

# “天眼”巡河湖查违建

长沙县加速构建全域无人机“天眼”体系,打造无人机快速响应“10分钟时效圈”

长沙晚报7月8日讯(全媒体记者 刘洋 星沙时报记者 李丹)“未带救生设备游泳的群众请及时上岸!”8日,浏阳河长沙县双桥港口站,一架无人机在空中盘旋,清晰的警示声穿透河风,直达岸边。这是湖南航翼科技有限公司无人机正在进行防溺水巡查——发现岸边有群众冒险下水,它立即降低高度,精准喊话劝阻。这一幕,正是长沙县加速构建全域无人机“天眼”体系、赋能智慧治理的生动缩影。

## 布网全域:织就“10分钟时效圈”

据了解,湖南航翼科技有限公司是一家2024年入驻长沙自贸临空区的先进无人机技术企业,正按政府要求为长沙县打造一张覆盖全域的“天眼”网络。“我们计划在长沙县布设20架无人机,目前已完成了17架,基本覆盖长沙县整个乡镇(街道)。”公司负责人何菊丽介绍。这些无人机融合了成熟飞控、智能图像识别与高效数据链,预设指令后,便能自主执行任务,形成“平时巡查巡检、急时辅助处突”的全天候覆盖体系。通过部署的无人机机场及配套系统远程调度,它们突破了需专业人员抵达现场的限制,成功构建起无人机快速响应的“10分钟时效圈”。

## “双向奔赴”成就“闪婚”

从首次接洽到签约仅用一个半月  
这家先进陶瓷材料企业落户岳麓高新区

长沙晚报7月8日讯(全媒体记者 邓艳红 通讯员 彭毓妍)近日,岳麓高新区举行了湖南瓷芯科技先进陶瓷材料研发设计中心与生产制造基地的入园签约仪式。这家由广州瓷芯新材料科技有限公司投资的企业,专注于电子陶瓷材料在半导体、新能源等领域的产业化突破,计划在岳麓高新区打造核心研发与中试平台。该项目从首次接洽到签约仅用了一个半月,这样的“闪婚”并非偶然,是企业与地方的“双向奔赴”,更是岳麓高新区高效服务的体现。

5月中旬,在智谷产投的牵线搭桥下,瓷芯科技与岳麓高新区首次接触。仅仅三次实地走访,项目就迅速确定落地。广州瓷芯新材料科技有限公司董事长徐连东说:“一个半月从接触到签约,我们称之为‘闪婚’,但这绝不是草率决定,而是双方信任和成熟判断的结果。”为何选择落户长沙?一方面是有湖南大学陶瓷研究所的科研支持。此次签约的项目以湖南大学肖汉宁教授团队为技术核心,围绕电子陶瓷材料,推进高导热、绝缘型基板的国产替代。徐连东介绍:“我们实现了电子陶瓷的连续化、智能化生产,这在行业里是首创。”

另一方面是岳麓高新区的“加速度”服务。比如,瓷芯科技仅用一天就完成了工商注册。徐连东坦言:“注册当天就拿到营业执照,这是我们在全国多个城市走访后感受到的不一样的‘长沙速度’。”最终,研发和中试基地选在了岳麓高新区。

除了效率高,岳麓高新区的政策与资源配套也让企业倍感安心。项目初期,企业能享受研发办公免租、厂房租金优惠等场地支持政策,未来还能按投资强度叠加享受新区高质量发展相关扶持。

同时,岳麓高新区运营服务商——湖南智谷投资发展集团有限公司安排专人一对一服务,从注册、选址到政策梳理与手续办理,全程陪同,不让企业多走一步。

签约只是开始。按照规划,瓷芯科技将在2026年实现年产90吨电子陶瓷系列产品的小批量投产,预计产值超过3000万元。在技术上,他们的目标是从“0到1”的突破迈向“1到100”的拓展,未来或许会在湘江新区建设更大规模的制造基地。

## 上接1版①

为粉碎日本侵略者“铁路为柱、公路为链、碉堡为锁”的“囚笼政策”,八路军发动百团大战,到1940年12月初,敌后军民共作战1824次,毙伤日、伪军2.5万余人,俘日军281人、伪军1.8万余人。

正如习近平总书记曾总结的:“中国共产党人以自己的政治主张、坚定意志、模范行动,支撑起全民族救亡图存的希望,引领着夺取战争胜利的正确方向,成为夺取战争胜利的民族先锋。”

