

新华社记者 郑良 赵博 许雪毅

### 学习 手 记

夏日福建,第十八届海峡论坛如约而至。台湾有关政党代表以及工会、青年、妇女、民间信仰、农渔水利、文化旅游、卫生健康、工商金融等各界人士跨海而来,共叙乡情、共话合作。自2009年首次举办以来,海峡论坛坚持“民间性、草根性、广泛性”定位,为扩大两岸民间交流、深化两岸融合发展不断增添生机活力。

习近平主席今年4月会见中国国民党主席郑丽文时指出:“无论国际形势、台海局势如何变化,中华民族伟大复兴的大趋势不会改变,两岸同胞走亲走近、走到一起的大潮流不会改变。”

扩大两岸交流交往交融,增进两岸同胞亲情福祉,习近平总书记始终牵挂在心。

在福建工作期间,习近平同志就高度重视对台工作。除了大力吸引台资外,更是把加强闽台互联互通、推动两岸民间交流、实现同胞心灵契合放在十分重要的位置。在厦门,领导编制《1985

年-2000年厦门经济社会发展战略》,其中部署了对台工作;在福州,推动设立全省首个“台商台胞接待日”,对于反映诉求做到“件件抓落实、件件有回音”;到省里工作后,更是用心用情、大力推动,促成两岸互联互通、民间交流交往的多个大项目、大突破。

党的十八大以来,习近平总书记多次对两岸融合发展作出重要指示:2014年11月,在福建调研,会见部分台企负责人时提出:“两岸同胞同根同根,血脉相连。”

(下转第三版)

2026年  
6月15日  
星期一  
农历丙午年五月初一

TANGSHAN LAODONG RIBAO

中共唐山市委主管主办 唐山劳动日报社出版  
国内统一连续出版物号 CN 13-0015 第25250号 今日四版  
环渤海新闻网网址: www.huanbohai.com.cn

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下  
加快“三个努力建成”“三个走在前列”步伐

## 丰南：向海图强风正劲

——我市激活高质量发展“蓝色引擎”系列报道(八)

本报记者 唐建勋 通讯员 王彬旭 刘彪

潮涌渤海湾,逐浪正当时。站在“十五五”开局之年的新起点上,作为唐山市唯一沿海主城区的丰南区,正以“向海发展、向海图强”的坚定决心,全面加快临港产业提档升级,深入激活海洋经济新动能,持续优化营商环境,奋力扛起经济大区挑大梁的责任担当。一幅“蓝色经济”加速崛起的画卷,正在渤海之滨徐徐铺展。

### 集群效应凸显 临港产业提档升级

从渤海湾畔的河口码头望去,巨轮靠泊、吊臂起落,纵横钢铁的优质板材从这里走向全国乃至海外。从曾经“有海无大港”的遗憾,到如今港产互动的繁荣图景,丰南正在书写一篇关于高质量发展的精彩答卷。

从企业散乱分布到链式集聚,五大产业集群加速崛起。精品钢铁集群以纵横、瑞丰、东华、经安4家钢铁冶炼企业和友发新型建筑材料、正元管业等下游深加工龙头企业为代表,2025年该集群营收高达1518.6亿元。其中,东华钢铁为全国民营

企业500强,瑞丰钢铁更是唐山唯一具有全国带钢定价权的“风向标”企业。

高端装备制造集群以天地矿业、华通重工、唐鸿重工等企业为龙头,2025年实现营收145.1亿元。一批涉海领域的“隐形冠军”正脱颖而出。以华通线缆为例,这家上市公司深耕海洋油气探测领域30年,掌握多项行业领先技术。据了解,华通线缆产品已远销40多个国家和地区,外销占比达65%,正逐步迈向高质量发展的新蓝海。

“丰南制造”的含金量,正在集群效应中不断显现。2025年,五大产业集群合计实现营业收入2004.4亿元;今年一季度,这一数字已达498.3亿元,“开门红”势头强劲。

