

國際 即時

7.8級強震重創土耳其東南部，世衛警告死傷人數或增八倍

台灣與日本已派出救援隊前往土耳其。



2023年2月6日，土耳其南部及敘利亞北部接壤地區發生規模7.8級強烈地震，土耳其迪亞巴克爾的救援人員從倒塌的建築物中救出一名女孩。攝：Sertac Kayar/Reuters/達志影像

實習記者 陳鮑 | 2023-02-06

土耳其7.8級地震 敘利亞

2月6日，土耳其東南部及敘利亞北部接壤地區分別於當地時間凌晨4時17分及下午1時24分發生不同強度的地震。

2月6日，土耳其東南部近敘利亞邊境地帶分別於當地時間凌晨4時17分及下午1時24分發生兩次強烈地震。根據土耳其災難與緊急情況管理署，於凌晨發生的第一次地震錄得黎克特制（「里氏」或「芮氏」）7.8級，震央（震中）位於卡赫拉曼馬拉什省（Kahramanmaraş）南部，距離土叙邊境重鎮加濟安泰普（Gaziantep）僅約50公里。而當日的第二次強震則為里氏7.6級，其震央距第一次地震不足100公里。這次地震是土耳其有史以來最強烈地震之一。

截稿時，兩國已有超過2000人喪生、10000人受傷。歐盟以及台灣和日本亦都派出搜救隊或提供物資以支援災區。據BBC報道，世衛組織指出隨著搜救繼續，死傷數字可能會增加八倍之多，並大雪天氣會令安置災民出現困難。而也有報道指天然氣管道被破壞，引致火災，增加搜救難度。



2023年2月6日，地震傷者在敘利亞北部伊德利卜省達爾庫什鎮的醫院接受治療。攝：Ghaith Alsayed/AP/達志影像

根據地震學家，土耳其東南部處於三個板塊（安納托利亞板塊、阿拉伯板塊、非洲板塊）的交匯處，非常容易發生地震。阿拉伯板塊正向北進入歐洲，土耳其所在的安納托利亞板塊被推開，板塊活動造成的壓力一下子被釋放，引發地震。雖然板塊持續運動令這個地區地震頻仍，這次地震的破壞力卻比之前的地震大得多。美國地質調查局（USGS）指出，自1970年以來，今次震央的250公里範圍內，只發生過三次大於黎克特制6級的地震。2月6日發生的地震震級為7.8級，釋放的能量是該地區以前記錄的最大地震（7.4級）的兩倍以上。

根據現代地震學家使用的，非線性的矩震級表（非黎克特制），每上升一級就代表釋放出32倍的能量。土耳其東南部通常只發生5級地震，而今次的7.8級地震，實際上比平時的5級地震釋放出大約6000倍的能量。



2023年2月6日，土耳其迪亞巴克爾發生地震後，人們在受損建築物附近等待接收食物。攝：Sertac Kayar/Reuters/達志影像

最接近震央的大城加濟安泰普是土耳其東南安納托利亞地區的最大都會，常住人口約200萬。地震導致多幢民居以及歷史建築坍塌或受損。擁有上千年歷史的加濟安泰普城堡和建於17世紀的希尔瓦尼清真寺（Sirvani Mosque）均受到不同程度損傷。

加濟安泰普與位於其南方100公里的敘利亞城市阿勒頗（Aleppo）有著密切的歷史、文化和經濟交往，在奧斯曼帝國時期兩個城市同屬一州。2011年開始，敘利亞爆發內戰，大量難民經陸路從土耳其進入歐洲，土耳其至今仍是收留最多敘利亞難民的國家，截至2022年中，約有370萬敘利亞難民在土耳其尋求庇護。

2016年，土耳其政府與歐盟達成協議，歐盟將支付土耳其6000萬歐元來換取土耳其對土歐邊境的嚴格管控。自此，對於許多敘利亞難民來說，通過土耳其前往歐洲已不再可能，於是越來越多的敘利亞難民選擇留在土耳其。加拿內戰爆發已過去快12年，累計超過670萬敘利亞人逃離了敘利亞，其中約有370萬人在

