

史煤看冀

# 车间直播成为产业升级“新引擎”

新华社石家庄6月8日电(记者董笑坤 张翊飞)直播镜头对准火花四溅的自动化切割线,身着工装的技术工程师担任主播,现场展示电钻暴力开柜、高温火烧板材,用最直观的方式证明产品安防性能。在河北虎牌集团奥笛柜业有限公司的车间里,记者见证了如上一幕。



主播讲解金属保险柜性能。新华社记者 董笑坤 摄

“过去客户要看厂,得专门安排行程,现在点开直播间就能‘云验货’。”公司董事长李会民告诉记者,他们的单月直播销售额最高能够突破2000万元,询盘量也有了明显提升。

这家企业所在的河北省衡水市武邑县,通过建设“一品一播”中心、快递物流中心和产业大脑平台,实现电商与生产企业数据互联互通,让生产效率提升50%以上,物流成本降低15%以上。据介绍,武邑县257家工业企业实现常态化开播,2026年以来直播销售额达5.2亿元,线上订单占比提升至45%以上。

作为拥有众多县域特色产业集群的制造业之城,衡水推行“实景车间+专家主播”“集群矩阵+专场带货”“政府搭台+共享直播”“数字人+全天候播”“产销联动+以播促

产”等模式,打通“制造+电商”联通链路。目前,全市1336家规模以上工业企业中,开展电商直播的已达892家,车间里的摄像头正成为推动产业转型升级的“新引擎”。

安平县被誉为“世界丝网之都”,是全球最大的丝网生产和出口基地,产品涵盖6大系列、400多个品种,远销190多个国家和地区。安平县以县域产业为单元打造“一业一矩阵”,

统一开展流量扶持与品牌推广,形成抱团发展的局面。该县建成了2000平方米的“一品一播”电商直播基地,打造16个共享直播间,一站式提供培训指导、产品精选、主播带货等服务。目前,安平县37家规上丝网企业进行常态化直播,精选烧烤网、防护网、高透网等30余款产品,4月以来累计开展直播活动超500场,总销售额近300万元。

“以前介绍产品只会干巴巴说参数,网友听两句就划走了。”安平县安阳丝网有限公司总经理杨丽媛说,“多亏了培训和在共享直播间学习,现在我的直播间全是实打实的产品展示、专业解答。”去年11月以来,她通过直播拓展了40多个新客户,销售额增加139万元,线上成交额突破200万元。

景县立足本地橡塑制品产业基础,打通直播销售、订单反馈、生产研发全链条,以销售数据反向优化产品设计与生产计划。建灿筑工(河北)有限公司通过直播将传统的“工地建房”变成可见的“内容消费”,用样板间实景激发需求,让绿色民居成为当地及周边地区的“网红房”。“今年我们线上的营销份额已经占到了订单额的70%左右。”公司总经理师建平说,直播能够拓宽销售渠道,通过镜头展示生产流程,大幅提升消费者信任度。

衡水市工业和信息化局副局长方秋生表示,衡水市立足产业实际、尊重市场规律,以务实举措为企业赋能,车间直播有效打破了地域壁垒,让企业获客成本大幅降低。

## 世界海洋日暨全国海洋宣传日 河北主场宣传活动在沧州举办

本报讯(记者吴新光 通讯员孙玉霞)6月8日,是第18个世界海洋日暨第19个全国海洋宣传日。当天,2026年世界海洋日暨全国海洋宣传日河北主场宣传活动在沧州黄骅港综合港区举办。活动紧扣“守护蔚蓝 向海图强”主题,以故事分享会的形式,邀请我省海洋事业一线的工作者,聚焦海洋经济、生态守护、科技赋能等领域,讲述河北统筹海洋开发保护,推进人与自然和谐共生的现代化实践。

近年来,河北省自然资源厅坚持陆海统筹、开发保护并重,强化海洋生态保护,高效利用海域资源,海洋生态持续向好,用海要素保障有力。

活动现场,讲述者共话渤海变迁、共忆奋斗历程、共绘蔚蓝未来。在推动黄骅港转型升级方面,黄骅港开辟了21条内外贸航线,建设32个内陆港,连接全球50多个国家和地区的200多个港口,2025年货物吞吐量达3.66亿吨,坚持“守护蔚蓝”理念,推广岸电与氢能重卡,打造绿色智慧港口。

