



高空灭火“神器”来了：能抛投、会喊话

湖南迎来首支消防无人机编队，将有效提升消防救援工作科技化、信息化水平

本报3月23日讯 高楼发生火灾后，多架消防无人机迅速飞抵现场，灵活地穿梭于楼宇之间。有的无人机负责发射灭火弹实施灭火；有的空中喊话、引导人群疏散；有的测量风向、风速信息，为制定救援方案提供依据。

日前，湖南省首支消防无人机编队在永州祁阳公开亮相，编队配备了个人防护、应急通讯、挂载灭火、现场图传等装备器材，能够实施空中灭火、抛投、拍摄、喊话、巡防等应急救援工作。■记者 张洋银 通讯员 颜雨彬



灭火救援，多类无人机各展神通

首支消防无人机编队由祁阳消防救援大队组建，编队共有8人，包括6名飞手、1名指挥员、1名驾驶员。

“这是我们编队目前功能最先进、最全面的无人机。最大飞行时间30分钟以上，最高时速为72公里/小时，每秒能飞20米以上的距离。”操作员汤雄告诉记者，编队里的尖兵——“大疆Mavic2行业版多旋翼无人机”可以折叠后随身携带，展开即可立即起飞执行任务，极大方便夜间巡检、搜救、消防和执法等工作。更为独特的是，这种无人机还支持关闭所有LED灯，让飞机进入隐蔽模式，确保特殊任务隐蔽执行，保障飞行安全。

“数字鹰SK-62多旋翼无人机最大载荷为10公斤，配有十八倍光学摄像头，主要功能有报警喊话、精准抛投物资。”汤雄介绍，与传统的消防装备相比，这款无人机既可以执行高危险性的任务，又不需要装备生命保障系统，执行任务的成本更低，且监测精

准度高。在发生火灾、地震、道路交通受限制等情况下，进行有效的先期控火和抢险救援，在洪涝救援中，还可以携带救生设备，进行定点抛投，快速营救遇险群众。

而数字鹰SK-62挂载高清双光吊舱可以飞至高空巡航取证，在查处到违法行为时及时录像取证，这对“躲猫猫”、推诿狡辩、阻碍执法等行为具有良好的应对能力。

记者注意到，有一款标有“消防救援”红色的无人机分外醒目，汤雄介绍，这是目前编队已配嫦娥LK15共轴无人直升机，功能主要是载重抛投、高空救人、喊话等。其亮点是载重，飞行时可以挂载300公斤，可以挂载水带飞到100米的高空实施喷水灭火，或者发射灭火弹，灭火弹进入起火位置5秒后，从灭火弹顶端侧面喷口部位缓释超细干粉，超细干粉迅速雾化并弥散于起火位置，火情在干粉粒子连续的物理化学作用下被迅速控制。



近日，永州祁阳消防救援大队对消防无人机进行展示介绍，并开展相关训练。 通讯员 供图



链接

无人机的技术优势

无人机是一种以无线电遥控和自备程序控制装置操纵的非载人飞行器，它具备体积小、造价低、使用方便、对环境要求低等优点。其技术优势有：

1.机动灵活。小型无人机一般只有100千克以下的重量，依托飞行控件就可以对其进行操控，只需要1-2人就可以完成此类操作任务。对地形无要求，而且携带方便。

2.视野全面。无人机通过宽带、数据链技术可以实现超视距控制，依据现场需求，可以从不同角度、不同的距离在不同的光线下进行作业。

3.操作简单。无人机的远程视频传输与控制系统通过网络和接口接入地面站，通过运营商光纤接入公网，因此，只需通过遥控摄像机及其辅助设备（镜头、云台等），就能直接观看无人机的摄像头实时视频。

4.安全可靠。面对暴雨、高温、台风、泥石流等恶劣的天气环境，或者易燃易爆、塌陷、有毒等严重事故灾害现场，无人机技术通过对现场情况的跟拍、追踪，能够确保消防官兵的自身安全。

基本具备空中消防救援紧急应召能力

祁阳消防救援大队教导员谢章强介绍，无人机编队是大队报请县委县政府同意并由财政斥资组建的，并出台了运行管理规定。

2020年年底，永州市在泉南高速衡枣段潘市收费站举行“小车追尾甲醇罐车引发甲醇泄漏事故应急演练”，祁阳消防无人机编队在演练中初试锋芒，利用无人机进行高空侦查，协助现场巡防喊话、警戒疏散、秩序维护。

“消防无人机编队的建成，将有效提升消防救援工作科技化、信息化水平，也将促进消防安保、火灾事故调查、消防宣传等工作高效开展。”谢章强表示，目前，祁阳消防无人机编队已完成前期队员选拔、集中理论学习，同时按照租借模式，依托湖南猎空智能科技有限公司的专业技术人员担任技术指导，开展了飞行、地勤、救援协同等训练，已基本具备空中消防救援紧急应召服务能力。

