



云中观潮

# 农业无人机助“飞”乡村振兴

□ 本报记者 曹飞

“你好，是供销社高队长吗？我是吉家庄村的，明天无人机打药能不能给我们村排上。”连日来，云州区供销社助农热线电话不断响起，各乡镇的村民纷纷为自家的黄花田预约无人机喷洒农药。今年3月，中华全国供销总社无人机大联盟（无人机基地）项目落地云州区，为乡村振兴插上科技“翅膀”，助力云州区以黄花为主导的农业现代化发展。

## 无人机进农田

“嗡嗡嗡……嗡嗡嗡……”5月20日，云州区峰峪乡东后子口村的农田里，一名操作员遥控着无人机缓缓升起。无人机飞跃过黄花田上空精准喷洒农药，“嗡嗡嗡”的振翼声吸引了村民的围观。

“眼下是黄花防治病虫害的关键时期，今年，合作社共种植了500亩黄花，以往都是人工打药，得半个月的时间，现在用无人机，一夜就能把药喷完。”东后子口村农业合作社主任赵东升和记者聊起无人机作业的好处满脸笑容。

与传统的人工喷洒农药相比，无人机打药优势明显。一是提高了效率，人工一天最多给20亩地打农药，而无人机一天可打农药500亩；二是节省了物资，机器作业喷洒农药更均匀，覆盖面更广，农药使用



## 本市全民健身自行车接力赛举行

本报讯（记者 史涌涛）5月29日，我市全民健身自行车接力赛在云州区忘忧大道举行，来自全市12支代表队的自行车爱好者激情开赛，进行了全长8公里的自行车接力角逐。

比赛由市体育总会、市自行车运动协会主办，分为男女混合团体赛，每队由3男1女组成，每人骑行2公里。伴随着发令枪响，参赛选手如离弦之箭冲出起点，开始了激情的接力角逐。虽然当日风势猛烈，但丝毫不影响选手的发挥，选手们以高超的农技与默契的配合，让赛事充满挑战性与竞争性。最终，市自行车运动协会车队获得第一名，美利达运动单车车队、骑毅单车车队分别获得第二名和第三名。

市自行车协会负责人表示，大同夏日天气凉爽，格外适合户外健身。希望通过比赛来吸引更多群众参与到体育健身的行列，积极营造健康和諧的健身环境。

## 同忻矿智能外运颠覆传统装运模式

本报讯（记者 张彩峰 通讯员 孙炎宾）今年以来，同忻矿接续打造现代化智慧矿山，智能外运模式正代替传统装运模式，助力煤矿提质增效高质量发展。

“之前通过人工操作机器进行煤炭装运，装煤量全凭操作人员的经验确定，操作过程中容易出现误差及落煤情况。”该矿运销站站长李建功介绍，采用外运自动化定量装车系统后，实现了煤炭装车精准装车，每列火车装车用时平均减少20分钟，作业人员从3人减少到2人，降低了劳动强度，装车工作更安全、更高效。据了解，该系统根据装车需要，配有外运装车联动控制台，控制台由触屏电脑控制系统、保护式左右控制箱、安全操作椅构成。装车人员通过触屏电脑控制系统，可从任意角度看到各装车设备运行的三维模拟状况；控制箱集成了电动闭锁、紧急制停系统、启停控制和LED安全指示灯；安全操作椅具备电动通风、电动加热、座椅旋转和脚踏开关等功能，不仅为装车人员提供了“大广角”视野，也使职工在工作时更加舒适。系统采用分布式集中控制系统，各子系统通过5G网接入主系统，可以生成各种相关信息和统计报表，并在网页端和手机APP展示，方便检修人员查阅设备运行信息、进行动态管控。

量减少了近30%；三是更加智能，无人机飞行速度可随种植物类型、天气等情况进行调整，最重要的是保护了农民的健康，让他们不受农药的侵害，操作人员也只需拿着定位仪绕着田地走一圈，便能自动生成航线，做到定量定向、精准喷洒。

