

九寨沟7级地震·专题报道



S301线九寨沟县境内被落石砸中的大巴车。

两地地震 八方来援

三亚救援队 赶赴九寨沟地震灾区救援

本报讯(记者 吴英模)8月8日21时19分在四川阿坝州九寨沟县(北纬33.20度,东经103.82度)发生7.0级地震,震源深度20千米。灾情牵动全国,8月9日,三亚市红十字灾害应急救援队一行8人奔赴灾区,支援灾区开展救援工作。

航班飞九黄机场(距灾区80公里)。

三亚救援队长陈锐说,昨夜救援队已做好了前往灾区的准备,携带的设备主要有破拆工具、机动链锯、液压千斤顶、液压剪等,主要的任务是配合当地开展救援工作。

据介绍,此次支援九寨沟灾区的8名救援队员具有专业的救援知识和丰富的救援经验,曾深入到四川雅安地震灾区、云南鲁甸地震灾区、湖南水灾等灾区,开展过一系列救援工作。



三亚救援队队员在队部领取救援设备。 翁叶俊 摄

三亚救援队队员经过焦急等待后开始登机。 翁叶俊 摄

忧心 庆幸 救援队奔赴灾区遇航班延误 凤凰机场“开绿灯”促提早成行

九寨沟地震灾情牵动全国,8月9日,三亚市红十字灾害应急救援队(简称“三亚救援队”)一行8人奔赴灾区,支援灾区开展救援工作。根据计划,两名先遣队员于9日上午提前出发,赶往灾区。剩下6名队员计划下午乘坐16时40分的航班从三亚起飞。

“是的,你是?”林理源问。“终于找到你们了!”得到肯定的回答后,声音的主人如释重负,“你们好,我们是飞航地服三亚分公司的,我是旅客服务部经理杨娜。”

原来,三亚凤凰机场通过三亚日报微信平台得知三亚救援队准备乘机赶往灾区支援,但由于航班延误滞留机场。便通知机场地面服务部赶紧联系上救援队队员并给予帮助。

犹如军人得到命令,旅客服务部经理杨娜马上带上副经理胡海燕到安检口了解情况,由于未能得到准确信息,俩人只好一个登机口一个登机口地找。经过四十多分钟的努力,终于于17时56分在候机大厅D厅22号登机口找到救援队队员。

“计划搭乘的航班目前延误的时间有些长,机场方面正在联系各航空公司,优先安排你们飞!”杨娜告诉队员,考虑到三亚救援队要赶往灾区,救灾就是与时间赛跑,同时也为了让队员尽早赶到成都休息,能有充足的精力投入救援工作,机场方面将为三亚救援队“开绿灯”,协调队员尽早飞往成都。

18时整,机场方面传来消息:最早起飞的航班客满。

18时9分,再次传来消息:依然没有可飞航班。

时间在一一点一滴地过去,杨娜继续跟机场方面和各航空公司交涉。

18时28分,等得有些饿的队员们商量着买东瓯肚子时,机场方面送来了快餐,这真是“及时雨”。

把快餐分到队员手里后,杨娜继续沟通。这次,没有让三亚救援队队员等很久,很快就有好消息传来。

“经协调,可以搭乘21时10分起飞的航班飞成都!”杨娜的话让队员悬着的心终于落了下来,互相击掌相庆。

此时是18时44分,距离起飞还有2小时26分。

“计划搭乘的航班目前延误的时间有些长,机场方面正在联系各航空公司,优先安排你们飞!”杨娜告诉队员,考虑到三亚救援队要赶往灾区,救灾就是与时间赛跑,同时也为了让队员尽早赶到成都休息,能有充足的精力投入救援工作,机场方面将为三亚救援队“开绿灯”,协调队员尽早飞往成都。

临走时,凤凰机场方还留下一名工作人员跟队员对接,并安排一辆机场换乘车帮队员搬运行李。

(吴英模)

三亚消防: 重型地震救援队快速集结待命

8月9日上午9时许,三亚市公安局消防支队特勤中队,消防官兵正在将救援装备器材抬上车辆。

据了解,四川阿坝州九寨沟县发生7.0级地震后,该支队第一时间启动地震救援预案。支队指挥中心第一时间调集特勤中队重型地震救援队4辆消防车、45名地震救援队员携带地震救援装备集结待命。 邓铭璐 袁永东 摄



8月8日四川阿坝州九寨沟县7.0级地震、8月9日新疆博尔塔拉蒙古自治州精河县6.6级地震发生后,国家相关部门迅速启动应急响应机制,目前各项灾害救援工作已全面开展。截至9日18时25分,经初步核查,地震已致19人死亡,263人受伤。伤者中,10人重伤(危重3人),253人轻伤。截至20时,地震共造成精河县32人受伤,其中2人重伤,142间房屋倒塌,1060间房屋受损,61处院墙和26座畜圈倒塌,4条牧道受损,县城6栋楼房裂缝。(据新华社)



