



九寨沟地震 已致19人遇难 263人受伤

习近平作出重要指示,要求迅速组织力量救灾 全力以赴抢救伤员,最大限度减少人员伤亡

8月8日21时19分,四川省阿坝州九寨沟县(北纬33.2度,东经103.82度)发生7.0级地震,震源深度20公里。

截至发稿,经初步核查,“8·8”九寨沟地震已致19人遇难,263人受伤,其中10人重伤(危重3人)。遇难和受伤情况主要发生在漳扎镇辖区内。
据新华社

习近平作出重要指示 李克强作出批示

地震发生后,中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平高度重视,立即作出重要指示,要求抓紧了解核实九寨沟7.0级地震灾情,迅速组织力量救灾,全力以赴抢救伤员,疏散安置好游客和受灾群众,最大限度减少人员伤亡。目前正值主汛期,又处旅游旺季,要进一步加强气象预警和

地质监测,密切防范各类灾害,切实做好抗灾救灾工作,尽最大努力保障人民群众生命财产安全。

中共中央政治局常委、国务院总理李克强作出批示,要求抓紧核实灾情,全力组织抢险救援,最大程度减少人员伤亡,妥善转移安置受灾群众。加强震情监测,防范次生灾害。

根据习近平指示和李克强要求,国务院已派出由国家减灾委、国务院抗震救灾指挥部组成的工作组赶赴现场指导抗震救灾工作。四川省委、省政府主要负责同志已赶赴现场开展救援工作。四川省、阿坝州已启动Ⅰ级地震应急响应。目前,抗震救灾各项工作正在紧张有序进行。
据新华社

这次地震到底咋回事?

三问四川九寨沟7级地震

此次四川九寨沟7.0级地震究竟属于什么地震类型?怎么看此次地震后的次生灾害?地震预警该如何发挥作用?新华社记者于震后第一时间采访了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?

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。

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”,这次地震与该块体南东向推挤有关系。

怎么看此次地震后的次生灾害?

余震、堰塞湖、山体滑坡等地震次生灾害一直

是震后各方关注的焦点,也是影响抗震救灾工作的重要方面。截至9日零时整,共记录到地震总数为108次,其中,3.0至3.9级地震3次。

四川省水利厅有关负责人介绍,盆景滩以上、火花海以下并未形成堰塞湖。经核查,受堵塞河道为火花海下游一条小河,垮塌体体积并不大。至9日凌晨,河道已经正常过流,河床水位抬高并不明显,“从上下游的流量看,过流没有受影响。”

学术界认定堰塞湖的标准为:堰塞体10米以上;库容10万立方米以上。“显然,受堵塞河道达不到这个标准。”有关专家表示,根据观测,目前河道和水平流平稳,附近群众不必惊慌。

此次地震震源深度为20公里,专家表示:震源越浅,造成的地表山地质灾害越严重,但影响范围会小;震源越深,造成地表山地质灾害规模会偏小,但范围更大、点多。崩塌、滚石多发生于震中20公里范围内,该地区本身就多发滑坡、泥石流等灾害,地震后灾害很可能更多,所以在抓紧时间救援的同时,救援人员也要注意自身安全。

如何认识震后余震预警?

阿坝州地貌错综复杂,震区50公里范围内人口密度为9人/平方公里。中国地震台网中心和四川地震局等单位的专家紧急会商后认为,在震

区近几日仍存在发生6.0级左右余震的可能,仍应注意防范较强余震的发生。

云南省地震局地震监测中心高级工程师金明培表示,破坏性地震发生后,地震预警不仅可以帮助公众第一时间逃生避险,还对重大生命线工程安全至关重要。

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。

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。

据新华社

宁波旅客买了飞四川省内机票可办理退改期

每个航空公司具体做法不同

本报讯(记者 范洪)此次地震对宁波旅客前往四川的出行造成了一定影响。目前,宁波飞往四川省内的航班每天7班,其中飞成都5班、绵阳2班,涉及东航、南航、国航、川航、春秋航空等多家航空公司。宁波机场目前没有直飞九寨沟的航线,市民基本通过成都或者重庆中转。

对于近期已购买了前往四川省内机票的旅客,从地震当天深夜开始,航空公司陆续做出相关安排。例如国航规定:凡8月8日(含)前购买的,航班

日期在8月8日至8月16日之间的国航实际承运,涉及九寨沟航线单程、往返程及联程客票(含里程兑换免票)可全额退票或免费改期一次;川航规定:凡8月8日前已购买航班日期在8月8日至8月15日(含)间的川航实际承运涉及九寨沟进出港的航班(含联程航班、兑换免票),可免费全额退票或免费改期一次。

东航、上航、中联航、南航、成都航空等其他航空公司的相关规定,乘客可致电航空公司具体咨询。

停水
降压
通告

因管道施工,8月11日22时至12日6时,姜山镇景江岸村、后贤村、乔里村停水,朝阳片区降压供水。



宁波市自来水有限公司
NINGBO WATER SUPPLY LIMITED COMPANY