

缅甸7.2级地震已造成73人死亡

据云南省民政厅报告,云南6560人受灾

据缅甸国家电视台报道,截至25日晚间,缅甸东北部强烈地震导致的遇难人数升至73人,另有125人受伤。

缅甸国家电视台援引官方提供的消息报道说,发生在24日晚间的这次强烈地震还造成224栋房屋倒塌,11座寺庙和9座政府建筑物受损。

地震发生后,缅甸掸邦景栋市、大其力市等地的地方政府立即开展救灾工作,组织力量抢救受伤人员。

据报道,由于离震中较近地区人烟稀少,人员伤亡和财产损失情况还在统计当中。

强震发生后,当地又发生多次余震,景栋市震感强烈,大其力市以及附近地区有一些房屋倒塌,通信目前断断续续。

云南6560人受灾

记者从民政部救灾司获悉,缅甸7.2级地震造成云南6560人受灾。

据云南省民政厅报告,3月24日21时55分缅甸发生7.2级地震,震源深度20公里,震中距离我国最近约80公里。截至3月25日16时30分统计,缅甸7.2级地震造成西双版纳傣族自治州勐海、勐腊、景洪,临沧市沧源、双江、耿马和普洱市澜沧7县(市)23个乡镇6560人受灾,1490户5110间民房不同程度损坏,相关情况正在进一步统计核实中。

地震发生后,云南省普洱、临沧、西双版纳等州市迅速组织民政等相关部门赶赴灾区,核查统计灾情,妥善组织灾区群众转移避险。

西双版纳10人受伤

云南省西双版纳傣族自治州政府通报,截至25日21时,经应急管理一线工作人员汇总统计,缅甸地震已造成全州受灾人口约285户566人,损坏房屋约339间,地震致10人受伤。

目前,西双版纳州供电、供水、通讯、交通等公共服务部门运转正常。

360多名师生球场过夜

地震发生后,云南省西双版纳傣族自治州边境地区震感强烈,勐海县布朗山布朗族乡中心学校的360余名师生只能在球场上过夜。

勐海县布朗山是中国唯一的布朗族乡。副乡长刘永立说,这次地震的震动比较大,有些校舍已经开裂了。为安全起见,他们组织360余名师生集中到球场过夜。虽然暂时没有应急帐篷,但布朗山乡气候干热,学生们在球场过夜问题不大,关键是这里最安全,还有当地民警和老师守夜维持治安。布朗山乡暂时没有接到房屋倒塌和人员伤亡情况的报告。

布朗山乡距离边境较近的曼囡村委会震感尤为强烈,地震时正在喝酒的几个村民说桌上的碗直接“蹦”起来。

勐海县打洛镇边防派出所已经出动民警巡逻维持边境地区社会治安。据了解,派出所房屋已出现长约3米、宽约1厘米的裂缝。打洛镇暂时没有人员伤亡报告。

记者从云南省地震局了解到,从与西双版纳各乡镇的地震联络员联系的情况看,距离缅甸震区较近的几个乡镇通信正常,应该不会出现大的人员伤亡。

新华社



缅甸塔莱镇被震裂的一条道路 新华社/路透



3月25日凌晨,云南西双版纳职业技术学院学生在操场上避震 新华社发



地球板块构造图 制图 沈明

»分析

缅甸和日本位于两个地震带

专家认为,这几年全球六级以上破坏性地震次数在正常范围内

2月22日,新西兰第二大城市克莱斯特彻奇发生6.3级地震;3月10日,云南盈江县发生5.8级地震;3月11日,日本附近海域发生9.0级地震;3月24日,缅甸发生7.2级地震。短短一个月,世界范围内地区已经发生了多次地震。针对公众感觉近期大地震比较多,地震专家表示,目前全球6级以上的地震频率仍然属于正常的波动范围。

专家告诉记者,世界上主要有三大地震带,其中环太平洋地震带是全球分布最广,地震最多的地震带,环太平洋地震带所释放的地震能量约占全球的3/4,3月11日发生的日本大地震就发生在环太平洋地震带上。而全球第二大的欧亚地震带,主要是从地

中海向东延伸,从中亚至喜马拉雅山,然后向南经我国横断山脉,经过缅甸成弧形转向东西,最后到达印度尼西亚,24日发生的缅甸地震,正是发生在欧洲地震带的缅甸地震弧上。

另一大地震带是海岭地震带,它主要分布在太平洋、大西洋、印度洋中的海底山脉附近,从地震原因上看,环太平洋地震带,主要是由太平洋板块与欧亚板块和美洲板块之间的相互运动造成的,欧亚地震带则主要是由欧亚板块和印度洋板块、非洲板块之间的相互运动造成的。地球上每年发生500多万次地震,也就是说每天要发生上万次地震,不过它们之中绝大多数太小,或离我们