在生态保护方面,南大港湿地通过“退养还湿”工程,鸟类种类增至274种,鸟类迁徙数量达十余万只,2024年被列入《世界遗产名录》,成为河北省首个世界自然遗产。昌黎黄金海岸国家级自然保护区拥有国内独有的温带海岸沙丘带,坚持“陆域看沙、海域护鱼”巡护,七里海潟湖完成退养还湿806.73公顷,两处生态修复工程均获评国家级典型案例。

在灾害防御方面,河北省圆满完成第一次全国海洋灾害综合风险普查,调查进度居全国首位,覆盖风暴潮、海浪、海冰、海平面上升及海啸五类灾害,构建“排查—评估—管控—应用”全链条防控体系与四级防控网络,有效解决基层“最后一公里”难题。

海洋科普海洋灾害知识防灾分享环节,针对风暴潮、海浪、海啸、海冰、海平面上升及海水倒灌六类海洋灾害,分享人总结提出“听、固、停、撤”四字避险原则,呼吁各地树立“防灾即保安全”理念,完善应急预案,切实守护人民群众生命财产安全。

聚焦海洋守护,学生代表在现场发出倡议,号召公众争做海洋知识学习者,主动学习科普与防灾避险常识,争做蓝色海岸践行者,参与净滩志愿服务活动,减少海洋污染。

### 幸福生活 开“村播”

## 多肉花房开播啦

□本报记者 张集



秦振雨在多肉种植基地直播。

本报记者 张集 摄

“老铁们,来看一下这盆灵隐多肉,放办公桌上、窗台上都很好看,喜欢的可以带一个。”6月3日一大早,在邯郸市周县的河北本源农业科技有限公司种植基地里,电商运营总监秦振雨打开直播间,与网友互动。拿起一盆多肉,他随口就能说出品种、习性和养护要点。

别看秦振雨现在对多肉如数家珍,2020年他刚回到周县时,可是个“门外汉”,大学学的是计算机软件专业,和农业八竿子打不着,100多个多肉品种可把他难住了。“为了分辨多肉品种,我只能拿签子一个个标记着认,一边看一边说。”秦振雨说。

更让他头疼的是直播间里冷冷清清,一单都卖不出去。“说实话挺尴尬的,后来我想了个方法,就用我另一个号上线,自己和自己互动暖场。”秦振雨说,这法子虽然看着滑稽,但还真管用。直播间一看有人互动渐渐热闹起来,订单也从一天几次变成了几百单、几千单。历经一次次直播历练,秦振雨早已褪去最初的青涩局促,现在面对镜头从容自如,和网友交流唠嗑松弛自然。

秦振雨所在的周县黄庄村,现已是华北地区最大的多肉种植基地,市场份额占全国30%。这里的多肉走差异化路线,专攻几厘米高、能搁

手里把玩的小多肉苗,正好戳中了都市年轻人的喜好。

更妙的是,他们把邯郸的成语文化和园艺美学玩出了花,将多肉组合拼盘,取名“龙凤呈祥”“金玉满堂”“花好月圆”,这些有吉祥寓意的创意盆栽,一上线便成了爆款。“年轻人买的是多肉,带走的是一份好彩头。”秦振雨笑着说。

现在,秦振雨的直播团队日益壮大,不少村民加入直播电商队

伍。他把自己的经验传授给大家,怎么面对镜头不紧张,怎么介绍产品有吸引力,怎么跟网友互动不掉话,他一点一点地教,带出来不少徒弟。

“今年是我直播的第三年,一开始我进多肉基地看到一片绿,心里直犯愁,这该咋播?到现在怎么养护多肉、怎么运营,基本上都学会了。”主播芦亚青告诉记者。

旺季的时候,主播们轮番上场,

多肉从周县发往全国各地的花卉市场,有的还出了国。如今,周县多肉在网上叫得响,年销售额达1.5亿元。销路一打开,黄庄村周边两千多亩地也跟着种上了多肉,越来越多的村民加入种植队伍。

