

风雨
同州

聚焦河南强降雨

华西都市报-封面新闻

记者 杨晨 实习生 刘彦君 航空工业供图

近日,河南省突遭大规模极端强降雨,部分区域发生洪涝灾害,巩义市米河镇多个村庄通信中断。7月21日,应急管理部紧急调派四川造翼龙无人机空中应急通信平台赶赴巩义市米河镇,为通信中断区提供连续移动信号,保障了灾区居民及时报告灾情、报送平安。



翼龙无人机。

“四川造”翼龙无人机 为灾区送去手机信号

打通应急通信保障生命线,不到两小时空中基站累计接通用户2572个

高效

不到两小时接通用户2572个

“米河镇的乡亲们,因暴雨致通信中断,应急管理部紧急调派翼龙无人机抵达你镇上空,可暂时恢复中国移动公网通信。受翼龙无人机滞空时间限制,公网恢复时间只有5小时,请尽快告知情况、联系家人。祝平安!”这两天,一条提醒短信刷爆了社交网络。

7月21日,一架翼龙-2H应急救灾型无人机从贵州安顺机场起飞,经过跨区域长途飞行,历时4.5个小时抵达河南巩义市任务区,在米河镇上空搭起空中移动基站,恢复中国移动公网通信,实现了约50平方公里范围、长时稳定的连续移动信号覆盖。应急管理部通过无人机移动公网基站向灾区应急管理干部传达上级救灾指令,同时持续向覆盖区内受灾群众群发救援信息。

截至当日20时,不到两小时,空中基站累计接通用户2572个,产生

流量1089.89M,单次最大接入用户648个,为灾区居民及时报告灾情、报送平安恢复了移动公网信号,打通了应急通信保障生命线。

高端

翼龙-2H应急救灾型无人机系统

记者了解到,承载空中应急通信平台的是四川造翼龙-2H应急救灾型无人机系统。该系统是由航空工业旗下中航(成都)无人机系统股份有限公司在翼龙-2无人机系统基础上,针对灾害探查、应急通信保障、应急投送等任务研制的大型应急救灾型无人机系统。

该无人机系统由无人机、地面控制站、保障系统组成,并搭载光电探测吊舱、合成孔径雷达、航拍CCD相机、应急通信保障吊舱、应急投送舱等设备。该无人机系统具有航程远、留空时间长、承载能力大、环境适应性强等特点,可在“断路、断电、断网”等极端

灾害条件下,完成多谱段灾害现场探查、公/专网应急组网通信、应急物资投送等任务,并融入应急指挥体系,是我国应急救援保障的新质力量。

作业

任务区内作业时间共计8小时8分

据悉,7月20日20时,航空工业旗下中航无人机接灾情探测任务,翼龙待命。同时,翼龙无人机完成移动通信基站、合成孔径雷达、光电吊舱系统调试、加油等飞行准备工作,系统运行正常。

7月21日14时22分,翼龙顺利起飞,穿越贵州省、重庆市、湖北省、河南省(三省一市),飞行近1200公里,于18时21分抵达任务区,以米河镇、巩义为重点侦察地区开展超过2万8千平方公里的应急通信保障任务。任务区内作业时间共计8小时8分,解决了“三断”极端情况下“信息传不出来”的问题,实现了应急救援行动的高效、准确指挥。

听到,请回答!

封面新闻开通
河南暴雨云求助通道

当无人机飞到巩义,让米河镇2572位居民有了手机信号给亲人报个平安;当七省消防救援力量集结,连夜奔赴灾区送去希望;当临时安置点内,志愿者送上热气腾腾的早餐……我们再一次深刻体会到,什么是中国力量。

河南暴雨发生后,全国上下,共渡“南”关。

“一位临产孕妇被困家中,丈夫被困泄洪区域,120急救车因路面水流湍急无法抵达……”7月21日凌晨,郑州一市民向刚抵达当地的曙光救援同盟队伍求助,救援人员立即出动,将产妇安全带离被困区域,移交送医。