### 变“临海优势”为“向海胜势” 海洋经济稳步增长

海洋是丰南最大的资源禀赋,也是未来发展的核心增长极。基础设施先行、新能源发力、海洋渔业与休闲旅游共同支撑,丰南正将海洋资源优势加速转化为高质量发展强劲动能。

港口建设实现历史性突破。纵横钢铁河口码头已于2021年10月建成通航,建成5000吨级泊位10个,年吞吐能力可达1410万吨、6万标准集装箱,一举打破丰南“临海无港”的历史。新谋划的唐山高速集团河口码头9-13#泊位项目总投资14亿元,力争年内开工建设,届时丰南出海通道将进一步拓宽。

“风、光、渔”立体融合发展。目前,全区已建成风光装机总容量108万千瓦。大金风电、建设储能、永彤光伏等9个风光储项目加速推进,预计2026年底风光装机总规模将突破135万千瓦,储能容量达27.5万千瓦。尤为值得一提的是,黑沿子镇一带的“渔光互补”模式正在有序推进——上层架设光伏板用于发电,下层水面从事水产养殖,实现渔业增效、能源清洁与农民增收的多赢格局。

海洋渔业同样迸发活力。丰南依托1.6万亩海水养殖面积和3.5万立方米水体内工厂化养殖规模,大力发展中基海洋、中海万弘等现代渔业项目,持续擦亮“黑沿子毛蚶”等国家地理标志农产品品牌,以海为田、耕海牧渔的图景日渐清晰。

### 改革破局优化环境 夯实高质量发展根基

丰南高质量发展的“内生动力”,不仅来自产业优势的持续释放,更源于营商环境的不断优化、要素保障的全面夯实。

招商引资质质齐升,打造项目落地“强磁场”。2025年,丰南共签约亿元以上产业项目80个,计划总投资320.4亿元,其中引进50亿元以上项目1个、京津地区投资项目11个。今年,丰南提出“年内力争引进亿元以上产业项目70个以上”的新目标,持续把沿海打造成项目攻坚主战场。

园区能级持续提升,特色产业平台加速成型。丰南经济开发区如今已集聚各类企业441家,其中世界500强企业投资建设的5家、主板上市企业8家,被评为国家级绿色工业园区。化工产业园、陶瓷产业园、电子产业园等特色园区多点发力,为临港产业的精细化和高端化提供了扎实载体。

“丰投无忧”让企业办事更省心。丰南推行“订制式预审预批”“承诺制信任审批”等改革,

(下转第二版)

### 力保30万亩夏粮颗粒归仓

## 滦南织密“三夏”服务网

本报讯(记者梁赞英 通讯员梁佳轩、李伟)日前,滦南县30.17万亩冬小麦籽粒饱满、金浪涌动,丰收在望。该县早谋划、早部署,聚焦强化机具对接、作业保障、技术服务、应急准备等关键环节,构建“收、运、烘、储”全链条现代农业保障体系,以扎实举措扛稳粮食安全重任,确保夏粮颗粒归仓。

截至目前,该县已落实外引小麦收割机560台、玉米播种机2300台(套),检修各类农机具2500台(套),培训机手及修理工450人次,为“三夏”农机化生产筑牢了坚实基础。

该县农业农村局联合公安、交通、石油等部门,全力做好跨区作业农机车服务。在迁曹、唐港及沿海高速出口,设立24小时农机跨区作业接待服务站,为远道而来的农机手送上免费暖心包和《三夏生产指南》,现场协调解决各类诉求。交通部门开通农机

“绿色通道”,落实优先通行、免费放行政策,保障农机车辆快速抵达作业区域。石油供应部门在全县设立8个“三夏”农机用油保供点,执行优惠价格,并开展“送油进村到田”服务,确保作业用油不断供、不误时。