“以前是自己卖出去多肉开心,现在不一样了,看着我带出来的主播也能卖出货、有了成就感,那才叫真的高兴。今年我希望能带更多人发家致富。”秦振雨告诉记者。

### 百姓看铁播

## 6G来了,雄安低空不再“限高”

您看这个小盒子,白色的,普普通通,但它要干的事儿可大了——它不光想让您的手机信号更好,还想让信号“飞上天”。

为啥呢?因为现在的4G、5G信号,一到120米以上的高空就不太稳了。可是无人机得往高处飞,以后送快递、巡检线路、空中交通,也得靠天上的信号。没错,6G就是来解决这个“天大的难题”的。

这里是雄安国创中心,屏幕上这些密密麻麻的线条是已经获批的低空物流航线。现在90%以上的飞行都在120米以下。不是不想飞高,是飞高了信号覆盖跟不上。

通号低空公司雄安新区项目经理何润洲介绍,当6G实现一个低空网络覆盖的时候,无人机就可以在一个更高的高度进行通信,执行飞行任务。

从120米到3000米,一个立体化、多层次的空中交通体系,正在被搭建。

“雄安是未来城市的一个典型样板。未来城市一定会以空、天、地的整个信息化发展为依托。”通号低空公司运营系统事业部副总经理孙亮表示,希望在雄安,能够把他们的轨道加低空的双赛道战略部署,大力地去推进。

中国通号,做轨道交通控制技术的央企。现在,他们把“轨道”的经验搬到了“低空”。而雄安,给了他们一个最宝贵的东西——未来城市场景。雄安不仅对6G发展有很好的政策支持,而且已经完成了地上、地下、云上三座城的建设,低空发展场景非常丰富。政策、场景、空间、资金全都凑齐了。未来,雄安上空只要几台这样的设备,就能把几百米到上千米的天空,变成一个可以安全、高效飞行的新世界。(本报记者 高航) 扫码看视频

## 刘俊巧:三十余载巡河万里 精研水利守护安澜

□本报记者 卢婉凤

### 感恩奋进 双争有我

在衡水,有这样一位与水利打了30多年交道的人:她的身影遍布每一条河道、每一片水域;主持完成60余项水利重点项目,拥有5项国家专利,累计巡河超1万公里;先后荣获“全国水利系统先进工作者”“河北省拔尖人才”“2026年度最美河北人”等多项荣誉,她就是衡水市水利技术与水土保持服务中心主任、正高级工程师——刘俊巧。一串串数字、一项项荣誉见证了她的深耕工程设计、攻坚技术难题、坚守河湖管护的实干担当,更印证了她守护衡水河湖安澜的如磐初心。

三十余载扎根一线,用脚步丈量每一条河。刘俊巧从小在滏阳河边长大。“那时候河水清澈见底,船来船往,特别热闹。”父亲那句“这条河是咱们

的母亲河”,在她心里埋下了守护河湖的种子。

1994年,她毅然投身水利事业,从基层技术员做起,开启了与衡水河湖相伴的奋斗之路。从业以来,她常年扎根一线,顶烈日、踏寒冰、钻芦苇荡,实地勘测、记录数据、打磨方案成为日常。前辈“水利人,就要守好这一方水”的叮嘱,也成为她砥砺前行的不竭动力。

“水利工程关乎民生,每一笔设计都要经得起时间检验。”这是刘俊巧的职业信条。她牵头的清凉江武邑县段河道治理工程、景县徐沙节制闸除险加固工程等5个项目,被认定为河北省工程设计项目二、三等成果。衡水湖大赵闸维修时曾突发地基塌陷,闸门损毁险情,她带领团队通宵达旦赶

方案,多方奔走争取资金,历时两年多攻克技术难题,让仿古闸成为衡水湖的生态“安全阀”。

巡河万里不停步,做守护碧水的“民间河长”。2019年,刘俊巧多了一个新身份——河湖长制社会主义监督员,也就是“民间河长”。从此,节假日成了她的“巡河日”,一个背包、一本笔记,她走到哪儿、查到哪儿、记到哪儿。几年下来,她累计巡河超1万公里,撰写50多万字的河湖保护资料,向各级部门提出意见建议50多条。

