

晋中国家农高区

举行有机旱作农业创新成果库上线暨首单交易签约和国家谷子改良中心晋中国家农高区工作站成立活动

科学导报讯 记者王波 7月28日,晋中国家农高区有机旱作农业创新成果库上线暨首单成果交易签约和国家谷子改良中心晋中国家农高区工作站成立活动在“晋创谷·农高新区”举办。

晋中市委常委、副市长,晋中国家农高区党工委书记、管委会主任李哲,国家谷子改良中心主任、河北省农林科学院成果转化部部长李顺国,河北省农林科学院谷子研究所二级研究员程汝宏,山西农业大学(山西省农业科学院)党委常委、副校长(副院长)李捷,神农科技集团党委专职副书记、副董事长冀俊强,省科技厅、省农业农村厅相关领导和市、

区两级相关部门负责人,晋中国家农高区班子成员、企业代表、种植大户代表、晋中农高区建设运营公司班子成员参加活动。

晋中国家农高区党工委委员、管委会副主任杨文军在致辞中表示,晋中国家农高区坚持以有机旱作农业为主题,以农副食品加工为主导产业,紧抓科技创新,大抓项目建设,狠抓“双招双引”。此次创新搭建晋中国家农高区有机旱作农业创新成果库,旨在推进区域粮食增产增收。

晋中国家农高区将以设立国家谷子改良中心晋中国家农高区工作站为新起点,加快

谷子“绿色革命”,推动谷子单产提升,持续释放山西“小杂粮王国”优势,为国家粮食安全贡献新的“谷子方案”。

晋中国家农高区党工委委员许云峰介绍有机旱作农业创新成果库平台建设运营情况,该平台实现了成果展示、技术交易、信息服务、人才服务、培训教育五大功能,集聚了成果资源、企业资源、专家资源三大资源。截至目前,瀚粒方已上线发布运行,共展示15个高校和6个农科院的良种、良法、良机、良田四方面的成果763项。

会上,河北省农林科学院谷子研究所与山西智谷农业科技有限公司进行首单交易签

约,晋中国家农高区管委会与国家谷子改良中心签订战略合作协议。

李顺国表示,国家谷子改良中心在晋中农高区建设工作站,就是要充分发挥双方优势,以全新机制、全新理念、全新使命,深度推进科技创新与产业创新融合,打通科技成果转化“最后一公里”,推动科研成果在晋中农高区落地生根、开花结果,为我国谷子等杂粮产业高质量发展提供有力支撑。

程汝宏在会上作了题为《谷子育种进展及对山西谷子产业发展的几点建议》的报告。

会后,与会人员参观了“晋创谷·农高新区”展厅。

上党经济技术开发区考察团

赴深圳考察智能传感产业

科学导报讯 为精准对接智能传感产业前沿,推动区域产业能级跃升,7月23日至26日,上党经济技术开发区党工委书记、管委会主任巩志岗带队赴深圳,开展为期四天的智能传感产业专题考察招商活动。

此次考察聚焦智能传感前沿技术与应用场景,结合经开区产业发展需求量身定制考察重点,覆盖从基础感知部件—系统集成—核心支撑全产业链,拜访了一批智能传感领域领军企业,全面推介上党区营商环境,挖掘合作潜力,为全力构建智能传感产业体系奠定坚实基础。

深晨科技专注于高精度工业级智能传感器的研发与制造。考察团深入企业生产线和

测试中心,详细了解其高精度工业级智能传感器及边缘计算融合技术应用。双方就智能传感设备在工业自动化领域的应用拓展进行了深入探讨。诺安智能是红外热成像传感技术的领先者,因其与经开区装备制造等主导产业的高度契合性,成为考察团关注的重要焦点,巩志岗一行走进企业实验室、产品展厅以及防爆型传感终端生产线核心,深入了解其技术原理、产品研发、市场应用情况。座谈会上,双方围绕该技术如何服务于园区企业的安全预警需求进行座谈,为后续的深度合作奠定了坚实基础。

在格物感知公司,巩志岗一行参观了企业展厅及环境监测系统演示,详细了解其高

密度大气微颗粒监测网络及AI预警平台。该技术为上党经开区“智慧园区”建设、实施精细化环境治理及服务区域生态监测提供了成熟的技术方案。广东增敏聚焦能源互联网感知领域,其智能电表传感器兼具高精度电量计量与用电行为深度分析功能,配合边缘计算网关,可将台区线损率有效降至3%以下。

