

“我们都是收信人”系列报道⑥

水上瞭望人：

不畏江风劲 只为水长清

记者吕伟 通讯员余萍萍



8月3日6时,晨光微露,丹江口水库碧波静谧。

伴随着阵阵马达声,舷号为中国渔政42584的执法艇从丹江口库区综合执法大队四中队驻地丹江口市牛河林业开发管理区凤凰山码头驶出,开启新一天的水上巡查工作。

33岁的执法人员方浩然伫立艇上,目光坚定地望着前方水域。

四中队巡查水域覆盖45.15平方公里、375.65公里库岸线。四年来,方浩然累计巡查超2000次,用脚步与航迹丈量着责任片区的每一寸水域。

2022年,方浩然从竹溪县公安系统考入丹江口库区综合执法大队。入职当天,中队长拍着他的肩膀说:“听说你是从公安系统过来的,那你抗压

能力强,正好适合咱们这活儿。”彼时的方浩然不解其深意,直到亲身经历无数次水上巡查,才深知这份工作的艰辛与不易。

盛夏的丹江口水库,烈日直射之下,执法艇甲板温度可达四五十摄氏度,踩上去滚烫灼人。方浩然的制服被汗水反复浸透,每次执勤结束都能拧出水。“有一年夏天持续高温,中队先后有3人中暑。但任务不能停,大家稍作休整后,接着上艇。”方浩然说。

凛冬的库区更是苦寒难耐。库面寒风凛冽,风刮在脸上像被刀子割一样。清晨6时出航时,库区笼罩在浓雾中,能见度不足十米,执法艇只能缓慢前行。“最难熬的是夜间蹲守。执法艇

停在远处,我们在寒风中静静等待,有时一等就是一宿,只能靠跺脚取暖。”方浩然说。

除水上巡护外,方浩然和同事们每天还要沿库岸巡查,劝离违规垂钓人员、清理岸线散落垃圾等。辖区库岸线蜿蜒绵长,多数区域车辆无法抵达,只能徒步前行。夏天头顶烈日,脸和脖子晒得通红脱皮;冬天冒着寒风,回到队里时脚底板都是僵的。

突发处置更是考验身心。非法捕捞、违规垂钓等多集中在深夜、周末和节假日,举报电话不分昼夜,深夜熟睡之时,一旦接到违法举报线索,队员们必须即刻集结出航。

一次夜间查处一艘非法垂钓的“三无”船只时,涉事人员情绪失控,拎着扳手冲过来叫嚣:“你今天敢扣我的船,我跟你没完!”方浩然与同事沉着应对,保持安全距离、耐心普法劝导,最终平稳控制现场、妥善处置隐患。“事后想起来都后怕,但当时根本没有犹豫的时间。”方浩然说。(下转2版)

综合产能超120万吨 年产值突破百亿元 十堰绿色铸造产业集群加速成势

本报讯 记者陈林 通讯员牛健民报道:盛夏时节,走进位于张湾区的东风零部件(集团)有限公司通用铸锻分公司生产车间,只见炉火熊熊、铁花飞溅,工人们正全力浇筑各类汽车模具铸件。

“目前,车间日均熔化浇铸铁水能力近120吨,日均产能稳步提升。”该公司铸铁作业部部长潘明波说。

该公司铸铁新车间智能化程度达到铸造行业领先水平,实现配料、铁水球化处理、铸型转运等全流程自动化作业,生产效率大幅提升。上半

年,公司累计完成铸件产量8500吨,综合废品率降至0.45%。目前,该公司正全力冲刺月度2000吨订单目标,重点保障东风、比亚迪、福田等车企订单需求。

位于丹江口市六里坪镇工业园的十堰瑞虎机械科技有限公司,深耕数字化绿色铸造领域,具备年产4万吨铸件、40万件毛坯加工的产能规模,产品广泛配套陕汽、福田、江淮等车企,并远销东南亚市场。

