养老服务行业发展四季青论坛当天举办。联合国教科文组织东亚地区办事处主任夏泽翰说，老年人面临疾病和残疾等挑战，应创造良好的生态系统，使其保持行动能力和终身学习、社交等技能。北京是联合国教科文组织全球学习型城市网络的成员，智慧养老和AI应用在北京越来越普及，已有很多相关设施建成。借助AI服务平台，老年人还可以分享技能、历史和文化知识，促进代际交流和终身学习。

北京市民政局副局长杨志伟介绍，北京为老实验室集聚多领域共建单位，包括高校、科研院所，以及行业协会、医疗机构、金融机构和科技企业等。今年，北京为老实验室将围绕“养老+人工智能”、涉老数据治理、失智照护、银发消费等方向开展重点课题联合攻关，落地人机共生智慧养老、普惠智慧养老院、涉老数据治理等示范项目，同步搭建产业服务平台。

在社区居家智慧助餐场景方面，北京已落地一批数字化示范试点。海淀区东升镇养老服务中心立足“海淀食堂”品牌体系，集成智能点餐、适老结算、营养食谱管理、就餐数据统计分析功能，配套智能炒菜设备，兼顾线下堂食、线上订餐与居家配送，同步落实敬老优惠补贴；西城区新街口街道养老服务驿站依托“父母食堂”建设，把数字化助餐服务延伸至胡同院落，解决高龄、失能老人就餐难问题。(完)

2.标题：科技赋能品质享老 北京智慧养老实践与探索

来源：央广网

链接：

https://www.cnr.cn/bj/isue/20261011/t20261011_527838586.shtml

主要内容：

科技赋能品质享老 北京智慧养老实践与探索

2026-10-11　来源：央广网

央广网北京 10 月 11 日消息（记者 庞婷）在北京市海淀区紫竹院街道，197 户高龄、独居、空巢老年人家庭最近多了一位“沉默的守护者”。区别于传统监控设备与穿戴设备，街道在老人卧室和卫生间安装一台毫米波雷达设备，无需拍摄画面、无需收录声音，即可无感监测老人呼吸、心率、睡眠与离床状态等核心生命体征。一旦发现异常，系统将分级触发预警，社区兜底保障链条即时响应。



装有毫米波雷达设备的适老化卧室（央广网记者 庞婷 摄）

此前，辖区一位独居老人在家中不慎跌倒，系统精准识别后，从预警发出到工作人员上门，全程不超过 3 分钟，高效化解养老安全隐患。这样的场景在北京并非个例，它背后是一整套正在成型的北京智慧养老方案。

10 月 9 日，2026 四季青论坛“养老+人工智能”分论坛在京举行。论坛由北京市民政局牵头举办，汇聚机关、高校、科研机构、医院及企业十余位嘉宾，集

中发布养老人工智能（AI）的发展趋势与治理方向、涉老数据治理框架、普惠型智慧养老院北京方案等一批成果，深度研讨并解答人工智能时代下养老服务如何发展与转型的核心命题，探索科技赋能养老事业的全新路径。

需求现状：庞大且“克制”

北京现有528.8万老年人口，60周岁及以上常住人口占比24.3%，预计2030年老年人口数量将突破600万。养老服务需求体量庞大、持续增长。

与此同时，北京人工智能养老技术基础全国领先，全市备案大模型达431个，数量位居全国首位；共有6个项目入围全国养老机器人结对攻关清单，同样位列全国首位，具备雄厚的科技赋能养老产业的硬件与技术储备。

养老一线真实需求，却呈现出理性克制、务实普惠的鲜明特征。北京日报社调查新闻部副主任赵喜斌发布的养老大调研数据显示，54.35%的老年人最关注健康监测功能，60.69%认为在线医疗咨询最有帮助，37.73%将“响应快、解决问题及时”列为首要诉求。但58.57%的老年人每月为智慧养老服务付费预算不超过100元，28.23%的老年人付费预算低于50元。而目前市场上陪伴型养老机器人单价普遍在1万至3万元。

供需数据充分说明，北京智慧养老发展不缺前沿技术，缺的是能够真正落到老年人床头的解决方案。针对行业痛点，北京科技创新促进中心副主任肖澜在政策解读中提出，要回答好“适老好用、数据融通、转化落地、普惠供给”四道必答题，智慧养老才能从“愿景”变“风景”。

