

央媒聚焦

当“钢铁之城”遇见发展新机

——河北唐山机器人产业走访见闻

□新华社记者 杨帆 刘桃熊

推动制造业高端化、智能化、绿色化发展，是落实高质量发展要求、建设现代化产业体系的必然要求。作为我国北方工业重镇，河北省唐山市着力打造具有全国影响力的机器人应用创新高地、特种机器人研发总部基地。“钢铁之城”通过立足自身制造业基础，借助新机遇，实现产业的高质量发展。

背靠传统行业“破土而生”

在位于唐山市高新区的唐山开元自动焊接设备有限公司组装车间，技术人员近日正调试一套全新的焊接机器人系统，产品将应用于国内一些新能源汽车生产商的减震器生产线。

“产品在汽车装备、船舶建造、工程机械等领域受到欢迎，还参与了港珠澳大桥等国家重点项目建设。”开元装备规划发展部部长刘斌介绍。

开元装备所在的集团公司，在20世纪90年代与日本松下电器集团合资，在唐山市成立了中国焊接行业的第一家中外合资企业，1997年引进弧焊机器人及相关焊接生产线，拉开唐山机器人产业发展大幕。

近年来，唐山的煤炭、钢铁、陶瓷等行业对自动化、智能化生产需求不断增长，机器人产业背靠这些领域“破土而生”。唐山市工业和信息化局副局长张振国介绍，经过多年发展，唐山市形成了国际领先的焊接机器人产业集群，特种机器人、巡检机器人国内市场占有率不断提升。

“机器人产业的发展满足了工业生产的迫切需求，其自身发展也是唐山制造业转型升级的关键路径。”张振国说。

打造发展高地“引凤筑巢”

高温状态下的钢铁型材，从一台像CT机一样的设备中穿过，就能检测出轮廓尺寸及表面质量是否达标。

“这台热态长材双模态智能质检机



九月二日，开元装备技术人员在调试焊接机器人系统。（受访单位供图）

器人可以实时检测常见的结疤、划痕等缺陷。”河北第六镜智能科技有限公司总经理杨胜为告诉记者，公司正围绕煤焦化工、汽车等生产制造行业的质检、分拣等工序推动产品落地。

唐山市工业和信息化局局长孟祥印介绍，目前唐山大力推进“机器人+”应用行动，聚焦钢铁冶金、船舶制造、石油化工、轨道交通等应用场景，累计梳理出机器人应用场景102个，支持企业投身这些应用场景研发机器人。

在唐山市高新区机器人展示体验中心，一款陪伴机器人成为客商们争相体验的“明星”产品。只需要把手臂放入机器人，就能快速检测心率、血压、血氧等多项健康指标。企业负责人表示：“此前公司在长沙一次推介活动中了解到唐山有机器人产业集群优势，就来唐山落户发展，建设了一条组装生产线。”

近年来，唐山多措并举为机器人行

业“扩容”，通过设立唐山机器人产业投资基金等5支总规模近100亿元的产业基金，聚焦招商引资带动性强的大项目，也引进科技含量高、成长性好的中小项目。

2023年，唐山机器人企业总数达151家，总营业收入67亿元，同比增长17.5%。今年1至7月，唐山机器人企业数量再增44家，总营收已超35亿元。

“钢铁之城”贴上工业新标识

“在企业初创阶段，我们希望能够快速获得资源共享，共享智能制造工厂模式非常有吸引力。”唐山中弘智能科技有限公司技术经理王洋说。

王洋所在的中弘科技成立于2021年，已经发展成为一家集数字化智能化产品的研发、生产、销售和服务于一体的现代化企业，汇聚一批机械、电气、软件、机器人、机器视觉等各专业人才。

唐山市政府扶持行业龙头企业打

造唐山百川机器人共享智能制造工厂，这里提供设计研发、物资采购、生产制造、产品检测等各环节的资源共享，可实现产业链、供应链、创新链同步提升。

百川机器人共享制造工厂总经理赵辉说：“每个公司，在这里都能拥有‘千军万马’。目前，有200多家中小企业参与共享服务。”