中上上上六。中 / 的物原及已起公以中下，另計起起970萬敘利亞人離開了敘利亞，六十萬中970萬人在鄰國土耳其尋求庇護。

位處兩國邊境地帶的加濟安泰普成爲許多難民的居留地。這個戰前只有160萬人的城市現已成爲約46萬敘利亞難民的安身之所，是土國安置敘利亞難民第二多的城市，僅次于擁有1700多萬人口的全國第一大城伊斯坦布爾。相比起許多收容敘利亞難民的國家，土耳其給予難民相對高的自由度，許多敘利亞人已經在加濟安泰普做起生意，敘利亞內戰期間，加濟安泰普至敘利亞的出口從2011年的1億美元，上升至2015年的4億美元。而難民也填補了土耳其東南部對低技術勞工的需求，不少來到該地區的難民都找得到工作。

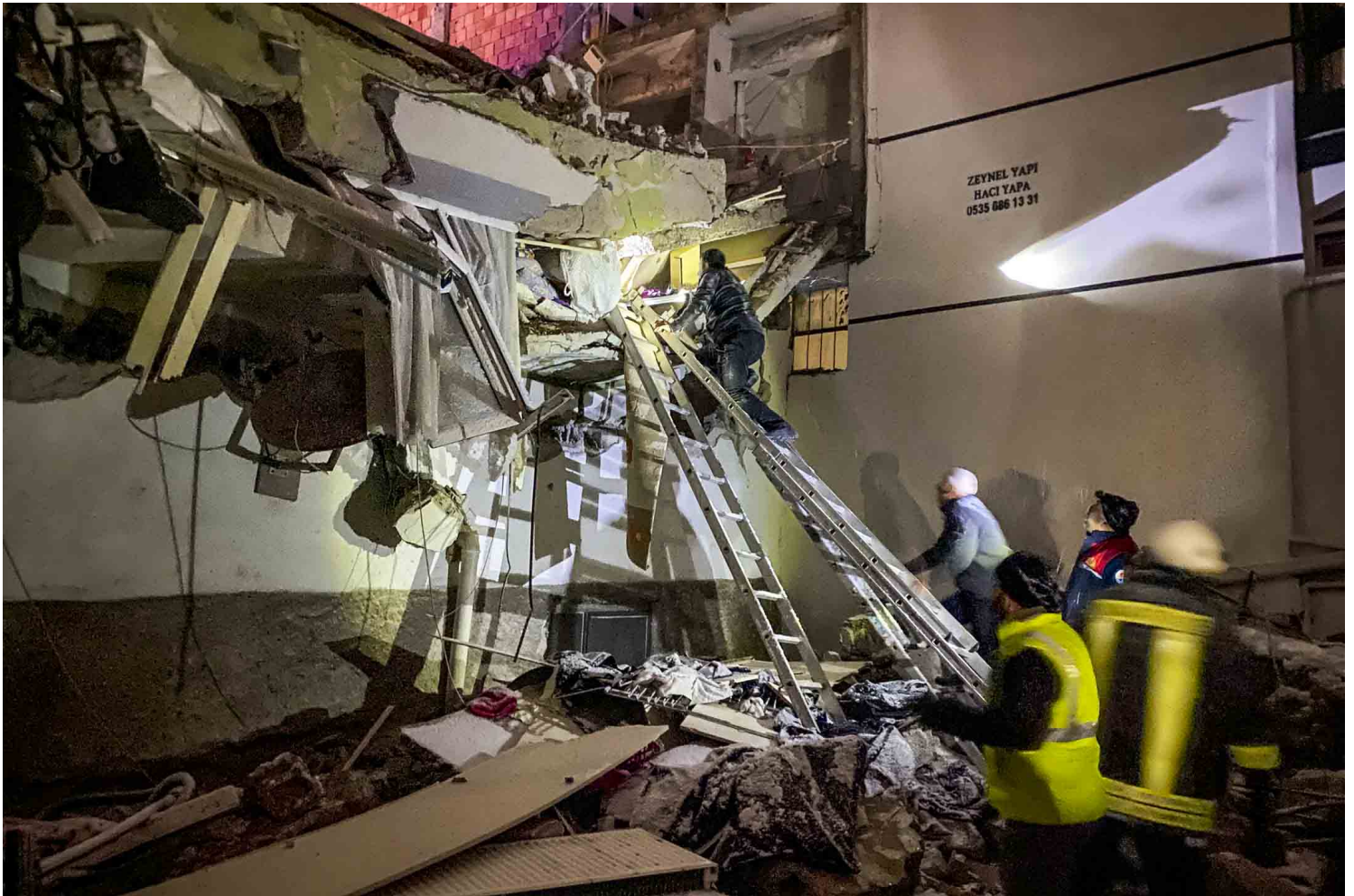


2023年2月6日，敘利亞發生地震後，一名男士手抱女孩離開災場。攝：Khalil Ashawi/Reuters/達志影像

土耳其政府在震後已調遣9698名搜救人員、216架車輛以及1511台建築設備前赴災區救援。歐盟多國包括克羅地亞、保加利亞和荷蘭等也都派出搜救隊支援土耳其。歐盟駐敘利亞代表丹·斯通內斯庫（Dan Stoenescu）6日清晨也發推文表示，數以百萬計的敘利亞難民受到地震威脅，但歐盟將“一如既往地準備為需要的人提供幫助”。

根據紐約時報報道，與土耳其淵源頗深的鄰國希臘將派出一架C-120運輸機以及救援人員前往災區。深陷戰爭泥潭的烏克蘭也表示該國已經做好協助土耳其的準備。烏外交部長德米特羅·庫列巴發推文稱，烏克蘭

正與土耳其協談援助事宜。在烏俄戰爭中，屬於北約盟國的土耳其多次向烏克蘭提供武器。土耳其製造的無人機Bayraktar TB2更是在戰爭中為烏克蘭創造耀眼戰績。而另一邊與烏克蘭交戰的俄羅斯也表示，俄國將派出兩架Il-76運輸機以及隨行救援人員。



