

日本強震

8.9級

日本最強震 海嘯吞仙台



仙台的海岸地區，大批民居被海嘯掀起的巨浪捲走，其中部分起火冒煙。路透社

如爆萬枚核彈 料逾千死 627傷531失蹤

日本昨午發生有紀錄以來最強烈地震，強度達到黎克特制8.9級，釋出的能量相當於1萬枚原子彈。警方證實至少137死627傷，531人失蹤，死亡數字未包括仙台海灘發現的200至300具溺斃的屍體，預料總死亡數字超過千人，首都東京已有60多人受傷。10米高的海嘯橫掃東北部沿岸，吞噬汽車樓房，一艘載有100人的船隻被捲走，一架行駛仙台至石卷市的載客列車失蹤，乘客生死未卜。太平洋沿岸多國發出海嘯警報，勾起南亞海嘯回憶。成田國際機場一度關閉，東京地鐵及新幹線也暫停運行，宮城、福島縣的多間核電站停止運作。新華社指，暫不清楚有無中國公民傷亡。

此次地震為日本國內觀測史上最大級別，超過上世紀20年代的7.9級關東大地震。據美國地質勘探局報告，地震發生於日本時間14時46分(本港時間13時46分)，歷時約兩分鐘，震央在宮城縣仙台市以東約130公里處的海中，距東京373公里，震源深度10公里，屬淺層強震。該區隨後又發生至少50次餘震，最強的為7.1級，當局警告本州會續有強震。這是過去一世紀全球第5強地震。

赤阪一處購物中心，數百上班族和購物客湧到空曠處避難。東京至少發生10宗火災，東京灣一處工地竄起濃煙，另有煉油廠起火。許多人說，一輩子沒遇過這麼強的地震，全都嚇壞了。東京一座會堂天花倒塌，當時有600名學生舉行畢業禮，多人受傷。

福島縣決堤壩 沖毀大量房屋

櫃木縣、千葉縣和福島縣死傷最嚴重，有國中生被海嘯捲走。大東京區一名老翁被塌牆壓死，一名老婦被塌下的天花板擊中；福島縣8人在泥石流中失蹤；宮城縣利府町購物中心天花板坍塌，兩人被埋；在東京千代田區，一棟建築的屋頂在地震中倒塌，導致約10人受傷。福島縣一條堤壩決堤，沖毀大量房屋。路透社/美聯社/法新社



宮城縣民眾搬往高處避海嘯，左方可見民居變成澤國。路透社

10米巨浪如牆 汽車房屋漂浮

宮城縣仙台市觀測到高達10米的巨浪，機場跑道被淹沒，數十人爬上客運大樓房頂。海嘯抵達仙台市河口時造成嚴重災害，水牆一般的寬闊巨浪衝向陸地，捲走汽車、房屋等東西不斷推進，多棟房屋着火，農田被吞食。巨浪將一艘大船捲起，撞向防浪堤。

仙台市一間酒店倒塌，恐有人被活埋。部分人被困在樓房內，有人從窗口搖晃白色布條求救。福島縣和岩手縣分別觀測到高達7米和4米的海浪，幾十輛車被海浪捲走。岩手縣漁村大船渡市滿目瘡痍，逾300房屋倒塌或被沖走，48人失蹤，包括23名中學生。

多市淪為澤國 廠廈烈焰衝天

震區數家煉油廠、煉鋼廠關閉，仙台市一間化工廠發生猛烈爆炸，東京附近的千葉縣原市一煉油廠發生衝天大火，烈焰高達30米(約100呎)。青森縣也有大型船隻擱淺。首都東京建築物強烈搖晃，民眾驚慌失措，在

核電廠異常 輻射水平升

受海底強震影響，東京電力公司福島第1核電廠發生故障，1號和2號反應堆無法從外部獲得電力供應，這是日本核電站首次出現這種「異常事態」，而且發電廠的輻射水平還在上升。首相菅直人已根據《核能災害對策特別措施法》發布「核能緊急事態宣言」，並已通報國際原子能機構。當局呼籲核電廠方圓3公里的3,000名居民疏散。

11反應堆熱停 3,000居民疏散

日本經濟產業省原子能安全和保安院表示，日本各地因地震而自動停止運轉的核反應堆已經達到11座，各核電站周圍的監視器目前均未發現異常，也未檢測到放射性物質。福島第一核

自衛隊救災 求援駐日美軍

應宮城、岩手兩縣知事的震災要求，日本政府昨日決定派遣自衛隊協助救災，300架軍機和40艘艦艇赴災區海域，包括航空自衛隊F-15戰鬥機，陸上自衛隊也派出了具視頻傳輸功能的直升機。日本外相並要求駐日美軍提供協助。路透社/美聯社/共同社/中新社