纽迪瑞公司在柔性压力传感领域处于领先地位,其纳米级压敏材料技术可集成于智能穿戴设备,实现对人体生命体征的无创精准监测。考察团实地察看了柔性压力传感器在智能

穿戴设备中的应用演示,认为该技术在医疗康养领域应用潜力巨大,同时为上党经开区探索工业人机交互界面革新、提升操作安全性,培育“智能+医疗”新赛道提供了路径。

灵视微电子致力于智能视觉感知的核心—处理芯片的研发。考察团参观了企业的研发中心和芯片测试线。巩志岗表示,引入智能感知“芯片引擎”,对经开区构建“传感器+处理器+算法”完整技术链具有重要战略意义,双方还就技术引进与合作模式进行了初步沟通。

此次深圳之行不仅是一次寻求深度合作、实现互利共赢的积极探索,更是一场智能感知产业生态的谋篇布局。上党经开区将充分吸收此次考察的先进经验,持续跟进对接,积极推动项目落地,加速推动感知技术研发—核心部件制造—系统集成应用全链条构建,让智能感知成为驱动区域经济发展的新引擎。

张丽

岚县经济技术开发区

在高质量发展中拔节生长

盛夏时节,骄阳似火,炙烤着吕梁山脉东麓。而位于岚县普明镇的经济技术开发区内,发展热潮比这气温更加炽热。在标准化厂房鳞次栉比的园区里,蓝白相间的厂房玻璃映照着工业园区繁忙的景象,让人真切地触摸到这座山区经开区的蓬勃活力。

这座以现有铸造产业为基础,以高端精密铸造和矿用装备制造为主导发展产业的经济技术开发区,正在10万平方米标准化厂房上,让金属加工的铿锵声与设备安装的嗡鸣声交织成动人的交响乐。

从“旧产业”向“新动能”转轨

循着机器的轰鸣声,笔者走进山西鼎元管业科技有限公司的厂房,一派繁忙有序的施工景象扑面而来。

厂房里,电炉房基础已稳稳筑牢,裸露的钢筋被混凝土精心包裹,勾勒出坚实的框架;一旁的电路设备安装正酣,工人师傅们或登高布线,或俯身调试。

不远处,造型机基础的浇筑工作紧锣密鼓地推进,另一侧的砂处理生产线已见雏形,管道与机械臂的衔接初具规模,标志着这条生产线的安装已近尾声。

整个厂区内,20余名施工人员各司其职,焊花闪烁、机器轰鸣。岚县经开区管委会副主任周爱军指着一组庞大的黏土砂垂直生产线介绍:“这是国内最先进的418生产线工艺,目前安装进入收尾阶段,7月就能试生产。”他的语气中满是自豪。

作为2024年岚县经开区招商引资的重要项目,鼎元管业专注于黑色金属铸造领域。其母公司为河北邯钢一家资深铸造企业,因扩大生产需求,经多方考察后选定落户岚县。

“岚县铸造产业园于去年竣工,标准化厂房的高度、承重等参数与我们的生产需求高度适配,简洁的审批流程和高效的代办服务让项目得以快速落地。”山西鼎元管业科技有限公司董事长张红永亲历“全代办”效率,惊叹“开发区速度”,对未来的发展也充满期待。

据介绍,待项目生产启动后,鼎元管业将依托母公司覆盖全国的经销商网络,迅速将产品推向市场。项目全部建成投产后,预计年产值可达6.5亿元,实现利税约3000万元,同时将为当地提供200余个就业岗位,为区域经济发展注入强劲动力。

在鼎元管业厂房的对面,便是山西熔焱阀门制造有限公司的生产厂区。厂区内外,40套自动化机加工设备正高速运转,自动喷涂



岚县经开区一角 ■ 孙涛摄

生产线的机械臂上下翻飞,这座总投资1.8亿元的工厂目前已实现年产8万吨阀门机加工产品的产能。其生产的阀门系列产品,以精度高、性能强、成本低等优势广泛用于各个行业,年销售收入预计达6.4亿元。

没有项目,就没有发展;没有好项目大项目,就没有高质量发展。

一直以来,岚县经开区加大传统产业转型升级和新旧动能转换,不遗余力将鼎元管业5万吨沟槽管件、熔焱铸造8万吨阀门机加工和匠心铁艺铁器制造加工等一大批产业转型升级项目“娶进门”。其中,山西熔焱阀门制造有限公司8万吨阀门机加工项目实现了当年签约、当年开工、当年投产,跑出了招商引资的“岚县速度”。

目前,经开区共有40余户企业入驻,其中高新技术企业达7户。“当10个标准化厂房的人入驻企业全部投产达效后,预计每年可新增工业产值85亿元,上缴利税10亿元,能解决本地劳动就业人员800人。”周爱军说到。

