

北京有了“家” “福嫂”稳了心

□本报记者 解楚楚

6月11日14时许,北京市朝阳区通惠河南岸,走进北京管家多家家政有限公司二楼,一个精心打造的“家”映入眼帘。

卧室里,窗明几净,空调送着凉风,4张崭新的单人床整齐排列,家政人员把床铺布置得干净整洁。独立卫生间、供读书休憩的书房、茶室一应俱全。

厨房里,烟火气十足,橱柜层架上,油盐酱醋、锅碗瓢盆码放整齐,刀具、菜板、筷子配备齐全。墙角处,一台全自动数显电热水壶24小时供应热水。

几位大姐走进来,商议着晚上炒几个菜。“自己动手,省钱又合口!”一位大姐笑着说。

在寸土寸金的北京,能为“河北福嫂”等家政人员提供如此舒适的居住空间,得益于京冀两地有关部门共同推进的“不住家”保姆新型家政服务模式。

基于地缘相近、人缘相亲的先天优势,目前大批“河北福嫂”活跃在北京的千家万户。然而,近40%的人选择“不住家”,食宿成了棘手问题。

深耕家政行业十年的北京管家多家家政有限公司创始人王金燕,对此深有体会。

2014年,她创立这家公司,除提供技能培训外,也出租房屋。“那时,睡觉都是大通铺,一个房间塞十几个人是



6月19日,北京管家多家家政有限公司,来自衡水的甄翠翠(右)在露天平台收纳自己晾晒好的衣物。本报记者 张昊摄

常态,行李衣服堆得无处下脚,谈不上什么居住环境。”王金燕回忆说。

为何不租更好的房子?王金燕给记者算了一笔账:新手在北京月入约7000元。若食宿好一点,需要花掉至少3000元,最后拿到手里的钱还不如在老家挣得

多。居住环境差、开销大,很多人干几个月就心灰意冷地返乡了。这不仅是个人的遗憾,更成了阻碍京津冀劳务协作的绊脚石。

如何破局?降低返乡率,提升稳定性,关键在于让来京的“河北福嫂”等家政人员

住得舒心,找到归属感。

今年4月,经京冀两地有关部门多次研讨、反复调研、精准对接,包括北京管家多家家政有限公司在内的三家京籍家政公司被选为首批试点,一场“安居革命”打响了。

安居,首要的是改善居住环境。北京管家多家家政有限公司严格落实北京市出租房人均居住面积不低于5平方米的标准,在每间卧室放置不超过6张单人床。独立卫浴、共享厨房、书房、茶室等家庭式功能区精心规划,实现“河北福嫂”等家政人员从“不想留”到“不想走”的心态转变。

“婴幼儿早期教育,主要包括动作训练、行为习惯养成、语言发展……”在三楼客厅,老师正为12名新到北京的育儿嫂进行岗前培训。王金燕告诉记者,这12个人中,有4个人来自河北,其中最小的是“90后”王亚芝。

“来之前,我比较担心吃住问题,怕贵、怕挤、怕不长就回老家了。”来自邢台市临西县的王亚芝坦言。但当亲眼看到这里的住宿环境,她悬着的心一下子落了地。有属于自己的床,洗衣洗澡很方便,还能买菜做饭,甚至还有娱乐活动,王亚芝留在北京的信心更足了。

“我们还打算给卧室添衣柜,在楼道墙面上画画,让这里更有‘家’的味道。”王亚芝笑着说。

AI当助手 育苗像带娃

□本报记者 焦磊

住恒温公寓,喝定制营养液,“保姆”全天陪伴……这是在饶阳县致信数字育苗产业园,蔬菜“宝宝”们的幸福生活。

“A区12床的西红柿苗的叶片有点打蔫儿,要及时补充水分。”6月17日一大早,产业园负责人魏方翠来到数字化智能玻璃温室,一眼发现西红柿苗有些“精神萎靡”。

拿出平板电脑,打开智慧农业管理系统,魏方翠轻点屏幕,一排苗床缓缓移动。此时,智能水肥药喷灌系统准备就绪,当苗床停稳,细密的水雾轻轻洒落,嫩绿的西红柿苗顿时精神抖擞了。

