

据中国地震台网测定,22日16时55分在四川省甘孜藏族自治州康定县(北纬30.3度,东经101.7度)发生6.3级地震,震源深度18公里。



四川康定发生6.3级地震

民房损毁不大 已造成5人死亡 54人受伤

习近平李克强作出批示

地震发生后,正在斐济访问的国家主席习近平立即作出指示,要求四川省和民政部等有关方面迅速组织力量,全力开展抢险救援,尽最大努力减少人员伤亡。军队、武警等有关方面要积极配合、大力支持地方开展抢险救灾工作。要加强震情监测,密切防范次生灾害。要妥善做好受灾群众安置工作,保障基本生活,确保安全过冬。

国务院总理李克强也作出批示,要求抓紧核实灾情,全力以赴组织抢险救援。国家减灾委、国务院抗震救灾指挥部要密切关注,按照应急响应机制视情派出工作组,指导帮助地方做好抗震救灾工作。

○昨晨消息

灾区交通顺畅秩序井然

据甘孜州政府新闻办最新消息,截至23日15时30分,四川省甘孜藏族自治州康定县“11·22”重大地震已造成5人死亡,54人受伤。受伤人员主要集中在甘孜州人民医院救治。

23日早晨,震中康定县塔公乡木雅祖庆小学1800多名学生已吃上热气腾腾的早餐,早餐有馒头、花卷和酥油茶。23日8时,记者在康定地震震中塔公乡实地航拍,震中民房没有大面积损毁现象,村民大多在自家房屋过夜,水电通讯畅通。

记者23日凌晨2时即抵达康定县城,记者看到,县城中路灯明亮,街道上空空旷旷,路边偶尔走过一两个晚归的行人。据悉,目前康定县城内水、电、通讯正常,县城秩序井然,未受到地震影响。

记者随即来到甘孜州立医院,从雅安市赶来的医疗队正在向该院医护人员了解地震伤员救治情况。

在病房里,记者看到,所有轻伤员已得到妥善安置,有的已经入睡。在ICU病房,两名被山石砸中的重伤病人正在接受治疗,

生命体征正常,一名肝破损的重伤病人正接受手术。

23日凌晨2时,记者在康定遇到了赶来救援的雅安市医疗人员,据一名邵姓医生介绍,他们一行30人是凌晨时分到的康定,随后立即到了甘孜州立医院对所有伤员进行初步检查。

检查发现,大部分伤者是因地震遭到的高处坠落物砸伤,或是因为躲避地震造成的骨折伤害。

■相关新闻

国务院印发鲁甸灾后重建总体规划

近日,国务院批准并印发了《鲁甸地震灾后恢复重建总体规划》(以下简称《总体规划》)。《总体规划》是按照党中央、国务院关于鲁甸地震灾后恢复重建要坚持以人为本、尊重自然、统筹兼顾、立足当前、着眼长远的基本要求,依据《中华人民共和国防震减灾法》,在地震灾害评估、地质灾害排查及危险性评估、房屋及建筑物受损程度鉴定评估和资源环境承载能力综合评价的基础上,广泛听取灾区干部群众、有关专家和各方面意见,经过科学论证,编制完成的。

《总体规划》立足鲁甸地震灾区的基本特点和实际情况,明确了恢复重建的指导思想、基本原则和重建目标。提出用三年时间完成恢复重建任务,使灾区基本生产生活条件和经济社会发展水平全面恢复并超过灾前水平,实现户户安居、家家有业、乡乡提升、生态改善、设施改进、经济发展,为灾区全面建成小康社会奠定良好基础。

《总体规划》确定了居民住房建设、公共服务和社会管理、基础设施、特色产业、灾害防治、生态环境保护等6个方面的灾后恢复重建任务。重建任务突出保障和改善民生,重点按照分散安置为主、集中安置为辅的原则,结合新型城镇化建设,统筹推进乡镇居民住房建设,实行统一规划建设,完善配套设施。

明确重建住房必须严格执行抗震设防标准,开展防震安居工程试点,推广使用新型建筑材料和施工方法。公共服务和社会管理,坚持高质量、高标准,优先安排学校、卫生计生机构等公共服务设施的恢复重建,促进服务资源均衡配置和共建共享,逐步完善基本公共服务体系。基础设施恢复重建,重在恢复功能,提升安全可靠,强化保障能力。产业发展以扩大就业、加快贫困群众脱贫致富、增强自我发展能力为目标,着力培育和发展特色农业、资源深加工和文化旅游业等优势产业。灾害防治和生态环境保护方面的重建任务,旨在增加防灾减灾能力,促进人与自然和谐发展。

