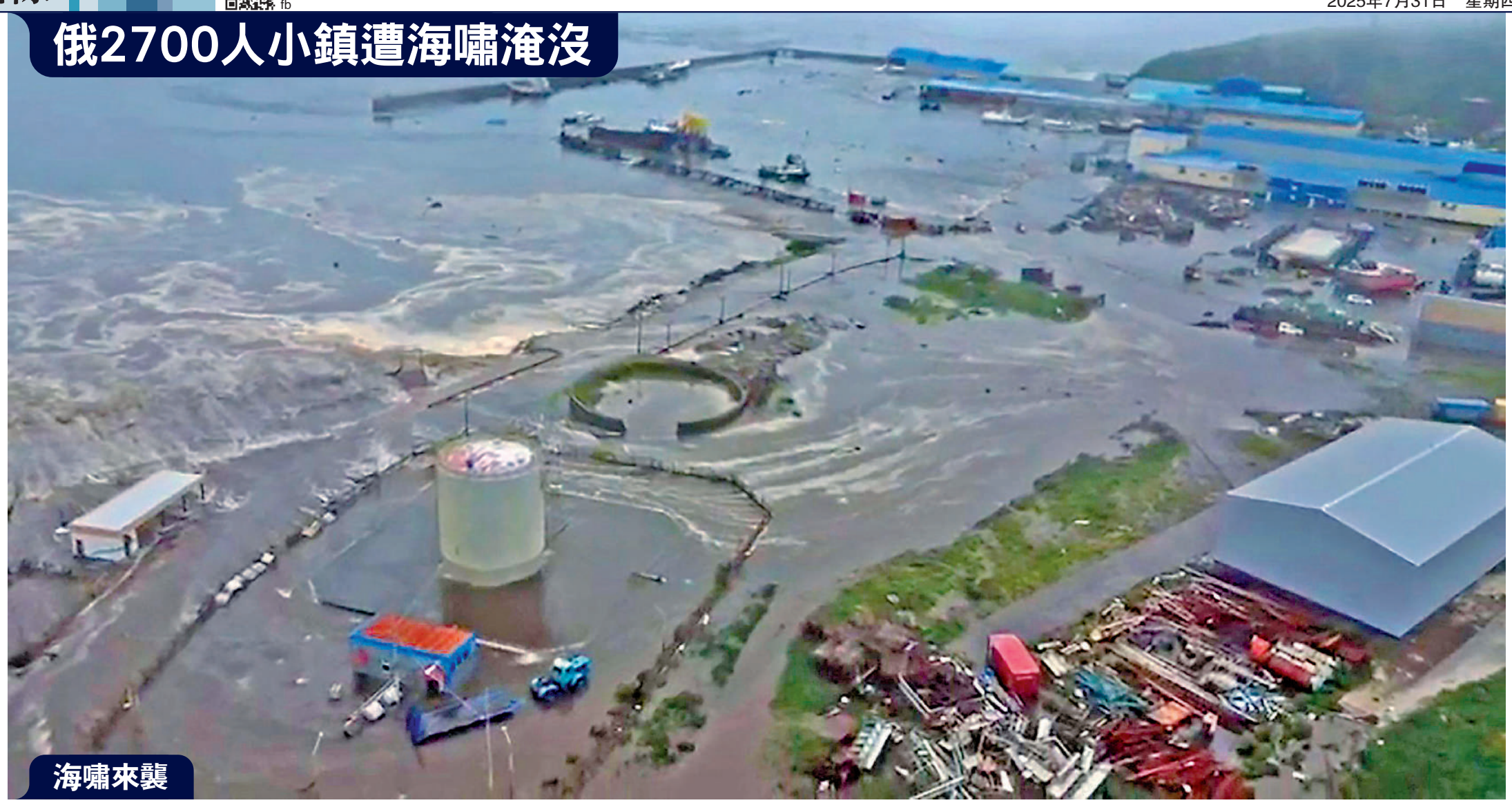
俄2700人小鎮遭海嘯淹沒



◀俄羅斯北庫里爾斯克區小鎮30日遭海嘯侵襲。 法新社

當地時間7月30日，俄羅斯遠東地區堪察加半島附近海域發生8.7級地震，為73年來該地區發生的最強地震。受此次強震影響，俄羅斯、日本、美國等太平洋沿岸國家紛紛發布海嘯預警或警報，多地已觀測到海嘯。日本一度對超過200萬人發布海嘯避難指示，多個核電站暫停作業並疏散人員。中國自然資源部海嘯預警中心一度對浙江、上海沿岸發布海嘯黃色警報，但目前已解除。

俄遠東8.7級強震 多國發海嘯警報

日本疏散逾200萬人 夏威夷郵輪急撤拋棄旅客

【大公報訊】本港時間30日上午7點24分，俄堪察加半島附近阿瓦恰灣發生8.7級地震，為1952年以來該地區發生的最強地震，也是2011年日本「3·11」大地震以來全球最強地震。勘察加半島附近隨後又發生30多次有感地震，預計未來一個月內還將發生強烈餘震。地震造成部分地區停電，地震所引發的海嘯，讓堪察加半島伊利佐夫區沿岸海浪一度高3至4米。

俄活火山地震後噴發

