

鲁甸  
6.5级地震

快评

## 平凡闪光最感动

肖伟

鲁甸地震震区大部分公路已经抢通,供水、通讯和电力保障大规模恢复,受灾群众搜救和安置工作有序进行……在这些用鲜血和汗水换来的成果中,我们看到了救援人员专注搜救、攻坚克难的险峻,看到了志愿者不惧疲劳、无畏奉献的神态,更有灾区群众面对灾难不屈不挠、誓不低头的精神。一个个普通人的努力,一点点平凡的闪光,正在汇聚成战胜灾难的巨大力量。

在这些面孔中,有龙泉镇人王永友,他和老乡们在废墟中捡了些锅碗瓢盆,寻找到珍贵的水和食物,挑着担子在尚未畅通的道路上穿行,为救援人员免费送饭;在这些面孔中,有在安置点也闲不下来的罗别古村村民周华英,她克服身上的病痛和心中的伤痛,帮忙做饭、安抚同胞;在这些面孔中,还有更多没留下姓名的坚强的人们:腿上受伤的小伙子对驶过的救援车说,“去救更需要的人。”面对食物和水却摆手不接的群众说,“留给更需要的人。”在全国人民心系灾区、八方支援灾区的时候,灾区的干部群众正迸发出巨大的能量,顽强不屈、互助自救。

越是危难时刻,就越能彰显中华民族的英雄气概;越是危难时刻,我们就越团结、越自信、越坚强。大灾之中这一张张自强不息的普通面孔,更加坚定了我们战胜灾害的决心,更加激励我们万众一心、共克时艰。在全国人民的大力支援下,只要灾区广大干部群众百折不挠、迎难而上,就一定能够夺取抗震救灾的全面胜利,早日创造新的美好生活。

在现场

### 实现应急保障供水

截至9日,灾区基本实现应急保障供水的目标,22.99万人的应急供水问题得到解决。同时,有19座水库采取了降低水位运行的措施,防止次生灾害发生。



8月9日,工作人员在鲁甸县龙头山镇龙泉村为受灾群众发放可饮用水。

### 发放帐篷近3万顶

云南省民政厅不断加大救灾物资调运、发放力度,截至9日12时,灾区共发放帐篷29948顶,大米664.38吨,矿泉水105714件等各类救灾物资。



8月9日,鲁甸县龙头山镇龙泉村临时安置点,受灾群众生活基本得到保障。

### 医疗卫生有保障

截至目前,卫生计生部门共投入2665名医务人员、526名卫生防疫人员在灾区开展医疗卫生救援工作。灾区无重大传染病疫情和突发公共卫生事件报告。



8月9日,医务人员在鲁甸县龙头山镇的受灾群众安置点为地震受伤群众消毒换药。

(本版图片除署名外均为本报特派记者赵晶摄)

## 随断随抢 断能抢通

# 震区所有行政村恢复道路连通

本报讯 记者张忱 薛志伟、通讯员张涛报道:截至8月9日17时,龙头山镇经西瓜地村至八宝村、翠屏村经西瓜地村至龙井村、龙井村至西屏村公路已抢通。至此,震区所有行政村都已恢复道路连通。

《经济日报》记者9日看到,武警交通一总队打通龙头山镇至翠屏村和龙头山镇经西瓜地村至八宝村两条通村公路后,满载救援物资和人员的车辆一队队通过,龙头山镇至乐红镇一镇六村约5万余名受灾群众得到及时有效救助。在抢通这两条道路的过程中,武警交通一总队积极协助转运伤员和物资,4天里共护送万余人次通过该路段,抬送伤员和护送老人、小孩350余人次,清理塌方13万余方,排除险情41处。

据悉,此次地震共造成云南省昭通市343条公路、349段、1828公里受损,其中严重损毁导致中断452条次。经初步统计,地震造成公路塌方7022处、约2980万立方米,路基受损14万余米,垮塌挡土墙2037处、130644立方米,护坡15390立方米,损毁护栏78公里,5座隧道局部受损,49座桥梁、712道涵洞受损。目前,翠屏村经屏屏村至西屏村公路还有6.6公里正在抢通中。