8月9日,新疆博尔塔拉州精河县消防官兵在排查一处坍塌的土坯房。 新华社发



8月9日,在新疆精河县托里镇叶里斯南也肯村,救援人员在废墟中进行排查。 新华社发



游客被集中在相对安全的区域等待救援疏散。 新华社发



救援人员为滞留游客提供食品。 新华社发

8月9日凌晨,在四川阿坝州九寨沟县漳扎镇一处旅游设施内,武警官兵展开救援。 新华社发

民政部就有序参与地震救灾 发布4点提示

新华社北京8月9日电(记者 罗争光)四川九寨沟县发生7.0级地震后,有部分社会力量自发开展救灾捐赠等活动,民政部针对此于9日发布关于社会力量有序参与四川九寨沟7.0级地震抗震救灾的公告,明确作出非灾区民间救援队等不要自行前往灾区、未与灾区确认需求建议不要捐赠物资等4点提示。

提示一 非灾区民间救援队等不要自行前往灾区。公告指出,目前灾区尚处于紧急救援阶段,作业空间有限,且交通、通信、住宿条件不便,建议非灾区民间救援队等社会组织和志愿者在现阶段不要自行前往灾区;已进入灾区的,要自觉接受当地抗震救灾指挥机构的统筹协调。紧急救援阶段结束后,有意愿参与灾害救助和灾后恢复重建的社会组织和志愿者,由灾区抗震救灾指挥机构根据实际情况统筹安排相关工作。

提示二 未与灾区有关机构确认需求,建议不要捐赠物资。公告表示,对于社会各界有捐赠意愿的单位和个人,倡导通过依法登记,有救灾宗旨且有公募资格的组织和灾区民政部门进行捐赠,捐赠以资金为主。社会组织应按照捐赠人的意愿、灾区应急救援和恢复重建需求使用救灾捐赠资金。未与灾区有关机构确认需求,建议不要捐赠物资,避免造成积压和资源浪费。

提示三 接收使用捐款的社会组织应主动公布收支明细。公告要求,按照谁接收、谁统计和在地统计原则,接收捐赠的社会组织应按照规定加强捐赠款物数据的统计和汇总,及时向同级民政部门报送统计数据,各盟民政府应按要求逐级汇总上报数据,定期在门户网站公布同级接收的统计和数据报送情况,接受社会监督。

提示四 对社会捐赠要加强统计报送接受监督。公告要求,按照谁接收、谁统计和在地统计原则,接收捐赠的社会组织应按照规定加强捐赠款物数据的统计和汇总,及时向同级民政部门报送统计数据,各盟民政府应按要求逐级汇总上报数据,定期在门户网站公布同级接收的统计和数据报送情况,接受社会监督。

公安消防部门全面展开 四川九寨沟、新疆精河地震灾害救援工作

新华社北京8月9日电(记者熊丰)记者从公安部消防局获悉,8月8日四川阿坝州九寨沟县7.0级地震、8月9日新疆博尔塔拉蒙古自治州精河县6.6级地震发生后,公安消防部门迅速启动应急响应机制,目前各项灾害救援工作已全面开展。

8月8日21时19分,四川省阿坝州九寨沟县发生7.0级地震,震源深度20千米。公安部消防局立即启动应急响应机制,通过视频调度系统进行指挥,并派出工作组赴四川指导救援工作。公安消防部门迅速调集四川、甘肃消防总队的723名官兵、86辆消防救援车以及8条搜救犬大抵灾区开展救援。截至9日17时,消防官兵共搜救出被困群众10人,组织疏散滞留人员4000余名,搜救遇难者遗体5具。目前,公安消防官兵正在漳扎镇九道拐、122林场等地开展救援。

同时,周边重庆、甘肃、云南、陕西、西藏消防总队地震救援队进入一级战备,随时做好跨区域增援。8月9日7时27分,博尔塔拉蒙古自治州精河县发生6.6级地震,震源深度11千米。新疆消防总队指挥中心第一时间调集博州消防支队精河大队4辆消防车,25名官兵到达震中精河县托里镇,逐村逐户开展排查工作。具体灾情正在进一步核实当中。

目前,博州公安消防支队根据抗震救灾指挥部统一部署,一方面做好灾后安置工作,另一方面继续派出力量对重点区域进行反复搜索,确保不漏一人。截至14时,博州公安消防支队已对6个自然村进行了逐屋逐户搜寻,疏散被困群众300余人,排查危房150余间,协助搭建帐篷20余顶,设置消防器材存放点40余处,同时对震中及周边各村开展不间断防火巡查,普及消防安全知识。

这次地震到底咋回事? ——三河四川九寨沟7.0级地震

新华社记者 胡喆 林碧辉

8月8日21时19分,中国地震台网正式测定:四川阿坝藏族羌族自治州九寨沟县发生7.0级地震。“一方有难八方支援”,一时间关于九寨沟地震的消息牵动着亿万华夏儿女的神经……

此次四川九寨沟7.0级地震究竟属于什么地震类型?怎么看此次地震的次生灾害?地震预警该何时发挥作用?新华社记者于震后第一时间采访了中国地震台网中心地震预报部主任蒋海昆研究员及有关专家。

此次地震属于什么地震类型?