“我们坚持走绿色化、低碳化、智能化之路,依托铸造和产品精加工,

年产值从3000万元一路增长至1亿元以上,成为湖北省专精特新中小企业。”市铸造行业协会副会长、十堰瑞虎机械科技公司董事长朱秋莲说,公司今年计划生产汽车铸件1.3万吨,并持续推进技术升级,争取将年铸造能力提升至5万吨。

立足雄厚的汽车产业基础,市全力推动铸造行业向数字化、绿色化、高端化、集群化转型,重点培育绿色智造标杆企业。目前,全市铸造产业品类齐全,可生产汽车、高铁、模具、机床、卫浴等多类铸件,是国内重

要的汽车零部件铸件生产基地。同时,湖北铸锻产业技术研究院落地十堰,福耀钢铁20万吨绿色铸造转型升级项目加快建设,将有效填补鄂西北高端铸造产业空白。

目前,市铸造行业综合产能突破120万吨,其中汽车铸件占比超85%。2025年,全市铸造行业产值突破百亿元,占全市汽车产业产值的十分之一,产值规模居全省汽车零部件领域第一、全省铸造行业第二,产业集群发展势头强劲,为全市汽车产业高质量发展提供坚实支撑。

丹江口市五个文旅重点项目同日建成投运 激发城市发展新活力

本报讯 记者李斯 刘成臣报道:8月8日,丹江口市首个城市沙滩浴场——阅江台沙滩浴场正式对外开放(如图)。同日,丹江口市均州老街全域对外开放,桃花源游园全面启用、建国饭店重装升级后开业、丹渚云栖精品民宿正式营业。五个文旅重点项目集中亮相,涵盖生态休闲、文化体验、高端服务等多个领域,为城市发展注入全新动能,也为市民游客带来多元消费体验。

阅江台是丹江口市“一江两岸”核心区重点项目,集观景平台、亲水沙滩、文化长廊于一体,建成3.8万平方米沙滩浴场、360度全景观景平台,结束该市“临江难赏江、近水难亲水”的历史。

建国饭店是国有资本投资、北京首旅建国酒店运营管理的五星级高端饭店,集行政接待、商务会议、大型宴请、休闲度假与文化体验于一体。此次重装升级改造是丹江口市2026年重点推进的工程项目,旨在补齐星级酒店配套短板,加快“一江两岸”提档升级。

均州老街打造超7万平方米仿古街区,目前已有280间商铺、137家商户入驻。街区水系贯穿、活水造景,布局非遗工坊、特色餐饮、沉浸式体验项目,让古均州文化在烟火气中焕发新生。



桃花源游园占地87.4亩,建成4.35万平方米阳光草坪、7300米游步道、桃花主题景观灯,让右岸新城的居民在家门口就能享受“繁华与静谧共生”的诗意生活。国潮非遗市集、沉浸式夜游等活

动,点亮丹江口市夜间经济。

丹渚云栖是位于丹江口市三官殿街道蔡湾村的一处高端民宿群及文旅项目,总占地约550亩,设计风格

融合稻田风光与现代美学,配套68间客房以及私汤泡池、稻田音乐会、均州书房等,打造“民宿+文旅+文化”融合的微度假目的地。

湖北国大新材料首条高纯石英砂生产线即将投产

填补区域高端硅基材料产业空白

本报讯 通讯员杨敏报道:8月9日,笔者走进位于郧阳区的湖北国大新材料产业园项目核心区,只见厂房主体结构已全面封顶,外墙装饰及内部隔断基本完成。车间内,大型主体设备已完成安装,现场技术人员正加紧进行单机调试前的检查与紧固作业。