说起无人机进农田的好处，赵东升如数家珍：“不断学习新技术，跟上时代步伐，才是一名合格的新时代农民。植保无人机既能施药又能施肥，大大节省了作业成本。

进入5月以来，一架架无人机从各乡镇的农田缓缓升起，无人机喷洒农药飞防作业平稳开展，云州区供销社切实发挥了为农服务职能，让广大农民切身感受到科技创新对农业生产产生的巨大作用。

## 放飞退役军人就业梦

“我的抖音账号里，在乡野上‘嗡嗡’飞起的无人机、田间被喷洒的药剂缓缓压下的作物苗，是获得关注最多的视频内容。”5月21日，记者在云州区吉家庄乡田间见到了无人机“飞手”管子韩。抖音账号里的场景，也是管子韩每天的工作内容。

管子韩是去年退役的军人，正当他寻找新的就业岗位时，得知云州区政府将举办无人机技能培训班，热爱无人机操作的 he 马上就报名参加了，想着通过培训成为一名植保无人机“飞手”，实现就业。

管子韩说：“我一直对无人机‘飞手’很有兴趣，正好区政府给我们退伍军人提供这次培训机会，让我们有更多的就业渠道，对我们帮助确实挺大的，毕竟我们是刚退役回乡，这次培训让我们掌握一些技能，让自己有了一技之长，更好地为社会作贡献。”

“当科技在农田上‘播撒种子’，我们看到智慧农业给农业生产带来的新变化，给年轻人带来的新选择，以及给

乡村带来的新未来。我有幸参与了这个过程，将植保无人机推广应用到农业生产中，帮助农户增产增收。”管子韩说。

中华全国供销总社无人机大联盟（无人机基地）项目落地云州区，云州区政府举办无人机技能培训班，培训了30多位和管子韩一样的无人机“飞手”，掌握植保无人机操作维修、飞防药剂使用、病虫害防治等专业技能，将更好更快地实现就业、融入社会。

## “千里眼”助力森林防火

“这里是森林公园防火区，不能吸烟，快把烟灭掉。”5月22日晚8时，在云州区火山公园内，正在偷偷吸烟的一男子被前方无人机的喊话吓了一跳，扔下烟头跑得无影无踪。

远程操控无人机巡查的云州区供销社无人机队队长高凯亮，一边通知森林防火工作人员，一边继续用无人机监控地面烟头的热源反应。不久，工作人员赶到现场，确认烟头熄灭，排除了火情隐患。

## 云中时评

### 科技创新为乡村振兴增添新动能

全面推进乡村振兴，加快农业现代化建设，是国家“三农”工作的重点。乡村振兴关键是在科技创新，如何让农户们从繁重的传统劳动模式中“解放”出来，实现乡村产业高质量发展，科技与产业深度融合至关重要。中华全国供销总社无人机大联盟（无人机基地）项目落地云州区，为乡村振兴插上科技“翅膀”，植保无人机成为田间地头的“新农具”。从前背负

“我们利用无人机开展巡护工作，对烟点、野外违法用火等行为，能快速确定位置以及火情情况，并进行全方位的火情巡查和应急处置，让科技助力森林防火安全。”高凯亮说。

无人机具有机动性强、灵活度高、监测范围广的优势，且操作灵活，能够实现高清拍摄、实时画面传输。将无人机用于森林防火巡护，传统巡护模式与新兴科技巡护模式有机结合，是云州区防火工作的创新举措。目前，云州区已通过隔空喊话劝导吸烟人员6人，利用无人机巡护科技手段，构建全方位的森林防火监测体系，进一步保障人民群众生命财产安全。同时，引导村民树立文明新风，自觉践行村规民约，从我做起，保护生态，共同守护好一方绿水青山。