“一个人走得快,一群人走得远。”作为党支部书记,她将项目现场变为“练兵场”,带动单位百名职工成为“不在册的民间河长”。她先后组织40多次志愿服务活动,宣讲节水护水知识,让节水护水的理念走进千家万户。

精研水利敢创新,用技术攻克治水难题。“水利技术要与时俱进,才能

更好地应对新挑战。”在技术创新的道路上,刘俊巧从未止步。

为解决长距离管线穿越河道的技术难题,她主持完成《输水管线穿越滏阳河工程探讨研究》课题;针对测量工作效率低的痛点,她牵头研发“水利灌溉用闸门防堵装置”“工程测量放线装置”等5项实用新型专利,有效破解田间灌溉堵塞、工程测量低效等难题,大幅提升水利作业质效。

在深耕专业的同时,她还常态化开展技术培训,传帮带青年骨干30余名,倾力培育高素质水利人才队伍,在单位营造出“头雁领航、群雁齐飞”的奋进氛围,为衡水水利事业长远发展积蓄坚实青年力量。

从勘察设计到巡河护水,从技术攻关到团队引领,刘俊巧用日复一日的坚守、精益求精的实干,诠释了新时代水利人“忠诚、干净、担当、科学、求实、创新”的精神。

(上接第一版)由衷感谢习近平总书记就新时代朝中关系发展提出的重要意见,朝方各部门将同中方同志一道全力以赴全面落实,推动双方在经贸、基础设施、科技、教育、人文等广泛领域的交流合作取得新发展,通过党际渠道加强经验交流互鉴为朝方社会主义建

设事业发展提供宝贵助力,帮助朝鲜人民同中国人民一道迈向现代化之路。

金正恩表示,朝方高兴地看到,在习近平总书记同志领导下,中国取得令世界惊叹的发展成就,国际地位极大提升。习近平总书记提出的人类命运共同体理念和四大全球倡议对促进

世界和平与发展具有深远意义,得到世界人民的支持和赞赏。近年来国际社会正经历前所未有的巨大变化,朝方将始终不渝地坚持一个中国原则,坚定支持中国维护核心利益的政策和立场。巩固和发展新时代朝中友谊是人民的选择、时代的需要,是朝方始终

不变的战略选择和坚定不移的战略意志。我们会一如既往地发展朝中关系作为国家最重大的第一战略事业,为把朝中关系建设成国家关系的典范而竭尽全力,共同为地区和世界的和平繁荣作出贡献。蔡奇、王毅等参加会谈。(本报记者 刘可凡) 扫码看视频

### 长城融媒

## 《名字里的微光》(英雄版)正式上线

身份是你们给这盛世最滚烫的落款。这束微光不灭,便是山河最坚定的坐标。全国33家媒体联合创作的大型融媒报道《我的身份证上有你的名字》主题曲《名字里的微光》(英雄版),正式上线,敬请关注。扫码看视频

## 我的雄安 王文钰:用微光“电”亮未来

“我毕业的时候25岁,五年来,我在成长,这座城市也在成长。”2021年,王文钰从校园直接走进了雄安。学电力的她,觉得这座“未来之城”能让自己的专业真正派上用场。

五年过去,她成了国网雄安供电公司的营销服务骨干。今年,她和同事们一起编写了一本“供电服务书”——把项目从对接到送电的全周期流程、资料、联系人,全都写得明明白白。

工作很忙,手机常常24小时不关机。但她还是挤时间去做“未来E站”的志愿老师,给孩子们讲电是怎么来的、讲人工智能。“看到小朋友们满脸笑容,答出超乎我想象的答案时,就觉得这件事很有意义。”

在她眼里,电力不只是基础设施,也是温暖的万家灯火,有了电才能点亮每一份的灯。这座城市的灯火里,有她的一份光亮。(本报记者 刘可凡) 扫码看视频