唐山加快构建“中试+”生态体系

已建成中试平台22家,承接京津技术成果中试转化项目超百项

河北日报讯(河北日报记者郭猛、师源)3月12日,在唐山百川机器人共享智造工厂,技术人员将加热模块装进一台近2米高的自动炒菜机器人后,轻触设备控制屏,开始进行控温优化测试。

“作为河北省机器人中试示范平台,两年多来,我们已服务京津冀近300家创新主体,助力成果转化周期平均缩短15%,单位研发成本降低8%。”共享智造工厂负责人王孟昭介绍,实验室里的好创意,正从这里加速变成走向市场的好产品。

中试,一头连接创新,一头连接产业,是实验室成果迈向产业化生产的关键一环。京津集聚了国内大量顶尖研发资源,许多前沿技术成果迫切需要产业化。唐山毗邻京津,产业配套齐全、制造基础雄厚、场地资源充足、地理位置优越,中试转化条件得天独厚。

抢抓机遇,唐山面向京津开放中试、研发、检测、孵化等创新资源,高标准推进中试基地建设,持续提升服务能力,强化政策保障,加快构建“中试+”生态体系,促进科技创新和产业创新深度融合。

在平台建设上,坚持紧贴产业需求。在传统产业领域,轨道交通装备科技成果转化、电工钢应用技术科技成果转化等中试平台,聚焦工艺优化、绿色低碳转型等,助力钢铁、装备制造等优势产业向高端化、智能化、绿色化攀升;在新兴产业领域,新能源用新材料科技成果转化、河北省机器人科技成果转化等中试平台,补齐试验验证、小批量试产等短板,加速机器人、新材料等新兴产业成长壮大;在未来产业领域,生物制造生物质转化等中试平台主攻前沿技术熟化、工程化放大,为生物制造等未来产业抢占先机……围绕全市重点产业发展方向,唐山市已建成中试平台22家,其中省级中试示范平台3家,累计承接京津技术成果中试转化项目超百项。

结合全市实际情况,唐山持续优化中试平台布局,加快构建广领域覆盖、多主体参与的发展格局。

3月12日,河北承唐科技有限公司先进功能性材料中试平台建设现场一片忙碌。这个总投资5亿元的项目,7座自动化中试车间基本完工,3万平方米的研发大楼正在进行外装修。据介绍,该平台预计6月正式投入运营,可提供孵化研发、中试转化、小批量生产等全链条服务,将进一步提升唐山新材料领域科技含金量。

在现有中试平台布局基础上,唐山市正进一步拓展中试空间。一方面强化与京津两地高校对接,吸引科技成果在唐山中试,延伸钢铁、装备制造、化工等产业链条,壮大机器人、新能源和智能网联汽车等六大新兴产业;另一方面,围绕印刷包装机械、轨道交通等县域特色产业集群,强化省市县三级联动,积极吸引京津科技资源,破解产业集群“卡脖子”难题。

“为避免重复性建设和‘内卷式’竞争,我们在平台培育初期就强化统筹规划。”唐山市科技局局长吴帆介绍,唐山围绕转化项目、技术能力、设备设施等方面严格审核、科学布局,推动各平台功能互补、资源互享、业务互促,坚决防止一哄而上、盲目推进。

聚焦“谁来建平台”的问题,唐山积极引进京津科技成果和创新资源,北京理工大学唐山研究院、北京交通大学唐山研究院等平台正在积极构建产学研协作新模式。

3月10日,在北京理工大学唐山研究院先进功能材料科技成果中试示范平台产线上,技术团队正加紧调试设备。“我们拥有3条产线176台(套)设备和专业团队,能在高性能金属、高端陶瓷等领域提供全流程中试服务,破解成果转化难题。”平台负责人刘增猛介绍。

同时,坚持“有效市场”与“有为政府”相结合,唐山支持企业、高校等自建的中试平台通过市场化方式开放共享,服务产业链上下游,带动协同创新。共享工厂、共享智造等运营模式也在推广,逐步形成广覆盖、多主体参与的中试发展格局。

好平台需要好生态,好生态才能育出好成果。

与中国科学院天津所共同开展秸秆合成淀粉量产项目,为河北农业大学开展中草药多糖实验……刚开春,位于唐山高新区的唐山市生物制造生物质转化中试平台接连签下新订单。

“今年,我们已承接10个项目,预计年营收约800万元。”该中试平台负责人高娟介绍,平台能够快速投产运营,离不开市区两级相关部门的大力支持。自2024年8月至今,他们已享受运营、设备等各类补贴3000余万元,目前正全力优化平台功能,积极申报省级中试平台。