海嘯預計抵達各地的時間



50地發海嘯預警



國會大樓搖晃，菅直人受驚。路透社

日本強震觸發大海嘯，太平洋海嘯警報中心向50個國家和地區發出海嘯預警，包括俄羅斯、關島、台灣地區、菲律賓、馬紹爾群島、印尼、巴布亞新幾內亞、夏威夷、澳洲、新西蘭、美國西岸、墨西哥、中南美等地，遠至拉美國家厄瓜多爾也發出海嘯警報，美國加州可能有2米巨浪，各國紛紛疏散沿岸居民戒備。紅十字會警告，海嘯高度足以掩沒部分太平洋島國，對較脆弱的发展中國家構成重大威脅。搜尋引擎Google亦在主页發出警告，提醒多國防備。

俄島撤離11萬居民

位於俄羅斯東邊的庫頁島撤離約11萬名沿海居民，第一波海嘯隨後抵達國后島和色丹島，浪高1米左右，但當局警告，第2和第3波海浪可能更大。台灣當局指，10厘米高的小海嘯亦抵達台灣東部，沒有造成損毀。第一波海嘯本港時間昨晚抵達夏威夷，僅高48厘米。居民大排長龍購買石油氣、瓶裝水、罐頭食品 and 發電機。菲律賓和印尼也有小型海嘯，菲國北部3省數百沿岸居民走上高地避災，馬來西亞呼籲婆羅洲民眾遠離海邊，關島當局呼籲民眾避往距離海平面15米的高地。印尼度假勝地峇里島東北260公里的海域，昨日亦發生6.5級地震，但未造成損毀。

會議廳燈欲墜 菅直人忙走避

地震發生時，日本首相菅直人正出席參議院決算委員會會議，會議廳吊燈搖搖欲墜，連忙疏散。他隨後召開緊急內閣會議，並發表電視講話說，地震和海嘯給日本造成巨大損失，政府將全力救災，減少地震造成的傷害，呼籲民眾同舟共濟。路透社/法新社/美聯社

溫總致電日相慰問

中國外交部發言人姜瑜11日就日本發生強烈地震答記者問時說，中方已向日方表示，為幫助日本抗災救災，願意向日本派遣救援隊和醫療隊。

中國願派遣醫療救援隊

姜瑜表示，日本11日發生強烈地震，造成人員傷亡和重大財產損失，中方對此深表關切和同情。國務院總理溫家寶和外交部長楊潔篪已分別致電日本首相菅直人和外相松本剛明，代表中國政府和人民向日本政府和人民致以深切慰問，表示中方願向日方提供必要的幫助。

她說，中方已向日方表示，為幫助日本抗災救災，願意向日本派遣救援隊和醫療隊。

奧巴馬：美隨時提供支援

地震發生後，美國總統奧巴馬向日本國民致以慰問，並準備好隨時提供支援，他強調美日關係不可動搖，美國會堅決與日本共渡難關。由於預料海嘯會威脅夏威夷，並可能於稍後抵達西岸，奧巴馬表示會密切監察海嘯最新發展，並指示聯邦緊急事務管理局(FEMA)協助夏威夷及其他受影響州份居民。新華社/法新社

能量超阪神地震180倍

地震規模每增加1.0級，釋出的能量就會增加32倍。據日本《每日新聞》報道，8.9級地震所釋出的能量，大約是1995年造成超過6,000人死亡的阪神大地震(規模7.3)的180倍。英國廣播公司指出，類似昨天規模的地震，全球每年只會發生1或2次，不過即使在對地震已習以為常的日本，規模8.9級也屬罕見。據歷史紀錄，日本自1891年以來，只發生過7宗規模8級或以上的地震。



仙台一個酒廠的大型發酵罐連接被震倒。路透社

日本地震研究委員會早前警告，未來30年關東地區有7成機會發生8級以上的大地震。

法新社/中央社

版面導讀

要聞 周小川論抑通脹 重點用利率
周小川昨日強調，利率政策是當前重點使用的工具，調存款準備金率的工具將會繼續使用，而匯率目前不是管理通貨膨脹的主要工具。詳刊A6

要聞 內地通脹4.9% 超市預料
內地2月CPI同比增4.9%，PPI大漲7.2%，兩個數據均高於市場預期。國家統計局表示，雖有客觀壓力，但實現全年CPI控制在4%的目標有信心。詳刊A8

要聞 港銀齊加按 加幅0.1至0.5厘
港島區樓價指數破97創新高，中銀匯豐星展先後宣布調高同業拆息按揭計劃(H按)的息率，加幅0.1至0.5厘不等。詳刊A9

要聞 「兩高」報告 去年判2.8萬貪官
人大「兩高」報告指出，去年審結貪污、賄賂、瀆職犯罪案件27,751件，判處罪犯28,652人，各級檢察院共立案偵查貪污賄賂大案18,224件。詳刊A10

港聞 26條綠巴加價 加幅1角至7角
運輸署今年至今批准26條專線小巴加價，加幅0.1元至0.7元不等，並正處理118條小巴線加價申請，包括40條九龍線、40條港島線及38條新界線。詳刊A16

港聞 客貨車闖行人路 3路人1死2傷
一輛運報車昨晨在牛池灣清水灣道衝上行人路，撞倒3名男女途人，其中8旬老翁送院不治，27歲客貨車司機因涉危險駕駛導致他人死亡被捕。詳刊A39