

# 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。

## 反应

## 震后救援困难重重 国际社会紧急驰援

新华社北京2月7日电 救援人员不足、重型设备短缺、道路坍塌损坏、天气寒冷、余震不断……强烈地震发生一天来,遭受重大人员伤亡的土耳其和叙利亚两国的震后救援工作面临重重困难,与此同时,国际社会不断向灾区伸出援手,多国派出救援队、提供救援物资紧急驰援土叙两国。

新华社驻安卡拉记者在开车接近震中的公路上经历了5个小时左右的大堵车,记者在现场看到沿途的救护车、军车、警车,均在公路上蜗速行驶,部分路段在地震中损毁,有的产生巨大裂缝,不少道路已经坍塌损坏,严重影响救援队伍进入灾区的速度。

在土耳其震中地区卡赫拉曼马拉什,记者看到大量房屋已整体坍塌为一座座废墟。在一个巨大的废墟旁,救援队正在试图寻找幸存者。救援人员告诉记者,他们在这个7层楼的废墟中已经连续搜救了15个小时,成功救出十多名幸存者,但目前仍有约120人被困其中,救援的难点在于如何从缝隙中进入废墟。

据当地媒体报道,土耳其地震灾区目前救援人员和设备奇缺,当地天气严寒刺骨,余震不断,救援工作举步维艰,且充满危险。在位于震中西南的哈塔伊省,有1500座建筑被毁,大量人员被埋在废墟下。当地一名女子在接受媒体采访时说,她听到母亲在废墟下呼救的声音,但没有救援人员,也没有重型救援设备,无法掀起沉重的水泥板。“我妈妈已经70岁了,她在下面坚持不了太久。”她说。

在叙利亚地震灾区,救援情况也不容乐观。伊德利卜省一名救援志愿者对当地媒体说,灾区6日晚间遭遇暴风雪袭击,再加上缺少重型机械设备清理废墟,搜救工作进展非常缓慢。另一名救援人员表示,不管是在政府控制地区,还是在反政府武装控制地区,救援工作都面临困境。

土耳其灾害与应急管理署7日发布的最新统计数据称,强震已造成该国3432人死亡、两万多人受伤,有5575座建筑物在地震中被毁。叙利亚通讯社7日报道,在政府控制的阿勒颇、拉塔基亚、哈马、塔尔图斯和伊德利卜等省,地震死亡人数升至812人,受伤人数升至1449人。另据救援人员当天表示,在反政府武装控制地区,地震已造成790多人死亡。

地震发生一天来,中国、韩国、克罗地亚等国纷纷派遣救援队、提供救援物资赴土、叙两国协助救援。

中国国家国际发展合作署副署长邓波清7日表示,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,包括首批向土耳其提供价值4000万元人民币的紧急援助,派遣重型城市救援队,在最短时间内派遣医疗队,并提供土方急需的救灾物资。同时,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。当地华侨华人正在筹集帐篷、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。

韩国总统尹锡悦7日作出指示,要求通过军用运输机向土耳其地震灾区紧急派遣救援人员,提供紧急药品等,并指示韩国外交部和驻土耳其外交机构与土方展开密切合作。

克罗地亚总理普连科维奇6日宣布,克罗地亚将向土耳其派遣一支由40名专门从事城市废墟搜救工作的人员组成的救援队以及10只搜救犬,驰援土耳其灾区。

奥地利总理内哈默6日宣布,奥地利将从外国救灾基金中拨款300万欧元,为土耳其地震救助提供支持,并将派遣一支由80多名军人组成的救援队赶赴灾区。

日本政府6日决定派遣一支75人的国际紧急救援队赴地震灾区进行搜救。6日晚,由18人组成的先遣队已从东京出发前往土耳其。

据阿尔及利亚广播电视台报道,阿尔及利亚总统特本6日下令向土耳其派出一支89人的地震救援队。该救援队由民防人员、医生和技术人员组成。

希腊气候危机和民防部6日发布声明说,应土耳其请求,希腊将派出一架军用飞机,搭载多名消防队员、医护人员和搜救设备前往灾区协助救援。

伊朗总统莱希6日分别向土耳其总统埃尔多安和叙利亚总统巴沙尔致慰问电,表示伊朗准备向两国提供紧急救灾援助。据叙利亚通讯社7日报道,一架载有45吨救灾物资的伊朗飞机当天抵达大马士革国际机场。