据介绍,地震灾区公路抢险保通工作

已取得阶段性成果,主要任务已经从公路应急抢通逐步转向有效保通和保运阶段。为进一步做好抗震救灾“生命线”保障工作,有序开展灾情评估和灾后恢复重建,交通运输部要求地方交通运输部门提高警惕、认真防范次生灾害的发生,科学调

度、全面做好灾区公路保通工作。交通运输部要会同武警交通部队,做到机械不停、人员换班,力争以最短时间打通剩余通村公路;同时要细化灾区公路保通方案,对救灾物资运输通道,逐路、逐段落实保通责任单位和责任人,确保“随断随抢、断能抢

通”。此外要在前期排查的基础上,针对受损严重的路段和构造物,采取必要的应急加固工程措施,要做好后续跟进应急队伍动员准备,确保保通工作高效运转。

交通运输部要求,要平稳有序、切实加强道路运输组织工作。

特写

## 守护“生命之路”

本报特派记者 乔申颖 张忱

8月9日早6点,虽然只有很少的车,但十几位工作人员已经到达鲁甸县沙坝岔路口交通管制点上,他们分别是本地交警、彝良县交警和部队代表。

沙坝岔路口是鲁甸县城通往龙头山镇和巧家县的咽喉之地,震后交通压力最大。昭通公安局交警支队法制大队长潘波告诉记者,多亏军地协作和兄弟交警的支援,才守住这个“生命要道”。

3日和4日这两天考验最大。昭通交警支队副支队长虎良斌说,“当时在镇上有亲朋好友的,想去救援的都往这里

涌,人车都堵在这里。”那时候唯一的念头是,“医生要进去、救援部队要进去”。

道路清通路段越来越多,交警工作面也越来越大。为补充警力,11个县13个交警大队的警力被动员起来。“2012年我们彝良发生地震时,也是统一调度交警去支援我们。这次我们抽调的都是在上次地震中表现好的骨干,都有经验。”彝良交警大队副大队长宗大兴说。

8月6日,龙泉河上的钢架桥通了,灾区急需的物资可以直接从县城运达龙

## 牛栏江堰塞湖地区转移8000多群众

### 险中排险全面施工



本报云南鲁甸8月9日电 记者周斌从9日举行的云南省昭通鲁甸“8·03”地震抗震救灾第十一场新闻发布会上获悉,地震形成的牛栏江红石岩堰塞湖目前总体安全可控。通过工程应急排险处置体系和群众转移避险措施体系相结合,应急处置效果正在逐步显现,已妥善转移群众8100多人,进入堰塞体的公路与水上交通正在打通,堰塞体从9日起全面展开施工。

据通报,地震造成牛栏江红石岩两岸山体发生塌方形成大型堰塞湖,堰塞体位于红石岩水电站取水坝下游600米。堰塞

体方量约1200万立方米,直接威胁下游沿河的鲁甸、巧家、昭阳三县(区)10个乡镇、3万余人、3.3万亩耕地,以及下游牛栏江干流上天花板、黄角树等水电站的安全。

云南省水利厅厅长陈坚介绍,为有效实施堰塞湖应急排险,国家防总、水利部、省政府及时组建了堰塞湖排险处置指挥部,堰塞湖应急处置分为应急处置、后续处置、后期整治三个阶段,目前堰塞湖处于应急处置阶段。

“工程应急处置体系,包括在堰塞体顶部开挖8米深泄流槽,红石岩电站发电引水隧洞实施爆破措施增大下泄流量,打

通右岸交通洞作为排水通道。群众转移避险措施体系,划定了风险区和预警区,建立了群众转移避险的责任制、预警机制和风险识别机制。”陈坚说。

目前,通过积极推进应急排险工程综合措施与顺应发挥自然力量相结合,应急处置效果正在逐步显现。通过对红石岩电站调压井实施有限爆破,下泄流量已经从每秒80立方米增加到150立方米,加上堰塞湖区域近期没有强降雨,堰塞湖水位已由刚开始每小时上升60至80厘米减缓到几厘米,堰塞湖水量保持在5000万立方米左右,堰塞湖目前总体安全可控。

动态

## 地震诱发3个特大型滑坡

### 灾区新增地质灾害隐患点139处

本报云南鲁甸8月9日电 记者周斌从9日举行的云南省昭通鲁甸地震抗震救灾新闻发布会上获悉:地震诱发了红石岩堰塞湖、甘家寨、王家坡3个特大型滑坡。截至当日16时,国土资源系统在地震灾区已排查完98个行政村,涉及31个乡镇,共排查地质灾害隐患点322处,其中新增139处。目前已全部紧急转移安置受地质灾害威胁的群众。

