

乘风而上 竞逐低空

——我市低空经济呈现快速发展态势

记者周仑

随着科技不断创新,低空经济已成为发展的新风口。今年以来,我市加速打造低空经济产业发展新引擎,低空产业不断融入生产生活,为经济社会发展插上了腾飞的翅膀。

根据规划,我市力争到2026年,聚集低空经济产业链相关企业100家、投资总额达100亿元、产业规模达100亿元,初步形成符合我市实际的低空经济发展模式。

打造“天空智城” 物流配送效率大幅提升

“太高大上了,网上点的奶茶,竟然直接空降到校园了。”几天前的一个中午,湖北工业职业技术学院学生吴帆在网上下单了两杯奶茶,没想到“配送员”竟然是一架无人机。据吴帆介绍,从下单到接到取餐通知仅仅十几分钟时间,当无人机缓缓降落在学院南区食堂门口时,引起众人围观。

据了解,这是一架由湖北箭飞航空公司执飞的Q20四旋翼无人机,全程通过智能空域平台完成飞行,无需手动操作,实现一键起飞、一键降落,还可实时监控飞行位置和状态,确保飞行安全。

在位于茅箭区武当路街道文家沟社区的汉成天地小区南侧街区,肉、菜、水果都搭乘上了无人机。只见几架大型无人机装载货物后依次升空,仅需10分钟,便抵达20公里外的茅塔乡小型消防站,比公路运输至少节省20分钟。该无人机最大载重量5公斤,可以满足消防站日常物资运送需求。据配送方工作人员介绍,相较于传统配送方式,无人机配送至少节省50%成本,效率提高2至3倍。

记者在十堰工业新区无人机起降

点看到,随着工作人员与十堰武当山机场塔台对接完毕,一架搭载汽车零部件的无人机缓缓起飞。18分钟后,无人机准时到达位于东风大道的东风商用车有限公司后市场事业部。通过无人机配送,配送时长缩短了一半以上。

竹山县官渡镇是全省首个全域无人机物流配送试点镇。辖区7个村的快递收发,几乎全部用上了无人机。数据显示,目前官渡镇已通过无人机配送近8000件快递,总飞行里程近5500公里。

抢占新赛道,抢抓新机遇,培育新动能,我市正依托自身优势,加快布局发展低空经济,打造“天空智城”,不断丰富低空业态,积极拥抱新质生产力,为高质量发展提供新动能。

从载物到载人 观光旅游有了“新玩法”

近年来,低空经济在我市开辟出更加多元化的应用场景。从最初探索物流配送领域,到目前已逐步延伸至载人飞行,“打飞的”这一炫酷的出行方式,如今已成为现实。

今年10月中旬,我市首条低空短途客运航线——武汉南至十堰航班正式通航,飞机票一经推出便被一抢而空。10月15日至11月15日开航期间,吸引众多乘客购票体验。不同于乘坐大中型客机,低空飞行飞行时间可根据乘客需求实现个性化定制,飞行中旅客还能更好地欣赏沿途风景。

日前,随着飞机的轰鸣声响起,一架飞机从位于竹山县麻家渡镇的竹山县通用机场起飞,机上乘客花费不到400元,就享受到12分钟到15分钟的低空飞行观光。从空中俯瞰竹山,青山绿水间,田野村庄错落有致,女媧山、绿松石小镇等标志性景点尽收眼

底,一幅美丽的山水画卷在脚下徐徐展开。

今年10月底,竹山县开通低空飞行体验项目,并于11月开通全市首个商业高空跳伞项目,游客与跳伞教练共乘一伞跃向云端,尽情畅享急速坠落带来的速度与激情。

随着科技与航空产业的深度融合,低空经济在载人航空领域的发展逐渐步入快车道。我市在低空载人领域的发展一直处于全省前列。早在2018年2月,我市就开通了直升机空中游览武当山项目,是鄂西北第一条低空旅游航线。游客乘坐直升机,从武当山山门口停车场起飞,可以在空中俯瞰金顶、琼台、太子坡、南岩、紫霄宫、玄岳门、太极湖等景点。

多部门联动

打造鄂西北低空经济发展枢纽城市

今年5月,我市印发《十堰市低空经济高质量发展实施方案(2024—2026年)》。其中明确,到2026年,我市将打造成为鄂西北低空经济发展枢纽城市。力争到2030年,低空经济综合实力显著提升,相关企业数量突破200家,产业规模达300亿元。