经初步了解,此次地震已造成100多人伤亡。九寨沟县通讯畅通,电力已恢复,漳扎镇部分房屋垮塌,局部道路受损。九寨沟干海子景区附近山体垮塌,交通不畅,救援人员正在疏通道路。

蒋海昆表示,从断层活动类型来看,这次地震是水平推挤,即“走滑型地震”,这也是中国大陆最常见的地震类型。他告诉记者:“无论是逆冲型地震,还是走滑型地震,只要靠近断层的地方,都会有比较大的破坏。”

专家介绍,此次地震发生的地区是地震多发区域,地震震中位于岷江断裂、塔藏断裂和虎牙断裂附近,发震构造推测为塔藏断裂南侧分支和虎牙断裂北段。

“一方有难八方支援”,一时间关于九寨沟地震的消息牵动着亿万华夏儿女的神经……

于岷江断裂、塔藏断裂和虎牙断裂附近,发震构造推测为塔藏断裂南侧分支和虎牙断裂北段。

蒋海昆表示,此次地震与“5·12”汶川地震“总体都属于巴颜喀拉块体周边的地震活动。巴颜喀拉块体为昆仑山东延部分,该块体地震较为活跃,巴颜喀拉块体正面推挤产生了“5·12”汶川地震”,此次地震与该块体东南向推挤有关。

“地震预警在破坏性地震发生时,一些重大生命线工程安全至关重要。”金明培说,如城市的电力设施、燃气管网、核电站、高速铁路等,可以利用地震预警在地震发生后,抢在地震波到达前作出提前停机、制动等应急措施,在一定程度上起到减轻地震损害的作用。

地震专家提醒广大群众,地震发生时,应根据实际情况,寻找合适的躲避位置,如承重墙的墙角、卫生间等小房间,暖气管道旁;躲避时应保护好头部,并努力呼救。此外,在被埋压在废墟中无法脱险时,当听到废墟外面有声音时,应不断地敲击身边产生地震波,包括纵波、横波和面波,纵波传播速度约为6公里/秒,横波传播速度约为3.5公里/秒,比电磁传播速度慢,因此监测仪器捕捉到地震震波后就可以向地震周边地区发出预警。

金明培说,地震预警是指在破坏性地震发生后,根据地震纵波比横波传播速度快的特性,利用现代地震快速处理和发布系统,对可能造成破坏的目标区域发布预测烈度和横波到达剩余时间等信息,以便第一时间帮助公众逃生避险和重大生命线工程采取紧急处置和应对措施。

“地震预警在破坏性地震发生时,一些重大生命线工程安全至关重要。”金明培说,如城市的电力设施、燃气管网、核电站、高速铁路等,可以利用地震预警在地震发生后,抢在地震波到达前作出提前停机、制动等应急措施,在一定程度上起到减轻地震损害的作用。

地震专家提醒广大群众,地震发生时,应根据实际情况,寻找合适的躲避位置,如承重墙的墙角、卫生间等小房间,暖气管道旁;躲避时应保护好头部,并努力呼救。此外,在被埋压在废墟中无法脱险时,当听到废墟外面有声音时,应不断地敲击身边产生地震波,包括纵波、横波和面波,纵波传播速度约为6公里/秒,横波传播速度约为3.5公里/秒,比电磁传播速度慢,因此监测仪器捕捉到地震震波后就可以向地震周边地区发出预警。

金明培介绍,地震发生时会产生地震波,包括纵波、横波和面波,纵波传播速度约为6公里/秒,横波传播速度约为3.5公里/秒,比电磁传播速度慢,因此监测仪器捕捉到地震震波后就可以向地震周边地区发出预警。

“地震预警在破坏性地震发生时,一些重大生命线工程安全至关重要。”金明培说,如城市的电力设施、燃气管网、核电站、高速铁路等,可以利用地震预警在地震发生后,抢在地震波到达前作出提前停机、制动等应急措施,在一定程度上起到减轻地震损害的作用。

新华社记者 胡喆 林碧辉

(新华社北京8月9日电)