

石家庄市探索居家养老新模式，将专业照护服务延伸至老年人家中 “养老床位”搬回家 专业服务送上门

□河北日报记者 刘荣荣 赵泽众

一张设置在自家卧室的养老床位，让石家庄失能老人安芝来的生活发生了变化。

床边有应急按钮，智能监护床带能监测各种突发情况，护理员定期上门免费服务……“自从去年申请了家庭养老床位，老人得到了更专业、更全面的照顾，在自己家就享受到养老服务。”安芝来的儿媳焦会贤说。

如今在石家庄，4500位老人像安芝来一样，拥有了家庭养老床位。家庭养老服务机构，将专业照护服务延伸至老年人家中，为特殊人群提供“类机构”照护服务。

2021年，2022年，我国连续两年开展家庭养老床位试点。石家庄市作为全国首批试点城市，在我省率先开展家庭养老床位建设，2022年建设床位3500张，今年又新增1000张。

在自己家就能享受养老服务

“阿姨，我是小崔，今天来给叔叔量一下血压、血氧。”8月29日上午9时，河北普爱养老服务有限公司服务人员崔伟伟敲响了杜香荣家的大门。

杜香荣的老伴今年75岁，2020年因为脑梗成为植物人，在床上一躺就是三年。随着年龄不断增大，杜香荣照顾老伴越来越吃力。

今年4月，从社区得知老伴这种情况可以申请家庭养老床位，杜香荣第一时间报了名。

家，还是原来的家，但又有些不同——床上铺上智能床带，能监测生命体征数据，服务人员可以实时掌握老人情况；床下垫着充气床垫，可以防止褥疮；卫生间马桶旁、淋浴处安装了辅助把手，防止滑倒。

家庭养老床位带给老人的变化，还不止这些。

“我们每月上门服务4次，基本上每周一次，为老人测量血压、血氧等生理指标，查看日常服务记录，如果发现老人身体情况异常，会及时告知家属并建议去医院就诊。”崔伟伟

告诉记者。

“重度失能老人住进养老院，能得到更全面的护理，但费用较高，想在家养老，却又缺乏专业护理能力，陷入这样‘两难’的家庭不在少数。”石家庄市民政局副局长黄少华介绍。

第七次全国人口普查数据显示，石家庄市共有50岁及以上老年人口192万人，老龄化率为18.04%。

截至2022年底，石家庄市268家养老机构共有床位3.6万余张，实际入住老年人1.5万余人。也就是说，绝大部分的石家庄老年人选择居家养老。

“设立家庭养老床位，相当于把养老院的床位搬进家中，为‘不愿住’‘住不起’养老院的居家老人提供刚需照护服务。”黄少华说，今年，石家庄市家庭养老床位服务对象范围从特殊困难群众扩大到80周岁以上高龄或60周岁以上重度失能的老年人。

那么，家庭养老床位如何申请和运行呢？

记者了解到，石家庄市符合条件的老年人可以向居（村）委会提出申请，经过家访、评估、签约、建档、验收等环节后，由民政部门筛选出的有资质的服务机构，根据老年人意愿和需求，提供家庭养老床位服务。

智慧赋能 危急时刻快速救助

“滴滴滴……”不久前的一天上午，河北普爱智慧养老系统传出刺耳报警声，同时，客服平台出现红色弹窗。

弹窗信息显示，家住石家庄市桥西区的84岁老人吕炳辰按响了家庭养老床位的一键报警，发出求助。

信息同步传到了吕炳辰的服务人员王雪娇手机上，她立即致电老人的家人了解情况，得知老人独自在家，急忙带着血氧仪、血压计等奔向吕炳辰家。

“小王，你快帮我看一看，吃了降压药后感觉胸闷气短，心里有些害怕。”

王雪娇来了，吕炳辰松了一口气。量血压、询问用药史……王雪娇仔细检查，发现老人是因服用过量降压药导致的胸闷，便扶着老人到床上休息，并留下来观察老人情况。

“多亏你们来得及时，我们在外面办事，刚才接到电话吓坏了。”不一会儿，儿媳谢艳敏气喘吁吁地赶回家，看到老人已经恢复正常，心里的石头落了地。

像吕炳辰一样，因智能监测设备得到紧急救助的老人不在少数。

“我们通过应用智能产品，动态监测老人情况，对老人的血氧、血压、血糖等身体指标纳入24小时动态管理和远程监测。”王雪娇告诉记者，如果发现老人离床时间过长或者有心率异常、呼吸暂停等情况，后台会主动报警，提醒相关人员及联系老人或家属。