为了让中试平台建得好、运营好、成效好,唐山从资源要素、政策环境、服务体系等多方面发力,全方位构建“中试+”生态体系。在要素保障上,为平台项目用地、审批服务等开通绿色通道,推动平台早落地、快建设、早达效;在人才培育上,支持平台与京津高校联合育才,开展企业自主认定人才;在资金支持上,创新财政资金“投补联动”“债贷结合”等方式,联合金融机构开发专门产品……

“我们将加快释放‘中试生态’乘数效应,不断完善体系,深化与京津联动,努力提升全市头部企业本地配套率、科技型企业成长率、京津冀科技创新成果唐山转化率,以及产业数字化和数字产业化水平,推动更多前沿技术实现‘京津研发、唐山转化’,到2027年底全市将新建中试平台27家,总数达到49家。”吴帆表示。

原载3月20日《河北日报》第1版

丰润区“唐嫂”家政兴农助农送岗活动举办

本报讯(记者梁赞英 通讯员段程天)3月18日,丰润区“唐嫂”省级劳务品牌家政兴农助农送岗下乡直通车活动在该区丰登坞镇人民政府礼堂举行,吸引了150余名农村妇女及求职者到场参与。

活动以技能赋能、岗位直达、服务上门为抓手。家政行业专家饶洪强围绕“技能照亮前程、家政成就未来”主题,结合行业发展趋势与典型成长案例,详细讲解了家政服务的职业价值、发展路径与技能标准。

现场还设置了政策咨询、岗位对接、互动交流专区,为参会群众提供一对一就业指导、技能培训、政策解读和职业规划等服务,并同步建立家政就业服务微信群,搭建“线上+线下”常态化就业服务平台。群众积极咨询、踊跃交流,多名求职者与家政企业达成初步就业意向。

据了解,此次活动是2026年全省首个落地的“家政兴农助农送岗下乡直通车”活动,也是丰润区推进乡村振兴、促进农村劳动力高质量就业的务实举措。下一步,该区人社局将持续深化“唐嫂”劳务品牌建设,完善“培训+招聘+就业”一体化服务体系,常态化开展送岗下乡、技能进村活动,让更多农村劳动力靠技能稳就业、凭实干增收入,为乡村振兴注入强劲动力。

华北理工大学附属医院开展世界睡眠日公益义诊活动

本报讯(记者刘大民 通讯员高瑞凤)3月21日是第26个“世界睡眠日”,今年的主题是“优质睡眠,美好生活”。长期失眠、频繁打鼾、莫名肥胖、习惯性熬夜,白天昏昏欲睡……这些看似常见的睡眠问题,不仅会拖垮人的精神状态,更会悄悄损伤心血管健康。为帮助大家改善睡眠状况,3月21日上午,华北理工大学附属医院睡眠中心联合北京清华长庚医院、上海市精神卫生中心的资深睡眠专家,推出“线下义诊+云端会诊”双模式睡眠健康公益服务。

华北理工大学附属医院睡眠中心专家现场坐诊,为患有失眠、打鼾、睡眠呼吸暂停、多梦易醒等各类睡眠障碍的患者,提供免费初步诊断与个性化诊疗建议;现场讲解睡眠障碍的常见成因、健康危害及科学预防措施;普及失眠、打鼾、日间嗜睡等睡眠问题的早期预警信号;针对中老年睡眠呼吸暂停、熬夜人群失眠、儿童睡眠紊乱等特定群体开展专项科普;为到场群众免费开展睡眠质量评估、鼾症初步筛查,检查气道及咽喉健康状况,并结合检测结果制定个性化的睡眠保健与诊疗方案。在“云端”,北京清华长庚医院、上海市精神卫生中心的睡眠专家同步为患者开展远程会诊。

“本次义诊通过线下面对面咨询与互联网线上平台双轨并行,为市民提供便捷诊疗服务。线下实现零距离贴心服务,线上打破地域诊疗限制,重点普及‘打鼾是病’等科学睡眠常识。我们希望通过全渠道覆盖,帮助市民精准识别睡眠障碍,依托我院多学科诊疗优势,为唐山百姓的睡眠健康保驾护航。”华北理工大学附属医院睡眠医学中心医师王恺闻说道。