高端硅基材料产业空白的重点项目。日前,产业园首条高纯石英砂生产线核心设备全部安装就位,即将开始单机调试。

湖北国大新材料副总工程师林玉锋介绍,该园区规划高纯石英砂年产能达10万吨,设计5条生产线,目前第一条物理选厂(一期)的颚破机、

煅烧炉、球磨机、磁选、浮选设备等主体已安装就位,预计本月下旬完成设备单机调试,进入物理制砂线联调联试工作。

湖北国大新材料项目分两期建设,主要生产高纯度石英砂。在建一期项目投产后,预计年产能2万吨,为半导体、光伏、电子信息等战略性新

兴产业提供关键原材料支撑。项目全面达产后,将有效填补区域高端硅基材料产业空白。



我国加快推进算力网建设

今年以来,全国一体化算力网加快建设,算力底座进一步夯实,更好赋能产业创新发展。

最近一段时间,全国多个算力节点迎来新一轮算力扩容。位于郑州的国家超算互联网核心节点,采用首个全国产10万卡算力集群,为新材料、创新药等26个领域提供融合算力支持;“东数西算”粤港澳大湾区国家枢纽节点,则直接瞄准新一代大模型研发的智能算力需求。

进入“十五五”以来,我国算力网加快布局建设,整体规模持续扩大。截至6月底,全国智能算力规模同比增长177%,达到每秒可执行2185百亿亿次浮点运算,为人工智能等新兴产业加快发展提供更坚实的算

力支撑。

瞄准算力资源分布不均,算力网调度大通道建设提速。在鹏城国家实验室里,研究人员正在发起新一轮科技攻关。在显微镜下,这样只有头发丝粗细的新型光纤,却拥有4路通道,传输容量可以提升4倍以上,将为算力调度提供新的物理底座。

算力资源在算力网上加快流动。围绕“东数西算”八大国家枢纽节点,全国东西部主要地区已形成毫秒级算力服务圈。目前,全新的全国一体化算力网监测调度试验验证平台进入试运行,全国超六成算力已纳入统一监测,算力接入和精准匹配能力不断提升,服务人工智能、工业制造、科学研究等上百个应用场景。(据央视网)

上半年,我市社会消费品零售总额同比增长3.3%,内需韧性持续增强。

今年以来,我市紧扣扩内需、促消费、稳增长主线,持续出台系列惠民利企政策,深耕多元消费场景、培育新业态、激活城乡消费潜力,推动全市消费市场稳步复苏、提质升级,群众消费获得感、幸福感显著提升。

政策精准滴灌 大宗消费强势回暖

大宗消费是稳住消费大盘的“压舱石”,汽车、家电等消费更是消费市场的核心支撑。今年以来,我市精准研判消费走势,集中落地汽车以旧换新、车辆报废更新、家电换新提质等专项补贴政策,累计发放汽车置换、车辆报废补贴超3500万元,以“真金白银”撬动大宗消费强势回暖。

眼下,城区各大汽车品牌4S店客流持续攀升,政企联动促消费成效直观显现。“汽车置换补贴叠加车企降价、保养礼包等优势,置换新能源汽车的性价比很高。”市民张先生说。

“二季度补贴政策集中兑付以来,门店客流、订单量大幅回升,日均到店咨询客户较一季度增长40%以上,置换购车订单占比稳定在80%左右。”十堰比亚迪王朝铭裕4S店总经理黄海军介绍,经销商主动让利优惠,推出购车贴息、免费保养等礼包,政企双向发力有效激发市民购车意愿。

市商务局相关负责人表示,今年以来,我市持续优化大宗消费扶持政策,设置差异化补贴标准,确保政策精准落地。同时推进家电以旧换新专项行动,聚焦智能家电、绿色家电、智能家居等升级类产品,鼓励市民淘汰老旧设备,推动家电消费迭代升级。系列政策精准滴灌,有效激发大宗消费市场活力,稳固全市消费增长基本盘。

消费能级跃升 多元消费加速崛起

上半年,我市品质消费、绿色消费、文体康养消费、线上直播消费全面升温,升级类消费增速领跑市场,消费结构持续优化,城市消费能级稳步跃升。傍晚时分,十堰城区五堰商圈、万达广场、武商MALL等核心商业街区人潮涌动,不少市民正选购各类金银珠宝类首饰。“绿松石兼具颜值与文化收藏价值,日常佩戴与长期收藏均可。”正在选购绿松石首饰的市民魏女士说。

