

开展20余次侦查任务 采集10平方公里正射影像 “黑科技”在防汛一线大显身手

本报讯(全媒体记者 余永生 通讯员 赵丽)迎江区安徽北斗智航科技有限公司的荣誉墙上最近多了一封特别的感谢信。这封信来自应急管理部国家减灾中心,“感谢贵单位的大力支持!希望贵单位能够一如既往地支持国家减灾救灾工作,为推进航空遥感技术应急应用工作的快速发展多做贡献。”

6月20日21时许,北斗智航科技有限公司总经理刘秀明的手机铃声响起。“刘总,黄山歙县灾情紧急,请尽快安排人员前往现场。”面对电话里急切的声音,刘秀明回答:“好的,立马落实。”挂断电话,刘秀明建了一个微信群,群成员中的查程鹏、陈晨、张建桁是3名年轻的工程师,其中年龄最大的查程鹏出生于1990年,最小的张建桁则是一名“00后”。

黄山歙县山洪灾害发生后,为及时准确掌握灾害现场信息,为救援工作提供决策支持,应急管理部国家减灾中心迅速启动“重大灾害无人机应急合作机制”,打造社会力量参与的空中应急国家队伍。成立于2017年的北斗智航公司,是安徽省大疆行业应用授权代理商之一,拥有一支经验丰富的无人机队伍,曾多次参与灾情采集、应急演练等活动,2023

年正式成为应急管理部合作救援队伍之一。但前往一线执行国家救灾任务,对于公司来说还是第一次。

接到通知后,3名工程师迅速赶至公司,带上5架无人机、2套移动电源、7套荷载设备连夜驱车奔赴一线。“途中雾气浓厚,能见度较低。沿路有小范围塌方,地面全是洪水冲刷痕迹,泥沙较多。河道内水流较大,流速急。”陈晨在工作记录中这样写道。“当时看到这些场景,心里有点慌,救灾首先要保证自身安全。我们互相鼓励、集中注意力,渐渐就不那么害怕了。”陈晨说。

三人赶到集合地点红庄村时,已是0时20分了。由于山区网络信号差,加上集合地点处于限高区,需解禁无人机飞行高度,当晚所有无人机队伍修整,等天亮再次集合,三人在车上度过了一个不眠之夜。

次日一早,北斗智航队接到指令,红庄村周围的小溪村、清溪村出现断网、断路、断电情况,形成“孤岛”,需要打通空中救援通道。三人随即分工,由实操经验更足的查程鹏、陈晨担任飞手,张建桁做好电池更换、无人机维护等工作,与其他队伍一起轮流接力,投送卫星电话和救

灾物资,同时实时画面连通地面指挥车进行统一调度。

“山区地形给执行任务增加了很大难度,村与村之间往往隔着一座上百米的山,我们需要操控无人机‘翻山越岭’。”查程鹏说,“雨后山上雾气重,无法了解机身状态,只能靠经验‘盲飞’,山区信号差,需要一边高举操作器找信号,一边观察实时画面。”

此外,北斗智航队还要进行二维正射影像采集任务。“我们对任务区域进行点位划分,在各点位拍摄照片,再将这些照片拼成一张高分辨率的全景图。通过这张全景图,可以很清楚地看到区域内的实际受灾情况。”陈晨说,用电脑查看二维正射影像,轻轻一点,即可查看受灾位置的经纬度、长度、面积等详细数据,这为后方的决策部署提供了极大的便利。

两天时间里,北斗智航队共开展20余次侦查任务,采集10平方公里正射影像,传输6GB现场视频数据。应急部还将该队的二维正射影像发布至官方账号,受到一众网友们点赞:“科技赋能应急救援”。“北斗智航将不断探索无人机在应急领域的应用,用科技护航人民群众的生命财产安全。”刘秀明说。

四十年如一日悉心照顾瘫痪妻子 王启宇:不离不弃 用行动诠释最长情的守护

□ 全媒体记者 雷琳琳 通讯员 李主红

妻子瘫痪卧床,他四十年如一日悉心照顾,用实际行动诠释最长情的守护,他就是太湖县江塘乡龙寨村莲花组居民王启宇。“他是一名好丈夫,也是我们学习的榜样。”直至今日,每到莲花组及附近的茶馆,只要提起王启宇,大家都纷纷竖起大拇指。

今年77岁的王启宇,是一名退役军人。他原本有个幸福的家庭,妻子精明能干,能识字会唱黄梅戏,家里家外收拾得干干净净,育有四个女儿。上世纪80年代初,妻子突患精神类疾病,生活完全不能自理。为了照顾妻女,他不得不辞职在家,当起了“奶爸”,从起初带着妻子四处求医,到现在每天照顾妻子的日常起居,王启宇这一照顾就是一万五千多个日日

夜夜。

每天早上,他给妻子洗脸、导尿、喂饭、服药,日复一日,这一套“固定流程”从不间断。为了避免妻子因常年卧床导致生褥疮,王启宇总是贴心地帮她翻身、擦洗并将妻子睡的床铺、房间打扫得干干净净。

“年轻的时候,父母健在,也会帮着照顾我的妻儿。农闲时我就到安庆的建筑工地打零工,贴补家用。”王启宇说。

在照顾妻子的同时,王启宇也没放弃对孩子的教育,现在四个女儿都已经成家立业了,有了自己的孩子。在谈起父亲王启宇时,女儿们都说父亲一生不容易,对待母亲不离不弃,父亲也总是教育她们心怀感恩之心,在乡亲们有困难时主动帮助。

对社会,王启宇心存大爱,力所能及帮

助别人。2008年四川汶川地震时,全国各地都在为灾区捐钱捐物。王启宇在村里捐款还未发起时,就来到村部咨询,有什么渠道能捐款到四川灾区。他拿出五百元放在村工作人员手中,请他们想办法捐给灾区。新冠疫情严重时,王启宇也主动捐款。村里有家庭突发重大变故,在乡里乡亲有困难需要帮助时,王启宇总是第一时间将钱送到困难家庭手中。

每当老年人聚在一起聊天时,总会提到王启宇,对他的大爱表示赞许。有人问他为什么要这样做,他总是说:“爱心帮助是相互的,今天你帮助别人,也许在你需要别人帮助时,别人也会帮助你!”

王启宇笑对人生,用爱书写了伉俪情深,用实际行动诠释了好丈夫的责任与担当。

传递新婚喜庆 锁定浪漫瞬间

我能想到最浪漫的事,要和你一起慢慢变老,我们还要在媒体上官宣,用文字和声音记载属于“我们”最幸福的那一刻。

结婚启事

XX先生与XX女士于公历2023年7月18日正式结为夫妇。
敬告亲友,亦作留念。
2023年7月18日

相守一个幸福!

《安庆晚报》“结婚启事”(199元/次) 婚恋专版(1999元/次)
《安庆综合广播》播出15秒恭贺广告+恭贺歌曲,黄金时段每天1次,980元/6天
《安庆交通音乐广播》播出15秒恭贺广告+恭贺歌曲,黄金时段每天1次,980元/6天