北京方案：数据筑基、场景落地，打造一人一策精准养老

为破解智慧养老落地难题，北京探索构建系统化、标准化的智慧养老发展体系，以数据治理打通行业壁垒，以场景应用实现精准照护，形成完整的首都智慧养老发展闭环。



论坛现场（央广网记者 庞婷 摄）

在数据建设层面，中国信息协会数据智能专委会副主任潘彭丹创新提出涉老数据治理“四梁八柱”整体框架，构建安全治理、可信流通、价值释放、试点推广四阶段治理模式，目前已在朝阳区落地试点，为全市涉老数据规范化、安全化、智能化应用筑牢基础。在场景应用层面，北京养老行业协会智慧养老分会主任委员祁俊雨分享“一横八纵”的普惠型智慧养老院建设北京方案。以统一数据底座、统一指标口径为核心“一横”，延伸出智慧运营、智能安全、智能照护、数智膳食、智能陪伴、智慧健康、智慧康养社区、智能监管八大应用板块。依托毫米波雷达、智能床垫、智能门禁等终端设备采集养老场景实时数据，将基本数据归集至统一数据平台，实现数据互通、功能联动、全域统筹，全方位支撑八大板块智能化运转。目前，该套方案已在西城区银龄老年公寓率先落地应用。公寓 60 余间老人房间全部配备 AI 体征检测仪，可精准识别跌倒、坠床等高危行为并实时推送预警信息；银杏舍“智慧生命支持系统”依托无感毫米波雷达技术，全程无摄像、无录音，全天候监测老人呼吸、心率、睡眠、离床状态。通过系统整合老人体征数据、病史信息、生活习惯等多维度内容，构建专属个人养老画像，动态优化调整照护方案，实现从粗放式统一服务向一人一策、精准适配的精细化养老服务升级。



论坛现场（央广网记者 庞婷 摄）

北京智慧养老方案明确三大刚性底线，坚守科技适老初心。隐私安全底线，优先推广毫米波雷达等非影像感知技术，杜绝画面、声音采集，严格落实数据分级授权、最小必要使用原则，全方位保护老人隐私。适老体验底线，简化设备操作流程，统一规范字体、色彩、指示灯等界面设计，适配老年群体操作习惯。人文服务底线，明确科技为辅助工具，仅用于减轻照护人员工作负担，绝不替代人文陪伴，全程保留人工服务、线下求助通道，守护养老温度。

生态共建：多方协同联动，激活 AI 养老产业新动能

论坛现场，北京市民政局与北京市科学技术研究院、养老市场主体代表签署战略合作协议；北京经济技术开发区开展智慧康养机器人应用大赛颁奖，并为机器人实训基地授牌。

在圆桌对话环节，与会专家、企业代表围绕数智化养老解决方案展开深度研讨，从机构运营、医工融合、智能硬件研发、大健康产业发展、家政适老服务、资本赋能、老年心理科研等多个维度，探索多方协同、资源整合、优势互补的养老 AI 生态建设路径。

北京正以务实举措探索智慧养老新路径，持续推动人工智能与养老服务深度融合，让智慧养老走出示范点位、走进千家万户，以科技力量守护银发幸福生活，打造超大城市智慧养老治理标杆。

3.标题：第二届北京清华医学人工智能论坛举行

来源：光明网

链接：

https://tech.gmw.cn/2026-10/29/content_39073151.htm

主要内容：

第二届北京清华医学人工智能论坛举行

2026-10-29　来源：光明网

10 月 23 日至 25 日，第二届北京清华医学人工智能论坛（BEIHAI Summit）在北京首钢国际会展中心举行。



论坛以“智汇精准，医见未来”为主题，聚焦医学人工智能前沿技术、临床实践、政策治理与创新转化开展研讨。论坛是“清华医学之路 25 年”系列活动之一，由北京市石景山区人民政府指导，清华大学医学院与首颐医疗联合主办，清华大学生物医学工程学院承办，北京协和医院协办。来自海内外高校、医疗机构、国际组织的专家学者等近 800 人参加论坛。论坛开幕式由清华大学生物医学工程学院党委书记刘鹏主持。

清华大学校长李路明在致辞中表示，加强医学学科建设是清华迈向世界一流大学前列的必由之路，推动人工智能和医学深度融合是学校医学发展的重要举措。值此清华医学 25 周年之际，学校将继续支持医学发展，推进人工智能医院建设，推动优质医疗资源向基层延伸，努力在药物研发、智能诊疗和医疗服务等方面贡献清华方案。

石景山区委书记万隆在致辞中表示，石景山区与清华大学渊源深厚，双方持续深化校地协同合作。石景山区立足现代化产业体系，聚焦人工智能、未来健康重点赛道，在创新平台搭建、算力和数据供给、临床应用场景等方面具备良好基础，为医学人工智能创新发展创造了有利条件，欢迎各界专家、机构、企业共同合作，推动更多创新成果落地。

北京市卫生健康委员会副主任严进在致辞中表示，希望深化高校、医院与企业协同创新，贯通源头创新、中试验证和推广应用全链条，加强复合型人才培养，在保障医疗质量与安全的基础上，让创新成果惠及更多群众。

