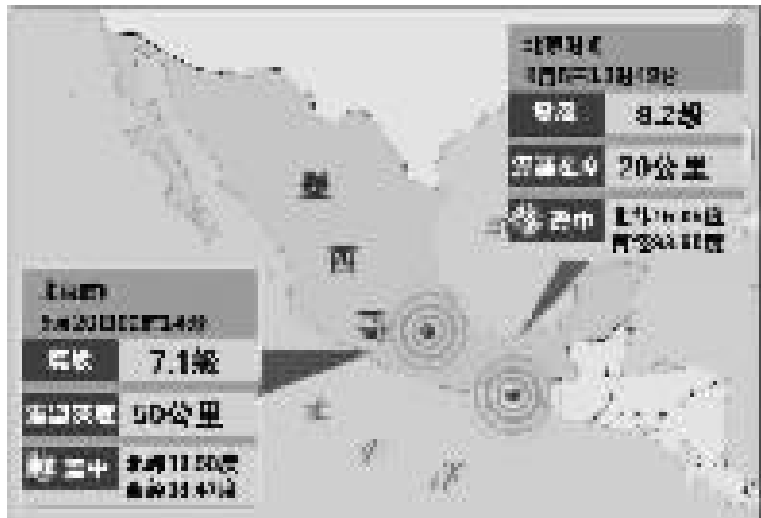


两周内两次强震

墨西哥为何强震频发?

墨西哥中部莫雷洛斯州19日发生7.1级地震,目前已造成至少217人死亡。随着救援工作展开,死亡人数恐继续攀升。此次地震距9月7日墨西哥南部海域8.2级强震后还不到两周。巧合的是,32年前的9月19日,墨西哥也曾发生强震,造成上万人罹难。

为什么墨西哥地震频发?最近两场强震有无关联?为什么这次地震震级相对较低,造成的损失却比上次更大?地震专家对此进行了解读。



A 板块交界导致地震频发

根据板块构造学说,墨西哥正好位于地球三个最大板块即北美板块、太平洋板块和太平洋东部的科科斯板块交界处,每当板块发生摩擦或者碰撞就会发生地震,墨西哥因此地震频发。

过去一个世纪,本次地震震中附近250公里范围内已发生19次6.5级以上地震,而不久前发生地震的墨西哥南部海域震中周围250公里范围内,则发生过8次7级以上地震。

美国《地震研究快报》主编、佐治亚理工学院教授彭志刚告诉记者,墨西哥处于环太平洋地震带上,两周内发生两场7级以上强震“并不特别令人惊讶”。

当天负责监测地震情况

的美国地质勘探局地质学家拉斐尔·阿夫雷乌也持相同看法:“这一地区位于地震多发带,我们对于此次地震并不感到意外。”即便连续发生两次地震“也并不表明这一地区地质活动增加”。

D 缘何损失惨重

墨西哥国家综合学院建筑师卡洛斯·丹尼尔·莱昂分析指出,之所以此次地震损失严重,除震级较高造成巨大破坏力外,地震波及的城市缺乏规划和管理也是重要原因。

他说,一些地区的地质结构和土壤不适合建造房屋,但却盖起了楼房;民众私建违建严重,危房旧房没有被及时拆除。根据专家对7日和19日两次地震中受损房屋的调查,很多坍塌建筑都为砖瓦或木结构的老旧房屋,没有任何钢筋结构。

在7日发生的8.2级强震中,重灾区瓦哈卡州和恰帕斯州共有约230万人不同程度受灾,目前还有30万人居住在受损的房屋中。

19日地震灾情更为严重,受灾地区都是经济发达地区,经济损失很可能大于前次。

墨西哥财政部预测今年墨经济的增长速度在2%左右,受两次强震影响,今年的经济增长将不可避免受到影响。

墨西哥将在明年举行总统选举,政府在这次地震救援和灾后重建中的表现必然将影响明年的选情。 图文综合新华社

B “余震”性质尚待研究

彭志刚说,如果仅从传统意义上看,19日发生的地震应该不是7日强震的余震,这两场地震震中相距600多公里,而一般认为8级规模地震的余震最多产生于两三百公里距离内。

不过他也指出,两场强

震或许存在关联,新的地震可能是由7日的强震远程触发,“如果两周前的地震没有发生,那么这次的地震也许不会这么快发生。也就是说,那次地震可能将这次地震的发生时间提前了”。