饶阳县致信数字育苗产业园共有8个数字化智能玻璃温室,一个温室就有近万平方米,可容纳60万株蔬菜苗“居住”。

“我把这些蔬菜种苗当成‘宝宝’养,它们非常娇贵。”魏方翠笑着说,要想让这些蔬菜“宝宝”长得壮实,除了给它们提供舒适的生活环境,还需要蔬菜“保姆”时刻关心它们的“体温”和“饭量”。

谢可璐就是这里的一名蔬菜“保姆”。他一个人负责30万株蔬菜“宝宝”的生活。看管照料任务重,可他却并不觉得累。

“从种子处理到出苗,咱有AI助手来帮忙。”谢可璐晃了晃手中的平板电脑。拿播种环节来说,智能播种机采用人



工智能技术,可以快速精准抓取直径只有几毫米的蔬菜种子,并准确地播种到育苗盘中。“一个人操作一台机器,3分钟就能完成45个苗盘的播种。”谢可璐说,这相当于4个人操作传统播种机约一个的工作量。

在宽敞的温室里,安装着十几台传感器,时刻监测着每个角落的温湿度。当系统检测到某区域温湿度不均

衡时,就会向中控室发出预警,谢可璐在手机、电脑上就能操作遮阳帘进行调节。

在这里,像这样的AI助手随处可见:智能运输系统、立体保温系统、水肥药喷灌系统、自主导航苗床转运车……谢可璐说,这些智能设备都在为蔬菜“宝宝”们的茁壮成长保驾护航。

当天下午,又一批西红柿苗装上运输

车,准备发往北京、张家口等地。在每一批蔬菜苗的标签上,都贴有它的“成长”二维码。自今年2月正式投用以来,致信数字育苗产业园已为全国各地提供优质种苗400多万株。

秧好一半禾,苗好七分收。“我们还将继续通过科技创新,为种植户提供更多优质种苗。”谈及未来,魏方翠信心十足。

河北民企加快提升含“新”量

(上接第一版)放开手脚,研发出新生产线。”河北柯莱智能装备科技股份有限公司副总经理杨四新说,今年,他们正加大研发投入,研发新一代重型堆垛机器人。

金融“活水”浇灌下,一批科技企业正加速成长。景忠山国药(唐山)有限公司自主研发的耳聋胶囊成为国内中成药细分行业领先产品;河北圣昊光电科技有限公司生产的多种芯片测试机填补

国内空白……

“从政策倾斜到资金支持,从人才保障到服务优化,我们希望通过‘滴灌式’服务,帮助民营企业蓬勃生长,加快提升含‘新’量。”省科技厅相关负责人说,接下来,他们将积极推动各类要素资源向创新能力强、发展潜力大的企业聚集,更好地服务我省重点产业领域关键核心技术攻关,使更多科技成果从样品变成产品、形成产业。

刚下路演台,就引来投资方

(上接第一版)给附近的通行车辆以提醒,避免“鬼探头”事故的发生。

该公司汽车电子事业部总经理顾国飞在台上路演完后,白沟新城交通管理部门工作人员立即找到他进行对接,双方围绕“鬼探头”安全预警系统的技术优势、落地应用情况等进行了深入沟通。

“场景汇加速了先进科技成果转化落地。”顾国飞说,通过参加此次大赛,他们得到不少与场景需求精准对接、洽谈合作的机会,有助于更好地推广公司的项目。

场景汇并非简单的技术比拼和技术展示,而是以“场景驱动”为核心,通过丰富的场景为前沿科技成

果提供落地应用契机,通过精准的投融资对接为企业进行金融赋能,让科技创新真正实现价值,让产业生态更加蓬勃。正是这样的特点,使得参赛企业在场景舞台上接连收到“惊喜”。

据了解,国际智能网联(多维融合感知)技术应用大赛决赛设置了智能感知终端、“车路云”一体化、新一代网络(IPv6)技术和RISC-V创新应用3个赛道,85项作品进入决赛。为促进优秀参赛作品落地转化,大赛组委会向参赛选手提供专业咨询、项目融资、孵化转化等配套服务,搭建成果展示平台、产业链精准对接、金融资本赋能、场景应用拓展的多重对接交流平台。

一条幸福渠 凝聚万众心

(上接第一版)创建了八路军开赴敌后的第一个抗日根据地——晋察冀抗日根据地。晋察冀边区政府统战部、供给部以及晋察冀军区司令部等诸多单位曾驻扎在史家寨村,他们率领边区军民开展了卓有成效的对敌斗争。