匠心造纸

位于滦南的玖龙纸业(河北)有限公司,专注于高档牛皮箱板纸、瓦楞纸、灰底白板纸等包装材料的生产,年产能达100万吨,产品主要销往华北、东北及京津地区。公司先后荣获国家高新技术企业、国家级绿色工厂、河北省知名文化企业30强等荣誉称号。

图为该公司生产车间。

本报记者 徐慧 摄

政绩观里的“一域”与“全局”

(上接第一版)放在国家对长江三角洲区域发展的总体部署中来思考和谋划。”

城市精神的更新与升级,把上海发展带到了一个更高的层次,人们愈发深刻认识上海所肩负的重大历史使命。正如习近平同志所说:“上海是全国的上海,上海要更加坚定地在国家战略下思考和行动。上海的发展绝不可能独善其身,上海的发展也绝不可以独‘惠’其身。”

回望习近平总书记的地方为政实践,这种跳出一域看全局的思维一以贯之。

在河北正定,提出“半城郊型”经济发展路子,并在实践中总结出“投其所好、供其所需、取其所长、补其所短、应其所变”的“二十字经”;在福建宁德,将国家喻为一张网,指出“全国三千多个县就像这张网上的纽结”,“纽结”牢靠,国家政局就稳定;在浙江,提出在更大的空间内实现更大发展,以“地瓜理论”妙喻,言明“必须跳出浙江发展浙江”……

党的十八大以来,习近平总书记引领全党进一步树立全局思维、战略视野,要求领导干部胸怀“两个大局”,叮嘱各地“自觉打破自家‘一亩三分地’的思维定式,抱成团朝着顶层设计的目标一起做”。

在贵州,要求当地积极融入全国统一大市场建设,“坚决破除地方保护、市场分割、‘内卷式’竞争”;对新疆发展,勉励“把新疆自身的区域性开放战略纳入国家向西开放的总体布局中”;对青海努力“把青藏高原建设成为生态文明的高地”的做法予以肯定,指出“这就是你们最大的贡献”……

这些年来,我国区域发展协调性稳步增强,为推动高质量发展积蓄强大势能。这背后,离不开各地各部门积极服务和融入“全国一盘棋”,充分释放比较优势的努力。“一个流动的中国,充满了繁荣发展的活力。”

迈进“十五五”,从南国热土到东北粮仓,从辽阔西部到沿海港湾,中国经济版图上各个区域合理分工、各展其长,协同发力、攥指成拳,一盘着眼全局、纵横联动的发展大棋局正铺展成势。

为一域增光,是守土有责的基石;为全局添彩,是胸怀大局的远见。每一名为政者,都要把握好“小我”与“大我”的关系,以“国之大者”的战略清醒去统筹局部与整体,在服务国家战略的宏大坐标中找准定位,创造经得起实践、人民、历史检验的实绩。

新华社北京3月21日电

掏心窝子话发展 联村抱团谋共富

——乐亭庞各庄乡联村“头脑风暴”解锁乡村产业新密码

本报记者 闫倩 通讯员 肖丹阳

“今天咱们不念稿子,就掏心窝子,说说咱们这片儿今年怎么推进产业发展。”李瑶把茶水给大家满上,开门见山。

李瑶,乐亭县庞各庄乡阚田各庄村党支部书记兼村委会主任,趁着农忙没开始、新一届村班子刚成立,在乡党委的安排下,抓紧张罗起附近村庄的联村会。

2024年,《庞各庄乡乡村振兴计划》出台。这两年,阚田各庄村作为龙头,与各兄弟村一体化发展,规划共谋、资源共享、产业共兴,建成了唐山市首个工厂式“鱼菜共生”集体经济项目,在全市率先开通唐农净菜进京(乐亭)直供通道,引进了总投资1.3亿元的智慧乡村建设项目。

如何由点到面、实现区域协同共富,是阚田各庄和各村发展中的新挑战,初春的联席会为“破题”而开。

“我们任田村是受益者,去年和阚田抱团发展,落地光伏项目,干成了我们多年想干的大事。”任田村党支部书记任耀鹏抿了一口茶水,“下一步我们也要积极争取更多合作机会,找准村庄发展的‘金钥匙’。”

“合作才能共赢。”李瑶回应,“阚田也需要拓展空间、丰富体验。”

“任田村吃‘项目饭’,我们打‘文旅牌’,今年我们打算把灵芝继续养好,再升级一下民俗博物馆,弘扬传统文化的同时,还能带动农旅融合发展。”马各庄村党支部书记曹永乐沉思了一会儿,“去年乡里打造的‘舌尖上、指尖上、时光里的传承’系列文旅项目反响很好,咱们还得借势加把劲。”