记者采访了解到，2023年唐山市出台《唐山市机器人产业发展支持政策》，16项具体措施涵盖了招商、研发、人才引进等多方面。唐山这座“钢铁之城”，正加速建成具有全国影响力的特种机器人研发总部基地、机器人应用创新高地。

“唐山将聚集优势资源，建设共享制造平台，着力拓展应用场景，推动产业聚集发展，让机器人产业成为唐山新的工业标识。”孟祥印说。

（新华社石家庄9月4日电）

加大政策资金支持力度 加强产业发展指导服务 我省持续推进奶业健康有序发展

2023年河北省奶牛存栏、生鲜乳产量、乳制品产量分别达到151万头、572万吨和377万吨，均居全国第二位；奶牛种业科技、奶牛场规模养殖率和智能化率、乳制品加工能力和品牌影响力均居全国前列

本报讯（记者贾宏博 李佳琦）9月3日—4日，河北省奶农大会暨京津冀家畜（牛、羊）繁殖员职业技能大赛在石家庄举办。本次大会重点围绕推动奶业健康发展，通过组织高端论坛、科技成果发布与推介、金融对接、政策解读、品牌推介、专家答疑等系列活动，实现科技助力产业发展，创新赋能河北奶业。

据了解，河北省省委省政府高度重视奶业发展，制定出台了系列奶业扶持政策，2023年奶牛存栏、生鲜乳产量、乳制品产量分别达到151万头、572万吨和377万吨，均居全国第二位；奶牛种业科技、奶牛场规模养殖率和智能化率、乳制品加工能力和品牌影响力均居全国前列，为实现奶业高质量发展打下了雄厚基础。

与会人员一致认为，奶业潜在消费空间巨大，随着一系列利好政策的实施，国产生鲜乳发展空间将得到有效拓展，奶业发展优势依然明显。

会议要求，要保护基础产能、练好内功，稳住发展预期。乳品企业要积极拓宽产品线，满足多元化消费需求。养殖企业要主动优化牛群结构，降本增效，提升市场竞争力。

主办方介绍，同步举行的京津冀家畜繁殖员职业技能大赛是京津冀协同发展的重要体现，选手们同台竞技，激发了广大繁殖员队伍爱岗敬业、争先创优的精神，将为推动京津冀协同发展注入新活力。

全国畜牧总站、农业农村部食物与营养发展研究所、中国奶业协会、北京市畜牧总站、天津市农业发展服务中心、石家庄市人民政府、省直相关部门、金融机构等有关负责同志，奶牛产业权威专家，应邀出席会议；各地市及奶牛养殖重点县农业农村部门相关同志，部分乳品企业、养殖企业负责人，参加了大会。

河北编发全国首部农村地区清洁取暖降碳产品方法学

本报讯（记者郑建通 通讯员王宝松）近日，河北省生态环境厅与河北省住房和城乡建设厅联合编制印发《河北省农村地区清洁取暖降碳产品方法学》，明确我省农村地区实施电代煤或气代煤清洁取暖项目所产生的二氧化碳排量的核算流程和方法等。这是全国首个以农村地区清洁取暖项目为示范开发的降碳产品方法学。

我省作为最早推进农村地区清洁取暖省份之一，在确保群众安全温暖过冬的前提下，坚持从实际出发，宜气则气、宜电则电，大力推进冬季取暖和居民生活散煤替代，有效促进解决散煤直燃污染问题，助力全省大气环境质量持续改善，并降低二氧化碳排放，实现减污降碳协同。