“听老人们讲,日军当时对晋察冀边区实行惨无人道的‘三光政策’,到处烧杀抢掠,大家人心惶惶。”史家寨村党支部书记李平说,“是共产党八路军带领大家打鬼子保家园,他们是老百姓的主心骨。”

1942年春,日军的残酷“扫荡”和罕见的旱灾,使晋察冀抗日根据地面临严重的粮食短缺。根据地实行减租减息、废除苛捐杂税等各项政策恢复粮食生产。

“幸福渠就是在这样的背景下修建的。”张朝杰介绍,没有幸福渠前,村民靠天吃饭,收成少得可怜,“有了它之后粮食产量大幅提高,老百姓就把它称为‘幸福渠’”。

渠两岸,小麦已经颗粒归仓,半尺高的嫩绿玉米苗得到灌溉后正孕育新的希望。站在幸福渠边,张朝杰指着鸽子河的南边说,不远处还有一条渠,和幸福渠同时修建,老百姓为纪念主持修建的聂荣臻司令员称其为“将军渠”。

幸福渠从计家台到东田村,蜿蜒近4公里;将军渠从鸽子会村起步,经过红土山村、槐庄、草家台,将近7.5公里。

“听父辈说,当年修渠时,附近的村民都很踊跃。大伙儿知道,这渠修好了,受益的还是咱老百姓。”李平介绍。

“八路军纪律非常严格,处处为老百姓着想,聂荣臻司令员还下过‘树叶训令’,禁止边区部队采摘村庄附近的树叶,将它们留给群众。”张朝杰说,“这些都让老百姓感到,这支部队是真的为国

为民,也激发了大家的斗志,大家都愿意跟着一起干!”

那时候,史家寨及附近村村踊跃参军,“我的父亲与村里7名年轻人一起加入了八路军。后来,除我父亲外,另外7人全部牺牲。”张朝杰说。80多年过去了,幸福渠和将军渠依然还是当地主要水利设施,灌溉着周边千亩田地。历经苦难的史家寨村,已旧貌换新颜。

山脚下的史家寨新区里,一百多栋小洋房排列整齐。这里是阜平县易地扶贫搬迁安置社区,2019年开始,陆续安置了10个行政村52个自然村1205户4238人,包含史家寨村的1372人。

张朝杰热情地拉记者去他家坐坐。他说,冬天有暖气,夏天有空调,物业费和暖气费全免,上下楼还有电梯,这房子住着很舒服。

2012年底,习近平总书记来到阜平县走访看望困难群众,在这里向全国发出了脱贫攻坚的动员令,打响了一场史无前例的脱贫攻坚战。上下同心、合力攻坚,2020年2月,阜平县整体脱贫摘帽。

如今,靠土地流转养金、养老金以及光伏发电补贴,史家寨村家家都有进账。去年,全村人均收入15377元。张朝杰老两口依靠土地流转金加养老金,一年也有近万元收入。“当年共产党带领人民打败了日本鬼子,今天共产党带领我们过上好日子!”张朝杰说。

2019年,阜平县专门拨款,对幸福渠和将军渠进行重新加固,让这两条渠在新时期继续为村民致富发挥作用。也是这一年,史家寨村村干部带领村民平整了两个山头建起果园。李平说,建设果园流转土地1650亩,为村民每年增收70多万元。

采访结束时,我们再次经过幸福渠。看着阳光下静静流淌的渠水,我们深深感受到党建引领下的人民团结汇聚起的不可战胜的强大力量。

□本报记者 吕若沙

六月的太行山,群峰竞秀,苍山滴翠。6月1日,邢台市信都区前南峪村中国人民抗日军政大学(以下简称“抗大”)陈列馆前,21名来自北京、上海、重庆等地的抗大学员后代,齐声高唱抗大校歌:“人类解放,救国的责任,全靠我们自己来承担……”

几天前,他们自陕西延安出发,跨越陕西、山西、河北三省,终于在前南峪完成此次纪念抗大建校89周年教育活动。

歌声中,上海抗大研究会副会长刘丰红了眼眶。抗战时期,他的父亲刘光军担任抗大总校政治部民运组和锄奸保卫部干事,在浆水办学期间,刘光军与当地乡亲们结下深厚感情。2020年,刘光军离世。“父亲生前常说,浆水的乡亲们省下口粮支持抗大,这份情谊比太行山还重。”刘丰说。