为打好夏收攻坚战,该县成立15个包联工作组,下沉田间地头,为种植户提供小麦增产、农机抢收抢种技术指导,手把手解决实际问题。针对可能出现的连阴雨等极端天气,制定专项应急预案,全县31台(套)粮食烘干设备全部完成检修养护,日烘干能力达1132吨,为小麦安全入库吃下“定心丸”。同时,“三夏”值班热线与应急维修电话保持24小时畅通,实行全天候应急值守,确保突发情况第一时间响应、农机手诉求第一时间解决,实现从田间收获、运输调度到烘干储存的无缝衔接,有效防范极端天气对夏粮丰收的影响。

## 古冶区开展防汛实战演练

本报讯(记者徐喆 通讯员万丽丽)“报告指挥长,卑家店镇沙河小辛庄橡胶坝下游30米处河堤决口,局部通信不畅、群众被困,请求紧急救援!”近日,随着急促的“险情”通报响起,古冶区2026年防汛应急演练暨防汛避险人员转移演练正式拉开帷幕,120余名抢险人员迅速集结、整装出击,转移被困群众、封堵河堤决口,开展无人机高空搜救。

汛汛以来,古冶区扎实推进防汛减灾各项工作,第一时间召开防汛抗旱部署会,统筹安排隐患排查、应急值守、抢险备汛等重点区工作。区主要领导下沉一线常态化督导,深入河道、低洼路段、地质灾害点等关键点位排查调,现场化解防汛难题。同时,健全区、乡、村三级防汛包保责任体系,细化分工、压实责任,筑牢防汛工作防线。

隐患排查是防汛核心工作。该区立足防患未然,聚焦河道行洪、城市内涝、地质灾害等风险点,联动应急、住建等部门及各乡镇(街道)常态化开展全覆盖拉网排查。针对沙河、石榴河、城区低洼

地段、26处地质灾害隐患点、积水路段逐一排查建档,实行台账管理、销号整改,实现隐患早发现、早处置、早清零,从源头守住防汛安全底线。

该区提前统筹做好防汛应急保障,夯实抢险根基。目前,该区储备编织袋、救生衣、水泵、冲锋舟等各类防汛抢险物资,分类建立台账,物资底数清晰、可调可用。同时,整合社会救援力量,联动12家重点企业储备装载机、挖掘机、起重机等工程机械67台,配备80名专业操作人员随时待命。该区组建了45支、共2700余人的抢险队伍,构建专业队伍为主、社会力量补充、群众队伍联动的立体化抢险体系,为快速处置险情筑牢坚实保障。

该区持续完善防汛预案,健全临灾预警“叫应”机制,常态化组织应急演练与基层干部防汛培训,提升精准高效处置险情能力。汛期严格落实24小时值班、领导带班制度,紧盯雨情水情监测,加强多部门联合会商,规范险情上报处置流程,以严实举措守牢防汛底线,保障辖区平稳度汛。

### 华北理工大学

## 在多学科竞赛中连获佳绩

本报讯(记者赵欣 通讯员石惠鑫、曹杰)日前,华北理工大学师生在多项国家级、省级学科竞赛中表现突出,接连斩获软件信息技术、模拟法庭、绿色能源及外语翻译等领域重要奖项,充分展现了学校复合型、创新型人才培养的扎实成效与国际化办学成果。

6月11日,第17届蓝桥杯全国大学生软件和信息技术大赛官网公布大赛成绩,该校学生王磊磊荣获一等奖,郑灵美、霍一博和安嘉哲荣获二等奖,吴常润、韩硕宇、崔甲甲、段鹏启和石正康荣获三等奖。该校共有14名学生跻身大赛“C/C++程序设计”和“Python程序设计”组的全国总决赛。本次大赛作为国家级学科竞赛,共吸引了全国2000余所高校参赛,行业认可度高、赛事竞争激烈。

6月10日,在2026年雄安未来之城场景·雄安国际绿色能源技术应用大赛国际及港澳赛区赛中,华北理工大学机械工程学院联合德国海德堡应用科技大学研发的科创项目“新能源工程车辆能量与热管理智能平台”荣获大赛三等奖。该项目依托学校成熟的对德国际合作平台研发,创新成果突

