

中国政府决定向土耳其和叙利亚提供紧急援助

新华社北京2月7日电 国家国际发展合作署副署长邓波清7日就土耳其强烈地震接受采访时表示,中国政府第一时间启动紧急人道主义援助机制,决定向土耳其和叙利亚提供紧急援助。

“我们首批将向土耳其提供价值4000万元人民币的紧急援助,包括派遣重型城市救援队,几小时内就将启程,在最短时间内派遣医

疗队,并提供土方急需的救灾物资。”邓波清说。

他表示,中方正在协调向叙利亚提供叙方急需的救灾物资,并加快落实正在实施的粮食援助项目。

邓波清介绍,中国社会各界也向土耳其和叙利亚伸出援手。中国红十字会已分别向土方和叙方各提供20万美元的援助。当地华人华侨正在筹集帐

篷、毛毯等救援物资。据了解,中国首支社会救援力量已于7日上午赴灾区开展救援。

“中国政府将根据灾情发展和实际需要,继续向土耳其和叙利亚提供力所能及的帮助。”邓波清说。

2月6日凌晨,土耳其南部靠近叙利亚边境地区发生强烈地震,造成土耳其和叙利亚两国重大人员伤亡和财产损失。

● 新闻链接

中国救援队82名队员赴土耳其实施国际救援

应土耳其政府请求,中国政府派遣中国救援队赴土耳其实施国际救援。北京时间2月7日16时许,中国救援队乘国航包机从首都机场出发赴灾区。

2月6日,土耳其连续发生两次7.8级地震,造成重大

人员伤亡和财产损失。按照统一部署,应急管理部派出中国救援队82名队员携带救援装备和物资前往灾区,救援队主要由北京市消防救援总队、中国地震应急搜救中心、应急总医院人员组成。

据央视新闻

土耳其此次强震为何伤亡惨重?

6日发生在土耳其的强震已致土耳其、叙利亚两国近5000人死亡、两万余人受伤。随着搜救工作展开,预计死亡人数将上升。世卫欧洲区高级紧急事务官史摩伍德6日表示,此次地震的死亡人数可能会在初期报告的基础上增加8倍,或有超过2万人遇难。



2月6日,人们聚集在土耳其马拉蒂亚一处倒塌的建筑附近

当地处在地震带上

美联社6日报道称,土耳其位于世界上最活跃的地震带之一,此轮连续强震发生在东安纳托利亚断层带上,该断层带过去也曾发生破坏性地震。

美国地质调查局(USGS)表示,此轮连续强震中首次强震的震源所在的断层带约100公里长,地震对断层带附近的建筑物造成了严重破坏。

有研究人员表示,这是一场由两个构造板块水平滑动引起的走滑型地震。美国密苏里大学地震学家桑德沃尔指出,地球岩石圈被分成不同的板块,“有点像拼图”。他表示,这些板块在断层线上相遇,互相缓慢摩

擦。互相碰撞累积应力,当地壳无法继续累积应力时,地壳会破裂,释放出地震波,使地面发生震动。

英国广播公司6日报道称,此轮连续强震是由阿拉伯板块向北移动,与安纳托利亚板块相互摩擦引起的。

自当地时间6日凌晨最初的7.8级地震以来,土耳其东南部发生了多次余震。美国地质调查局地质学家哈特姆说,在最初的11小时内,该地区经历了震级至少为5级的13次重大余震。在最初的7.8级地震发生9小时后,当地又发生了一场7.5级的强烈地震。虽然科学家们正在研究这是否是余震,但他们一致认为这两场地震是相关的。

“考虑到主震的规模,肯定会有更多的余震。我们预计余震将在未来几天、几周和几个月内继续。”哈特姆说。

土耳其历史上曾多次遭遇强震,1822年8月13日,奥斯曼帝国北部(今土耳其东南部与叙利亚北部)发生7.4级地震,仅在阿勒颇市就有至少7000人死亡,破坏性的余震持续了近一年;1999年,靠近伊斯坦布尔的土耳其科贾埃利省发生7.4级地震,造成超1.7万人死亡;2020年1月,土耳其埃拉泽省发生6.7级地震,对该国东部造成了重大破坏。

桑德沃尔坦言,几乎整个土耳其都是地震活跃区,“地震这对这个国家来说不是新鲜事”。

抗震准备不足

《卫报》报道称,除地质结构外,客观因素也使得此轮连续强震的受灾规模更大。首次地震发生在冬季凌晨的黑暗中,当许多人还在睡觉时,当地建筑物已被地震夷为平地。

来自土耳其的电视画面显示,被地震惊醒的民众穿着睡衣站在雪地里,看着救援人员挖掘受损房屋的废墟。

美联社刊文指出,当地建筑物不够坚固也是受灾规模扩大的原因。美国地质调查局结构工程师基肖尔-杰斯瓦尔说,受连续强震影响地区的建筑多为脆弱建筑。

杰斯瓦尔说,虽然土耳其最大城市伊斯坦布尔等地的新建筑设计考虑到了现代抗震标准,但土耳其南部的这一地区有许多旧的高层建筑。研究人员表示,叙利亚之前的快速建设,加上多年战争的影响,也可能使当地建筑变得脆弱。

叙利亚也有着类似的情况,即使在地震发生之前,叙利亚战前商业中心阿勒颇的建筑物也经常倒塌,由于经过十多年的战争,叙利亚基础设施破旧不堪,同时该国

几乎没有外界监督以确保新建设项目的安全,有些项目甚至是非法建造的。

BBC报道称,除此之外,此轮连续强震所发生的地区已有200多年没有发生大地震,也不曾收到任何警告信号,因此当地的抗震准备水平低于更习惯于应对地震的地区。

英国朴茨茅斯大学火山学和风险传播学学者索拉纳博士表示,“不幸的是,在土耳其南部,特别是在叙利亚,抗震能力强的基础设施相对有限,因此现在主要依靠灾后应对措施来减小受灾规模,接下来的24小时对寻找幸存者而言至关重要,48小时后幸存者人数将大幅减少。”

除此之外,灾区的严寒天气和交通堵塞也阻碍了救援工作。叙利亚民防组织“白头盔”在一份报告中指出,叙利亚北部灾区正处在灾难性的情况下,有不少建筑物倒塌或出现巨大裂缝,数百人受伤和受困,数十人死亡。此外,当地正遭遇暴风雪和低温天气,民众缺乏所需的基本服务以及安全的庇护所。

据澎湃新闻