

# 災情震散日股匯 損失難以估計

地震消息拖累日本股匯急挫，日經平均指數昨日一度大瀉超過3%，尾市跌幅收窄，收市報10,254點，跌1.7%。日圓兌美元匯價則急跌至1美元兌83.3日圓水平，是兩個星期以來最低點。日本央行在地震後隨即表明，會盡力確保金融市場穩定。

## 東北工業重鎮受巨大打擊

地震導致日本部分核電廠和煉油廠停止運作，並引發鋼鐵廠大火，震央所在的東北部更是工業及製造業重鎮，不少車廠、半導體或石油化工廠等受打擊，或會拖累經濟。東亞銀行(香港)首席經濟師鄧世安

預料，日本災後重建耗資甚大，對日本整體經濟會有負面影響。

瑞德研究所資深經濟師山本康雄表示，暫時難以估計地震損失規模，但根據1995年阪神大地震經驗，相信日本政府會提出緊急預算案救災，該行預期未來日本消費力將會下降，短暫推低國內生產總值(GDP)。

## 憂地震損日經濟 美股早段跌32點

今年以來，全球各地已發生多次天災，包括澳洲水災和新西蘭地震等。今次日本再地震，相信會對全球保險業帶來沉重壓力。歐洲多家保險公司股價昨日均

下跌，STOXX歐洲600保險指數早段跌2.6%。

投資者普遍觀望日本地震對經濟影響，加上中國通脹升溫，美股昨日早段反覆下跌。道瓊斯工業平均指數早段跌32點，報11,952點；標準普爾500指數跌1點，報1,293點；納斯達克綜合指數跌7點，報2,693點。

市場預期全球第3大石油消耗國日本在今次地震後，石油需求會減少，紐約期油價格昨日回落至100美元以下，倫敦布蘭特期油亦受壓，預料整個星期會錄得7周以下首次跌幅。美國上月零售數據表現勝預期，但未對美股起正面作用。

美聯社/路透社/法新社/彭博通訊社



地震期間，千葉市一座煉油廠發生爆炸起火。路透社

## 400萬人無電用 商店食店停業 酒店爆滿

# 東京地鐵癱瘓 數百萬人滯留



東京地鐵停駛期間，乘客被迫沿路軌疏散。美聯社



海嘯引發水災，洪水包圍仙台機場。路透社



日本宮城縣的洪水淹沒岸邊及公路。路透社



美聯社的兩名記者在桌子底下避難。美聯社



東京地鐵停駛，大批民眾困在大堂。路透社

## 賞櫻名城 東北第一大城市

### 仙台背景

今次遭受海嘯直接衝擊的宮城縣仙台市，是日本東北第一大城市、政治和經濟中心，人口約有100萬。由於來往附近各縣城非常方便，故很多香港人會以仙合作為遊覽日本東北的落腳點，每年冬夏兩季，遊客都會專程到當地參加祭典。仙台以東的松島海岸更被稱為日本「三景之一」，是著名賞櫻地點。

仙台最著名節日是每年8月初的「七夕祭」，當地主要商店街會掛上多達1,500種的七彩風幡和千羽鶴裝飾，傍晚在主要大道上亦會有七夕遊行和各種表演。仙台櫻花盛開期大約是每年4月初，市內有多個賞櫻地點，但最出名應要數位於仙台市東北的松島海岸。

### 魯迅留學地點 國人熟悉

仙台另一個為中國人熟悉的，是大文學家魯迅曾在當地留學。魯迅於1904年入讀仙台醫學專門學校(今東北大學醫學部)學習現代醫學，是該校首位外國留學生，也是仙台唯一的中國留學生。但魯迅就讀一年後便退學，原因是受到一部日俄戰爭紀錄片裡，中國人圍觀日軍殺害中國人情節刺激，他認為「救國救民需先救思想」，於是毅然決定棄醫從文。

綜合報道

## 「超級月亮」惹的禍？



居民在災後察看房屋損毀情況。法新社

早前有英國傳媒指，今年3月19日月圓之夜，將是18年來月球最接近地球的一日，屆時月亮看上去將會大得多。當地有人聲稱「超級月亮」會帶來巨大天災，日本發生地震後，隨即有網民將兩件事聯想起來，猜測地震是否與「超級月亮」有關。報道指，之前「超級月亮」現象曾出現於1955年、1974年、1992年和2005年。其中2004年12月，即「超級月亮」出現前兩星期，印尼地震引發了南亞大海嘯，導致數十萬人喪生；1974年聖誕節則有颶風席捲澳洲達爾文市。

綜合報道

日本史上最強地震，造成首都東京400萬人停電，高達333米的地標東京鐵塔頂端也震至歪斜。東京地鐵停駛，數百萬民眾無法回家，有乘客要走上路軌返回月台，號稱全球最繁忙的新宿站積聚大批等候服務恢復的民眾。一名貿易公司職員說，「我經歷過很多次地震，但從未試過這樣的，我不知道我們今晚能否返家。」

地震發生後，東京民眾紛紛湧到便利店，搶購即食麵、三文治和壽司盒。無數上班族因鐵路停駛而未能回家，政府透過廣播器和電視台，呼籲民眾留在辦公室附近等安全地方，以免長途跋涉的市民發生意外。