出、应用前景广阔,获得业界评委认可。

6月7日,在第12届“德恒杯”全国大学生模拟法庭竞赛中,华北理工大学人文法律学院代表队凭借扎实的专业能力与默契的团队协作,成功晋级全国32强,斩获书状赛二等奖、团体三等奖,充分彰显了学校法学专业实践育人的优异成果。

在近日开展的省级外语类竞赛中,华北理工大学师生表现亮眼。在2026年河北省高校外语教学大赛暨第17届“外教社杯”全国高校外语教学大赛河北赛区比赛中,该校外国语学院两名教师分获英语专业综合课组、大学英语综合组二等奖;在河北省第七届高校硕士研究生英语翻译大赛中,该校硕士研究生斩获1项一等奖、2项二等奖、2项三等奖。

近年来,华北理工大学始终坚持以赛促教、以赛促学、以赛促研的育人理念,将学科竞赛、科创研发、国际合作深度融合入人才培养体系,持续深化教育教学改革,推进国际化办学。学校依托特色学科与优质合作平台,锤炼学生专业素养与创新实践能力,持续为区域高质量发展输送了大量高素质应用型、创新型人才。

## 从田间“包袱”到产业“富矿”

——看国创生物科技(唐山)有限公司如何破解农业难题

本报记者 角志伟 常梦琪

编者按:国创生物科技(唐山)有限公司赋能绿色发展,采用高科技成功化解了我国农业生产过程中秸秆无害化处理问题,同步生产出了营养价值高于玉米豆粕等传统饲料的生物饲料,走出了一条自主研发、自主生产、自主推广的绿色发展之路。本报今日刊发这篇通讯,让我们一起走进这家高新技术企业,充分感受它给唐山和整个饲料行业带来的绿色发展律动。

晨熹微,一辆满载金黄色秸秆的送料车停在唐山高新区国创生物科技(唐山)有限公司门前。困扰乡村治理、闲置浪费的“田间废物”秸秆,如今成了这家公司和众多养殖户眼中的“香饽饽”。近三年来,一场以科技为引擎的“粮食革命”每天在这里悄然上演。

踏入国创生物公司厂区,智能化生产车间内机器有节奏地低鸣,流水线有条不紊地高速运转。在这里,玉米秸秆、花生壳等原料样品与“新能元”发酵可消化多糖、单细胞蛋白等终端产品,通过现代科技的催化,正在完成一场华丽的蜕变,成为带动农户增收、助力产业升级、守护粮食安全的“绿色金矿”。

在饲料行业高蛋白原料进口依赖度多年居高不下的现实困境前,这家名不见经传的企业,交出了自己的扎实答卷。

### 生物技术破解“瓶颈”难题

一直以来,我国农业发展始终面临挑战,核心在于饲料粮特别是蛋白类原料供给



生物物质炼制研究中心内工作人员在检测作业。 杜奕拓 摄

不足。统计数据显示,我国每年进口大豆约1亿吨,主要用作畜禽蛋白饲料;与此同时,全国每年产生约10亿吨农林废弃物,其中大部分秸秆因缺乏高效利用途径,或露天焚烧污染空气,或随意堆放占用土地、影响村容。

“秸秆不是废料,是被低估的宝贵资源,关键要有核心技术把它‘吃干榨净、变废为宝’。”作为国家合成生物技术创新中心的核心骨干,中国科学院天津工业生物技术研究所研究员、国创生物董事长张东远博士一语中的。

多年来,张东远一直致力于生物饲料产业的研究和开发。2022年3月,他带领团队完成了作物秸秆转换为生物饲料的首批年

产万吨的生产线中试,成功构建了具有完全自主知识产权的生物物质解聚分子化技术体系,取得了历史性的突破,改写了我国传统饲料的生产版图。

为更好、更快地推进生物饲料产业进入发展快车道,国创生物依托国家合成生物技术创新中心、唐山高新区与中科康源三方联动的成果转化优势,专攻秸秆生物转化核心技术研究与产业化落地,于2023年在唐山高新区成立国创生物科技(唐山)有限公司。该公司加大研发力度,于2025年2月,在唐山海港经济开发区建成全国首套年处理20万吨农林废弃物的规模化生产线,一举攻克