鉴于鲁甸地震灾区自我恢复能力弱,群众负担重的实际困难,在中央财政适当安排恢复重建补助资金的同时,还加大了税费、金融、土地、产业、地质灾害防治和生态修复等方面的政策支持力度。《总体规划》明确重建工作以云南省为主,国务院有关部门加强指导、协调和帮助,充分发挥地方各级政府的主导作用和灾区群众的主体作用,调动市场和社会各界力量,形成恢复重建合力。

(据新华社)

○震后首夜

震中群众温暖过夜

22日晚10时,记者赶到位于康定地震震中的塔公乡。寒冬高原,夜色漆黑,寒气逼人,冷风阵阵打在脸上,人在户外站不了多久就不禁浑身打战。

甘孜州抗震救灾前方指挥部

设在塔公乡多拉嘎姆村祖庆小学。记者看到,学校操场上形成一个40余顶帐篷规模的安置营地,营地内闪烁着淡黄色的灯光。

记者走进一个大帐篷,看到里面的通铺上睡着大约三四十名

学生,帐篷内的温度比外面明显高出很多。在赶往塔公乡的路上,记者看到,夜色中,沿途群众正在往自家院坝里搬运物资,有些在搭帐篷,有些在燃篝火,秩序井然。

○地震现场

康定情歌广场“锅庄舞”照常

“地震发生时,我们寺院正在举行一场小型法会,在场100多人受到惊吓,幸亏没有人伤亡。”康定县塔公寺寺院管委会主任阿布告诉记者。

这座位于康定县塔公乡的著名藏传佛教寺院,在地震中一尊佛像的佛头掉落并完全损毁。该寺院还有一个佛殿和20多间僧人宿舍出现墙体裂缝。

“地震对大家的生活影响不

大,康定情歌广场上的锅庄舞也照常进行。”康定县委宣传部副部长刘金元说,当地大部分群众并不担心安全,表示会在家里过夜。

“地震时,我正在一楼上班,震时先是轻微地摇晃了一下,紧接着又有一次大的摇晃,我和同事立刻跑到街上。”康定县炉城镇居民肖强说,地震过后不久,康定县城已基本恢复正常,街道上车辆并没有减少,商店照常营业,广

场上仍有群众在散步和闲聊。

康定木雅祖庆小学教学楼主体受损严重,部分围墙倒塌,19人受伤,其中1人重伤,目前全校2000师生已全部安全转移,住进帐篷,吃上晚饭。救援队300人已抵达木雅祖庆小学救灾,第二梯队500人、第三梯队600人正在赶往震中。

●成功预警 成都提前53秒收到预警

记者从成都高新减灾研究所了解到,康定县发生的6.3级地震被甘孜州地震局和成都高新减灾研究所联合建设的地震预警系统成功预警,为康定县和成都市分别提供7秒、53秒预警。

据成都高新减灾研究所所长王瞰介绍,预警按照预估烈度大于3.0度的原则,触发了分布在相关地区的预警设施。同时,成都高新减灾研究所还将为

地震和应急部门提供其他应急数据。

地震预警是指地震在震中发生时,破坏性地震波在到达预警目标前,利用电波比地震波快的原理,在灾难到来前几秒到几十秒给出警报的技术。理论研究表明,如果预警时间为3秒,可使人员伤亡比减少14%;如果为10秒,人员伤亡比减少39%。

●地震专家 震区属中强震多发区

中国地震台网中心地震预报部主任蒋海昆研究员表示,此次地震区域在历史上属于中强震多发区,虽然目前记录到余震较弱,但震区未来几日仍需关注有感地震。

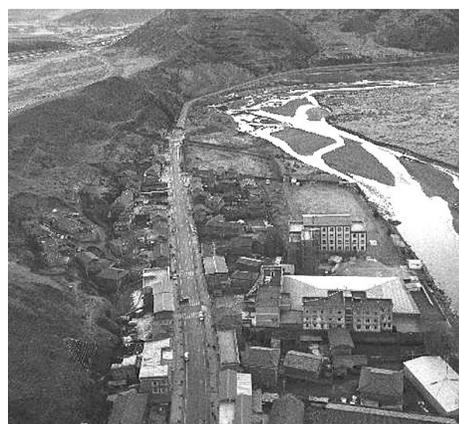
蒋海昆介绍,此次地震发生在鲜水河断裂带南段,为走滑型地震,与鲜水河断裂带的破裂特征是一致的。这一地区属于中强地震较频发的区域,震中100

公里范围内有历史记录以来发生过6级以上地震14次,7级以上地震5次,最大为1786年泸定发生的7.8级地震。

蒋海昆表示,今年以来我国西南地区中强震较多,已经发生7次5级以上地震,其中6级以上地震4次,从地震表征看,川滇菱形地块东边界下半年以来中强地震较多。



大约三四十名学生睡在帐篷里,帐篷内的温度比外面明显高出很多。



震中民房没有大面积损毁现象。