百团大战是在中国抗战处于困难、妥协投降空气甚浓的时候取得重大胜利的,具有重大的军事和政治意义,是中国共产党抗战胜利“中流砥柱作用”的力证。

2014年9月3日,习近平总书记纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利69周年座谈会上,用3个“坚持”阐释中国共共产党的中流砥柱作用:“无论条件多么艰苦、形势多么险恶、战争多么残酷,中国共产党始终坚持抗战、反对投降,坚持团结、反对分裂,坚持进步、反对倒退,同各爱国党派团体和广大人民一起,共同维护民族团结大局。”



浏阳河长沙县双桥港口站附近,一架无人机在空中不断盘旋,循环播放着防溺水安全知识。长沙自贸临空区 供图

## “天眼”实战:从浏阳河喊话到全域巡查

在浏阳河畔的巡查,只是其广泛应用的

冰山一角。何菊丽详细描绘了这张“天眼网”的威力。

“河道湖泊岸线长、树木密,人工巡视盲

区多、风险高、周期长。”无人机开展常态化河湖巡查,能高效捕捉违规倾倒垃圾、种植养殖、违规搭建、偷排污水等行为。在江背镇、高桥镇、金井镇等地,无人机已多次执行任务——发现违规,立即标注、拍照取证并喊话劝阻。

利用独特的高空视角,无人机在梨梨街道等地,对高空违法加建、私人住宅违规改建进行高效空中取证,助力“两违”问题早发现、早处理,显著降低后续处置成本。

## 硬核支撑:性能领先,赋能智慧未来

记者了解到,这17架已部署的无人机“士兵”装备精良:每架配备4块电池,实现自动更换充电;飞行速度高达85公里/小时,续航能力达70分钟,性能优于同类产品,确保了任务的连续性和快速响应能力。

未来,这些无人机将与城市运行管理平台及相关政府部门深度融合。“我们期待依托县区低空经济发展成果,为政府指挥决策与应急救援提供全面、多维、立体的数据支撑,”何菊丽展望道,“最终实现‘全方位感知、全方位展示、全业务判断’的智慧治理目标,让低空经济真正飞到百姓身边。”

# 以篮球之名 燃乡村激情

宁乡市黄材镇村BA开赛,14支村队角逐球场



宁乡市黄材镇第三届“炭河古城杯”村BA篮球赛开启,14支村队赛场大比拼。长沙晚报全媒体记者 张禹 通讯员 向云 摄影报道

长沙晚报7月8日讯(全媒体记者 张禹 通讯员 向云)“我们将尊重规则、尊重对手,为家乡荣誉而战!”7日傍晚,宁乡市黄材镇青羊社区文化广场热闹非常,黄材村球员姜立云高举右拳宣誓,铿锵之声穿透暮色。广场上人头攒动,14支村队的200余名运动员灼灼目光汇聚成炬,2025年黄材镇第三届“炭河古城杯”村BA篮球赛在数千乡亲的欢呼中启幕。

## 以篮球为媒:小赛场转动乡镇新天地

当宁乡市篮球协会主席詹亮明将开赛球高高抛向星空,黄材镇的夏夜被彻底点燃。这场延续三届的乡村赛事,早已超越单纯的竞技比拼。

“篮球架起了凝聚乡情的桥梁,更成为青年返乡报效桑梓的窗口。”黄材镇党委副书记、镇长龚党星介绍,现场14支参赛队中,大半球员为返乡大学生、高中生,奔跑的身影诠释着新时代青年的乡土情怀。

赛事更承载着基层治理的深意。龚党星告诉记者,当前正值村(社区)两委换届关键期,乡村振兴更需要青春力量。据了解,多支球队领队由村文化专干担任,球员中也不乏基层骨干。井冲村领队姜英大声说:“三届篮球赛我都是领队,和球员们一起,我感受到了青春飞扬!”

## 文旅体融合:古城狂欢邂逅热血赛场

值得一提的是,本届赛事创新植入“炭

河古城”文旅基因。开幕式上,炭河古城艺术团表演的《热力全开》《盛夏狂欢》燃爆全场,更巧妙串联起“千古情狂欢节”的文旅盛宴。“看完球赛,再去古城泼水大战、赏烟花秀!”主持人章哲琦向观众发出热情邀约。当地文旅投公司总经理彭亮则表示:“以‘村BA’引流,用西周文化留客,实现‘观赛+游园’双轮驱动,正是农文旅融合的生动实践。”

“我们将全力落实宁乡市委、市政府实施重点文旅板块与农工文旅融合倍增行动,推动全民健身与文旅产业深度融合!”黄材镇党委书记戴永星表示,村BA篮球赛丰富了群众文化生活,提高了老百姓的参与感、幸福感和获得感,更凝聚了力量助力乡村振兴。