记者翻阅家庭养老床位建设设施设备清单发现，4G呼叫和实时监测是必选项，每个申请家庭养老床位的家庭都会配备智能监测设备。

一个呼叫终端，一台红外感应设备，一个24小时服务平台，让老人在危急时刻能得到快速救助，避免发生意外。

张素君老人突感胸痛，智能监测设备发现异常后报警，护理员很快赶到家中，老人做完心电图并吸氧后，胸痛明显缓解；刘富亨老人突然浑身冒虚汗，按下呼叫器不一会儿，护理员上门量血压、做心电图，妥善处理后，老人情况稳定下来……

“目前，在普爱平台建立档案录入信息的老人有1400位，服务覆盖20多个街道，累计上门服务4万次。”河北普爱养老服务有限公司经理王娜介绍。

“专业的事由专业的人来干，以一张床为载体，家庭养老床位通过智慧赋能，守护老人安康。”石家庄平安居家养老服务中心主任张毅说，除了智能监测外，他们还为服务的119个家庭养老床位的老人建立了专属的照护微信群，群内有老人家属、照护小组人员，有任何问题可以随时线上沟通。

黄少华告诉记者，随着4500张家庭养老床位投入运营，石家庄市相关部门将把家庭养老床位纳入重点监管范围，对服务内容、服务质量和服务安全进行全面、智能化监管，确保家庭养老床位24小时服务响应。

精准匹配 满足个性化需求

拔出旧管，打开胃管包，把液体石蜡油倒在纱布上……

“叔叔，您配合我啊，开始做吞咽动作。”刘君轻轻将胃管置入，边操作边细声嘱咐着。

8月18日上午，石家庄平安居家养老服务护理员刘君顺利地给池华更换了胃管。池华今年68岁，因为两次脑梗导致重度失能，只能依靠留置胃管进食。

“胃管一个月就得换一次，以前去医院更换很不方便，不仅要有专门的车辆接送，还得好几个人陪同。”池华的老伴魏英告诉记者，自从去年申请了家庭养老床位，服务人员每周上门，会仔细检查胃管的使用情况，需要更换时能及时处理。

“更换胃管的费用可以用重度失能老年人护理补贴来支付，我们不用花一分钱。”魏英满意地说。

黄少华介绍，家庭养老床位的服务人员不仅能提供理发、助浴、助洁、康复训练、代购代缴等免费的基础服务，还能根据老人不同的身体健康状况和需求，提供更换胃管、更换尿管、压疮护理等个性化的家庭照护服务。

临床护理（血糖检测）、助洁（清洗衣物）、精神慰藉服务（上门探视）……在普爱养老大数据指挥中心，记者看到，市内四区的服务订单在屏幕上滚动出现，系统实时给服务人员分配订单，及时为居家老年人提供服务。

不方便出门又需要买药，服务人员会帮着买药、配药、送药；护理垫紧缺，APP上下单后，新的护理垫很快送上门……

“下一步，我们将继续推进机构、社区和居家养老服务融合发展，创新形式多样、内容丰富的服务模式，为老年人打造更加舒适、便利的居家养老环境。”黄少华说。

记者了解到，今年，唐山、邯郸、衡水、邢台等多地也开始探索家庭养老床位建设，将不断满足我省老年人居家养老需求，把家庭打造成“没有围墙的养老院”。

新水平要居国际领先，核心技术拥有自主知识产权。项目的实施推动要实现重大原创性突破，实现核心技术生成重大产业化项目，并引领我市相关产业转型升级，能够显著提升我市科技创新、人才创业影响力。

此外，项目实施主体需要是具有独立法人资格的石家庄市企业。领军人才（团队）独立注册的，注册资本不低于5000万元，领军人才（团队）核心成员在技术入股基础上，应承诺个人部分货币出资比例不低于10%。领军人才（团队）与社会资本联合在石家庄市区内注册成立企业的，注册资本总规模不低于1亿元，其中人才（团队）核心成员技术折价入股要在30%以上。

引进顶尖领军人才（团队）项目申报启动

本报讯（记者 赵艺）为积极鼓励创新创业，吸引国内外顶尖领军人才（团队）来我市发展，推动科技创新成果转化落地，近日，市科技局组织开展引进顶尖领军人才（团队）项目申报。

本次引进顶尖领军人才（团队）项目申报实行归口管理、逐级申报，申报企业编制《引进领军人才（团队）重大项目申请书》，填写项目申请表，并提供佐证材料，报送至所在县（市、区）科技管理部门。各县（市、区）科技管理部门是引进顶尖领军人才（团队）项目的归口管理部门，各相关部门将积极做好本辖区内的组织推荐工作。

按照要求，申报项目的技术创

提供“一站式”汽车汽配全链条服务 我市汽配专业市场提档升级

城先后开市，逐步发展壮大区域商贸产业集群。

乐城国际汽配城总建筑面积约20万平方米，规划铺位2000多间，是一座集汽车装饰、汽车美容装饰、汽车装备配件、汽车交易的大型专业汽车市场，实现了我市汽配专业市场从传统模式到“一站式”汽配购物中心的转型升级。