毫无疑问,岚县经开区正逐步成为县域经济高质量发展的主阵地、主引擎。

从“好不好”向“优不优”转换

“去年引进的熔焱阀门项目,就是党建凝聚的结果。”在经开区一楼党建文化墙

前,岚县经开区党工委书记、管委会主任郭勇指着墙上的布局图娓娓道来。

政策暖心、服务贴心、企业安心的“三心陪伴”,是党建引领营商环境的生动模样。在这里,党建从不是“附加题”,而是打造软实力的“动力源”—党员干部是最拼的“招商先锋”,党建阵地是最靓的“招商名片”,红色基因是最足的“招商底气”。

从这面墙上不难看出,从招商引资的前沿阵地,延伸至产业发展的每一寸土壤;从“1+N”党建矩阵的精心谋局,到“多功能朋友圈”的招商破局,岚县经开区处处都在演绎着“党建强则招商兴,招商兴则发展快”的生动故事。

围绕高质量发展这一核心,岚县经开区构建了多维度的党建引领体系。“1”是引擎,“N”是齿轮,每个齿轮都紧扣产业链脉搏。经开区创新的“1+N”党建体系,以“三大目标、三个强化、三项保障”为支撑,将党建触角延伸至科技创新、绿色发展、产业升级等各个领域。通过“党员联建招商群”“招商大使资源群”等四大朋友圈,岚县经开区已联动宝武集团、宏大特钢等行业龙头,实现“以商招商、以链聚链”的乘数效应。

“一方土地”能不能“热”,靠纷至沓来的客商;能不能一直“热”,要靠招商亲商安商的环境—党员专班喊出“审批不过夜”,为熔焱阀门项目跑出“180天投产”的加速度,这

是效率;班子成员包联企业,党员先锋队进一线,啃下用工、融资硬骨头,这是担当。企业更是被“党建+服务”的温度暖到,不仅愿意扎根,还主动当“代言人”引荐伙伴,形成“引进一个、带活一片”的招商良性循环。

从产业规划的蓝图,到项目落地的实景;从企业服务的细节,到产业生态的构建,当党建与招商深度融合,经开区正以轰鸣之势,驱动高质量发展,让每个项目落地的声响、每条产业链延伸的轨迹,都成为党建引领最生动的注脚。

从“注重量”向“追求质”转变

“刚来开发区时,我每天像个巡守员似的绕着厂房打转,就怕这些‘铁盒子’只能晒太阳,成了无人问津的空壳。”郭勇伸出手掌着被晒得发烫的厂房外墙,话语中仍带着对往昔的感慨。

而如今,曾经让他牵挂的厂房区域早已焕发生机——排排整齐矗立的标准化厂房,不仅成为产业集聚的坚实载体,更化作经开区向高质量发展示范引领标杆迈进的生动见证,每一寸土地都洋溢着蓬勃的发展活力。

这份转变,在岚县经开区的发展规划图上得到了清晰勾勒。图中,一幅不断“进化”的产业图谱正徐徐展开:红色标注的铸造核心区宛如强劲跳动的心脏,为整个区域的发展提供着持续动力;而周围的绿色能源板块与彩色功能区则像密布的血管,相互交织成活力涌动的网络,共同构成多元协同的产业生态格局。

铸造产业是这里的“压舱石”,但绝不是天花板。规划图上,红笔勾勒出的新材料中试基地、低空经济产业园和数字经济港清晰可见,昭示着打破发展瓶颈、迈向更高质量发展的决心。要实现长远发展,就不能困于眼前的规模,必须扬产业之长、聚协同之势,构建“一核多元”的产业生态,方能打破发展瓶颈,迈向更高质量的发展阶段。

着眼未来,岚县经开区有关负责人下个月计划带队外出考察,专门对接高端智能化企业,争取把前沿技术和理念引进来。

“我们还要聚焦制造业振兴升级的主攻方向,一方面积极引进优质企业,另一方面精心培育本土企业,推动更多上下游配套企业落地,推动产业从分散发展到成链、从链条延伸到聚链成群、从集群雏形到集群成势。”在郭勇的畅想中,未来的岚县经开区,将不再仅仅是高端铸造的高地,更会成为一座多业态共生共荣的新区,以质的飞跃实现发展全新的全面提升。

暮色渐染天际,经开区的灯火如繁星点点,与橙红色的晚霞交相辉映。这里的每一台机器、每一位工人、每一项政策,都在诉说着同一个故事——从“量”到“质”、从担心空置到供不应求、从单一产业到绿色多元的转型变革,正以不可阻挡的势头蓬勃生长。

韩笑 高茜

阳城经济技术开发区

对标先进拓思路取经促学提升

科学导报讯 7月22日,阳城县县委常委、县政府常务副县长韩安阳,阳城开发区党工委书记、管委会主任贾敦命带队赴晋城经济技术开发区考察学习。

晋城经济技术开发区是国家级经济技术开发区,2024年实现地区生产总值420.9亿元,集聚企业8391家,其中四上企业396户,规上工业企业134户,是国家绿色工业园区、国家双创示范基地。