堪察加邊疆區首府堪察加彼得羅巴甫洛夫斯克市一所幼兒園牆壁坍塌，所幸沒有人員傷亡。當地衛生部門表示，多名居民在地震後前往醫療機構就診。地震期間，當地機場內乘客被疏散，1人受傷，目前機場已恢復正常運營。

俄科學院通報，勘察加半島上歐亞大陸海拔最高的活火山克柳切夫火山，在地震後開始噴發。位於千島群島的俄羅斯北庫里爾斯克區小鎮因地震和海嘯實施緊急狀態，約2700人被疏散至安全地區。當地海嘯高度超過3米，最高浪頭達5米。30日晚些時候，堪察加邊疆區政府解除當地因地震發布的海嘯預警。

日本女子避難途中車禍身亡

地震引發的海嘯波及太平洋沿岸多地，日本、美國、新西蘭、菲律賓、印度尼西亞、加拿大等多國紛紛發布海嘯預警或警報。日本北海道、沖繩等22個都道府縣觀測到海嘯，其中岩手縣久慈港出現1.3米高的海嘯。日本政府一度對超過200萬人發布避難指示。據日媒報道，三重縣一名58歲女子駕車撤離時不慎墜崖，頭部嚴重受傷，送醫後不治身亡。日本鐵路、航空和高速公路交通均受影響，各地核電站暫停部分作業，福島第一核電站也暫停核污水排海。30日晚，日本氣象廳將所有地區的海嘯警報均降級為「海嘯注意信息」。