2023年2月6日，土耳其南部及敘利亞北部接壤地區發生規模7.8級強烈地震，土耳其阿達納的救援隊試圖救助倒塌建築物內的被困居民。攝：IHA agency via AP/達志影像

與土耳其關係微妙的以色列也承諾，該國將向土耳其空投帳篷和藥物等人道主義物資。以色列還稱，敘利亞向以色列提出了救援協助請求，且以國已做好向敘國提供援助的準備。這般合作對於敘利亞和以色列而言實屬罕見。以色列與阿拉伯國家長期交惡，至今仍未與敘利亞建立外交關係，並視其為“敵對國家”（hostile state）。但據路透社報道，敘利亞否認曾向以色列尋求任何協助。

台灣與日本也在2月6日晚間派出救援隊前往土耳其。台灣外交部長吳釗燮與內政部長林右昌表示，2月7日台灣將派出第二批救援隊伍。台灣921大地震時，土耳其是第一個派出救援隊前往台灣參與救助的國家。1999年9月21日凌晨1時47分發生的大地震，奪走了條2417人命，使11305人受傷。921地震震中位於台灣本島中部的南投縣，震級里氏7.2級。

中國大陸方面尚未有任何官方組織的支援土耳其、敘利亞地震災區行動，但中國外交部北京時間晚間則發

佈消息，中國國家主席習近平已經分別致電慰問土耳其總統埃爾多安和敘利亞總統巴沙爾。



2023年2月6日，敘利亞發生地震後，一名男子站在廢墟上。攝：Mahmoud Hassano/Reuters/達志影像





2023年2月6日，人們走在土耳其馬拉蒂亞一座被地震摧毀的清真寺。攝：DIA images via AP/達志影像



2023年2月6日，土耳其阿達納的地震災場，消防員營救被困在 13 樓建築物的住客。攝：Bekir Omer Fansa/Anadolu Agency via Getty Images