一行人员先后参观了晋城经济技术开发区光机电展厅、山西英特丽电子科技有限公司和山西丰鸿实业有限公司。每到一处,大家仔细观摩,认真听取介绍,详细了解相关产业的谋划、布局、落地和项目的规划设计、工程建设、资金运作、政策扶持等情况,并结合实际工作进行探讨交流,为提升开发区产业发展积累了宝贵经验。

考察期间,双方召开座谈会,就选派骨干人员赴晋城开发区跟班学习达成一致共识。

下一步,阳城经济技术开发区将以此考察为契机,进一步对标先进,加压奋进,在招商引资、项目建设不断提质增速,推动学习成果转化为开发区高质量发展实际成效。

董保彤

北京航景创新科技有限公司考察团
在运城经开区考察座谈

科学导报讯 7月26日,北京航景创新科技有限公司创始人、总经理王伟一行来运城经济技术开发区进行考察座谈,双方就无人机生产项目落地事宜进行了深入交流。运城经开区党工委书记、管委会主任赵自成,党工委副书记卫奇武及相关公司负责人参加。

座谈会上,赵自成对北京航景创新科技有限公司一行的到来表示热烈欢迎。他表示,开发区高度重视无人机产业发展,将其作为推动经济转型升级的重要抓手。将全力支持航景科技在开发区的投资布局,提供优质服务,推动项目早日落地。卫奇武详细介绍了运城经开区的区位优势、产业布局、政策支持及未来发展规划,并表示运城开发区将为航景科技提供“一站式”服务,确保项目顺利推进。

王伟介绍了公司的发展历程、技术优势及未来战略规划。他表示,运城开发区具有独特的区位优势和产业基础,与公司的发展战略高度契合,公司将充分发挥自身优势,进一步寻求优势互补、互利共赢的契合点,为运城无人机产业发展贡献更多力量。

座谈会前,王伟一行赴大运重卡有限公司、大运新能源有限公司、华兆东南绿色建筑有限公司和芮城通用机场进行了实地考察。

刘记明

临汾经开区招商小分队

赴各地开展招商活动

科学导报讯 7月24日~27日,临汾经济开发区党工委书记、管委会主任白建成带队赴包头、张家口、北京、徐州等地开展小分队招商。

24日,小分队一行在明阳北方智慧(内蒙古)有限公司,实地参观了风电整机生产线及核心部件装配全流程,详细了解了叶片材料轻量化技术、智能化装配工艺等情况。

25日,小分队在张家口明阳智慧能源有限公司参观了实践基地和生产车间,详细了解了大型风电机组制造和技术创新研发、智慧能源全生命周期运营和清洁能源配套装备制造产业集群发展等情况。白建成表示,临汾经济开发区正在大力发展新能源产业,围绕打造开放创新的应用场景,因地制宜发展新质生产力,实现绿色经济和产业转型,希望双方进一步加强务实合作,推动更多成果落地临汾,实现互利共赢。

26日,在北京猫眼文化传媒有限公司,小分队围绕影视宣传、发行、营销等事宜与企业负责人进行座谈交流,双方从题材、内容、宣发、营销等角度进行了深度探讨。猫眼娱乐是中国提供创新互联网赋能娱乐服务的领先平台。业务覆盖在线娱乐票务服务、娱乐内容服务、广告服务三大主要板块,涉及电影、现场娱乐、网生内容、短视频等各个领域,拥有票务、产品、数据、营销四大平台,覆盖了从IP开发、投资出品、宣传发行、在线票务等全产业链。

白建成表示,猫眼娱乐是中国领先的“科技+全文娱”服务提供商,目前,临汾微短剧产业发展势头强劲,可以为企业提供全方位的政策支撑、全流程的服务跟踪、全领域的场景资源,希望双方能够建立长期战略合作关系,互利共赢,携手共进,进一步实现资源共享,优势互补,推动区域经济与文化协同发展。

27日,小分队在徐工集团实地参观了徐工智创中心、徐工挖掘机和徐工重型等厂区与展示大厅,详细了解徐工集团技术研发、生产经营、智能制造、科技创新等情况。白建成介绍了临汾经济开发区产业布局,他表示,徐工集团坚持科技创新和产业创新融合发展,打造了世界级先进制造业产业集群,与当前临汾经济开发区全力发展的高端装备制造产业高度契合,希望双方能够秉持优势互补、互利共赢的理念,构建全方位、多层次合作格局。

朱玳莹



临汾经开区招商小分队考察现场

受访者供图