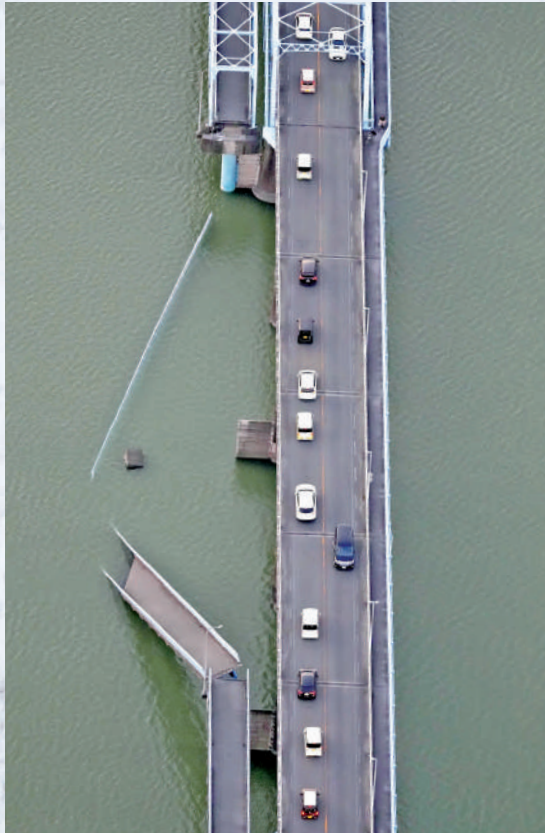




▲熊本縣南部一座橋樑28日在地震中斷裂。路透社

◀熊本縣嘉島町永旺夢樂城28日在地震後坍塌，多人被困。路透社

熊本7.1級強震 商場爆炸坍塌恐多人傷亡

在日華人驚魂未定：不知道哪裏安全

當地時間28日下午，日本九州熊本縣發生7.1級強震。當地多處建築受損倒塌，嘉島町的大型商場「永旺夢樂城」因地震發生爆炸坍塌，當局表示有20至30人失聯，後來4人獲救，據稱有數人死亡。當地橋樑和陸路高架橋斷裂，交通嚴重受阻，所有鐵路列車已暫停營運。地震親歷者接受大公報記者採訪時表示，剛從一家商場內逃出來，仍「驚魂未定」，「不知道哪裏是最安全的」。

大公報記者 桂茹雲

【大公報訊】地震發生於當地時間28日下午4時27分（本港時間下午3時27分），震中位於熊本縣熊本地區，震源深度約10公里。當局一度發布海嘯提醒。強震造成當地大量建築物倒塌和嚴重受損，橋樑和高速公路橋斷裂，當地交通出行嚴重受阻。截至當地時間28日晚，已有至少1人死亡，50人受傷送醫。

截至當地時間28日晚10點半，熊本縣出現了逾百次餘震，震級最高為6.1級。日本氣象廳警告說，未來一周內仍需警戒可能再次發生7級強震。日本政府向約30萬名居民發出避難指示。

位於熊本嘉島町的大型商場「永旺夢樂城」災情嚴重。當地消防部門稱，傍晚6時左右接到報告，稱商場「發生爆炸並冒出白煙」。附近的土司機稱，當時聽到爆炸巨響，商場牆壁飛出並砸中附近道路上行駛的車輛。

消防部門表示，商場二層部分區域坍塌，多人被困。消防員抵達現場後發現無法從一樓進入，救援工作進展困難。警方透露，有20到30名員工失聯，截至當晚9時，4人被送往醫院。《朝日新聞》隨後援引警方人士消息稱，商場內已確認有數人死亡。日本自衛隊已宣布派出3600人，在永旺夢樂城展開救援行動。

八代市的日本製紙集團工廠煙囪也因地震倒塌，有多名人員下落不明。日本三大名城之一熊本城外牆崩塌，園區已緊急關閉。熊本城在2016年地震中嚴重受損，石牆在內的大量修復工作仍在進行中。

遊客：出現短暫記憶空白

地震讓當地交通嚴重受阻，熊本南九州自動車道橋樑錯位，八代附近的高架道路斷裂。JR九州表示，九州地區所有新幹線和鐵路列車已暫時停運。熊本阿蘇機場也宣布暫時關閉跑道進行安全檢查。