“这个新商城拥有更加完善的商贸配套体系，‘一站式’的汽车汽配全链条服务，迎合了时下消费者的采购需求。”石家庄市华利经贸有限公司董事长孙文革从原东联汽配城搬到新乐城国际汽配城，对新的经营环境非常满意，并对未来的经营前景信心满满，“我们的经营也将提档升级，跟着新的市场一起发展壮大。”

加强沟通协作 凝聚保护合力

桥西区公检法部门建立未成年人司法保护协作机制

本报讯（记者 戴丽丽）为全面贯彻未成年人司法保护政策，落实“能动司法+诉源治理”工作机制，日前，桥西区法院联合桥西区检察院、市公安局桥西分局联合会签了《关于未成年人司法保护实行协作机制的规定（试行）》，就加强三方沟通协作办理涉未成年人案件、为未成年人提供司法保护作出具体规定。

《规定》要求，把未成年人权益和全面健康成长放在首位，注重未成年人保护法宣传，做好与家庭保护、学校保护、社会保护、网络保护、政府保护的衔接，筑牢保护体系。《规定》确立了桥西区公检法三方负责未成年人司法保护协作的具体部门，指定了负责未成年人保护工作协作员，进一步明确了未成年保护工作应遵循的原则、未成年人司法保护程序，以及强化未成年人隐私保护等工作内容。

为保障“一站式”取证制度落

地，保护未成年被害人、证人合法权益，《规定》明确“一站式”取证注意事项：办理未成年人刑事案件时，注重对未成年被害人进行心理疏导，加强自我保护教育；在办案流程上，询问未成年被害人时采用未成年人易理解和接受的方式；以一次询问为标准；到未成年被害人及其亲属的学校、单位、居住地调查时，避免驾驶警车、穿着制服或其他可能暴露被害人身份的方式等。

《规定》明三方协作配合开展专项打击行动及宣传教育活动。开展辖区内专项行动，及时严厉打击对诱骗、教唆、操控、拐卖、性侵未成年人犯罪行为；开展校园法治副校长活动，根据法治教育需求定期开展宣讲、法治教育和培训；开展家庭教育进社区活动，多方联动织密未成年人关爱保护网，为未成年人创造和谐美好的社会环境、安全良好的法治环境。

联合建立药品检验审评创新服务机制 省药监局与高新区签订战略合作协议

本报讯（记者 赵艺）9月14日，河北省药品监督管理局与高新区管委会举行战略合作协议签约仪式，双方就联合建立药品检验审评创新服务机制，构建集药品、医疗器械、化妆品的业务受理、检验检测、技术审评等技术及检测支持于一体的异地工作站，达成合作。

基于高新区生物医药产业发展基础雄厚、前景广阔，省药监局与高新区通过药品检验审评创新服务机制的建立，将有利于支持企业创新发展。建成后，该药品检验审评异地工作站将为高新区生物医药产业做大做强塑造新优势，为我市打造生物医药创新发展高地注入新活力，为全省生物医药产业高质量发

展集聚新动能。

据悉，高新区拥有石药、四药、华药、以岭等一批全国百强药企，近年来，陆续招引了药明生物、华普生物、绿叶制药等一批知名药企，基本形成了涵盖生物药、高端制剂、现代中药、医疗器械的中高端产业体系。在省、市相关部门的大力支持下，高新区先后与国药集团、华润医药、清华大学研究院、中国药科大学等达成合作意向。由于高新区的药企在研发中需要平台的技术和检测支持，通过此次战略合作协议的签订，将进一步推动高新区与省药监局协作联动，推动异地工作站尽快落地，切实提高审评审批效率和质量，更好地服务企业，促进我市生物医药产业高质量发展。

自立自强同致富 幸福美景共描绘 ——60多位残疾人和他们的采摘园

□本报记者 王 静

眼下，正是猕猴桃成熟上市的季节。在行唐县宏丰采摘园里，一筐筐刚刚采摘下来的猕猴桃整齐地码放在一起。

“加油干！”“袖珍女孩”王彩娟一边把猕猴桃装箱一边喊。

“努力干！”旁边的几位姑娘随声应和着。

说笑间，大家并不耽误干活儿，麻利地把猕猴桃称重、装箱、排整齐。

“我们今年已经卖出去五、六万斤了。这不，又摘了一万多斤猕猴桃，需要马上销售出去。”负责销售和新媒体制作的董玉娜坐着轮椅，边思考视频拍摄角度边琢磨文案，准备在新媒体平台推送，“这是我们请专家精心培育嫁接的‘阳一一号’猕猴桃。经过几年的精心培育，猕猴桃园今年开始发力，80多亩地产量得有30万斤。”