## 让千年农耕文明在希望田野上焕新

长沙县开慧镇将农村闲置土地转化为城市人的“开心农场”

长沙晚报7月8日讯(全媒体记者 范宏欢)“锄禾日当午,汗滴禾下土……”盛夏时节,在长沙县开慧镇的田间地头,农田认领者们辛勤劳作,体验除草、捉虫的农耕乐趣。阡陌纵横的田野上一派生机与活力,这正是农耕文化最生动的传承。

2024年,开慧镇首创“集体经济抱团发展+乡村运营CEO”新模式,推出“我在开慧有丘田”项目,将农村闲置土地转化为城市人的“开心农场”。2025年,项目升级为“我在开慧有丘田2.0——一亩三分地回家计划”,不仅延续农田认领的特色,更整合农房、菜地、农特产品等资源,让认领家庭获得全方位的田园生活体验。柏连阳院士团队提供专业种植指导,让每一块认领

农田都有科学保障;实时监控系统让认领者足不出户就能见证作物生长。

这片土地不仅是作物生产的沃土,更是城乡连接的情感纽带。认领农田产生的收益,被用于助农、助残、助贫等公益事业,改善乡村基础设施。截至目前,项目盘活近700亩农田,已有338亩被认领,带动10个村均增收26万余元,预计今年将拉动农旅消费430万元。从刀耕火种到智慧农业,农耕文化始终是中华民族的根脉所在。在开慧镇,认领农田是一场跨越时空的文明对话。当城市居民在田间重拾耕作的乐趣,当古老的农耕智慧与现代科技相遇,这片土地正在书写耕地保护、乡村振兴的新篇章。

## “长沙市耕地保护和节约集约用地优秀案例”系列报道⑥

## 300平方米荒地变身街角小花园

高桥街道鑫华社区将荒草地改造成为微景点

长沙晚报7月8日讯(全媒体记者 周游 通讯员 柳娜)昔日垃圾成堆的闲置荒地,如今成为草木葱茏、居民点赞的微景点。近日,位于长沙市高桥街道鑫华社区雅华花园小区外的300平方米荒草地完成“华丽蜕变”,这一由党建引领推动的基层治理实践,让周边居民切实感受到环境改善带来的幸福感。

据了解,这片临山塘路的地块曾是拆违后遗留的空地,因长期无人管理,不仅环境脏乱差,秋冬季节干枯植被还暗藏火灾隐患,成为居民心头的“烦心事”。“以前路过都得捂着鼻子走,现在天天想来这儿转一转。”居民邵良英的话道出了周边群众的共同感受。

今年6月,高桥街道将这类闲置荒地作为环境整治突破口,启动“荒地焕新”计划。与以往不同的是,此次改造全程贯穿“居民说了算”的理念——社区党总支通过“邻长”走访、议事会座谈等形式,收集党员、志愿者及居民的改造建议,最终形成的方案既保留绿化空间,又增设休憩功能。在街道党工委统筹下,一支由街道干部、社区工作者、党员志愿者组成的攻坚队伍迅速行动。拔除杂草、平整土地、栽种苗木……仅用20天便完成改造,让荒地蜕变为兼具生态效益与人文温度的微公园。

此次“微改造”是高桥街道落实“党建聚力·和美星城”行动的生动注脚。通过凝聚部门合力、激发居民自治活力,街道以“小切口”做好基层治理“大文章”,不仅提升了街域环境品质,更探索出一条共建共治共享的基层治理新路径。数据显示,今年以来,高桥街道已通过类似模式改造闲置地块3处,推动人居环境与治理效能“双提升”。

## 非洲鼓响迎萌娃

新就业群体子女暑期有了“工”益成长营

长沙晚报7月8日讯(全媒体记者 周游)8日,由长沙市总工会指导、雨花区总工会主办、高桥街道工会联合会承办的新就业形态劳动者子女暑期夏令营,在位于中非经贸创新示范园的中非文化与经贸研学实践基地正式开营,首批40名快递外卖小哥、网络主播等群体的孩子在这里开启了充实又有趣的假期生活,今年新增的研学活动与丰富课程,让“带娃难”不再是困扰新就业群体的暑期痛点。

除延续去年备受好评的作业辅导、阅读分享等基础服务外,此次夏令营特别新增中

非经贸博览会常设展馆和湖南雨花非遗馆研学,以及非遗DIY、棋类比拼、电影鉴赏等特色课程,孩子们还可现场观看非洲鼓表演。此外,日常课程也针对孩子们的需求进行了精心设计。夏令营为孩子们安排午餐和午休,配合新就业群体工作时间的不确定性,可以灵活接送。