听到讲“舌尖上”的传承,坐在一旁的庞西村村干部武宽乐接过了话茬:“我们村的罗锅子香油在‘2026老字号国潮年货大集’上受到全国各地消费者的赞誉,正在研发新产品,以‘新技术’提升‘老味道’。”如今,罗锅子香油已经由小作坊升级为2500平方米的工厂化生产企业,但“百年匠心做精品、提升质效创信誉”的初心一点没变。

“咱就照这个路子走,因地制宜,优势互补,今年的村党支部书记创新创业大赛早给你们搭好了台。”主持会议的庞各庄乡党委书记檀军和大家一起碰撞思路。其实这个路子,在年初全乡新一届村干部培训会上就定好了。

顺着思路,严坨村党支部书记严茁也谈起了村里的新气象:绢花生产线规模在扩大,将继续深化“电商+产业”模式,拓宽海外市场,深耕“云上花路”。

“李书记,前段时间你参加省人大会议,在会场上展示的水果西红柿、甜瓜,不但让与会代表们感受到了咱们家乡农产品的魅力,也让我们看到了新盼头。”坐在后排的流世佛村种植大户刘阳站了起来。

李瑶回应:“下一步,咱们要一起聚焦农产品深加工,优化村级物流服务网,利用好上级惠农政策,让优质农产品走得更远、卖得更好。”作为省人大代表,在省两会上,他立足实际,也就擦亮“河北净菜”品牌、农产品产销等问题提出了建议。

与会村干部和村民代表们你一言我一语,各村协同发展的思路愈发清晰。

窗外,春风吹拂着新修村路旁的行道树,枝头春芽正在悄然萌发。

沃野铺锦绣 乡村绽芳华

(上接第一版)

桥东村是路南区农村人居环境蝶变的生动缩影。曾经臭气熏天的废水池,如今变身碧波荡漾的“小南湖”,岸边栽植着月季、金钱榆、银杏树等景观花木400余株,成为村民休闲打卡的好去处;村内清理各类广告2000余张,实现村容村貌大提升;2200平方米的健身广场里,健身器材、书法桌、棋牌桌一应俱全,篮球场、图书室、卫生室全天开放,村民在家门口就能享受休闲娱乐、医疗文化一站式服务。

路南区以绣花功夫推进农村人居环境整治提升,让乡村街巷洁美、水清岸绿,真正成为村民宜居宜业的幸福家园。全区统筹推进基础设施建设,8个污水处理站全部交付镇村使用,农村生产生活污水得到有效处理;42个坑塘得到生态治理与修复,陡河河道清淤2.1公里,畅通了乡村水脉,改善了农村生态。

如今的路南乡村,村村有美景、处处皆画卷。乡间道路两旁,绿树成荫、花草繁茂,生态之美成为路南乡村最鲜明的底色。

民生幸福暖人心 乡村生活滋味长

和美乡村建设的最终落脚点,是让村民的日子越过越舒心,让幸福成为乡村最温暖的底色。路南区聚焦村民的急难愁盼,让乡村既有发展的“速度”,更有民生的“温度”。

在付家坨村的直播基地,“红缨大队”不仅让农产品走出了田间地头,更让众多农村妇女实现了自我成长。这支队伍还始终心系乡里,主动帮扶聋哑爆米花摊主、留守种菜老人、油坊店主等困难村民,用销售自有品牌无添加“稻地红缨”面粉的盈利为全村老人过腊八、过小年,让守望相助的暖流在乡村流淌。

如今在路南乡村,民生幸福的画卷徐徐展开。付家坨村的留守老人,再也不用为农产品滞销发愁,家门口的直播基地成了“农货中转站”,自家种的生菜、萝卜、白菜一经上线,便被网友争相下单,实实在在的收入让老人们的脸上笑开了花。桥东村的村民,耕地流转有收入、劳务输出有门路、节日福利有保障,年轻人不用背井离乡就能找到合适的工作,老人在家门口就能享受舒适的生活。

从“红缨”闪耀的田间地头到业态蓬勃的“稻香里”片区,从宜居宜业的桥东村到活力满满的吉象湾,路南区的和美乡村建设,既有一个个鲜活的村庄样本,更有全域推进的整体成效。站在新起点,路南区将在产业发展、生态宜居、乡风文明、治理有效的道路上深耕不辍,让和美乡村的画卷在新时代越来越美,让田园欢歌在路南大地上久久回荡。