上半年,我市化妆品类、金银珠宝类、体育娱乐用品类零售额同比分别增长89.4%、24%、35.8%,增速远超基础消费品类,成为拉动消费增长的强劲引擎。其中,作为十堰特色轻奢消费品类,绿松石依托电商直播、品牌展销、公益交易等新业态强势出圈。截至7月底,全市绿松石产业销售额近150亿元。

线上新业态持续为消费升级赋能,直播电商、社群营销、短视频带货等全面渗透零售领域。张湾区抖音直播基地集聚数百家珠宝、文创商户,上半年实现订单52万单、销售额4.4亿元,其中订单量同比增长30%。湖北三清珠宝、罗老师珠宝等本土企业依托线上直播、线下展销模式,持续拓宽销售版图,产品远销海外。

此外,各大商圈特色餐饮、网红美食、本土风味门店持续火爆,沉浸式就餐体验、特色菜品广受市民青睐。“我们主打本土特色家常菜,依托线上引流、线下体验模式,客流量稳步增长。”城区一家特色餐饮商户负责人表示,消费市场的回暖,让中小商户切实感受到市场复苏活力。(下转2版)

国科鸿鹄亮相2026年智慧农业创新大赛 斩获智能农机作业控制比赛亚军

本报讯 通讯员李祥宏 李艳阳报道:8月6日,笔者从郧阳区获悉,2026年智慧农业创新大赛暨雄安智慧农业技术应用大赛日前在河北雄安新区落幕,该区企业国科鸿鹄科技有限公司(以下简称“国科鸿鹄”)凭借硬核技术实力,获得智能农机作业控制比赛项目第二名。

本次大赛以“AI农业 慧创未来”为主题,由农业农村部信息中心、河北省农业农村厅及雄安新区管委会联合主办,汇聚全国70支队伍同台竞技,400余名行业代表现场观摩,设置智能农机作业控制、无人机巡田、激光除草机器人等六大赛道,聚焦前沿技术比拼与成果展示,是国内智慧农业领域高规格、高水平的专业赛事。

作为本届赛事中唯一携纯电动无人驾驶拖拉机参赛的企业,国科鸿鹄在竞争激烈的智能农机作业控制比赛项目中表现稳健。面对北京中科原动力、上海司南导航等12家国内顶尖技术团队,该企业参赛产品凭借稳定的自主作业精度、绿色低碳的电动架构以及成熟的路径规划与轨迹跟踪控制技术,高质量完成全部考核科目,以优异成绩斩获第二名的佳绩。

国科鸿鹄负责人表示,将以此次大赛为契机,持续深化跨领域技术协同创新,加速纯电动无人驾驶拖拉机技术迭代与场景示范,推动科研成果从“赛场”走向“市场”。

新农人学“飞”

通讯员汤鹏

“注意风速,保持悬停高度!”8月8日清晨,竹溪县一处开阔实训场上,螺旋桨的嗡嗡声此起彼伏。

在该县公共就业和人才服务局举办的首期无人机驾驶员培训班上,10余名学员正顶着烈日反复练习定点作业,汗水浸湿了大家的衣背,每个人的眼神却紧紧盯着空中的无人机。

“以前靠脚板巡山,凭经验打药,现在有了‘天眼’,效率翻了好几倍!”返乡创业青年小李一边熟练操控无人机,一边兴奋地说。他身后,特色种植大户、短视频博主、应届毕业生等本土人才围成一圈,时而凝神观摩,时而热烈讨论。授课讲师穿梭其间,结合竹溪县山林地貌实景案例,将晦涩的飞行参数转化为“土味”口诀,手把手纠正操作细节。

竹溪县林下经济、农文旅融合潜力巨大,但传统作业方式受制于地形。此次培训摒弃“模板化”教学,量身定制农林植保、山林防火巡护、航拍剪辑等实操课程,让技能精准对接产业痛点。“我们不仅要教技术,更要让无人机成为乡村振兴的‘新锄头’。”该县公共就业和人才服务局负责人说。

夕阳西下,实训场上的无人机仍在起落。这群扎根山乡的“新农人”,正用指尖的科技解锁发展新路径,让低空经济的翅膀托起乡村振兴新希望。