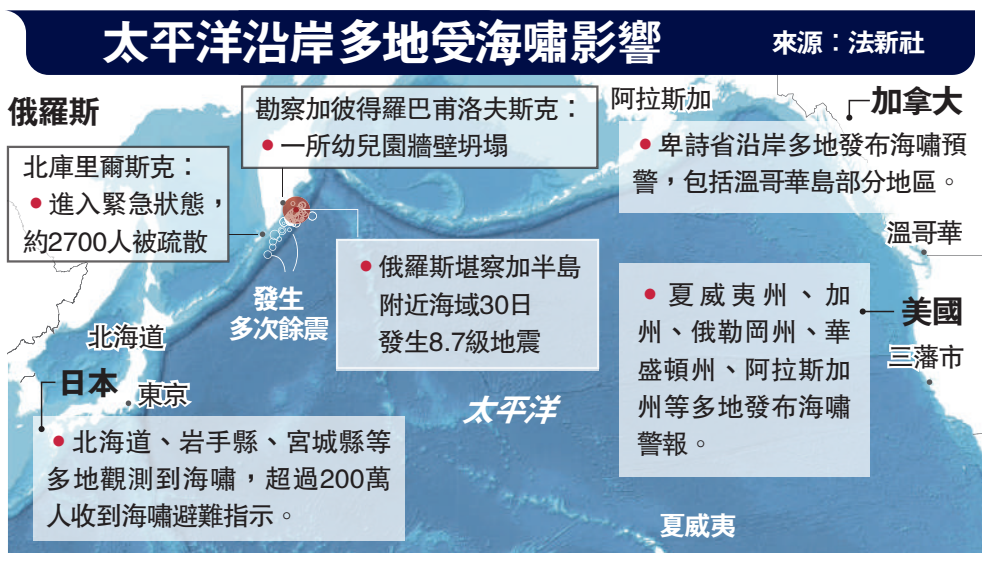
美國國家氣象局一度對夏威夷州、加州、俄勒岡州、華盛頓州、阿拉斯加州等多地發布海嘯警報。第一波海嘯侵襲夏威夷時，當地最高水位比正常情況下高出1.8米，進出毛伊島的所有航班取消。幾小時後，夏威夷的海嘯警報降級至「預警」。

英媒稱，不止一艘郵輪為躲避海嘯匆忙離港，將大批旅客「拋棄」在夏威夷。一名旅客在社交媒體發布視頻說，他們只能搭乘巴士前往地勢較高的地方避難，有些人因恐慌而哭泣。英國遊客伯羅斯說，她起初在岸上收到警報時不以為意，但很快看到商店開始關門，避難車流造成交通堵塞，「當地所有警報都響了起來，真的很可怕」。伯羅斯幸運地趕回郵輪，但根據旅行社的信息，她所在的郵輪拋下了約600人。

中國使領館籲關注氣象預警

專家警告說，海嘯可能不止一波，不可掉以輕心。日本氣象廳表示，雖然海嘯警報已降級，但該部門正繼續觀測海嘯情況，發生災害的風險仍存在。美國太平洋沿岸雖然已經陸續取消海嘯警報，但北加州等地仍然面臨海嘯威脅。中國駐日本使領館、駐三藩市總領館等提醒中國公民注意防範海嘯，密切關注當地政府部門發布的氣象預警。

中國地震局地球物理研究所特聘專家高孟潭介紹，勘察加半島東部是環太平洋地震帶的一個重要組成部分，這個地區的地震活動一直比較強烈，1952年曾發生9.0級地震。此次強震的震源深度僅為10公里，屬於淺源逆衝型地震，容易造成海底變形，進而引發大範圍海嘯。 （綜合報道）



◀日本民眾30日爬到屋頂上躲避海嘯。 美聯社

話你知 遭遇海嘯 如何自救？

大公報整理

留意預警

留意有關地震及海嘯的報道，若察覺海嘯先兆應立即逃生。海嘯先兆包括在海邊感受到強烈震動、海水異常退後或急速上升等。

冷靜逃生

海嘯發生時，切勿進行水上活動，並應遠離岸邊、海灘及沿岸低窪地區。靠近岸邊的人士盡快前往高處或結構穩固的建築物上層（3樓以上）暫避；如果身處水中，抓緊可浮水之物；如在船上，把船朝海浪方向駛出大海。

保持警戒

第一波巨浪過後，可能還有更多巨浪來襲，不可掉以輕心。

▲堪察加彼得羅巴甫洛夫斯克市一所幼兒園的牆壁在地震中坍塌。 法新社

香港天文台觀察到水位異常

【大公報訊】記者伍軒沛報道：俄羅斯地震引發的海嘯波，影響太平洋周邊地區，香港天文台於30日傍晚，在石壁潮汐站觀察到約7厘米的水位異常，估計是由抵達香港的海嘯波引起。受海嘯波影響的日本是香港人熱門旅遊目的地，香港旅遊業議會表示，有超過50個香港旅行團在日本，現時全部安全，行程未受影響。