了秸秆抗降解屏障这一“瓶颈”难题。

如今,作为“十四五”国家重点研发计划“畜禽新品种培育和现代牧场科技创新”重点专项的产业化示范基地,该企业拥有世界一流的以生物物质解聚分子化技术为核心的万吨级中试平台,聚焦工业生物技术应用创新及生物物质转化技术研发,成功突破了生物物质处理过程解构不均及发酵抑制物伴生的工艺瓶颈。

瓶颈得以突破,意味着这项前沿技术具备了大范围推广落地的条件,产业发展前景愈发广阔。

### “一套平台、多产联动”的“粮食革命”

在国创生物公司展厅内,副总经理高娟指着四个玻璃器皿中的浅褐色粉末向记者介绍,这款名叫“新能元”的秸秆发酵可消化糖及蛋白产品,原料正是稻草、玉米秸秆、麦秸、花生壳、玉米芯等农林废弃物。产品运用分子解聚预处理与微生物发酵技术,把难利用的秸秆加工成优质饲料原料,其蛋白含量超10%、可消化糖含量超55%,营养水准比肩玉米。

看似普通的秸秆,究竟怎样一步步蜕变为优质饲料?

张东远博士向记者详细拆解了秸秆变优质饲料的全流程:从农户田间回收的秸秆,经运输车进厂后,依次进行粉碎除杂、氧化解构、定向生物发酵、干燥包装等工序,全程闭环运行。“这项技术的最大创新在于‘一套平台、多产联动’——以秸秆转化生成的基础糖分为载体,

(下转第二版)

### “云端试机”破解重工信任难题

## 丰润“一品一播”赋能装备制造新赛道

### “一品一播”赋能高质量发展

本报讯(记者单宇 通讯员魏巍)当重工装备遇上直播,笨重的机器也能“轻快”跑上“云端”。丰润区用“云端试机”把看不见的质量变成看得见的数据,用真诚建立信任,用透明赢得市场,闯出一条传统工业品走向全球的“信任快车道”。更是数字经济赋能实体经济制造的生动注脚。

在位于该区的金路(唐山)智能装备有限

公司生产车间里,一场“云端试机”直播正在进行。客户远在千里之外,只需寄送原料,企业便实景直播从投料到破碎、出成品的全过程。零投流、真实感、全反馈,设备性能、出料粒度、破碎效率一目了然。这套模式彻底打破了重工设备“不敢买、没法试、信不过”的消费壁垒,让原本笨重的装备在云端变得“轻快”起来。

在数字经济与实体经济深度融合的当下,

丰润区以“一品一播”为重要抓手,引导装备制造企业打破传统营销思维。金路(唐山)智能装备有限公司创新推出“云端试机”服务模式,成功打通信任链路,走出一条重工产品线上突围的新路径。目前,企业已建立起覆盖40多个垂直领域的账号矩阵,通过持续输出专业、透明、可验证的直播内容,实现线上销售单笔订单突破1400万元,累计回款近1.7亿元。除了国内市场,产品还远销肯尼亚、菲律宾、土耳其等国,所有订单全部源自网络。

丰润区相关部门负责人表示:“‘云端试

机’模式的核心,是用真诚建立信任、用透明赢得市场。我们鼓励企业从‘幕后’走向‘屏前’,把看不见的质量变成看得见的数据,让工业品直播不再是简单的推销,而是可验证、可信任的技术展示。”

一家企业的破局,折射出丰润区推动制造业数字化转型的坚定步伐。当前,丰润区正以“一品一播”为重要抓手,全力推动装备制造、工业消费品等领域的直播新业态发展,为传统工业品打造一条通往全球消费者的“信任快车道”。