据格鲁吉亚政府官网6日发布的消息,格鲁吉亚总理加里巴什维利当日宣布将派出救援人员以及相关设备前往土耳其灾区开展救援工作。



2月6日晚在土耳其伊斯坦布尔至安卡拉公路上拍摄的运往灾区的大型机械。新华社记者 沙达提 摄

## 行动



## 中国救援队赴土耳其 实施国际救援

新华社北京2月7日电 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日下午,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。

2月7日,中国救援队在首都机场列队行进。新华社发(王江涛 摄)

## 强震已致逾4000人丧生 多国派遣搜救力量协助救援

新华社北京2月7日电 综合土耳其和叙利亚媒体最新报道,6日凌晨发生在土耳其南部靠近叙利亚边境地区的强震已致两国超过4000人死亡、近两万人受伤。俄罗斯、波兰等国已派遣搜救力量赴土、叙两国协助救援。

据土耳其灾难和应急管理署消息,卡赫拉曼马拉什省当地时间6日凌晨4时17分(北京时间9时17分)发生7.7级地震,震源深度7公里,周边的加济安泰普、哈塔伊、马拉蒂亚等多个省份震感强烈。

土耳其阿纳多卢通讯社7日援引土灾难和应急管理署消息报道,地震已造成土耳其2921人死亡、15834人受伤。土耳其副总统福阿德·奥克塔伊6日表示,救援人员已从废墟中救出7840人。

另据报道,土耳其军方已出动3000多名士兵前往灾区参加救援。土国防部已开设空中走廊,以便搜救队伍尽快抵达灾区。

叙利亚卫生部6日表示,在政府控

制的阿勒颇、拉塔基亚、哈马、塔尔图斯等省,地震已造成711人死亡、1431人受伤。另据救援人员当天表示,在反政府武装控制地区,地震已造成733人死亡、2100多人受伤。

叙利亚通讯社6日报道说,叙总统巴沙尔已召开内阁紧急会议,评估地震影响并研究制定紧急救援方案。叙总理侯赛因·阿尔努斯和各部门官员已成立“中央行动室”,全天候协调领导灾情应对工作。

联合国在地震发生当天立即紧急开启灾后援助行动,为受灾地区和民众提供人道救助。

联合国秘书长古特雷斯6日说,联合国正在尽全力支持应对行动,正在实地评估需求并提供援助。联合国开发计划署署长施泰纳说,该机构随时准备为受灾民众提供支持。

世界卫生组织总干事谭德塞说,世卫组织的紧急医疗队已获得批准,计划向受伤群众和最脆弱人群提供医疗护理。

俄罗斯卫星通讯社7日援引俄紧急情况部消息报道,100多名俄救援人员已抵达土耳其参与救灾行动,救援人员将在多处地点展开全天候搜救工作,并部署一座机动医院,超过40名医务救援人员将为灾民提供医疗援助。

波兰政府6日宣布将派出一支由76名消防员和8条搜救犬组成的搜救队前往灾区救援。波内务部长卡明斯基表示,波兰消防员已启程前往土耳其。

西班牙首相佩德罗·桑切斯6日通过社交媒体表示,应欧盟民事保护机制要求,西内政部已启动西班牙军事应急部队和紧急空运力量,以派遣队伍前往土地地震灾区执行搜救任务。

另据阿拉伯通讯社报道,阿拉伯联合酋长国总统穆罕默德6日下令向土耳其和叙利亚各派出一支地震搜救队。阿联酉还宣布将在土耳其建立一所野战医院,并向土叙两国受灾地区民众提供紧急救援物资。

## 解读

## 土耳其地震破坏力为何如此巨大

新华社伦敦2月6日电 土耳其南部靠近叙利亚边境地区6日凌晨发生强烈地震。官方消息显示,地震迄今已造成至少数千人死亡、逾万人受伤。世界卫生组织警告说,最终死亡人数或将为目前已知的数倍。此次地震破坏力为何如此巨大?

