

一粒种子的征途

□本报记者 吴苗苗 李佳琦 李元华 贾宏博 通讯员 高蒙龙

每年冬天,当北方大地归于沉寂,一支特殊的“科研候鸟”队伍便开始南飞。他们的目的地是海南三亚南繁育种基地——那里光热充足,被誉为育种工作的“加速器”。河北省农林科学院粮油作物研究所二级研究员张孟臣,正是这支队伍中默默坚守四十余载的一员。

“现在正是三亚试验站大豆播种的关键时期,每天要工作十几个小时。”11月20日,站在田埂边的张孟臣一边将一粒粒种子播进土里一边说:“现在播种,明年2月就能收获。”

1982年,大学毕业的张孟臣第一次踏上南繁之路。那时的南繁基地,条件远不如今天。“那时候我们要自己打柴做饭,下雨前得备好干柴,没有自来水,也没有电话,过年回不了家,只能跟亲人写信表达思念。”他回忆道,“第一年来,腿被蚊虫咬得肿了好长时间。”即便如此,他依然坚持每年南飞,

探索中国大豆的育种希望。

南繁的意义何在?张孟臣总结为三点:“加代、异地鉴定与选择、加快研究群体的建立。”在河北一年只能种一季大豆,而在海南的冬天再加一季,就能缩短一半的育种周期。张孟臣常说:“我们是在与时间赛跑。”

这场与时间的赛跑,背后是国家大豆产业的紧迫需求。作为大豆的发源地,中国的大豆产业却长期面临着产量和品质的双重困境。国产大豆难以满足国内需求,每年都需大量进口,而我国大豆亩产量仅为世界先进水平的三分之二左右。提高大豆产量,不仅关乎农民收入,更牵系国家粮食安全。

从热血青年到年近古稀,四十多年来,张孟臣像一只不知疲倦的候鸟,在河北与海南之间“迁徙”,累计行程超过百万公里。即便如今他身患双侧股骨头坏死等疾病,也依然没有离开心爱的大豆田。

“张老师的敬业精神让我钦佩。

他40年如一日进行南繁北种,从整地、规划到播种,每个环节都亲力亲为。如今年纪大了,身体也不好,但他即使拄着拐杖,也要到试验田里给我们指导工作。”河北省农林科学院粮油作物研究所大豆团队成员孟庆民感慨:“他的精神值得每一位科研人员学习。”

一粒种子从杂交到最终通过国家审定,往往需要十年以上的时间,这是一场漫长的“马拉松”。张孟臣用心血、智慧和汗水守护着一粒粒“好种子”,用四十余载的科研究生涯,交出了一份沉甸甸的答卷:“冀豆7号”结束了河北夏大豆低产历史;“冀豆12号”成为全国推广面积最大的高蛋白品种;“冀黄13号”油分含量超24%,超越美国进口大豆;“冀豆17号”亩产最高达404.76公斤,连续多年入选农业农村部主导品种;“五星4号”是国内

首个无豆腥味高蛋白大豆品种……

今年,河北省农林科学院粮油作物研究所大豆团队在石家庄无极县建立了万亩大豆良种良法高产示范田,在实收测产中实现了平均亩产达286.68公斤的高产水平,刷新了我国万亩规模夏大豆高产纪录。“下一步,我们将继续创新育种技术,推动我国大豆产能再上新台阶。”张孟臣坚定地说。

金灿灿的大豆,映照着金灿灿的丰收景象。截至目前,张孟臣团队共育成31个大豆品种,推广面积超1亿亩,获19项成果奖励。这些数字的背后,是无数个日夜的坚守与突破。2025年,张孟臣站上了“全国先进工作者”的领奖台,展现出中国农业科研工作者的荣光。



扫码看视频

百姓看联播

“一块布”爆单海外市场



在邯郸曲周,有一款布,火到了海外市场,外商要排队等货,订单排到了明年三月份。一块布为啥能受到这么多外商的青睐呢?