“巩义米河镇中建六局工地,有一百多位工人被困一天,没水没食物,我的父亲和大伯就在其中。”7月20日,网友的一则求助信息被大量转发。21日上午,好消息传来:中建六局现场救援组联合当地政府部门联合施救,所有被困人员全部撤离到安全地带。

当下,救援力量不断集结,救援工作正在推进,更多的求助声音也需要被听到。

7月21日,封面新闻记者已抵达郑州。同时,封面新闻已开通河南暴雨云求助通道。不管你是四川工作心系家乡需要求助的河南人,或者是在河南务工被暴雨影响需要帮助的四川人;不管你是暴雨中的受困群众,或者是关注灾情的热心网友,只要有真实的求助信息,都可以通过扫描二维码,进入河南暴雨云求助通道寻求帮助。我们将通过封面新闻“云求助”栏目,让你的声音被更多人听到,同时,我们也将联合当地相关部门、四川救援团队,尽力为你提供帮助。

暴雨凶猛、天灾无情

但我们深知

守望相助,众志成城

没有过不去的坎!

河南一定“中”!

雨过就是天晴

我们陪着河南一起重启

华西都市报-封面新闻

记者 吴冰清



扫二维码

进入河南暴雨

云求助通道

郑州阜外华中心血管病医院超5000人被困
与时间赛跑 生命大转移

7月22日,郑州阜外华中心血管病医院严重积水,超5000人被困,其中,病患1075人,危重症病患60多人。生死时速,各方救援力量赶往抵达现场,采用冲锋舟、直升机等工具对滞留病患、家属和医护人员进行转移。

记者从江苏省消防救援总队了解到,驰援郑州的江苏消防指战员在积极排涝的同时,全力营救疏散被困的郑州阜外华中心血管病医院医护人员、患者及其亲属。

郑州遭遇特大暴雨灾害后,7月21日凌晨,江苏省消防救援总队应国家有关部门要求,紧急调集了7个支队、96辆救援车、70艘舟艇、489名指战员、12台远程供水泵组、5台龙吸水驰援郑州。

21日中午到达郑州后,江苏消防489名指战员立即投入抗洪抢险之中。江苏消防前方总指挥、江苏省消防救援总队副队长陈立新介绍,到达郑州后,江苏消防先是负责10多个积水点的排涝工作,目前这些积水点的排涝工作还在继续。21日晚,增援人员又抵达被水围困的郑州阜外华中心血管病医院,在全力营救被困人员的同时,还协助保障医院的运转。

暴雨灾害发生后,这一医院及周边建筑完全被水包围,一层几乎被淹没,内涝最深处积水达4米。医院水、电、网络通信全无。陈立新介绍,抵达这一医院后,救援人员先乘坐充气式动力艇连夜进入医院侦查,了解到医院内有医护人员600余人,病患上千人,陪护家属200余人,救援人



7月22日,在郑州市阜外华中心血管病医院附近,救援人员转移病患。新华社发



员决定成立4个搜救小组,由24名消防指战员携带冲锋舟和水域救援装备深入内涝危险深处营救人员。

22日3时左右,江苏消防救援人员又利用充气式动力艇护送医院工作人员携带卫星电话进入医院大楼,帮助医院建立与外界的通信联系。22日一早,江苏消防救援总队再调集140多名增援的指战员携带53艘舟艇及2辆水陆两用车赶赴这一医院,帮助医院护送急需物资和医护人员上下班。截至22日16时,江苏消防共护送营救人员600余人,同时护送多批次物资。

目前,江苏消防对这一医院的营救疏散工作还在继续进行。

据新华社

强降雨已致河南
33人死亡8人失踪

新华社郑州7月22日电 22日,记者从河南省应急管理厅获悉,截至22日4时,强降雨造成河南省103个县(市、区)877个乡镇300.4万人受灾,因灾死亡33人,失踪8人。目前,河南全省已紧急避险转移37.6万人,紧急转移安置25.6万人。农作物受灾面积215.2千公顷,成灾面积77.9千公顷,绝收面积10.3千公顷。