彭志刚说,远程触发地

震是地震学界的最新研究课题之一。

阿夫雷乌也认为,虽然两次地震震中相距较远,但目前仍不能确认19日的地震是否为此前地震的余震。而即使它是一次余震,也有可能触发更多地震。

1985年9月19日,墨西哥城曾发生8.1级地震,造成上万人罹难。就在本次地震发生前两个小时,墨西哥城还组织了一次全民防震演练。彭志刚说,两场大地震发生在不同年份的同一天,应该只是时间上的巧合。

C 破坏力并非只因震级

两周前的8.2级强震造成近百人死亡,而这次7.1级地震已造成200多人死亡,其中首都墨西哥城就死亡数十人。

彭志刚说,墨西哥城所在地几百年前曾是一个高山湖泊,实际上它坐落在干涸的湖床上,现在还土质松软。地震波传到这里有明显

的场地放大效应,好比一个“震动放大器”,而建筑和人口密集,也是此次地震伤亡惨重的原因之一。

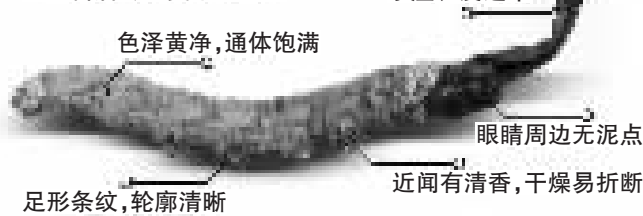
阿夫雷乌也说,发生在

人口稠密地区及附近的地震最容易造成大量损失和伤亡,而这些地区的建筑质量和抗震能力则是抗震、防震的关键因素之一。

《宁波晚报》·寿全斋 金秋礼品节

跑光了水分的那曲冬虫夏草 买到每克省下20元 7.8折 冬虫夏草118元/克起 印尼燕窝20元/克起

●直营店冬虫夏草实物图



9月燕窝疯涨,上月屯的货“低价揽客”

这两天,宁波药材公司的采购经理很犯愁。燕窝价格涨疯了,昨天询的价,考虑要下多少单,今天再打电话过去,价格已经上调了。

记者细细一算,开业时屯的那批货,怎么滴身价也上涨10%以上了吧。

新店开业,成本涨,零售价我们依然不变。印尼001工厂正品燕窝,仍然特享8折。标准燕盏,原价48元/克,折后38元/克。

另有印尼白燕条,折后20元/克;燕碎 折后12元/克。

前几天,一位买水货燕窝的朋友说,我的燕窝也产自001工厂,比你便宜。

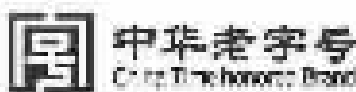
据业内人士透露,一些正规燕窝生产厂家确实也在生产水货。这是因为,燕窝原材料供应有限,只有少部分燕窝能够加工成完全达标的行货,多数重毛燕只能做成水货。同样厂家,不同质量。



寿全斋礼盒特价区

- 冬虫夏草礼盒
原价3600元 特价 2500元
原价4400元 特价 3080元
- 太妃燕免泡燕盏礼盒
原价2370元 特价1480元
原价3950元 特价2380元
- 铁皮枫斗礼盒
原价1728元 特价1298元
- 西洋参礼盒
原价848元 特价598元
- 灵芝礼盒
原价628元 特价298元
- 大晟灵芝孢子粉
2988元/盒 买1盒包送1小盒
- 金芝源灵芝孢子粉
499元/盒 买10盒送7盒

200元~20000元,50多款精品礼盒全面酬宾,欢迎到店垂询。
满2000元赠寿全斋银耳1袋;满3000元赠寿全斋枸杞1瓶;
满5000元赠天堂伞1把;满10000元赠三七粉1瓶。赠完为止。
截止日期10月10日 地址:鼓楼永寿街6号报社参茸直营店 热线:0574~87167337



寿全斋,始创于1760年,宁波为数不多的参茸行业中华老字号。所有产品均严格按照中药材相关要求,通过多项检测,确保品质可靠。