截至今年12月,茅箭区已建成21个无人机起降点,覆盖区域广泛,为开展低空物流配送、文旅观光等业务提供关键支撑。张湾区打造集飞行培训、展示为一体的实训基地,培育低空经济专业人才,为产业发展注入新鲜血液和创新动力,形成区域内低空经

济特色发展模式。

十堰武当山机场集团有限公司航务管理部副经理龚伟介绍,机场会同交通运输部门制订《全市低空空域和航线审批工作指引》《全市低空综合管理服务平台建设实施方案》和“航空+通航”物流补贴等文件和标准,提高行业运行规范化水平。下一步,将制订《十堰市低空空域交通服务管理规定》,在郧阳区、武当山旅游经济特区开发低空文旅综合体项目,包含低空飞行营地、空中跳伞、空中游览等内容。

今年以来,在市委市政府领导下,十堰武当山机场、市经信局、市交通运输局等部门各司其职、紧密协作,联合规划“一主四辅”通航设施,“2+5”产业基地园区,“10+N”飞行节点及“1+N”信息设施布局,精准构建起地面、低空信息、飞行航线、运行服务全方位网络架构,为低空经济蓬勃发展筑牢根基。

从低空物流、低空驾驶、空中观光等特色项目,到“低空+产业”的商业应用,再到应急救援、医疗救护和行政执法等服务应用,我市低空经济呈现快速发展态势,相关政策密集出台,低空产业链日益完善,应用场景不断丰富,与群众生产生活的联系更加紧密。未来,十堰低空经济必将在政策的强力助推下,构建起高效畅通的空中交通走廊,极大缩短时空距离,激发区域协同发展的澎湃动能。



技术创新领航 绿色转型加速

12月10日,在位于郧阳区的湖北华阳汽车变速系统股份有限公司生产车间,工人在生产新能源动力系统零部件。该公司是湖北省专精特新“小巨人”企业、湖北省企业技术中心、湖北省绿色工厂制造企业、湖北省制造业单项冠军企业。公司致力于汽车零部件高端加工及轻量化研究,主要生产新能源动力系统零部件、乘用车汽车零部件、传统商用车变速系统零部件、再生铝合金壳体等700余个产品,具有100万套铝合金变速箱箱体及100万套新能源电控箱生产能力,2024年1至11月实现产值4.6亿元。 记者金正 摄



“打孔入药”防病虫害

记者张婧

12月3日,在十堰经济技术开发区白浪街道马路村大寨山,市园光园林科技公司工作人员正小心翼翼地给松树树干上钻出小孔,再将药剂瓶插入孔洞,防止松褐天牛危害。

“当前,正是松材线虫病防治的有利时机。你看,这棵松树的半边松枝已干枯,有松材线虫的前兆,我们采取打孔的方式入药,后期松树会慢慢恢

复。”该负责人王若冰向记者介绍。松材线虫引起的松材萎蔫病被称为松树的“癌症”,具有传播快、致病性强、治理难度大等特点。松褐天牛是危害松树的主要蛀干害虫,也是松材线虫病主要传播媒介。给松树树干“打孔注药”是依靠树木自身的蒸腾作用,将药液输送到树的各个部位,有效促进松树生长,提高自身免疫力,可保证松树在2

年时间里免受病原侵染。

记者在现场看到,工作人员根据松树不同胸径,注射不等剂量,安装标记牌,记录每株松树注药信息。

“我们采用‘预防为主,处置为辅’的方式,在重点区域采取‘打孔入药’的方式,提前预防松材线虫病的发生,避免扩散。”市野生动植物保护站工程师肖萌说。

据介绍,我市有松林面积380万亩,目前各地正在开展松树树干打孔注药等防治工作。



现场短新闻

张湾区扎实推进河湖长制工作

守护碧水清流 绘就生态画卷

本报讯 通讯员杨宗志报道:12月9日,笔者从张湾区水利和湖泊局获悉,张湾区纵深推进河湖长制工作,持续开展碧水保卫战,以高质量发展推动高水平保护,以高水平保护支撑高质量发展。