清华大学副教务长、医学院院长黄天荫表示，期待论坛汇聚国内外专家智慧，深化医疗机构与产业界合作，共同探索人工智能赋能医教研产融合发展的新路径。

论坛期间举行清华大学人工智能医院生态合作启动仪式，来自清华大学附属医院、北京协和医院、首颐医疗旗下医院以及石景山、海淀、昌平、房山等京内外多家医院与医疗机构代表参加仪式，共同探索人工智能技术与临床需求的有效衔接，促进医学人工智能成果转化与应用。

本届论坛共邀 20 余家“人工智能+医疗”产业机构参与。作为联合主办方，首颐医疗是首钢集团旗下的医疗产业整合与运营平台。首颐医疗总裁姜墨林在 23 日的论坛致辞中表示，人工智能落地临床“差距就在‘最后一公里’”，从可用到好用、从好用到敢用，其间尚有验证、流程与责任三道关口。以旗下 16 家医疗机构为根基，以北京大学首钢医院为旗舰，首颐医疗将从真实医疗场景、临床验证、规范应用三项工作出发，参与清华大学人工智能医院生态合作，支持清华大学人工智能医院系统部署测试，与学界业界共同推动人工智能从模型能力走向临床价值，让 AI 真正成为医生的助手、走到患者床边。

论坛设置医学人工智能前沿技术与应用、人工智能医院与医学人工智能实践、人工智能的临床应用、医学人工智能政策与治理、脑科学五个专题板块，通过主旨报告、特邀报告和圆桌讨论，探讨技术创新、临床应用及规范发展。

大会期间，来自全球顶尖高校、医疗机构和科研院所的专家学者围绕医学人工智能前沿技术、人工智能医院建设、临床应用及政策治理等议题发表报告，论坛还设置海报快闪展示、口头报告及颁奖环节。本届论坛将进一步凝聚医工交叉、跨国对话的合力，推动医学人工智能创新成果加快落地。

4.全国首个骨科机器人真实世界数据库在京建成

来源：北京日报

链接：

https://xinwen.bjd.com.cn/content/s6ae2e3d7e4b039a8e2f2efd4.html

主要内容：

全国首个骨科机器人真实世界数据库在京建成

2026-10-29　来源：北京日报

10 月 29 日，北京积水潭医院举办骨科手术机器人北京市工程研究中心建设成果发布会。截至目前，依托国家骨科医学中心，**北京积水潭医院智能骨科研究型病房累计完成机器人辅助手术 6000 余例，工程中心建成了全国首个骨科手术机器人真实世界多中心数据库。**



图源：医院微信公众号

骨科手术机器人北京市工程研究中心由市发改委批准、积水潭医院牵头，于2021年成立。该中心聚焦突破骨科手术机器人关键技术和重大装备瓶颈，搭建市级骨科手术机器人研发、临床验证、远程培训一体化平台。中心已建成全国首个骨科手术机器人真实世界多中心数据库。积水潭医院院长蒋协远介绍，真实临床数据是推进手术机器人技术推广的核心支撑。数据库系统采集手术时长、设备误差、术前术后规划等相关临床信息，助力科研团队从数据中发现问题、解决问题，推动骨科手术机器人迭代升级。

蒋协远介绍，截至目前，积水潭医院智能骨科研究型病房累计完成机器人辅助手术6000余例；**依托5G远程平台累计完成远程手术1500余例；**多款核心装备完成从技术攻关到临床落地的闭环转化。

一批覆盖创伤、关节、脊柱等多个骨科场景的亮眼创新研发成果，直观展现出国产智能骨科装备的临床能力——

肩关节置换机器人：针对传统肩关节置换手术难度高、学习曲线长、假体安放精度难以预判等痛点实现亚毫米级个性化精准操作，可稳定完成反式肩关节置换等高难度术式，助力基层医院开展复杂关节手术

骨折复位机器人：实现了骨科机器人从单纯导航定位到主动复位操作的跨越，攻克骨盆创伤这一骨科高难度手术瓶颈

天玑全骨科手术机器人：可在脊柱全节段、骨盆、四肢等多部位完成螺钉置入，支撑常规手术微创化、疑难手术精准化，也是 5G 远程骨科手术的核心载体



“天玑”骨科机器人在进行骨关节手术。据新华社

“建设工程中心，是医院破解高端医疗装备‘卡脖子’难题的重要实践。”蒋协远表示，团队将始终扎根临床需求，**打通医工转化全链条，持续迭代技术、**

培育人才，推动智能骨科技术普惠更多患者，打造国际一流的智能骨科创新平台。