这个位于行唐县齐村的采摘园有近300亩地，种植着猕猴桃、桃子、苹果、火龙果等水果，平时除了

接待前来采摘的游客，工作人员还负责把果子销售出去。与其他采摘园不同的是，这里也是行唐县残疾人双创园的农疗中心，是行唐县残疾人双创园根据残疾人的特点因人制宜建立的工作模式。如今，有60多位来自周边的残疾人在这里工作，他们大多是智力和精神类残疾人。在健全工作人员的带领下，学习除草、施肥、修剪枝条、疏果等管理果园的技术，通过自己的双手收获自尊、赢得尊重。

段军法是采摘园的负责人，也是园里6名健全工作人员之一，主要负责采摘园技术、管理等工作。说起自己这60多位特殊的同事，段军法说：“他们都聪明着呢，一学就会！”

为了让这60多位残疾人找到自身价值，采摘园根据每个人特点安排工作：小伙子干一些采摘、搬运、除草等体力活儿，姑娘负责称重、装箱，有特长的制作短视频、出镜带货销售。

今年35岁的郭建卫是位智力残疾人。听到同伴儿喊他，正在除草

这份工作不仅让孟泽每个月有

3000元左右的收入，还让他内心强大了。“孟泽现在也成了名人了，都愿意骑着三轮车到县城走街串巷卖猕猴桃了！”董玉娜笑着说。

“在这里我们是一个整体，我们和别人一样。”董玉娜指着印在工作服胸前的一行大字“我们是一样的”说，“我们盼着能再扩大种植规模、增加种植品种，让大家一年四季都有收入，也能让更多残疾朋友在我们这里一起工作。”

孟泽说：“很多人通过短视频认识了我，我有一种满足感、成就感。靠自己劳动挣钱帮助家里，我很自豪。”

王彩娟这位21岁的漂亮姑娘刚来到采摘园半个多月，就喜欢上了这份工作：“我在这里找到了自己的价值，我们像一家人一样！”

站在采摘园小径放眼望去，郁郁葱葱的猕猴桃藤蔓上，密密匝匝的果实挂满枝头。60多位残疾人朋友耕耘在希望的田野上，虽然辛苦，但亦有收获——这里不仅铺就了他们增收致富的道路，也唤醒了他们的自信。

首届石家庄生物与精准医学检测技术发展大会召开

（上接第一版）省市两级出台了支持生物医药产业发展的政策措施，进一步提振了我们加快产业发展的信心。此次大会为石家庄更好融入京津冀协同发展，做大做强生物医药产业，打开了展示展现的“窗口”、架设了沟通交流的“桥梁”、组建了引资引智的“平台”。热切期盼各位院士专家能够更多的为石家

庄传经送宝、把脉指导、宣传推介，帮助我们实现更好更快的高质量发展。

我们将进一步着力打造一流的城市环境、营商环境、发展环境、生活环境，与大家共同进步、相互成就、实现共赢。

会上，院士专家进行了精彩演讲，相关负责人介绍了石家庄市生物医药产业政策、检验检测产业园

一要有高技术，建立从基础研究到成果转化的全链条研发体系。二要精深加工，进一步提高产品的附加值。三要做大市场，把酸枣仁和相关产品市场建设作为主攻方向。四要搞活金融，将基金招商作为重点招商模式，引导企业做大、做强。五要创出品牌，提升产业和产品的影响力、竞争力。

市领导吴相君、管云天，市政府秘书长宋国宏参加活动。

打造区域公用品牌 繁荣发展县域经济

大学教授张彦青、河北省中药材学会理事谢晓亮、南京中医药大学教授郭盛、河北农大教授毛永民、农本咨询首席专家贾泉、焦点品牌咨询创始人徐丽为首批赞皇酸枣仁产业发展顾问，发布“中国酸枣仁产业高质量发展赞皇倡议”。与会专家围绕酸枣仁产业发展进行专题报告，分享相关研

究领域最新成果。

马宇骏代表市委、市政府，对来自全国各地的专家学者、企业家表示诚挚欢迎和衷心感谢。他说，加快县域经济发展是市委、市政府今后一个时期的工作重点。发展酸枣仁产业，是振兴县域经济与壮大特色产业的具体抓手。推动小枣仁做成大产业，

弘扬传统文化 感受非遗魅力 无极县举办非遗展演展示活动

本报讯（记者 杜倩倩 通讯员甄建坡）精美绝伦的剪纸、活灵活现的皮贴画、色香味俱全的全羊宴……为进一步激发群众热爱优秀传统文化的热情，营造全社会关注、挖掘、保护和传承文化遗产的良好氛围，无极县2023年“武功无极·极有好物”非遗展演展示活动在府前广场举行。

在现场，琳琅满目的非遗作品得到集中展示。无极全羊宴、无极饸饹、无极东郎枣酒、无极回民鸡等美食，让到场的观众大