张湾区委、区政府高度重视河湖长制工作,多次召开区委常委会会议、区政府常务会议和河湖长制联席会,学习相关法律法规,安排部署阶段任务。印发《张湾区2024年度全面推行河湖长制工作要点》《张湾区碧水保卫战“聚势行动”实施方案》等文件,构建责任更加明确、协调更加有序、监管更

加严格的河湖管理保护长效机制。

扎实开展河流名录复核工作,核查重点河道及其支流长度、流域面积等基础数据,摸清辖区河沟底数。积极推进河流河湖健康评估工作,已编制完成鄂河等7条河流健康评估报告,启动大峡河和财神沟健康评估,科学判定河湖健康状况,系统掌握河湖健康变化规律,为河湖科学履职、针对性履职提供支撑,为开展流域综合治理、美丽幸福河湖建设打下坚实基础。印制《张湾区河湖长制工作手册》,分发至区乡村三级河长及相关工作人员,为巡河履职提供全

面的行动指南。截至目前,辖区157名河长累计巡河2400余次,解决问题200余个。

成立十堰市丹江口库区水质安全保障指挥中心张湾分中心,通过搭建1个中心、3支执法队伍、3个监督平台、6个监测系统,织密织牢“天上查”“地下巡”“网上管”三张网。接入卫星数据、沿岸岸线监控设备等,实现对全区657平方公里、针对水域提供实时监测。

搭建线上监测网络平台,实现水治理风险防控信息化、综合管理智能化目标。今年以来,该中心共计交办问题105个,已办结105个,办结率

100%。组织检察院、法院、生态环境等单位开展联合巡河5次,协调推动方滩乡左家拐渔政码头项目审批等工作。强化联防联控,与茅箭区签订《全面建立神定河、黄家沟“联巡、联防、联控、联治”河湖长制联动机制工作方案》,与郧阳区签订《堵河跨界联合保洁实施方案》,联合开展跨界河流联防联控巡查5次。

该区将坚持把习近平总书记给十堰丹江口库区环保志愿者的回信精神作为工作的方向标、动力源和着力点,落实守水护水责任,确保“一泓清水永续北上”。

“清水北上·光影十年”南水北调中线工程通水(京堰对口协作)十周年职工摄影展今日开展

本报讯 记者吕伟 丁伟 特约记者谢朝华 通讯员张晓宁报道:12月11日,记者从市总工会获悉,由市总工会策划组织的“清水北上·光影十年”南水北调中线工程通水(京堰对口协作)十周年职工摄影展今日开展,市民可到位于市工人文化宫二楼的市总工会展馆观展。

本次摄影展吸引320名职工和摄影爱好者参赛,征集作品3560幅。经初审、复审、终审、公示等程序,最终共99幅(组)作品获奖。其中,蔡本学的《幸福内安》等2幅(组)作品荣获一等奖,毛一军的《共抓大保护 当好守井人》等6幅(组)作品荣获二等奖,刘国强的《昆玉河守护

者》等10幅作品荣获三等奖,81幅(组)作品荣获优秀奖。丹江口市、郧阳区、竹山县、武当山旅游经济特区总工会被评为优秀组织单位。

展览占地500余平方米,分为光影十年、牢记嘱托、碧水丹心、山水车城、和谐共生、名家名作等6大分区,同时还设置京堰总工会对口协作十年工作掠影展区。本次展览旨在献礼南水北调中线工程通水十周年和北京十堰两地对口协作十周年,展示南水北调中线工程建设的伟大实践和京堰对口协作的成效,彰显京堰两地职工在守水护水、生态环境保护 and 绿色低碳发展中的奋进风采和奉献精神。

郧阳区箩筐岩水库初步设计获批

本报讯 特约记者王涛 通讯员刘博文报道:12月10日,记者从郧阳区水利和湖泊局获悉,湖北省发改委近日对郧阳区箩筐岩水库工程初步设计报告予以批复。

据悉,该水库选址于青曲镇,是一座以供水、灌溉为主,兼顾防洪效益的中型水库,最大坝高85.7米,水库正常蓄水位452米,总库容3889.51万立方米,兴利库容3288.01万立方米。

