

环渤海四省市自贸区海事政务跨域通办启动 9项高频海事政务事项全域通办

本报讯(记者王潇 通讯员李孟弟)4月21日,环渤海河北、天津、辽宁、山东四省市(曹妃甸、东疆、大连、青岛、烟台五地)自贸区海事政务跨域通办合作正式落地,相关海事部门共同签署《环渤海自贸区海事政务业务跨域通办合作备忘录》。

此次四省市五地海事部门联动合作,是在津冀海事政务跨域通办先行经验基础上的跨越式升级,更是海事系统服务国家区域协调发展战略、深化“放管服”改革、优化口岸营商环境的关键实践。津冀自贸区政务跨域互通办理实施以来,通过“异地同标、代收转办”模式,打破行政区域壁垒,实现11项高频海事业务“就近办、便利办”,通过津冀跨域互通办理模式办理业务30余件次,

将用时20多天的办证周期压缩在3个工作日内,压缩船舶转籍等业务办理时限超80%,助推津冀自贸区制度型开放升级与区域航运经济高质量发展。

本次跨域通办合作聚焦港航企业办事痛点难点,进一步统一业务办理标准、打通区域数据壁垒、精简优化办事流程,推出了船舶识别号授予、船舶名称预留、船舶制式无线电台识别码审批、船舶制式无线电台执照审批、船舶所有权登记、船舶国籍证书核发(换发)、船舶最低安全配员证书核发(换发)、船舶光船租赁合同登记、船舶变更登记(登记项目变更)等9项高频海事政务事项全域通办。依托“就近受理、异地审核、同步发证、全域通行”的协同办理机制,企业可

在五地任意一处“环渤海自贸区跨域互通办理窗口”提交申请,通过代收转办、受理审核结果互认、线上线下融合办理等模式,彻底解决异地办事“多地跑、折返跑”的堵点问题,大幅压缩业务办理时限,进一步降低港航企业运营成本,持续提升经营主体获得感与满意度,为环渤海港口群高效运转、临港产业体系完善提供坚实政务服务保障。

当前,河北等沿海省份正持续向沿海港口依法下放经济管理权限,出台差异化政策支撑环渤海港口群发展,加快构建现代临港产业体系。在此背景下,环渤海五地海事政务协同联动,将进一步释放区域港口资源优势,推动京津冀区位优势转化为发展优势,有效辐射带动东北、华北等北方

广大腹地经济协同发展,助力实现京津冀优势互补、促进环渤海区域全面振兴。

下一步,环渤海五地海事部门将以此次合作备忘录签署为新起点,持续深化海事政务服务一体化改革,稳步拓展跨域通办事项范围,不断优化服务流程;同时,积极探索“跨域通办+不停航办”“海船开航一件事”等创新服务场景的跨区域复制推广,推动跨区域海事协同监管与政务服务深度融合,加速构建权责清晰、服务高效、监管联动的环渤海海事政务服务一体化新格局,全力打造全国自贸区试验区海事政务改革创新标杆,为加快建设交通强国、推动海洋经济高质量发展、服务国家区域协调发展战略贡献更大海事力量。

石家庄国际陆港云仓 一季度商品出库量超21万件

本报讯(记者袁立朋 通讯员余陈军)今年一季度,石家庄国际陆港云仓商品出库量超21万件,仓配业务开局良好。该云仓自去年8月运营以来,商品累计出库量近78万件,为区域电商高质量发展注入了新动能。

陆港云仓不是普通仓库,是河北省国际陆港有限公司在石家庄国际陆港打造的现代化电商仓配服务平台。该云仓的核心是通过数字化系统管理,提供多品类商品仓储、打包、分拣、配送等全流程服务,目前已运营仓储面积5万平方米,具备面向企业客户和个人消费者(2B+2C)的服务能力。

对于入驻企业而言,陆港云仓提供一站式解决方案,企业无需自行投入仓储设施建设与运营管理,即可享受专业化、标准化仓配服务,大幅降低仓储物流成本,减轻运营负担。

自建设以来,陆港云仓始终立足“货真价实”,持续加大招商力度,吸引省内优质企业入驻,同时优化食品、鞋服、医药等多品类仓配服务。目前,陆港云仓已完成系统上线与全流程仓配磨合,正在推进中欧班列跨境贸易综合服务平台调试。