《河北省农村地区清洁取暖降碳产品方法学》，由建筑环境与能源应用工程专业、环境工程专业、国家核证自愿减排量方法学研究等相关领域专家参编。在参照《联合国气候变化框架公约》下“清洁发展机制”的方法学模板和CDM项目有关方法学工具、方式和程序的基础上，结合我省农村地区清洁取暖项目经营现状和未来发展形势，在适用条件、额外性论证、减排量核算等方面进行了积极探索、简化和创新，具有较强的科学性和可操作性。该方法学的应用，将有力指导和推进全省农村地区清洁取暖项目降碳产品开发和价值转化，巩固农村地区清洁取暖成果、促进可持续发展。

长城融媒

到南大港湿地 赴一场与候鸟的约定

“河北沧州南大港候鸟栖息地”是河北省第一个世界自然遗产地，每年有10万只候鸟在这里停歇、繁殖，有记录的鸟类共有271种。

来到这，你可以在雁落湖看天鹅戏水，在观鸟亭码头赏一出鸿雁迎宾。船行至深处，芦苇荡中传来声声鸟鸣，这是属于南大港的声音。这个秋天，到南大港湿地，我们与候鸟共赴一场美丽的约定。

（长城网·冀云客户端记者 张谢雅）



扫码看视频

（上接第一版）另一方面，突出线下氛围营造，依托现有的文旅商体健等资源，动员全民参与，吸引京津及周边游客来廊消费。

多种业态融合。加强消费资源整合与统筹，将商业、文化、娱乐、美食、服务等多种元素融合，打造“梦廊坊”“香居”“宋风”“国潮”等多业态融合消费场景。

同时，依托旅发大会平台，围绕全年龄、全客群，更好地激活旅游市场，推出5条京津冀联动旅游线路、8条市域精品旅游线路和9大城市微度假目的地，全力打造特色廊坊旅游矩阵，支持和鼓励旅游企业“引客入廊”，进一步释放消费潜力、引爆消费热点。

一场有温度的“社企下午茶”

□长城网·冀云客户端记者 张天虎

跟着社区书记去走访

编者按

2024年9月，雄安新区容东、容西、雄东三个新建片区即将迎来新一批居民回迁。“小社区”如何服务“大民生”？即日起长城新媒体以社区书记为报道主体，采用体验式蹲点调研方式，推出“跟着社区书记去走访”系列报道，反映各社区下足“绣花功夫”、倾心为民的生动实践和典型故事。

“大家畅所欲言，不要拘束，有需要社区协调解决的问题都可以提出来。”8月29日下午3时许，雄安商务服务中心3号楼2楼共享空间，一场别开生面的“社企下午茶”座谈会正在进行，容东片区悦容社区党支部书记田晓玲开门见山。

悦容社区作为雄安新区首批市场化地块社区，最大的特点就是底商多、企业多，是“商圈里的社区”。当天的座谈会上，几家企业代表和田晓玲围坐在“U”型沙发两侧，桌上瓷杯里飘着茶香，气氛轻松温馨。

“田书记，上回的事，还多亏了咱们社区帮忙，真是太感谢了！”最先打开话匣子的，是中交雄安建设有限公司党委工作部业务主管杨青，“社区的办事效率让我印象深刻，也很受触动。”

这是雄安新区第一家基建类央企子公司，2022年6月注册成立，2023年初迁至雄安商务服务中心3号楼办公。杨青口中的“上回的事”指的是在办理招投标所需的资质材料时，社区帮了忙。

去年8月，杨青所在的公司参与项目投标需开具资质证明，涉及的20多人要回户籍地办理，一趟往返，耗时太长，耽误投标。“突然想到了第一次走访时加上了田书记微信，抱着试试看的心



“社企下午茶”座谈会现场，企业与悦容社区党总支书记田晓玲（中）交谈。长城网·冀云客户端记者 牛笑 摄

态拨过去，没想到，管用！”杨青感叹道。“记得，记得，能为企业做点事儿，我心里也踏实。”坐在一旁的田晓玲微笑着点头。“当时了解到你们的需求后，社区第一时间与相关方了解情况，全程跟进，用最短的时间开具了证明。”