这款火遍全球的布料,叫化纤磨毛布,强度高耐磨性还好,触感软如丝绸,主要用于做家纺和服装。“我们的产品从整经开始,历经穿经、磨毛、定型等7道工序,员工在生产中用非常负责的态度,不放过任何一个瑕疵。行业标准100米允许有10个瑕疵,我们900米才有一个。”邯郸富亿达纺织有限公司生产经理李红说。

高品质的追求源于对制造工艺的深度探索。多年来,富亿达鼓励员工大胆创新,解决在生产中遇到的实际问题,不管是小改进还是大发明都予以奖励。截至目前,有100多项纺织技术难题被攻克,累计节省500多万元成本,更让布料的品质不断升级。

“这是我们员工自主发明的一款刮毛器,客户在使用中本身需要二次清洗,用这台机器能把多余的附着物刮下来,省去了二次清洗的步骤,一米布能节省5毛钱。”李红指着刮毛器介绍。

邯郸富亿达纺织有限公司总经理关忠信告诉记者:“今年以来,面对波动的市场,尽管每米布价格上涨1块,客户依然很认可我们的产品。前10个月已经超过了去年全年的销量,销售额增长20%左右,今年已经达到7500万元。”

(记者 张隽)

扫码看视频



制药车间的“数字变身记”

在石家庄四药集团312车间,藏着一一条“超级流水线”。它每天能产出200万瓶(袋)大输液,是目前国内单产最大的大输液生产线。和以前的生产线不同的是,这里不仅有先进的设备,而且几乎看不到工人。

石家庄四药集团312数智化车间信息员刘洋告诉记者:“在我们实施电子记录之前,采用纸质记录的形式。它主要记录整个生产过程中的工艺参数以及整个生产流程。”

在制药厂里,每一批次药品在每一个环节都要保留生产过程参数。这就像给药品办一张全流程、可追溯的身份证,过去这份工作全靠工人手工抄写。

“如今,我们大量的工艺参数可以通过MES系统对岗位上的每一个操作的设备以及每一台电脑上的数据进行收集,最终整理成电子记录,这样就解决了记录难的问题。”刘洋说。

MES系统就是制造执行系统,是智能工厂架构中的核心环节。它如同工厂的“神经系统”,一头连着企业的生产计划,一头连着生产线的自动化控制,让信息流从顶层设计到底层执行直接贯通。一旦参数异常,系统会立刻亮起红色指示灯发出警报,管理人员能第一时间介入。经过一年多的测试,这套系统已于2025年1月正式运行,将过去的“摸黑生产”变成了全链条可追溯。

石家庄四药集团第二制造中心副总经理魏蓬介绍:“智能制造已经覆盖了制药的全流程,使我们的生产效率以及整体产能提升了4倍。今年,石家庄四药无菌制剂生产执行系统也入选了2024年河北省工业互联网标杆案例名单。”

石家庄四药数字化生产车间正是河北企业数字化改造的生动实践。“十四五”以来,河北累计实施省级数字化改造项目3939项,累计打造155个5G工厂,创建国家卓越级智能工厂14家,7家企业入选国家“数字领航”企业,数量排名全国第四。

(记者 许艳艳)

扫码看视频



长城融媒

共赴成语之约

近日,由中国民间组织国际交流促进会指导、河北省国际交流促进会等单位主办的“成语联通世界”主题交流活动在河北邯郸举行。来自十余个国家的文化、传播、新闻媒体及政策研究等领域的嘉宾齐聚一堂,在蕴含千年智慧与情感的中国成语中,深度领略中华成语文化的独特魅力,共同探索文明互鉴与务实合作的新篇章。

(记者 宋立芳 霍少轩)



扫码看视频

石家庄:智慧物流“链”接冰雪文旅

□本报记者 马静



深国际·真悦天地项目智能仓库。

本报记者 马静 摄

巨大的库房里空无一人,无人穿梭车在货架间灵活穿行,一箱箱货物被精准匹配。在石家庄市正定县深国际·真悦天地项目的全温区冷库,智慧物流的应用不仅解决了传统冷库因低温人员无法长期操作、作业效率低等行业痛点,更实现了货物存取零误差和零损坏。而在项目东侧,一座最大垂直落差46米的室内滑雪场已于今年7月份正式开门迎客。

“这是我们的黑灯工厂,顾名思义,不需要太多灯光的工厂,基本上所有的任务都是由自动化机器设备完成的。”河北深国际真悦天地置业发展有限公司常务副总经理刘咏军介绍,这座占地1.2万平方米的冷库是正定首个集成智能仓储系统的高

标准冷库,能够满足生鲜、冻品等多种产品储存需求。

此外,值得一提的是,生物医药产品仓储也是深国际·真悦天地项目的一个亮点。石家庄生物医药企业众多,这对存储、分拣效率和精准度提出了更高的要求。深国际·真悦天地项目的智能仓库,无人化存储系统和自动化分拣设备就能解决这一难点。“与传统仓库相比,效率提高了3倍左右。”刘咏军说。目前,智慧物流园区已吸引知名医药企业入驻,年收入近3000万元。