河北省国际陆港有限公司跨境电商部经理葛明春表示,一季度良好开局为实现全年目标奠定基础,后续将进一步拓展客户、增加业务品类、优化作业流程,以数字化服务助力河北电商产业升级。

“数字芯”让小麦选育更精准

□本报记者 吴苗苗

谷雨时节,邯郸市磁县的麦田绿意盎然,生机勃勃。“这片地种的是河北省农林科学院自主选育的‘冀麦479’。它抗寒、抗病、产量高,很受种植户欢迎。”4月20日,河北省农林科学院农业信息与经济研究所专家侯亮告诉记者,这个集多种优良性状于一身的品种,天生带着“数字基因”——它正是通过我省自主研发的“小麦智慧育种系统”辅助育成。

良种难育,背后是科技人员的汗水与巧思。过去育种主要靠“一把尺子、一杆秤,牙一咬、眼一瞪”,科研人员往往需要凭借经验在田间筛选材料,不仅辛苦繁杂,还易受主观和环境因素影响,效率低下,有时甚至还需要运气。

如今,随着卫星遥感、5G、物联网、人工智能等技术的兴起,育种也迎来了“加速度”。近年来,河北持续推动种业数字化创新,依托先进技术赋能种业发展。

由河北省农林科学院农业信息与经济研究所联合粮油作物研究所自主开发的“小麦智慧育种系



科研人员用无人侦察看麦田长势。河北省农林科学院农业信息与经济研究所供图

统”,已达到国际先进水平。该系统融合人工智能、软件工程、图像处理、全基因组学等技术,构建了遥感表型估测与全基因组分析模型,实现了从“经验驱动”到“数据驱动”的转变。

如果说传统育种是“大海捞鱼”,那么这套系统就是“定向撒网”。小麦智慧育种系统集数据采集、材料管理、试验设计、系谱追溯、育种决策、报告自动生成等功能于一体,贯穿新品种培育全流程。侯亮介绍,系统为

小麦装上了“数字芯”,让育种决策变得智能而精准。

目前,该系统已应用在河北省2022至2026年度的小麦田间种植、调查、记录、追踪、选种等研究中。仅省农科院粮油作物研究所小麦育种室,就通过系统规范化记录育种数据,累计达4万条,配置杂交组合3775个,选拔后代材料3.25万份。同时,系统还在河北省农林科学院旱作农业研究所、河北广骏农业科技有限公司等多家科研机构和种业企业推广,提高育种效率50%以上,有力推动了育种技术进步。

“种业发展的关键,是提升种源创新效率。育种技术的数字化、信息化、智能化是必然方向。”河北省小麦产业体系首席专家李辉研究员表示,河北将继续依托小麦智慧育种系统,加速多个优良基因聚合的新品种培育,瞄准“生物技术+信息技术+人工智能”的育种4.0时代,围绕小麦生产和科研中的关键科学问题开展攻关,为河北省选育绿色、优质、高效的突破性品种提供强力支撑。

百姓看联播

“芯”力量,新未来

一提到雄安,首先想到的词就是“新”。这几年,这里的新兴产业越来越多,一大批科创企业在这里扎根。

在雄安新区新质生产力创新孵化器,有一家专门研发安全芯片与可信计算底座的科创企业,他们的芯片自带“保镖”功能。

雄安安算技术有限公司市场总监王建光说:“现在在无人机、无人车,还有自动驾驶设备上,基本上都能安装这个。一是可以实时厘米级定位,再就是防止数据被篡改,坚持先安全、再计算。”

2024年,王建光和团队从北京迁到雄安,成为雄安新区新质生产力创新孵化器的“001号”高新科技企业。

王建光说:“雄安的顶层设计,跟我们做自主可控芯片的梦想非常契合。这边政策很好,我们工作的地方和住的地方基本上都在5分钟、10分钟的生活圈内,还有政策补贴,政府给我们分担了研发成本,大概能补贴30%。”