2022年,该项目被纳入湖北省

“十四五”水安全保障规划,项目实施后可解决曲远河下游灌区5.34万亩农田灌溉用水问题和青曲镇、城关镇周边村庄4.9万人安全饮水问题,同时还可作为城关镇、谭家湾镇、杨溪铺镇、安山镇等7.7万人的备用水源。另外,水库可控制上游来水,削减洪峰,提高青曲镇防洪保安能力。

郧阳区水利和湖泊局将积极筹措资金,力争项目早日开工建设,发挥工程效益,为经济社会高质量发展提供有力的水源保障。

市国有林场和林木种苗站 坚持以赛促训

争创一流业绩

本报讯 特约记者李镇海 通讯员吴云华 朱开秀报道:12月6日,市国有林场和林木种苗站在郧西县余家湾林场开展乡土树种辨认技能竞赛。

比赛现场,参赛选手现场识别树种、填写答案,最后评出一二三等。比赛结束后,郧西县林业局林业专家现场进行点评,并为参赛

选手讲解树种的特点等。

此次活动是市林业局为推进市直林业系统能力建设开展的活动之一。为持续强化能力建设,市林业局结合业务工作,组织培训竞赛,提升干部职工业务技能水平,为服务林业生态建设、践行“两山”理论提供扎实的业务能力保障。

竹溪县人民医院 提高业务能力 改善就医体验

改善就医体验

本报讯 通讯员张晓荣报道:12月6日至7日,竹溪县人民医院举行市级继续医学教育项目基层医院药事管理与药学服务能力提升研讨班,将药事服务延伸至基层医疗卫生机构,促进基层药事管理工作高质量发展。

培训班邀请市太和医院、国药东风总医院等医院的专家进行授课,授

课内容涉及基层药事服务、中药临床加工、基层药事质控中心工作等。

药事服务作为医疗机构诊疗活动中的重要内容,在保证患者用药安全、促进合理用药、维护人民群众健康等方面发挥着重要作用。该院旨在通过举办此次研讨班,进一步提升药学服务质量,促进医联体内药学服务下沉。

汇湾镇 深耕庭院经济 赋能乡村振兴

赋能乡村振兴

本报讯 记者马胜江 特约记者付廷峰 通讯员李陶报道:“您好,下午还有包厢吗?我想订一个10人桌的席位。”“有的,你们大概几点钟到,我提前准备食材。”12月8日一早,位于竹溪县汇湾镇小河口的“牛魔王小院”订餐电话不断,工作人员忙着接电话、准备食材,迎接客人的到来。

“去年,我们盘活闲置资源,在土地梁村打造了‘茶香小厨’,‘牛魔王小院’是复刻‘茶香小厨’经验的又一成果。”小河口村村级运营管理有限公司负责人李星介绍。

“我们采用的瓜果蔬菜全部来自农户庭院种植,土鸡和牛肉也是用的自己养的鸡、牛,绿色健康,经济实惠。自11月开业起,营业收入已经达到3万元,带动附近农户年均增收3000元左右。”李星说,“牛魔王小院”原是村民的一处闲

置房屋,常年无人居住,杂草丛生,为了让闲置房屋发挥价值,汇湾镇采用“公司+村集体+农户”合作模式,鼓励房屋所有人与村级运营公司合作,联合对闲置房屋进行改造升级,发展成充满体验感、氛围感的庭院农家乐。

近年来,汇湾镇大力发展“庭院经济”,实现生态效益与经济效益双赢。截至目前,全镇已打造特色农家乐4家、民宿20余家,带动20余户村民年均增收超1万元,在农家乐、民宿建设过程中为200余名村民提供就业岗位。

“下一步,我们将以打造‘一庭四园’(庭院、花园、游园、果园、菜园)为重点,通过‘片区联动+利益联结+模式联创’,推动庭院产业向专业化、品牌化转变,由散户经营向专业化、规模化转变,为乡村振兴提供强大动力。”该镇相关负责人说。

十堰产森林消防车销往内蒙古



12月10日,东风华神汽车有限公司举行交车仪式,将41台森林消防车交付给内蒙古自治区客户,助力当地提升应急响应能力和救援效率。近年来,我市支持引导汽车企业积极适应市场需求变化,加大技术改造和产品研发投入,向作业类专用车方向发展,开发旅游休闲专用车、应急类专用车、特种行业专用车、军警特殊专用车等多用途专用车。记者罗伟 摄