第一次經歷地震的中國遊客黃小姐在熊本接受大公報記者連線採訪時，剛從一家商場內逃出來，仍「驚魂未定」。她說：「現在我不知道哪裏是最安全的」。黃小姐回憶說，當時她和家人正在選購商品，「突然所有的商品都被震到地上，工作人員在震感停止後，立馬把我們帶到逃生通道」。由於JR停運無法回到鹿兒島，她感到無助，幾

話你知

日本位處板塊交界且地處太平洋火環帶，造成地震頻發。日本列島（北海道、本州、四國、九州四島）位於太平洋板塊、菲律賓海板塊、歐亞板塊與北美洲板塊的交匯處，當地殼板塊發生碰撞、擠壓時，導致地震頻發。日本所在的環太平洋地震帶，更是集中了全世界80%以上的淺源地震、幾乎全部的中源和深源地震。

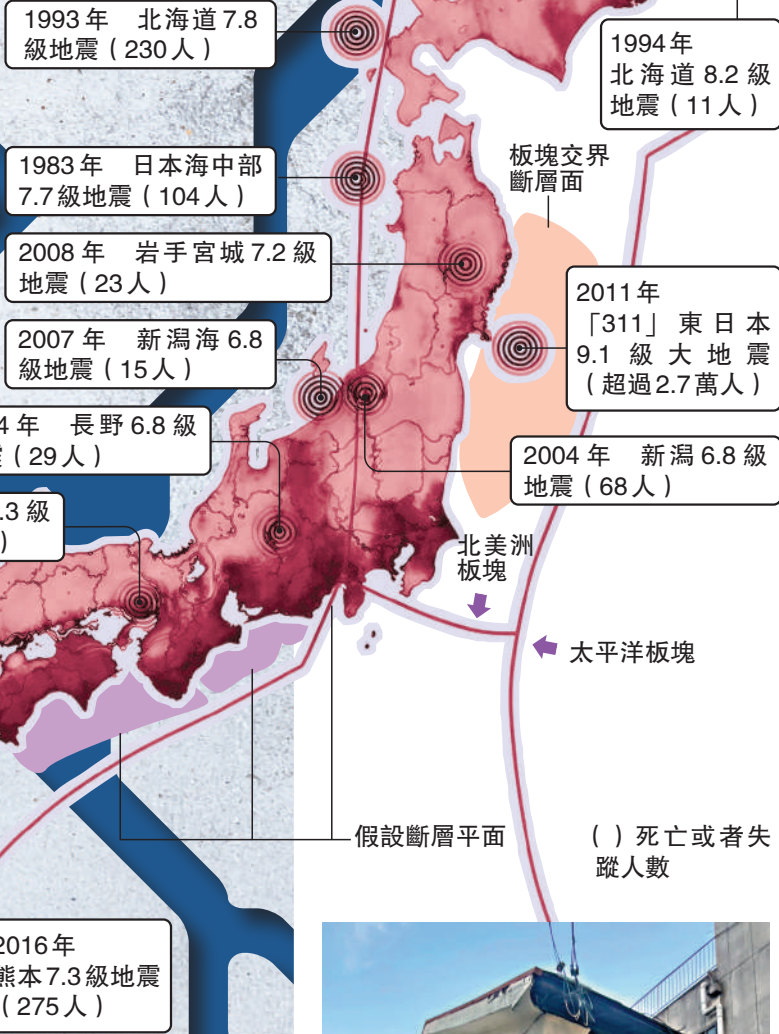
經周折找到一家有空房的酒店，卻發現樓層比較高，害怕還會受餘震影響。她與家人還及時去超市購買物資，但抵達時發現純淨水售罄。黃小姐表示，酒店也沒有水，「我現在慌得不敢洗澡」。黃小姐說，自己從未經歷過地震，親歷此次強震後十分害怕警報聲，「甚至聽到車的鳴笛聲都應激了」。她還出現了短暫記憶空白，突然想不起來地震發生時她們所處的商場是哪家，位於哪一層樓。她說，希望是經歷災難後大腦啟動了自我保護機制。

入境處：暫未接獲港人求助

另一位中國遊客劉小姐說，地震發生時她正在一家咖啡店裏，突然手機和電子手錶開始報警，整個店鋪都晃得很厲害。「我聽見玻璃碎掉的聲音，旁邊的日本客人立即躲在桌子下面，接着尖叫着跑出去了。」劉小姐還表示，自己當時也有些害怕，很快跑到室外的空曠地帶後才感覺好些。