在智慧物流园区高效运转的同时,项目东侧,华北地区最大的室内滑雪场内,雪友正尽情驰骋。

这个瞄准“京津冀滑雪新地标”打造的滑雪场,面积超3万平方米,一年四季恒温,可以满足冰雪爱好者从专业训练到亲子娱乐的各种需求。

“我们还建有约11万平方米的四层时尚商业综合体,也将为游客提供丰富的购物、餐饮和娱乐体验。”河北深国际真

悦天地置业发展有限公司董事长郭志雄介绍,项目还引进了希尔顿欢朋、丽芮、融创茂等一线品牌,形成文体商旅全链条的产业生态。“我们将以丰富的场景激活消费潜力,成为区域经济增长的‘强磁场’和‘新引擎’。”郭志雄说。

作为河北省重点建设项目,深国际·真悦天地占地502亩,总投资规模30亿元,总建筑面积约40万平方米,建成后将成为集冰雪体育、商务办公、国际酒店、商业MALL、现代物流等业态于一体的文体商旅新型产城综合体。“我们将聚焦后续工程建设,加快商业项目品牌落地,力争

2026年底实现项目整体投营,将深国际·真悦天地建设成为京津冀地区高质量发展发展的新标杆。”

近年来,正定县创新推出“四证齐发”“秒批秒办”“免申即享”“政策找人”等一系列改革举措,持续优化审批流程,保障项目“签约即落地”“落地即开工”。开展“包企业、查实情、解难题、送温暖”活动,帮助企业茁壮成长。同时,严惩损害营商环境行为,曝光反面典型。“真(正)好办”政务服务品牌荣获全国信用优秀案例,在全省营商环境评价中正定获评A等次,被评为“2024年全国县域投资潜力百强县”。

王亚莉:坚守初心 书写政法为民答卷

□张隽

感恩奋进 双争有我

“对待群众,要用真心换真心,他们有什么困难,要设身处地为他们着想,帮助他们解决困难。”从事政法工作19年来,邯郸市永年区委政法委副书记、二级主任科员王亚莉始终将这句话刻在心上、落在行上。

从信访积案的化解现场到“行业枫桥”的创新课堂,从全国政法队伍教育整顿统筹推进到特困干警争取救助资金,王亚莉用女性特有的坚韧与细腻,在基层政法战线书写着“为人民服务”的动人篇章。她先后荣获邯郸市“巾帼先锋”、邯郸市“最美女性”、邯郸市优秀政法工作者等称号,2025年被评选为政法系统“最美河北人”。

多年来,为了破解信访积案,王亚莉把每一起信访案件的诉求、症结、涉

及部门都标注得清清楚楚。为了打开群众的心结,她总结出“算法律账、算亲情账、算子孙账、算良心账”的沟通技巧,用群众听得懂的话讲法律,用接地气的道理劝和解。她参与接访约访60余次,协调化解涉法涉诉信访积案32件,组织法律专家服务团队提出法律建议790余条,化解疑难矛盾纠纷340余件,用一次次真心付出,换来了群众的信任与认可。

永年区人口众多、经济活跃、矛盾纠纷复杂多样,面对这一实际情况,王亚莉深知,仅靠“一对一”调解远远不够,必须搭建更高效的平台。为此,她积极推动“行业枫桥”创新实践,牵头建立了永年区“行业枫桥”“1625”工作机制,组建“行业枫桥”服务中心,将

25个矛盾纠纷易发多发的重点行业部门和行业协会纳入组织架构,让“行业问题行业解决”。为了让这个机制真正落地见效,王亚莉带头坐班接待群众,指导乡镇和行业部门做好矛盾纠纷的受理、流转和化解工作。

如今,永年区的“行业枫桥”模式已在全省推广;2024年4月,河北省“行业枫桥”工作实践现场会在永年召开,王亚莉作为主创人员,向来自全省的政法同行分享经验。2025年3月,她又作为全省“两个枫桥”“两个平台”巡回宣讲团成员,辗转全省各市完成12场宣讲,把永年的经验做法推广到全省各地。

在同事心目中,王亚莉既是“冲锋在前的带头人”,也是“暖人心贴的好大姐”。2021年全国政法队伍教育整顿期间,她身兼指挥员与战斗员双重职责,牵头制定各项工作方案与文件,全程统筹推进落实;在2023年永年区