“社区是辖区企业的娘家，我们举办这场‘社企下午茶’座谈会，目的就是搭建一个轻松愉快的交流平台，大家可以边品茶边聊聊。”说话间，田晓玲把目光投向右侧，“旁边这位戴眼镜的，你说说！”话音刚落，现场响起一阵爽朗的笑声。

原来，田晓玲和北京德恒（雄安）律师事务所的杨兴明也是通过社区走访结识，一年时间，从党建共建，到法律宣讲，社区和律所联系热络，两个人很快成为朋友。杨兴明还把公益法律资源链接到社区党群法治空间。

“杨律师，企业员工在这边工作生活还有啥问题需要解决的？”田晓玲问道。

“目前商服这边便利店不多，买菜不太方便”“快递代收点建议增设几个”“希望社区多组织些活动，丰富年轻人业余生活”……杨兴明一口气提了三条建议，田晓玲一字一句记录下来。“这些建议都是新鲜出炉，是大家的心声。”杨兴明笑着说，“刚才落座后，田书记征求大家需求建议，我就在微信工作

群发了条信息，很快收到几条回复。”“悦容社区组建了青年音乐志愿服务队、青年夜校等，下个月将举办一场公益音乐会，到时欢迎你们来参加。”田晓玲当场作出回应，接下来，社区会根据企业员工需要，组织更多青年人喜爱的文娱活动。

“我报名参加！”一旁的陈昊丽插话进来。小陈是雄安集团团服公司的员工，来自湖南的一名“90后”，社区和物业紧密联动，帮助企业解决问题。“商服中心地下环廊计划本月底开一家生活超市，大家购物更方便了。”

不知不觉时间已过去一个半小时，有家常叙旧，有意见建议也有问题反馈，在这场轻松的议事氛围中，社区与辖区企业的关系被拉得更近。

采访结束回社区的路上，田晓玲说，这样的“社企下午茶”不仅要有品位，还要有内容。“我们为企业宣讲惠企政策，精准对接企业需求，促进产业链上下游企业合作，实现资源共享。”

目前社区已对辖区100余家企业进行“大走访”，举办了6场“社企下午茶”座谈会，收集整理企业需求建议100余条，80余项问题得到解决或反馈。“帮助商户、服务企业，这样的座谈会，我们会继续办下去！”田晓玲语气坚定。

百姓看联播



顺平有了“桃管家”

“中国桃乡”顺平的名声响亮。最近，国家知识产权局发布了2024年地理标志保护工程项目实施名单，首批44个人选，“顺平桃”和“迁西板栗”榜上有名，捧回了又一个“国字号”荣誉。

顺平县山低坡缓，气候条件特殊，是“天选”的种桃宝地，2010年就获批国家地理标志保护产品。毛桃、油桃、蟠桃、黄肉桃、雨花露、大京红、绿化九、寒露蜜……顺平鲜桃的品种粗粗一算就有100多个。

形正、色艳、果香、肉厚、糖高，种植了400多年的顺平鲜桃为啥越来越甜？调优鲜桃品种、推广先进技术，这儿的每棵树都配上了专业的“桃管家”。另外，还培育了4000个林业科技示范户。

河北省农林科学院植物保护研究所副研究员马爱红说：“基地从种到收全程绿色生产，不仅病虫害防控，包括优良品种的引入、栽培技术、采收销售，甚至售后二维码追溯，我们倾注了很多心思，果农需要什么样的，市场需要什么样的，我们专家就提供多角度服务。”

如今，顺平县桃树栽培面积8.9万亩，优质果率达到90%以上，年产量29万吨，产值11亿元。全县共有百余个桃果产业专业村，从事桃产业工作的超2.5万人。

春游赏桃花、鲜桃擂台赛、引进北京汇源等食品加工龙头企业、实现冷库存储保鲜，加强地理标志品牌体系建设，顺平桃的产业链条一延再延。有了“国字号”名片的加持，顺平桃产业发展更加“甜”！

（长城网·冀云客户端记者 吴苗苗）



扫码看视频