向绿向新向优

(上接第一版)确保地表水水质稳定Ⅲ类以上;全力实施国土绿化,完成营造林3.3万亩,开展责任主体灭失矿山迹地修复、采矿塌陷区生态修复,厚植全域生态底色。

好生态让文旅更出圈。依托得天独厚的长城、青山、秀水资源,迁西以文旅深度融合、业态多元创新为核心,积极培育康养度假、沉浸体验、研学拓展、户外露营等新业态,拓展“旅游+”“+旅游”融合路径,全力打造国际长城度假、中国运动康养、京津冀乡村休闲旅游目的地;同时围绕北部长城文化体验带、中部滦河水韵休闲带、南部乡野田园旅居带“三带”建设建强核心景区,加快长城国家文化公园、庚水田园骑行小镇等重点项目建设,提升景忠山、凤凰山、青山关等景区接待能力,按照“一民宿一基地”思路打造特色民宿基地,激活民宿经济。

生态保护与产业发展同频共振。迁西推动传统产业节能改造、清洁生产,依托生态资源发展文旅、绿色农业,让群众共享生态红利。如今,漫步滦河岸边,碧波映翠、游人闲适,一幅生态美、产业兴、百姓富的画卷正在栗乡大地徐徐展开。

■ 城乡提质,绘就融合发展新画卷

生态绘就底色,城乡承载幸福。“十四五”以来,迁西城乡面貌焕然一新,累计改造老旧小区75个,打造省级美丽乡村示范村100个,农村人居环境整治成效入选全省典型、获评全国村庄清洁行动先进县,城乡品质与内涵实现同步跃升。“十五五”开局之年,迁西坚持以城带乡、均衡发展,持续推动城市更新与乡村振兴双向发力,加快构建城乡互补、全面融合的发展新格局。

深入实施县城建设提质升级行动。县医院周边、林茂中街周边更新单元加快推进,棚改区域、北岸新区市政道路不断完善,西环路污水管网、团结路和北岸污水处理厂二期等工程有序谋划,县城综合承载能力持续增强。智慧城市建设加快推进,智慧停车场工程稳步扫尾,老旧电梯更换、小区供水管网改造同步实施,滦水湾木栈桥尽快修复完善,城市配套更趋健全,群众生活更具质感。

乡村全面振兴纵深推进。城乡交通路网持续优化,大西环S508工程谋划启动,20公里农村公路改造实施,城乡通行更加便捷。“一主四辅”特色产业集群提质壮大,深入创建板栗精品示范园,推广板栗溯源机制,鼓励迁西板栗专卖店进品牌商超,让优质的迁西板栗销路不愁、卖出好价格。“一乡一品”工程落地见效,食用菌、林下经济、休闲农业提质扩量,粒上皇、庚水众盛食用菌基地二期、栗醇食品二期等项目加快建设,龙头企业提档升级提速,为乡村发展注入持久动能。

消费市场活力稳步提振,提振消费专项行动深入实施,以旧换新、节日促销等活动有序开展,大宗消费潜力持续释放。板栗、栗蘑、安梨、红香椿等“土特产”借势新媒体拓宽销路,“土货”变“网货”、“特产”成“爆品”,城乡消费双向赋能,为“十五五”开局之年城乡融合发展添势赋能。

春风浩荡启新程,实干笃行开新局。站在“十五五”开局的新起点,迁西以项目为擎、以生态为底、以城乡为基,乘势而上、聚力攻坚,奋力擘画“十五五”高质量发展新蓝图!

■广告

断交公告

唐山市热力集团有限公司因进行热力管道抢修,需对学院路与长虹道交口东侧段进行老旧管网抢修施工,此次项目为局部断交施工,需占用长虹道部分机动车道、自行车道、便道。断交施工日期:北半幅2026年3月21日至2026年4月21日,南半幅2026年4月22日至2026年5月17日。半幅占道施工期间,按照道路交通标志标线通行。因施工带来的不便,敬请谅解!

唐山市热力集团有限公司 2026年3月19日

本社社址:唐山市路北区建设北路25号 总编室:2823914 广告公司:2823675 广告发布编号:13020020190002 发行部:2828383 邮发代号:17-5107 定价:全年528.00元 发行方式:自办、邮发 印刷:唐山新广电印刷有限公司