“让劳动者安‘新’工作,让孩子快乐成长,是工会服务的初心。”高桥街道相关负责人介绍,后续将持续优化课程与服务,让更多新就业形态劳动者感受到“工”式温暖,陪伴孩子们在这个夏天收获满满、健康成长。

## 上接1版②

其中10日为降水最强时段,衡阳南部、株洲、郴州(永州南部有暴雨,局地大暴雨,不排除单日特大暴雨),风力整体增大至3到4级,局地阵风8到10级。具体来说,9日夜间开始,湘中、湘南部分地区降雨逐渐加大,其中郴州(资兴、汝城、桂东、临武)、永州(江华、宁远、蓝山)大暴雨,其他地区多云间阴天,有小到中等阵雨或雷阵雨,北风4到5级,局地阵风8到10级。

“8日到9日白天湖南仍以‘晴热高温’模式运行,局地最高气温达39℃。随着台风带来的风雨,湖南最高气温降至35℃以下,人体闷热感会有所缓解,14日后高温天气再度来袭,最高气温将再次冲到35℃以上。”张海说。

与此同时,记者从长沙市气象台了解到,9日到11日受台风“丹娜丝”外围云系影响,长沙中到大雨,高温将缓解,日最高气温降至32℃左右。

新华社太原7月8日电

志向,做堂堂正正、光荣自豪的中国人,勇担民族复兴的时代大任。”

以史为鉴,启迪后人。在前进道路上,我们面临的重大斗争不会少,必须以越是艰险越向前的精神奋勇搏击、迎难而上。

## (三)铭记历史,珍爱和平

88年前,卢沟桥畔的拼死抗争,点燃了全民族抗战的烽烟,并开辟了世界反法西斯战争的东方主战场。

习近平总书记百团大战纪念馆指出,“七七事变”是中华民族全面抗击日本侵略者的起点,前事不忘、后事之师,到这里来就是接受精神洗礼。

“中国人民付出了伤亡3500万人的沉重代价,用生命和鲜血打败了日本侵略者”。捍卫来之不易的胜利成果,需要我们在动荡世界中为人类前途命运挺膺担当。

每当回首战争,更加珍爱和平。在纪念抗战胜利的场合,习近平总书记指出“绝不让历史悲剧重演,是我们对当年为维护人类自由、正义、和平而牺牲的英灵、对惨遭

大抗战精神的生动诠释和集中体现。

“党的伟大精神永远是党和国家的宝贵精神财富”“弘扬伟大抗战精神,向着中华民族伟大复兴的光辉彼岸奋勇前进”……对于伟大精神的时代力量,习近平总书记高度重视。此前在山西考察时也作过重要论述——2017年6月,习近平总书记在山西考察,首站来到晋绥边区革命纪念馆。总书记语重心长地说:“全党同志一定要不忘初心、继续前进,永远铭记为民族独立、人民解放抛头颅洒热血的革命先辈,永远保持中国共产党人的奋斗精神,永远保持对人民的赤子之心,努力为人民创造更美好、更幸福的生活。”

2020年5月,习近平总书记在山西考察时回顾了这里的光荣革命传统,指出:“这些都要充分挖掘和利用,以丰富多彩的历史文化、红色文化资源为山西发展提供精神力量。”

此次在百团大战纪念馆大厅,习近平总书记对前来参观的青少年学生和纪念馆工作人员深情地说:“广大青少年生逢其时,要赓续红色血脉,树立强国兴国的远大

秉持民族大义,担负救亡重任,回顾那段可歌可泣的历史,习近平总书记的讲话铿锵有力:“在中国共产党倡导建立的抗日民族统一战线旗帜下,海内外中华儿女以强烈的家国情怀,空前团结起来。”

## (二)伟大精神,砥砺前行

百团大战纪念馆所在地,是太行山脉的一部分,因其主峰形似雄狮昂首,故得名“狮脑山”,俨然昭示一种民族精神的勃发——从沉沦走向荣光,从挫折走向复兴,中华民族的命运如睡狮苏醒、凤凰涅槃。习近平总书记将抗日战争壮阔进程中孕育出的伟大抗战精神提炼为天下兴亡、匹夫有责的爱国情怀,视死如归、宁死不屈的民族气节,不畏强暴、血战到底的英雄气概,百折不挠、坚忍不拔的必胜信念。这是先烈用生命和鲜血熔铸而成的民族之魂。

“一寸山河一寸血,一抔热土一抔魂。”

百团大战中,中国共产党及其领导的八路军和人民群众所展示的敢于亮剑、不怕牺牲、勇于担当、无私奉献的英雄壮举,正是伟