在这里,一栋楼能装下一条产业链。上下楼就能做生意,邻居串门就能谈合作,企业之间的协同效应更强、合作机会更多、沟通成本也更低了。

“像法马交通、中晟泰合都是合作伙伴。中晟泰合是生产机器人的企业,跟我们的服务器能够形成一种联动。我们有时候吃饭会遇到,会聊聊合作的事情。”王建光说。

目前,雄安已有33栋主题楼宇,围绕天空信息、软件信创、智能网联等重点产业精准布局。差异化定位、专业化招商,让每一栋楼都形成特色产业群。产业发展更是多点开花、势头强劲,天空信息、人工智能等产业也快速集聚,“雄安一号”卫星完成多项测试,“北斗+”在城市治理、白洋淀管护等方面实现新突破。

九年时间,雄安从一张白纸变成创新高地。这里有硬核的科技、有温暖的服务,更有让企业安心成长的好生态。这样的未来之城,值得我们满怀期待。

(本报记者 刘梦妍)

扫码看视频



程杰:把住房保障服务做到疏解职工心坎上

□夏筠仪 杨程

感恩奋进 双争有我

“疏解职工来雄安奋斗,我们能做的,就是把住房保障做细、把服务做到他们心坎上,让他们来得下、留得住、发展好。”这是程杰常挂在嘴边的话。作为中国雄安集团城市发展投资有限公司住宅开发事业部副总经理、河北雄安保障房安居工程有限公司总经理,他始终深耕雄安疏解住房保障一线。

疏解北京非首都功能,是京津冀协同发展的“牛鼻子”。而住房保障,直接决定着疏解职工的归属感和疏解工作的成效。程杰深知这份责任的分量。

为了确保疏解职工“来得下、留得住、发展好”,他主动带领团队走出办公室,直奔中国华能、中国中化等央企办公一线,与疏解单位干部职工面对

面交流。“政策吃透、需求摸准、服务做活”——他给自己定下三条铁律。通过一轮轮调研,子女入学、往返通勤、医疗看护等18类个性化需求被精准捕捉,他牵头梳理形成需求清单,实行清单化管理、项目化推进,确保每一项诉求都有回应、每一个问题都有落实。最终,宣武医院、中国星网、中国华能、中国中化等首批疏解单位的1700余名职工顺利安居雄安。这背后,是程杰和他的团队无数个日夜的奔波与坚守。

“他不搞花架子,不做表面文章,是真的把工位搬进了保障房项目现场。”身边的同事这样评价程杰。面对入住前时间紧、任务重的准备工作,他坚持每天到项目转一圈,牵头将5000余项品质提升全部整改到位。职工关

心的12个共享空间,从设计施工到交付验收,他全程跟进;20余家配套底商招商开业,他逐家走访;家具装配进度、甲醛治理效果、入住礼包的选品、入住仪式的策划美陈……每一件事,他都亲自把关。

疏解单位诉求分散、需求繁杂,如何打破沟通壁垒、提升服务效能?程杰主动探索、大胆创新,建立与央企总部的接口对接方法,由央企总部统筹汇总员工需求,形成责任清晰、分工明确、高效协同的整体承接体系,有效破解了诉求分散、沟通不畅的难题。

同时,他按照家庭结构、年龄构成对疏解职工分类施策,实现住房资源精准匹配:为有学龄子女家庭优先安排近校房源,为有老人家庭优先选配临近医疗、公园的房源,以精细化服务回应群众期盼。不仅如此,他还带头建立了“为群众解决的100件小

事”台账,确保职工“说得出、有人听、办得实”。

在程杰看来,住房保障不是把钥匙交出去就结束了,而是服务的全新开始。首批疏解职工入住后,他依然保持着“每天转一圈”的习惯,只不过巡查的范围从工地扩大到了整个社区。哪盏路灯不亮了,哪个垃圾桶满了,哪户人家的水管出了小毛病——他都能第一时间发现、第一时间解决。

有人问他,天天泡在一线,累不累?程杰笑着回答:“看着疏解职工安心住下来,孩子们在小区里跑着玩,老人能遛弯买菜,我就觉得值得。”



近日,邢台市烟草专卖局组织开展普法宣传活动,通过设立咨询台、发放宣传资料等方式,向群众普及烟草专卖法律法规,营造尊法学法守法用法的良好氛围。张睿忠 摄

(上接第一版)

作为一家生产算力设备的科技型企业,华安百唐为啥要冲进具身智能机器人产业?