微信扫码阅读  
本栏目音频版

## 政务动态

### 龚孟建郭蕾欢迎我市援沪医疗队平安凯旋

本报讯（记者 丁亚琴）5月30日，我市在云冈机场举行欢迎仪式，迎接支援上海医疗队平安凯旋。市委常委、副市长龚孟建出席并讲话，副市长郭蕾主持欢迎仪式。

龚孟建代表市委、市政府向医护人员取得援沪抗疫胜利表示热烈的祝贺，向他们守“沪”平安的家国情怀致以最崇高的敬意。他指出，在上海抗击疫情的关键时刻，我市医护人员义无反顾奔赴援沪一线，展现了胸怀大局、逆行出征的担当精神。援沪期间，医护人员以

医者仁心和精湛技术践行了敬佑生命、救死扶伤、甘于奉献、大爱无疆的崇高精神，不仅赢得了上海人民的赞誉和信任，也为山西和大同争得了光彩和荣耀。各级党员干部要以援沪英雄为榜样，进一步奋发有为、敢于担当、勇于作为，为全方位推动大同高质量发展作出积极贡献。郭蕾指出，要广泛宣传援沪医疗队的先进事迹，把关心关爱医务人员政策落实到位。她希望医护人员继续发扬抗疫精神，为夺取疫情防控和经济社会发展双胜利作出新贡献。

## 奋进新征程 建功新时代

### 市中院部署清廉机关建设

#### 清廉大同

本报讯（记者 丰曼）日前，市中级人民法院召开清廉机关建设暨“六治”作风大整顿动员会，要求全市法院将清廉机关建设和“六治”作风大整顿与当前正在开展的司法作风突出问题集中整治结合起来，常抓不懈、久久为功、务求实效，以法院自身建设的新成效回应人民群众的新期待，努力让人民群众切实感受到公平正义就在身边。

会议要求，要充分认识到开展清廉机关建设和“六治”作风大整顿的重大意义，切实抓好清廉机关建设，推动全面从严治党、从严治院向纵深发展，以清廉塑形铸魂，努力营造“法官清正、法

## 第二届“创翼·古都”创业大赛启幕

本报讯（记者 董芳）5月30日，2022年“中国创翼”创业创新大赛暨“山西省星火项目”大同选拔赛暨全市第二届“创翼·古都”创业大赛在上海漕河泾大同国际创新创业园启幕。

此次大赛由市人社局、经开区组织与人力资源部主办、团市委协办，上海漕河泾大同国际创新创业园承办，以“创响新时代，共圆中国梦”为主题。经过层层推荐，共收到全市范围内132个项目报名。5月27日，通过线上项目海选共有63个优质项目进入市级星火项目创业大赛初赛。项目涵盖了信息技术、生物技术、新能源、新材料、高端装备、互联

网TMT等新兴产业，以及商贸、餐饮、家政等传统行业，也包括服务研发设计、电商物流、教育培训、健康医养、文创业游等现代服务业。5月29日，创业导师团队向参赛项目代表介绍了赛事活动及参赛须知等注意事项，并进行了细致充分的线上路演技巧辅导。

据市人社局有关负责人介绍，此次大赛采用“1+3”模式，即一个主题赛加三个专项赛。参赛人员主要为高校毕业生、新型职业农民、退役军人、返乡创业青年等重点就业群体。大赛通过现场路演、评委打分的形式，最终将评出20个省级推荐项目。

## 全国健身气功八段锦网络视频大赛落幕

### 我市参赛者获佳绩

本报讯（记者 陈杰）经过近一个月的线上角逐，日前，2022年全国健身气功八段锦网络视频大赛落下帷幕，我市参赛者在与全国选手的比拼中表现出色，个人项目中获得3个一等奖，集体项目中获得优胜奖。

此次比赛由国家体育总局健身气功管理中心、中国健身气功协会主办，于5月1日启动，活动吸引全国4000多人参赛，其中，参赛年龄最大的81岁，最小的仅有5岁，我市有数百人与全国选手一较高下。比赛期间，大家积极拍