太远,人们感觉不到。

中科院南京地理与湖泊研究所陈志明告诉记者,日本和新西兰地震一样,都属于太平洋板块。东南太平洋扩张脊散发出来的强大力量,扩张的速度非常快,正对着日本的东南半岛俯冲。而新西兰也是正对着东南太平洋,只不过扩张的速度比较慢,地震的强度不如日本来得大。而云南和缅甸地震则是印度板块撞到青藏高原,有一股力量拐弯到东南方向的板块,在这两次地震之间或有微妙的动力机制。

针对近期社会公众对地球是否已经进入地震活跃期的疑虑,专家告诉记者,从长时间的平均数据看,全球每年发生6级地震约

150次。自1902年以来,死亡千人以上,万人以下的地震事件总计108次,平均每年就会发生一次,而死亡万人以上的地震事件总数为31次,平均每三年半发生一次。在过去十年中每年6级以上地震发生次数都在137次到196次之间波动,并无明显的变化。

南京地震局副局长徐徐也表示,全球平均每年发生7级以上的地震在十七八次。近50年来,7级以上地震发生次数最多的一年是1956年,一共是34次,平均一个月三次。从这样的一个统计数据看,这几年全球六级以上破坏性地震的次数在正常范围内。地球释放的能量总体还在正常的范围内。

快报记者 安莹

»秩序

云南西双版纳 社会秩序正常

记者从云南西双版纳傣族自治州相关部门了解到,虽受缅甸地震波及,但当地社会秩序正常,未发生群众恐慌、哄乱情况,边境地区供电、供水、通讯等公共服务运作正常,旅游市场未受较大影响。新华社

缅泰边境居民 生活基本如常

缅甸东北部24日晚发生里氏7.2级地震后,记者25日立即从泰国首都曼谷赶赴泰缅边境震区。沿途所见,当地建筑物基本完好,人们生活秩序略受影响,但并未出现恐慌。

中药抗肿瘤 上海取得重大成果

首个可代替手术及放疗的抗肿瘤新药研发成功 效果既快又安全

上海市重大科技项目,我国中药抗肿瘤领域突破性成就,专门用于中晚期肿瘤的治疗性中药新药“枫苓合剂”(国药准字Z20053611)在上海“张江药谷”诞生。经中科院查新为国内首创、国际先进水平,荣获国家新药证书(国药证字Z20030081),结束了抗肿瘤没有治疗性中药的历史。2010上海世博会,枫苓合剂作为唯一的中医药抗肿瘤产品入选参展,标志我国中医抗肿瘤进入世界前列。

枫苓合剂由上海“张江药谷”历时19年,通过25项专题攻关,凝聚了50多位医学、药学等多个领域专家的心血,研发出的我国第一个肿瘤治疗性中药。结束了中药只能作为辅助药物而不能作为主体治疗手

段单独使用的历史,填补了我国没有治疗性抗肿瘤中药的空白。该项目是上海市高新技术成果转化A类项目,得到国家科技部重点扶持。经上海、浙江、广州、江苏等全国13个省市通过长达7年,近600例大样本临床试验和近3000例的临床验证:“枫苓合剂”主要治疗胃、肝、食道、胰腺和肠癌以及肺、鼻咽、乳腺、宫颈、前列腺等众多恶性肿瘤,抑瘤总有效率高达93.2%,总缓解率肿瘤缩小50%以上,超出国家标准3.3倍,安全性是放化疗的4.66倍。我国著名肿瘤药效学专家严惠芳教授指出:“枫苓合剂是她20年来测试过效果最好的治疗肿瘤药物,是我国首个可替代手术和西医放化疗治疗的纯中药。枫苓

能直接杀灭癌细胞,全面快速清除体内残存的癌细胞,成功解决了传统方法治疗时扩散、转移及复发的问题。对于中晚期无法手术及放化疗患者单服枫苓就可达到延长生命,争取治愈的目的,不失为最佳治疗方案。许多患者使用之后,肿瘤很快缩小、消失了。因枫苓缩小肿瘤、稳定病情等疗效显著,已列入上海市医保用药(医保编号1080)。

卫生部中华中医药学会肿瘤分会在上海张江药谷成立了该项目抗肿瘤研发基地,承担全国推广工作,现已在汉中282号南京中医药大学门诊开展了临床推广,并定期组织上海、南京等知名肿瘤专家为江苏地区患者提供咨询帮助与指导。专家预约热线:400-6011-567