“消防无人机编队的建成，将有效提升消防救援工作科技化、信息化水平，也将促进消防安保、火灾事故调查、消防宣传等工作高效开展。”谢章强表示，目前，祁阳消防无人机编队已完成前期队员选拔、集中理论学习，同时按照租借模式，依托湖南猎空智能科技有限公司的专业技术人员担任技术指导，开展了飞行、地勤、救援协同等训练，已基本具备空中消防救援紧急应召服务能力。

消防隐患曝光

郴州一企业存多处火灾隐患被处罚

近日，郴州市绿安泰新能源有限公司因存在火灾隐患被安仁县消防救援大队依法处罚。

检查过程中，消防监督员发现该企业存在消防器材、消防安全标志配置不符合标准（站房内未配置疏散指示标志、应急照明灯）等消防违法行为，该行为违反了《中华人民共和国消防法》规定，根据规定给予郴州市绿安泰新能源有限公司责令改正，并处罚款人民币5000元的处罚。同

时，消防监督员要求该企业严格落实消防安全责任，坚决改正消防违法行为，严防火灾事故发生，确保本单位消防安全。

目前，该企业高度重视并全力配合火灾隐患的整改工作。整改期间，消防监督人员将不定期深入该企业提供技术服务指导，跟踪隐患整改进度。下一步，大队将持续加大对工业企业消防违法行为的监督执法力度，切实维护辖区消防安全。 ■通讯员 刘婕 林思

益阳桃江县挂牌督办一重大火灾隐患单位

近日，桃江县人民政府下发了《关于同意对桃江县石牛江镇金牛大酒店重大火灾隐患挂牌督办的批复》，对桃江县石牛江镇金牛大酒店实施挂牌督办。

3月3日，桃江县消防救援大队在监督检查中发现，该酒店外墙门窗上设置影响逃生、灭火救援的障碍物；未设置火灾自动报警系统和自动喷水灭火系统；未设置室内消火栓系统；部分楼层未设置防火门；未设置应急照明灯具；东侧楼梯间被占用堵塞。根据《重大火灾隐患判定方法》

规定，经大队集体议案专题研究，判定该单位存在的火灾隐患属于重大火灾隐患。同时，大队依法依规提请县人民政府，对其进行政府挂牌督办整改。

目前，该单位已针对存在的隐患问题制定了整改方案和计划，整改期间，将加强日常消防安全管理，确保整改期间消防安全。下一步，大队将加强与整改单位的沟通，实时跟进整改情况，并提供消防技术服务，确保重大火灾隐患按期整改完毕。 ■通讯员 蔡崔

省级媒体 权威有效 鼎极文化独家总代理
鼎极便民信息
经办热线 13875895159
郑重提示：登报用报须谨慎，确认资信勿盲目
60元/行 执行官方格式，每行最多排13个6号字，标题至少占两行

微信办理



作废公告
依据湖南省长沙市开福区人民法院（2020）湘0105执恢1035号的协助执行通知书，现将登记在案外人吴三丽的名下，实际被被执行人汪玲玲所有的坐落于长沙市开福区芙蓉北路199号秀峰景园一栋302号的房屋、产权证号为：7151043848的房屋所有权证与该房屋编号为：515039700号的他项权证一并登报公告作废。
长沙市开福区人民法院

作废公告
依据湖南省长沙市开福区人民法院（2020）湘0105执恢1228号之二的协助执行通知书，将登记在下户长沙市开福区金马路26号三江新苑3-1栋103号房屋、编号为：长国用（2016）第037166号的国土公告作废。
长沙市开福区人民法院

解散（清算）公告

岳阳市明恒德商贸有限公司经股东会决议解散，将各债权人自本公司见告之日起45日内向本公司申报债权。联系人：陈琼 13575068588

长沙县人民法院司法拍卖公告

(2020)湘0121执6362号之一本院在执行申请执行人山河智能装备股份有限公司与被执行人成都众合工程机械有限公司、贾英、杨微、何元超、余燕丽、欧朝辉、余自娟、喻建桃、郑金奎买卖合同纠纷一案中，依据(2020)湘0121执6362号之一执行裁定书，决定依法在淘宝网司法拍卖网络平台(网址：<https://tao.com>)（竞买人条件：已开且并作废的湖南增值税专用发票壹份，发票代码为：00430736,发票号码为：4300134140,发票号码为：01452126，现特声明作废。）

（被执行人名称：长沙山河智能装备股份有限公司，地址：长沙市开福区三环路北四段2号，法定代表人：喻建桃，联系方式：15243950643，现特声明作废。）

（被执行人名称：长沙山河智能装备股份有限公司，地址：长沙市开福区三环路北四段2号，法定代表人：喻建桃，联系方式：15243950643，现特声明作