委政法委分包的老旧小区改造拆违工作启动后,她第一时间带队扎根一线,逐户摸底排查、耐心宣讲政策,切实为群众破解改造中的实际难题。

王亚莉的办公桌上常年放着一本厚厚的笔记本,上面密密麻麻记录着未完成的工作任务、上访群众的合理诉求,以及需要帮扶的干警信息。她常主动走进基层站所,关心干警的工作状态与生活难处。在了解特困干警救助相关政策后,王亚莉细致摸排符合条件的干警情况,积极与上级部门沟通对接,最终为17名特困干警成功争取到36万元救助资金,用实际行动温暖着身边每一个人。

19年风雨兼程,19年初心不改。王亚莉用真心架起了与群众的“连心桥”,用坚守守护了一方平安,在基层政法战线上,绽放出属于“巾帼先锋”的别样风采。

手机成“新农具” 直播变“新农活”

(上接第一版)明确用5年时间,在全省培育20个农村电商“领跑县”、100家县域数字流通龙头企业、100个县域直播电商基地和1000名农村电商带头人。

涉县积极响应,启动“网红经济集群”计划,建设县级直播基地,打造公共品牌商品资源库,开展“一县百品、一品一播”行动。通过系统化电商培训,当地农产品销售额已达1300万元。

“农村电商的溢出效应十

分显著,不仅带动产业升级,还在物流、包装、土地流转等领域创造了大量就业机会。”河北经贸大学经济学院教授马彦丽评价道。

如今,阿凯早已告别最初的DV设备,仅凭一部手机,就让“藏在深山人未识”的太行山货走进千家万户。手机成为“新农具”,直播变成“新农活”,越来越多的“农民网红”正为乡村振兴注入全新活力。

(上接第一版)

据了解,“幸福廊坊”App整合了390余项便民服务,是集信息查询、生活缴费等功能为一体的线上服务平台。该App还上线了AI助手功能模块,可为企业和群众提供DeepSeek问答交互服务。

幸福廊坊智慧城市平台能够接入DeepSeek,离不开河北人工智能计算中心强大的智能算力供给能力。2023年10月,河北人工智能计算中心正式上线运营,总规划算力300P,是河北省首个全栈国产化的人工智能算力设施。通过“算力+场景”的深度结合,河北人工智能计算中心的算力服务广泛应用

于智慧医疗、智慧金融、智慧农业等领域,助力171个AI行业解决方案孵化,满足产业发展对算力的多样化需求。

廊坊市凭借毗邻京津的区位和先发优势、稳定的要素保障、超低网络时延和高通量带宽,精准契合算力产业市场需求,汇聚了中国移动、中国联通以及华为、润泽、万国数据、世纪互联等行业巨头,中国算力中心服务商十强中有6家在该市布局。在算力规模和算力质效上形成显著优势,2024年和2025年连续两年城市算力分指数全国第一。

据廊坊市发展和改革委员会党组成员、副主任任何志胜介绍,廊坊持续优化顶层设计,政策供给不断完善。印发

实施《廊坊信息技术和人工智能产业集群实施方案(2024—2027年)》《廊坊市优化算力布局 促进人工智能产业发展三年行动计划(2025—2027年)》。在省内率先出台《廊坊市促进人工智能产业发展措施》,累计兑付算力券超千万元,吸引北京广监云、上海鸿翼数据等多家企业落户廊坊,服务支持本地企业创新发展。

产业协同提速提质,发展动能持续释放。廊坊市与京津企业、高校及科研机构紧密合作,累计孵化场景解决方案170余个。聚焦人工智能+科学研究、产业招商、城市治理和民生福祉等,廊坊不断涌现新模式、新业态、新场景:发

布京津冀首个AI招商选址大模型“立业廊坊”;部署66台无人快递车上路行驶,派送时效提升20%,助力商贸物流降本增效;鼓励企业结对攻关,推出生活照料智能养老机器人,实现AI赋能“银发经济”。

“我们将深入贯彻落实党的二十届四中全会精神,持续巩固算力优势,深入开展‘人工智能+’行动。”何志胜表示,廊坊将持续推动人工智能技术与现代商贸物流、电子信息、健康养老、低空经济等产业深度融合,加快建设“算力支撑强劲、场景应用领先、创新驱动升级、产业生态完善、区域协同联动”的人工智能产业集群区。