### 高震级加浅震源

据土耳其灾难和应急管理署消息,卡赫拉曼马拉什省当地时间6日凌晨4时17分(北京时间9时17分)发生7.7级地震,震源深度7公里。随后附近地区又发生多次余震。土耳其总统埃尔多安说,这是土耳其80多年来发生的最严重灾难。有记录显示,1939年土耳其东部埃尔多安省发生7.8级地震,导致约3.3万人死亡。

叙利亚国家地震中心主任拉伊德·艾哈迈德说,土耳其南部伊斯肯德伦发生的地震对叙利亚影响最大,波及邻近的伊德利卜、拉塔基亚和阿勒颇等地区。这次地震是叙利亚国家地震监测网络1995年建成以来监测到的最强烈地震。

英国开放大学行星地球科学教授戴维·罗瑟里说,超过7.0级的地震平均每年不到20次,此次地震的最初地质断裂发生在东安纳托利亚断层,震源深度较浅。

英国南安普敦大学结构与地震工程学副教授穆罕默德·卡沙尼指出,“高震级加上浅震源使这次地震极具

破坏性。”

### 余震可能持续

土耳其位于地质板块交界处,大约42%的国土处于活跃地震带上,地质结构不稳,地震多发。罗瑟里说,这次地震的根本原因是板块运动。阿拉伯板块向北碰撞亚欧板块,迫使中间的安纳托利亚板块(微板块)以每年约2厘米的速度向西移动。在数年或数十年的时间里,局部应力不断累积,直到克服阻力并导致地震。

此次地震中发生了两次较强烈的震动,目前科学界对第二次强震是否为第一次强震的余震还有不同看法。罗瑟里说,有的监测结果显示第一次强震为7.8级,第二次强震为7.5级,后者是余震。英国朴茨茅斯大学地质学专家莫特拉姆博士认为,从技术层面上讲,第二次强震可能不是余震,但大概是由第一次地震引发。

英国伦敦大学学院地球科学专家比尔·麦圭尔教授表示,两次强震均位于东安纳托利亚断裂带,但目前还没有足够的信息表明两次强震是否发生在同一个断层上。”第二次强震发生在第一次强震以北约90公里处,很可能发生在另一个断层,被第一次强震引发。

专家警告说余震可能会持续。黎巴嫩国家地球物理中心主任布拉克斯接受当地媒体采访时说,相关断层发生余震的风险始终存在,已经报告了好几次。

英国杜伦大学地球科学教授马

克·艾伦说,地震可以将压力转移到附近的断层上,导致这些断层在新的地震中破裂,“这似乎是在土耳其发生的事情”。现在看来,在第二次强震后还会有余震。

### 死亡人数受多种因素影响

多名专家指出,强震区域的人口密度、建筑质量和救援行动等因素将决定此次受灾死亡人数。卡沙尼指出,图片显示,此次地震影响的地区人口稠密,不少建筑物倒塌,其中一些建筑可能是在现代抗震设计规范之前建造的,因此可能没有针对如此强震的设计。“应该从这次毁灭性事件中吸取教训。”

麦圭尔预计死亡人数会大幅上升。他指出,不少建筑物都经历了所谓的“煎饼式倒塌”。由于墙壁和地板连接不够牢固等原因,每一层楼都垂直倒塌在下面一层楼上,留下一堆中间几乎没有缝隙的混凝土板。这意味着里面任何人的生存机会都非常小。

罗瑟里说,余震可能会持续数天,尽管余震相比之前强震的能量会减少,但可能导致此前因强震而损坏的建筑进一步倒塌。

地震无法准确预测,因此对于地震灾害的预防主要取决于准备,如建设抗震基础设施和有效响应等。朴茨茅斯大学专家卡门·索拉纳博士说,此次地震影响区域的基础设施水平参差不齐,现在的响应对拯救生命非常重要。“下一个24小时是寻找幸存者的关键;48小时后,幸存者的数量会大幅减少。”

