



■兩名土國婦女失去家園，在瓦礫中痛哭。 路透社

■土國卡拉曼馬拉斯強震過後，大量樓宇嚴重損毀倒塌。 路透社

板塊積壓百年爆發 迄今逾5000人喪命

土敘地震最終恐死逾2萬人

土耳其前日發生的7.8級強烈地震，在土耳其和鄰國敘利亞造成的死亡人數已增至逾5,000人，並有超過兩萬人受傷，逾5,600幢建築物損毀。世界衛生組織表示，由於仍有許多人被瓦礫活埋，預料最終死亡人數或逾兩萬人。土耳其總統埃爾多安宣布全國哀悼七天，表示最終傷亡與經濟損失尚難估計。專家解構今次地震造成如此重大傷亡的原因，包括震源淺、災區人口稠密且建築物脆弱，以及地殼板塊長期積聚壓力等因素。

美國「國家地震資訊中心」地震學家阿塔威指出，土耳其位處阿拉伯板塊、安納托利亞板塊與非洲板塊匯聚而成為地震熱點，當板塊滑過並相互擠壓時會產生摩擦和壓力，能量釋放造成地震。倫敦大學學院地震學家希克斯表示，阿拉伯板塊每年北移約1.1厘米，位於安納托利亞板塊

的土耳其因此被向西擠壓，如此地質運動讓土耳其有兩大斷層易產生地震，包括長1,488公里的北安納托利亞斷層，以及近500公里長的東安納托利亞斷層。

震源淺靠近民居釀成重災

土耳其許多規模較大的地震都是發生在北安納托利亞斷層，因位置靠近人口稠密的大城伊斯坦布爾，也較受關注。但希克斯表示，這次強震是沿東安納托利亞斷層區侵襲，自1900年地震監測網絡建立以來，當地還沒有出現過規模7級以上的地震。多年來東斷層沒有發生大地震，加上阿拉伯板塊向北移，表明這個地區累積了很多壓力和能量。

阿塔威指出，今次地震傷亡慘重是多重原因所致，包括規模大、震源淺且靠近民眾聚居地。強震深度僅約18公里，地

震波很快就到達地面造成更劇烈搖晃，且發生逾百次餘震，阿塔威說，外界目光易受主震吸引，但餘震破壞力也不容小覷。英國地質調查局榮譽研究員穆森則稱，今次地震在當地時間凌晨發生，代表房屋倒塌時，有很多在睡夢中的居民被困，他又指災區的建築物結構脆弱，「並不適合用於容易發生大地震的地區。」

建築物脆弱如鬆餅式倒塌

英國地質調查局的地震學家塞古表示，這場重創土耳其的地震屬於「陸上地震」，「非常強烈的地震通常發生在水下」，但這場地震發生在土耳其「人口稠密地區」、進一步造成嚴重傷亡。美國地質調查局結構工程師賈斯瓦爾則指出，「受影響地區也同時是脆弱建築物的所在地」，他補充說，土耳其南部地區仍有許多老舊高層建築物。

研究人員稱土耳其與敘利亞邊境周遭的快速建設，加上多年戰爭，也是使建築物變得脆弱的原因。官方報告表示地震後有數千幢建築物倒塌，賈斯瓦爾提到其中包括大量的「鬆餅式倒塌」，即建築物的上層直接倒塌、落到下層，代表「建築物無法吸收震動」。



■敘利亞阿勒頗一個家庭，多名兒童在地震中喪生。 法新社

敘婦斷氣前產子 新生兒無恙

土耳其大地震的搜救行動持續進行，一段救援影片在網上流傳，顯示一名在倒塌廢墟中出生的新生兒成功獲救，但該名嬰兒的母親在產子後不久便離世。

該段影片是在敘利亞的阿勒頗拍攝，從影片中可看到，一名救援人員抱着一名剛出生的新生兒，從瓦礫堆旁跑出來，其他人則丟出氈子，似乎想讓嬰兒保暖。該段影片瀏覽次數已突破100萬，不少網友留言，新生兒可能代表着希望，儘管敘利亞遭遇持續不斷的內戰和強烈地震，但一切都會有所好轉。

另外，救援人員從建築物殘垣敗瓦中救出年僅18個月大的女童伊斯梅爾，但她的母親和大多數家人都已罹難。

救援人員昨日清晨抱着伊斯梅爾，毫髮無損地將她從敘利亞城市阿薩茲的廢墟中救出。負責照料她的叔叔胡薩姆說，伊斯梅爾的兩名兄姊和她懷孕的母親，都在這起災難中離世，「伊斯梅爾的父親可能後背骨折，小女兒沒事，但他懷孕的妻子和5歲及4歲的大女兒和兒子都失去性命。」胡薩姆還表示，住在這幢建築物裏的另一戶人家，母親和三個孩子都已獲救。伊斯梅爾獲救後，坐在地墊上吃麵包，供熱器和身上的氈子幫她驅走冬天的寒冷。在敘利亞長達11年的內戰期間，伊斯梅爾一家在敘中西部哈馬省的莫里克鎮流離失所。



■墨西哥一名救援人員趕赴土耳其協助救災。 路透社

美AMC影院推票價分區制

網上影音串流平台的崛起，加上過去數年新冠疫情的影響，令全球實體戲院的收入大幅下滑。隨着各地陸續恢復疫情前的光景，美國最大連鎖戲院院線「AMC娛樂」前日宣布一項新計劃，比照演唱會的票價模式，將把戲院內的座位按照「觀影視野」區分為3個不同等級收費，調高中間的核心座位價格，同時也將調低前排座位的票價。

據美國有線新聞網絡(CNN)報道，AMC旗下戲院的票價，從周五開始將分為「優選」(Preferred)、標準(Standard)和「超值」(Value)3種不同票價，標準票價與傳統票價相若，超值座位為觀看電影相對不便的前排區，價格較標準座位低。價格最高的優選座位，則位於觀眾常挑選戲院中央核心區，為觀看電影角度最好的區域。

AMC將這項新計劃命名為「Sightline」，目前該計劃只在下午4時後放映的場次中使用，預計到今年底將有1,000部電影按此計劃制訂票價。AMC還為顧客提供優惠計劃，只要加入成為「AMC Stub A List」的會員，便可用原本的票價預訂優選座位。AMC去年股價下跌近76%，但在調整票價的消息公布後，其股價在前日一度急升5.76%。



■AMC院線將按「觀影視野」區域收取票價。 美聯社

承認性侵12女子等49罪 英警被判36次終身監禁

英國前警員卡里克因性侵12名女子，昨日被法院判處36次終身監禁，必須服刑至少30年零239天才可申請假釋。法官斥責卡里克在任職倫敦大都會警局期間濫用職權，殘忍地控制和脅迫受害者。

卡里克在庭上承認49項罪行，包括24項強姦罪，據報卡里克2003年至2020年擔任警察期間，進行數十宗強姦和性侵犯罪行，其中大部分在他居住的赫特福德郡發生，他曾利用自己的警員身份恐嚇女性。法官讚揚12名受害女子勇敢地挺身而出，向警方和法庭揭露卡里克的罪行。

卡里克在2001年加入警隊，曾多次被指毆打前女友，但從未被警方審查、停職或被指控行為不當。卡里克通常會透過約會網站尋找獵物，其中一名受害人揭露曾被卡里克強姦、毆打和折磨，包括被鎖在樓梯底的櫃中。