“这次来前南峪,我还有个心愿。”刘丰说着点开手机相册翻出一张黑白老照片:石砌房屋前,6人微笑合影。“前排左数第3个就是我父亲,这是1984年他来这儿时拍的,我想到他拍照的地方看看。”刘丰说。

前南峪村党委副书记郭静波接过老照片,立即辨认出拍摄地点是抗大首任校长滕代远、何长工的宿舍。

“走,我带你去。”说完,他便领着刘丰朝抗大陈列馆西边走去。一边行走,郭静波一边指着周围绿意葱茏的山峦说:“在抗大精神的激励下,老书记郭成志带着大伙儿在8000亩荒山上栽种了318万棵树,不仅绿了荒山,还发展起果品加工,硬是把这荒山秃岭变成了‘聚宝盆’。”

一处房屋在绿树林间若隐若现,这里正是滕代远、何长工宿舍。走进院内,红石砌墙,石板屋顶,典型的太行农家小院中央矗立着两位首长的青石雕像。

“来,咱在这儿合个影!”郭静波与刘丰并肩站在青石雕像前。镜头里,他们的身影与41年前老照片里的身影渐渐重合,两代人在时光里完成了一次无声的接力。

记者推开滕代远、何长工宿舍的木门,正对门的木桌上摆着一盏煤油灯,墙上贴着何长工不同时期的照片。“你看,先辈们就在这样艰苦的环境里学习、战斗。”刘丰说。

“咱得把抗大精神一代代传下去。”郭静波说,近年来,前南峪村依托抗大红色文化和生态绿色资源,建起少儿研学基地和抗大课堂,每年有上万名游客和学生来这儿。“让他们摸摸抗大旧址群的石墙,看看展柜里抗大师生学习战斗的老照片,革命精神才不会只停在书本里。”郭静波说。



6月1日,在邢台市信都区前南峪村抗大首任校长滕代远、何长工的宿舍西配房,郭静波(左)正在给刘丰讲解抗大历史。本报记者 吕若沙摄

一条排涝渠 筑起“安全堤”

□本报见习记者 侯森

“可别小看这条渠,它可是咱们石家庄市东南区域防涝的‘安全堤!’”6月16日,站在石家庄市高新区仓盛路南侧刚刚竣工的沟渠旁,东南退水明渠项目一标段相关负责人牛少卿语气笃定。

顺着他手指的方向,一条深约6米、宽约30米的崭新沟渠,向南蜿蜒延伸。这就是石家庄市重点打造的防涝工程——全长31.143公里的东南退水明渠。

由于缺少排水防涝设施,每次遇到强降雨,石家庄东南区域就会发生城市内涝。为根治这一顽疾,提升区域防汛能力,石家庄将东南退水明渠建设列入重点工程。该工程北起东南环城水系,途经高新区、栾城区、赵县,由北向南排水,最终流入洺河。

在仓盛路南侧的项目一标段,记者看到石笼砌筑的明渠底部布满碎石。“为什么要铺设石笼碎石?”记者不禁发问。

“碎石的表面粗糙,能在一定程度上降低水的流速,一部分水顺着缝隙流入地下,达到自然渗水的功效。”牛少卿介绍,一标段5.8公里的明渠,用了近38万立方米石笼碎石,

1000多名工人奋战60天才铺设完成。明渠向南延伸,遇到了“拦路虎”——需下穿交通繁忙的东南三环和南绕城高速。在这里,明渠钻入地下,变成了一条隧道。

“上面车流如织,下面沙层又厚,施工难度非常大。”在段干村南侧的隧道施工现场,牛少卿指着已完工的主体结构说。

为确保隧道施工万无一失,施工方邀请石家庄铁道大学专家反复论证,不断优化施工方案,将大断面划分为8个小洞室分步开挖,并设置临时支撑结构确保施工稳定性。最终,工程不仅没有影响上部道路通行,还比原计划提前15天完成施工任务。

据了解,东南退水明渠按50年一遇防洪排涝标准设计,最大排水能力达每秒165立方米。“过去,这片区域主要靠自然渗排,水流出路不畅。”牛少卿介绍,工程投用后,将有效缓解石家庄市东南区域及沿线县区约180平方公里的汛期排涝压力。

目前,各标段正紧张进行通水前的最后检验。预计6月底,东南退水明渠将正式投入使用,为这座城市筑起一道守护安澜的坚实屏障。