### 手機服務中斷 3.6萬戶斷煤氣

離開市中心的高速公路馬上擠得水洩不通，酒店房間火警爆滿。大東京區有逾3,000萬居民，大部分每天需多小時乘車上班。

即使想用手機聯絡家人，電話也打不通。NTT移动通信網公司、KDDI公司和軟銀等日本3大電信商證實，全國許多地區服務都中斷。東京煤氣公司亦表示，神奈川縣和茨城縣部分地區煤氣供應中斷，影響3.6萬用戶。

身在東京的旅日華人、陽光產業株式會社代表常楹形容，「我這邊像在拍電影似的，到處是人，到處是警鈴聲。」地震時，大廈搖晃得很厲害，公司的商品和電腦都倒了。街上很多人都做了避難措施，很多小學生都戴上避

震頭套。但東京地區的供水供電還穩定，還有餘電，部分大廈着火，大部分商店和料理店都已關閉。

### 新華社記者：大樓猛搖3分鐘

地震發生時，新華社記者正身處東京六本木一高層建築的20層，大樓猛烈搖晃，持續時間約2至3分鐘。正在築地一棟10層大樓的飯島義裕表示，「大樓突然搖晃起來，站都站不穩，我感到非常暈眩，趕緊從樓梯下樓」。東京一家中國麵館的日本經理說：「我嚇死了，現在還在怕，從未經歷過這樣的大地震。」

路透社記者稱，「辦公大樓好像搖晃了很長時間，採訪室很多人抓緊頭盔，部分躲在桌下，這是我20多年前來到日本以來最嚴重的地震。」另一名記者表示：「人們很懼怕，這很罕見，因為日本人習慣地震，但今次很不同。」

路透社/美聯社/法新社/新華社

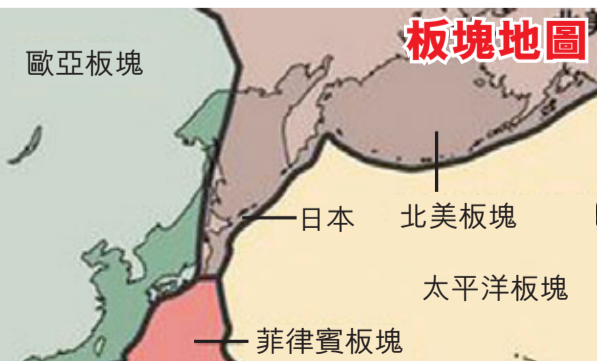
# 地震屬逆斷層型 次波海嘯或更高

美國地質勘探局(USGS)稱，這次地震發生在太平洋板塊與北美板塊交界處，日本氣象廳表示，今次是逆斷層型地震，而周三東北地區的7.3級地震可能是前兆性地震，本次地震是主震。

### 防震措施先進 助減傷亡

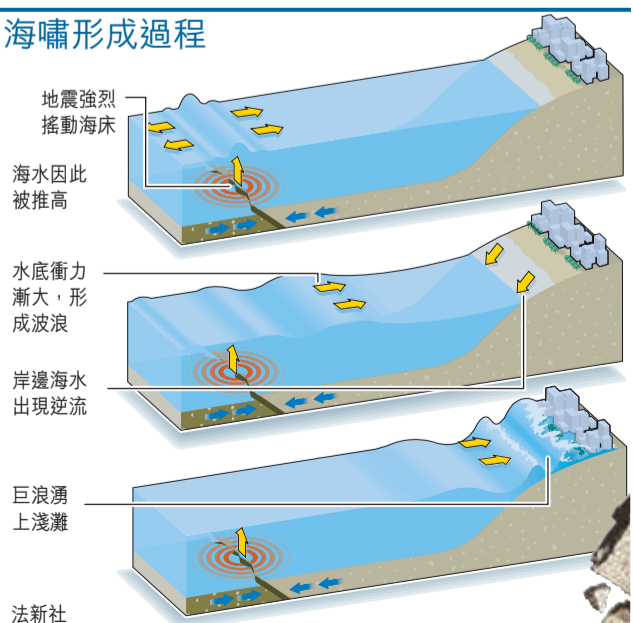
氣象廳地震海嘯監視科科長橫山博文說：「斷層有可能從東北地區沿海延伸到關東地區沿海，長達數百公里。」他又稱，在剛發生7級以上地震後又發生巨大地震的案例前所未有，這次地震屬「特異事例」，而海嘯的第2、第3波有可能更高。逆斷層(thrust faulting)是地震構造中斷層的一種，即上盤上升、下盤相對下降的斷層，主要由水平擠壓而形成。至於斷層，則是地下岩層受達到一定強度而發生破裂，並沿着破裂面而明顯相對移動，成為引發地震主因。

日本位於被稱為「火環」的環太平洋地震帶



邊緣，這全長4萬公里的地震帶像巨大的環圍繞太平洋，自1990年以來，全球10大地震都在該地震帶發生。加上日本位處太平洋板塊、歐亞板塊、北美板塊及菲律賓板塊上方，8級以上地震更是每年一次。日本地震頻發，但並非受災最嚴重國家，原因是在震後救災方面積累大量技術人才和經驗，緊急救援與防災體系有效。

綜合報道



海嘯掀起的巨浪，吞噬宮城縣沿岸民居。路透社