香港旅遊業議會表示，暫時估計約有15個香港旅行團在九州，涉約200名旅客，據悉全部旅客安全，行程未受影響。東瀛遊表示，一個涉及15人的旅行團被困於高速公路上，據悉乘客安全。香港入境處表示，至今未有接獲港人求助。

日本為何地震頻發



熊本地震 受災情況匯總

- 截至7月28日晚，地震造成至少50人受傷，當局向30萬人員發出避難通知，向熊本派3600名自衛隊士兵救災。
- 嘉島町永旺夢樂城：商場因地震發生爆炸，多人被困，至少20至30名商場工作人員失聯。
- 八代市：一間製紙廠煙囪地震期間折斷，多人失蹤。
- 橋樑道路：南九州自動車道橋樑錯位；熊本八代附近的高架道路斷裂。
- 鐵路：JR九州表示，區內新幹線和鐵路停運。
- 熊本城：外牆坍塌。



▲熊本縣28日發生7.1級強震，一棟住宅牆體裂開。受訪者供圖



▲八代市的日本製紙集團工廠煙囪倒塌，有多名人員下落不明。美聯社



▲熊本城外牆在地震後倒塌。路透社

陸續有來

日本熊本縣28日發生7.1級地震，是日本自2024年能登半島地震以來首次觀測到7級地震，也是熊本縣自2016年以來第二次出現7級強震。日本專家說，此次地震與2016年熊本地震機制相似，需要警惕餘震。

據日本氣象廳消息，當地時間28日16時27分左右，熊本縣熊本市附近發生7.1級地震。日本氣象廳說，本次地震屬於走滑型地震。走滑型地震指斷層互相擠壓並相對滑動而引發的地震。此前有研究顯示，2016年熊本地震也是走滑型地震。

日本廣播協會援引東京大學地震研究所教授酒井慎一的話報道說，2016年熊本地震由延伸至熊本縣的兩條活動斷裂帶——布田川斷裂帶和日奈久斷裂帶的活動引起。而本次地震可能是由日奈久斷裂帶南部的活動引起的，這一部分在上次地震中沒有活動。

日本防災科學技術研究所研究員小原一成對《日本經濟新聞》表示，本次地震與10年前的熊本地震機制相似，可能類似上次地震，會發生多次餘震，也可能出現更強烈的震動。東京大學地震研究所教授加藤愛太郎表示，本次地震發生在2016年地震區域的南側，斷層破裂有可能在更南邊的地方形成連鎖反應，需要警惕餘震等情況。

深層焦慮

長久以來，日本大眾文化中瀰漫着一股濃厚的「災難情結」。從漫畫家龍樹諒《我所看見的未來》引發的末日預言恐慌，到小松左京經典科幻小說《日本沉沒》對島國沉沒的極致想像，背後皆深刻折射出深植於日本社會的集體心理——一種由極端地理環境所塑造、對「國土徹底沉沒」的永恆恐懼。

對於一般國家而言，地震與海嘯或許只是暫時的破壞，災後總有土壤得以重建；但對身處環太平洋火山地震帶的日本而言，龐大的地質壓力始終籠罩不散。2016年強震中嚴重受損的日本熊本城，許多石牆與古蹟的整體修復工作仍長達數十年，如今在28日的地震中又再次受災，完全復原更是遙遙無期。這種「舊創未癒、新震又至」的循環，正是日本防災與重建的真實寫照。

更令日本各界神經緊繃的是，地質專家普遍擔憂日本近海「南海海槽大地震」的「周期已到」。日本內閣府最新評估顯示，未來30年內南海海槽發生8至9級巨大地震的概率高達60%至90%，預測可能造成近30萬人死亡、235萬座建築毀壞。儘管現代科技能推算長期概率，卻無法事前精準預報。這種「終將襲擊卻不知何時到來」的不確定性，正是讓民眾長期活在集體焦慮中的根本原因。

從1923年關東大地震、1995年阪神大地震，到2011年「3·11」東日本大地震，巨大的災害早已刻入集體記憶。然而，比建物倒塌更深沉的恐懼，是「無處可退」的島國困境。大公報記者 陳明

專家：警惕熊本發生多次餘震

日本對「國土沉沒」的永恆恐懼