云南省国土资源厅副厅长李连举介绍,云南地处欧亚和印度洋两大板块的碰撞结合带,震区位于碰撞带的东侧、欧亚板块中的扬子小板块内。印度洋板块向北俯冲挤压作用时刻都在进行,导致云南地震频繁发生,地质灾害威胁严重。本次云南鲁甸6.5级地震就是因为板块挤压致使北西向的包谷垭—小河断裂再次破裂所致。

根据调查资料,地震前4县1区(鲁甸县、巧家县、会泽县、昭阳区、永善县)共有地质灾害点1579个,以滑坡、崩塌为主。地震发生后,云南省启动地震应急Ⅰ级响应,并迅速调集省内外18个资质单位,首次使用武警黄金部队的力量,在震区开展拉网式次生地质灾害排查工作。云南省测绘地理信息局安排无人驾驶飞机进行航拍,已完成重灾区拍摄,对红石岩堰塞湖进行动态拍摄,提供各类航拍图片8200幅。

李连举称,目前地震灾区余震不断,发生高震级余震的可能性较大,又正值雨季,大雨、暴雨天气时有发生。震后地质灾害隐患点多面广,余震或降雨引发地质灾害的可能性较大。

## 地震发生后,他们挺身而出——

# 危急时刻,党员干部就是主心骨

本报特派记者 乔申颖 张忱

物。但是3日晚上天黑雨大、余震不断,这个工作很快就进行不下去了。“后来我们就来接人,特别是伤员和老人,把他们都集中到地势比较高的王家村小学。”天快亮时,3个人才坐在小学的楼梯上歇了一会。杨庆华说,“看到受灾群众的样子,怎么还会想到苦和累!”

杨庆华告诉记者,地震当晚,昭通水文局的同事作为专家进山勘察堰塞湖情况。听说杨庆华在镇上负责协调物资,就问他能否帮着找几个帐篷。杨庆华听了就去给他们申请,但当同事听说物资紧张、帐篷可能得从受灾群众的救助物资里省出来时,说什么都不要了:“共产党员不能觉悟这么低,哪能住他们的帐篷!”那晚,完成既定任务后,他们穿着雨衣在山上站了一夜。

几十公里外的震中龙头山镇,灾情较

火德红镇更为惨烈。整村的老房子一瞬间全垮了,龙泉村村委主任邵发平带着党员骨干组织村民自救逃生,当晚就喊哑了嗓子。8月8日,他指着安置点背面的山坡告诉记者,那里是他曾经的家。因为大片平地不多,他们组织村民把帐篷搭在了离废墟不远的地方,没想到这里慢慢成为最大的聚集区。从8月5日开始,深山里陆续有村民逃出,来到这里。

“几十公里的大山,有的村非常远,要走好几天。”邵发平说,“他们到这里时都是又饿又渴又累,怎么能不给他们吃的喝的,怎么能不让他们住!”安置点不断膨胀,各种物资总是不够用。食堂每天早上八点到晚上十点在煮饭。邵发平一家30多口人,只领了两顶帐篷,其他人挤在自家的一辆车上过夜。“现在这里不分是谁家,也不分是哪个村来的,都是互相帮

助,能干啥就干啥。”

在基层党组织带领下,村民们一边等待救援,一边自救。银屏村王家湾社人员伤亡虽然不大,但80%的房子倒了,生活物资非常紧张。武警交通部队从龙头山镇向里通路的时候,社长王军国带着村民向外疏通。60多位村民拿着锄头,轮班挖了两天,疏通20多个堵点,终于在9公里半的山路上清出了一条摩托车道。8月7日路通了!王军国马上带着村民骑着摩托车到镇上领物资。那天,村里身体好的小伙一天跑了5趟。8月8日,王军国又带着12辆摩托来到镇上。10床棉被打的包,一个小伙搬着都困难,一辆摩托车也能载一个包。“这么重走路不行啊?”“不行也得行!”王军国说,“汽车还进不去,只能靠摩托。无论如何先得保证老人小孩,大人还能扛一扛,他们不行!”