华安百唐总经理王光乾说得直白:“随着人工智能和大模型的发展,AI时代来了,具身智能机器人产业站上了‘风口’,将重塑制造业、服务业、医疗等千行百业,并渗透到生产、生活的方方面面。而唐山产业基础雄厚,钢铁、水泥、煤化工、盐化工、港口建设、装备制造等应用场景丰富,我们的技术能找到大量的应用场景。”

在王光乾看来,人工智能的深度应用,就体现在具身智能机器人身上。光把机器人造出来还不行,还得让它“活起来”——能干真活、能进真场景。

“机器人本体制造公司生产出零部件和壳体,但离实际应用还有一段距离。我们做的就是应用落

地——基于国产化人工智能在具身智能机器人领域搞深度应用。”王光乾进一步解释:把用户的需求和机器人本体厂商连起来,做定制化改装,让机器人会思考、会干活,这在行业里叫“具身智能领域的集成和交付伙伴”。

最令王光乾自豪的是,华安百唐抢抓京津冀协同发展的战略机遇,交警机器人是一个典型的“北京研发、唐山落地转化”的具身智能机器人项目,实现了全链条的国产化。

“长期以来,具身智能机器人的人工智能算法框架、高性能芯片等核心技术被国外垄断,产业发展受限,技术安全与供应链稳定存在隐患。”王光乾直言行业痛点,“我们从一开始就锚定国产化,就是要打破封锁,构建自主可控的技术体系与产业体系。”

如今,华安百唐与国内人工智能头部厂商合作,突破了“卡脖子”难题,算法、算力已经全部国产化,取代了国外厂商的算力板。

“我们是做国产算力服务器的,公司有自己的算法团队。具身智能机器人的大脑需要算力,我们借助北京总部的力量联合研发,最终开发出交警机器人这款新产品。”王光乾介绍,华安百唐的母公司百信信息技术有限公司是国内领先的国产算力设备提供商,也是华为“鲲鹏+昇腾”的核心战略合作伙伴。昇腾是华为自主研发的AI专用处理器,专为深度学习推理和训练定制。

“现在小智的‘大脑’依托企业高性能服务器生产线,该生产线每小时可生产15台智算服务器,工序由数字孪生系统监控,智算服务器可作为小智的分布式计算节点。100毫秒内就可以完成从指令识别到回应的全过程。”王光乾介绍。

浪潮奔涌 具身智能未来已来

随着大语言模型与人工智能技术的突破,具身智能机器人产业进入爆发式增长期。北京、上海、杭州、武汉等多地已出台具身智能专项扶持政策,以高强度资金补贴、全链条服务支撑加码布局这一万亿级新赛道。

目前,我国人形机器人企业已经有150多家,长三角、粤港澳大湾区、京津冀等地建设了多层次的创新平台,打通了产业链上下游,形成了极具活力的具身智能产业集群。

2025年,我国人形机器人市场规模突破85亿元,占全球比重超50%。随着多模态大模型的自主开发和广泛应用,具身智能在视觉、触觉、语音等多类型信息的处理上实现了极大进步,并在互动过程中学习进化,变得越来越聪明、灵巧。具身智

能的应用空间正不断被打开,在工业领域,已从搬运、巡检向精密装配、柔性制造等高价值环节延伸;服务业中,在养老陪护、公共服务等场景加速落地。

工业领域是小智的“主战场”。凭借仿生双臂与高精度力控系统,它在3C和半导体行业上下料场景中,高效完成原材料放置与成品取放;在钢铁车间,替代人工转运高温物料;在化工园区,机器狗穿梭于有毒有害区域巡检,在恶劣环境下替代人工。

“我们还做了轮式底座改型,物流转运中能胜任抓取、搬运任务,四轮四驱多个传感器,复杂环境下也能稳定作业。”李嘉星说,这些应用既能提效,又能改善一线员工工作环境。

在河北,具身智能产业这股浪潮也已扑面而来——

2026年1月,作为邯郸机器人产业的链主企业,河北恒工精密装备股份有限公司与启迪之星(北京)科技企业孵化器有限公司签署合作协议,共同打造具身智能产业平台。

随着算力中心、具身智能试验平台逐步向唐山迁移,王光乾透露,接下来公司还要在唐山扩建机器人研发实验室、机器人组装产线、智能机器人训练数据工厂。“让更多像小智这样的具身智能机器人,从唐山走向全国,走进工厂和老百姓的生活里。”