## 直击

## 民众前往震中千里寻亲 大量人员仍被困废墟生死未卜

新华社土耳其卡赫拉曼马拉什2月7日电 土耳其南部地区6日凌晨发生7.7级强烈地震后,新华社记者翻山越岭不分昼夜驱车近17个小时赶往重灾区卡赫拉曼马拉什省省会卡赫拉曼马拉什市采访,沿途看到许多民众前去寻亲,而该地区仍有大量人员被埋在废墟下生死不明。

前往灾区的部分路段已损毁,有的出现巨大裂缝,与记者车辆同行的多辆救护车、军车、警车也不得不缓慢前行。记者了解到,震中地区因为断网与外界失联,不少焦急的民众驱车赶往震中地区寻找亲人下落,道路拥堵严重影响了救援队伍进入灾区的速度。

记者路遇的一对夫妇从土耳其西部海岸驾驶一辆面包车前去寻找生活在震中地区的亲人,路程超过1000公里。两人听说灾区房屋倒塌、断水断电、缺吃少穿,因此准备了一车食品、衣物以及饮用水。

历经5个小时交通堵塞后,记者最终抵达卡赫拉曼马拉什市,映入眼帘的是满目疮痍的街道和大片大片的废墟。一个救援队正试图从一

座7层楼废墟中寻找幸存者,向缝隙中大声呼喊,希望能够得到回应。救援人员说,他们已经在此连续搜救15个小时,救出十几名幸存者,但目前仍有约120人被困,并且救援难度很大,不确定能否继续成功救出更多人。

此时,记者再次遇见那对前来寻亲的夫妇,他们的亲人恰恰被埋在眼前这座废墟中。当得知亲人被救出的希望渺茫时,夫妇抱头痛哭,丈夫几乎无法站立。

救援人员说,目前抵达的救援人员数量不足,不少救援队仍在赶来的路上,这其中也包括国际救援队。据记者了解,中国救援队正在赶往当地参与救援。

目前卡赫拉曼马拉什市大部分居民已经撤离。由于震后出现雨雪天气,少数未被撤离的居民点起篝火取暖。他们向记者抱怨没有得到食物和其他补给,救援人员数量也远远不够。

当地大多数加油站已关闭,个别仍在供应燃油的加油站外,汽车都排起长龙。当地也已全面停水、停电、断网,所有补给断供。此刻,整座城市只能听到哭泣、呐喊和发动机的轰鸣声。

## 土耳其数十名运动员 被埋地震废墟

土耳其南部靠近叙利亚边境地区6日发生强烈地震,在两国造成严重人员伤亡。土耳其数十名运动员被埋在废墟下,生死不明。

土耳其体育新闻网站Fanatik报道,在马拉蒂亚省,一支女子排球队14名球员被压在旅馆废墟下,生死未卜。马拉蒂亚大都市贝莱迪耶体育俱乐部的男排球员也困在废墟中,救援人员当天找到并救出3名球员。

土耳其足球甲级联赛球队新马拉蒂亚体育俱乐部守门员埃于普·蒂尔卡斯坦也被埋在废墟下。俱乐部在社交媒体发出蒂尔卡斯坦的照片,并配了文字:“我们的祈祷与你同在。”

据英国《每日镜报》报道,在卡赫拉曼马拉什省首府卡赫拉曼马拉什,一家摔跤俱乐部所在建筑在地震中坍塌,当时运动员正在集训。

2016年里约奥运会自

由式摔跤冠军、2020年东京奥运会季军塔哈·阿克居尔在社交媒体求救:“我们摔跤俱乐部三四十名运动员所在的楼塌了……我们的运动员被埋在废墟下,急切等待救援。”

在土耳其超级联赛球队哈塔伊体育俱乐部踢球的加纳前锋克里斯蒂安·阿特斯被埋废墟。阿特斯现年31岁,曾为英格兰足球超级联赛球队切尔西效力,代表加纳出战2014年世界杯和两届非洲杯。俱乐部发言人穆斯塔法·厄扎特说,俱乐部球探经理塔内尔·瑟武茨贝也埋在了一座坍塌的楼下,同样失联。

厄扎特说,救援人员从废墟中救出至少两名球员,他们目前安全。

加纳总统纳·阿库福-阿多借社交媒体向土耳其民众表达哀思,祈祷阿特斯平安。

(新华社专特稿)