摄视频上传网络，矫健的身手、流畅的动作得到全国网友的点赞。此外，参赛者多选择在我市古城墙、四牌楼、文瀾湖生态公园等处拍摄视频，这些风景名胜或生态美景也被展现在网友面前，吸引多方关注。

经过角逐，个人赛中，我市选手分别在男子B组八段锦与女子B组八段锦项目上获得3个一等奖，获奖者将晋升为中国健身气功三段；集体赛中，我市二电厂健身气功活动站代表队获得集体B组八段锦优胜奖。

## 亮化设施要维护

本报讯（记者 王春艳）沿街商铺、城市建筑的亮化设施是城市夜景的一部分，每当夜幕降临，随着绚丽灯光的不断点亮，丰富的视觉盛宴也在不断上演，这不仅展示着城市形象，而且彰显着城市文明。日前，随着“城市啄木鸟”纠错行动的持续开展，记者沿永泰南路、迎宾街、御河西路查看，发现不少地方的亮化设施存在不同程度的残缺，亟待相关部门和店铺维护、复新。

在永泰南路星茂汇附近，一家广告公司的招牌存在亮化残缺现象，“永腾广告”成了“永广告”；在迎宾街凯德世家附近，“金融街”的“街”偏旁“彳”以及一家造型工作室招牌“型”和“作”字的亮化均存在不同程度残缺；御河西路安康园小区东区的“大北乐器行”到了晚上却成了“大北乐器仁”；御河帝景小区西“佳家玛生活超

## 细节之中显文明

市”的招牌中“超市”二字不亮；一路向北，“金水湾”小区楼顶亮化标识的“水”字左边部分残缺；御鑫商贸城西侧“诚信烟酒街”的亮化标识一眼望去只剩“诚信因”，语义语境差别很大；再看附近的“御馨老年公寓”直接成了“御馨年寓”，让人一头雾水。不少市民表示，广告牌匾亮化缺少字看似小事，却与大家日常生活息息相关，更与文明城市创建紧密相连，应该引起重视、及时维修，不断提升城市形象与魅力。



## 《天镇县纪检监察志》正式出版

本报讯（记者 韩云峰）近日，由天镇县纪委监委编纂的《天镇县纪检监察志》正式出版。

《天镇县纪检监察志》是天镇县历史上首部纪检监察志书，上溯1947年，下迄2021年，全书共8编21章52节，约70万字，设组织机构、宣传教育、纪律监

督、案件查处、行政监察、自身建设、文献资料、人物等，另设概述、大事记等。自2017年8月启动编纂以来，历时4年多，终于2021年12月付梓。

该书以翔实的史料、完备的体例、严谨的结构，客观、全面地反映了该县纪检监察机关和党员干部70余年坚守报信箱、发放倡议书，发动群众积极参与与专项行动。

强化整治力度，营造“人人喊打”氛围。该县一方面集中开展打击整治养老诈骗宣传活动，通过LED电子屏滚动播放提示标语，张贴宣传画，营造全民反诈的浓厚氛围。另一方面，组织综治人员、网格员深入摸排线索，协助集中排查未办理相关手续开展养老服务的机构。

传授防范知识，提高“人人警惕”技能。该县通过新媒体平台推送反诈知识、视频学习防范非法集资教育课程、专人讲解答疑等方式，向养老院内职工和老年人宣传什么是非法集资，如何识破非法集资等，引导职工和老人们做好个人财产保护，树立正确的理财观念，提醒老人远离非法集资，增强反诈“免疫力”，守好晚年“钱袋子”。

初心、勇担使命、砥砺前行的奋斗历程，展示了各个历史时期反腐败斗争取得的丰硕成果，不仅为全县纪检监察干部提供了丰富珍贵的学习史料，对于新时期深入推进全面从严治党、党风廉政建设和反腐败斗争也有重要的历史和现实意义。