香港天文台30日下午1時30分發出海嘯報告，8時更新發出最後海嘯報告，全日發出6次海嘯報告或更新。天文台估計海嘯波在30日下午約5時抵達香港，首一兩個海嘯波波幅很小，並未能觀察得到；隨後在傍晚約6時40分、7時16分左右，於石壁潮汐站觀察到約7厘米的水位異常，估計是由隨後抵達的海嘯波引起，之後海嘯波幅逐漸減弱。

天文台署理高級科學主任許大偉表示，香港過去曾錄得9次輕微海嘯紀錄，1952年同樣於堪察加發生9級地震，當時香港錄得15厘米的海嘯高度。他提醒外遊人士留意當地官方資訊。

專家：0.3米高海嘯沖倒成人

不可小覷

俄羅斯勘察加半島7月30日發生大地震，太平洋沿岸多地面臨海嘯。第一波侵襲日本北海道的海嘯約0.3米高，有網友認為「這麼低的海浪並不可怕」。日媒隨即發布日本中央大學模擬海嘯的實驗視頻，0.3米和0.4米高的海嘯分別輕鬆沖倒成年女性與男性。

海嘯不同於一般海浪拍岸即退，而是形成水牆直撲陸地，0.3米的海嘯已非常危險。專家警告民眾切勿掉以輕心。

日媒Abema News在社交媒體發布日本中央大學「海岸·港灣研究室」模擬海嘯的視頻。視頻中，一名身高1.6米的女性和一名身高1.71米的男性站在長10米、高2米、寬2.2米的巨大玻璃水箱中，面對模擬海嘯的水流。

實驗結果顯示，0.3米和0.4米的水流分別瞬間沖倒女性和男性，即便雙手僅僅抓住繩索也無法抵擋浪潮。

中央大學教授有川太郎表示，民眾常誤以為幾十厘米的海嘯不足為懼，但實際上這種情況已非常危險，甚至可能危及生命。他直言，如果人們被海嘯捲走，幾乎沒有機會自救，所以最好的方法就是讓大家明白海嘯非常危險。

中國台灣氣象署也表示，0.3米至0.7米的海嘯足以沖倒大多數人，甚至連汽車都會被沖走。海嘯往往還會夾帶大量殘骸，1米的海嘯致命風險可達100%。

▶印度輸美商品將面臨25%的關稅。圖為印度工人在服裝廠工作。 法新社

美國宣布對印度徵收25%關稅

【大公報訊】據路透社報道：當地時間7月30日，美國總統特朗普在社交媒體上宣布，將從8月1日起對印度輸美商品徵收25%的關稅，並對印度購買俄羅斯武器和能源產品施加「懲罰」。

特朗普在其自創社交平台Truth Social發文稱：「雖然印度是我們的朋友，但多年來我們與他們的貿易往來相對較少，因為他們的關稅太高，位居世界前列，而且他們的非貨幣貿易壁壘也是所有國家中最嚴格、最令人反感的。」特朗普宣布將對印度商品徵收25%的關稅，並對印度購買俄羅斯武器和能源產品施加「懲罰」。他聲稱，印度絕大多數軍事裝備都是從俄羅斯購買的，並且是俄羅斯能源的最大買家之一。

美國商務部數據顯示，2024年，美國與印度的商品貿易金額大約為1288億美元，印度對美貿易順差為458億美元。美印已舉行多輪貿易談判，但陷入僵局。據報道，印度在保護農業和乳製品產業等方面立場強硬，雙方還在購買俄羅斯石油等方面存在分歧。

特朗普7月29日稱，他把俄羅斯和烏克蘭達成和平協議的「最後期限」縮短至10天。特朗普7月14日要求俄烏在50天內達成和平協議，並威脅說，如果協議未達成，美國將對俄羅斯徵收100%的關稅，並對購買俄羅斯石油的國家徵收次級關稅。