

大 公 報

本報經香港特區政府指定刊登法律性質廣告有效

Ta Kung Pao
網址: <http://www.takungpao.com>

2010年2月
28
星期日
庚寅年正月十五日



第38234號
今日出紙三疊八張半
零售每份六元

督印・承印
大公報 (香港)有限公司
地址: 香港健康東街39號柯達大廈2座3樓
電話總機: 25757181 - 7
採訪部: 28311741 傳真: 28345104
廣告部: 28310522 傳真: 28381171
發行部: 25733194 傳真: 25729929

責任編輯: 謝 立
美術編輯: 郭家樂



在智利塔爾卡市，一名居民坐在地震後的廢墟上 (美聯社)

太平洋

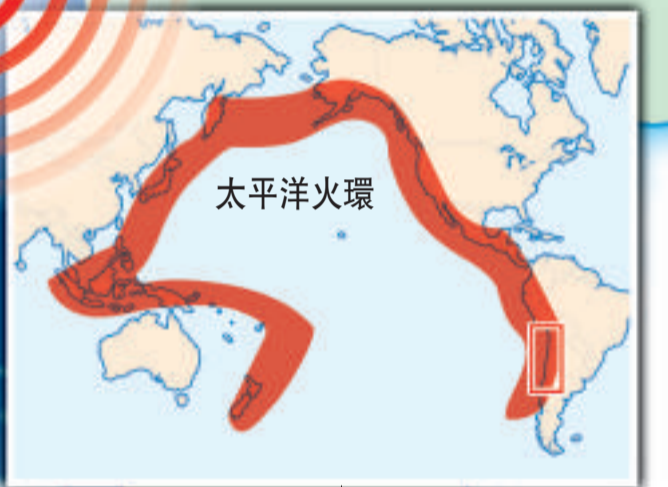
智利

聖地亞哥

8.8級

南緯35.8度

西經72.7度



罪魁禍首

太平洋火環

在太平洋海床底部四周，分布着一連串的火山與海溝，被稱為「太平洋火環」(Ring of Fire)，它向來是地震和火山爆發最頻繁的地帶。這次智利發生強震，就是該地震帶再次肇禍。

太平洋地震帶「火環」，是從南美洲安第斯山脈的智利起，向北經秘魯、中美洲墨西哥、美國西部喀斯山脈，西北行至阿留申群島、堪察加、千島群島、日本、琉球、中國台灣、菲律賓、印尼、巴布亞新幾內亞、所羅門群島、新喀里多尼亞及新西蘭等的環形地帶，是太平洋板塊與多個板塊交界所形成，全球約80%的地震發生於這個地震帶。從1883年印尼海岸喀拉喀托火山如核爆般的爆發，直至2004年導致22萬人死亡的南亞海嘯，這個環形地帶的天災一直沒有止息。去年9月2日，印尼西爪哇省附近印度洋海域發生里氏7.3級地震，造成至少79人死亡，9月30日，薩摩亞群島地區發生里氏8.0級強震，造成100多人死亡；同日，印尼蘇門答臘島南部發生里氏7.7級地震，1000多人遇難。(本報資料)

智利是強震多發國

智利境內有2000座火山，數目僅次於印尼，而且是有「火環」之稱的太平洋地震帶的一部分。紀錄中已爆發的火山已有50至60座，潛在的活火山也有500座。全世界平均每年紀錄到的9000次地震中，有21%發生在智利。

1939年1月24日夜晚11時35分，智利沿海長達450英里的地區內發生了持續3分鐘的地震，強度達8.3級，受災最嚴重的是康塞普西翁、奇廉、科伊維克、科羅內爾和安文爾諸城。這次地震使50000人喪生，60000人受傷，70萬人無家可歸。

1960年5月22日，智利瓦爾迪維亞附近地區發生9.5級強震。此次地震不僅是智利歷史上規模最大的地震，也是世界上極為罕見的地震。此次強震引發了巨大海嘯，波及澳洲、新西蘭甚至菲律賓等國家，具體死亡人數難以有效統計，而經濟損失高達數億美元。這是世界上影響範圍最大、也是最嚴重的海嘯災難之一。

智利隨後在1965年、1971年、1985年、1987年、1995年、2005年和2007年分別遭遇7級以上強烈地震，其中以1985年3月3日發生在首都聖地亞哥附近里氏8級地震最為嚴重，共造成177人死亡，十多萬幢建築被毀。

另據歷史資料顯示，智利在1570年到1906年間共發生過7次8級以上地震，其中包括1868年發生的9級地震。(綜合外電)



▲在比亞德爾馬市，遊客被迫露宿街頭 (法新社)

智利大地震

海嘯今撲夏威夷

【本報訊】綜合外電二十七日消息：南美國家智利二十七日凌晨發生八點八級大地震，大量房屋倒塌，總統巴切萊特宣布已有一百二十二人喪生，並宣布中部地區進入「災難狀態」。太平洋廣大地區處於警戒狀態，嚴防海嘯來襲，預料海嘯將在二十八日早上五點二十分撲向夏威夷群島。

當地時間二十七日凌晨三時三十四分(香港時間十四時三十四分)，智利發生里氏八點八級強烈地震。震央位於智利首都聖地亞哥西南三百二十公里的馬烏萊附近海域，震源深度約三十五公里，離第二大城市康塞普西翁一百二十五公里，該市有居民約一百萬人，震央亦與滑雪勝地奇廉相距僅九十七公里，當地與一九三九年毀於地震的安第斯滑雪度假區相鄰。

復活島疏散居民

地震引發的海嘯已經襲擊了智利南部胡安·費爾南德斯群島，並造成嚴重破壞，島上居民區的一半被海水淹沒。該國知名旅遊景點復活島也很可能會遭受海嘯侵襲，當局組織島上居民緊急撤離。

位於夏威夷的太平洋海嘯警報中心對亞大廣大地區發布警告，其中包括新西蘭、澳洲、薩摩亞、美屬薩摩亞、索羅門群島、巴布亞新幾內亞、印尼及菲律賓，俄羅斯也在密切監控其遠東地區的狀況。海嘯衝擊波將在香港時間二十八日早上五點二十分左右侵襲夏威夷沿岸地區，可持續五至十五分鐘，海浪的高度不可預測。

日本及澳洲官員警告，地震引發的海嘯可能在二十四小時內襲擊亞洲海岸地帶。

該中心在聲明中表示：「海平面數據顯示，海嘯已經生成，可能造成大範圍的破壞，各國官員應採取適當應變措施。」

該中心指出，地震後海嘯所激起的第一波海浪往往並非最強，由於各地地形不同，沿岸波高的變化甚巨，預測海嘯波高相當困難。

環太平洋地震過去曾在亞洲造成重



▲聖地亞哥一座立交橋在地震中坍塌，數輛行駛中汽車被毀 (美聯社)

大傷亡。二〇〇四年十二月二十六日南亞大海嘯造成超過二十二萬人罹難，也讓亞洲國家對於海嘯的風險極為敏感。日本氣象廳表示，一九六〇年，有紀錄以來最強烈的規模九點五級地震侵襲智利，引發海嘯，在日本造成一百四十人死亡，在夏威夷奪走六十一條人命，菲律賓則有三十二人罹難。那次海嘯的波浪約為一至四米高。

中國國家海洋環境預報中心稱，由於相距較遠，智利地震海嘯不會對中國沿海造成影響。

122人遇難

智利凌晨發生八點八級大地震後至少有二十次五級以上的餘震，最新的一次為六點一級，最大是六點九級。死亡人數暫為一百二十二人。智利女總統巴切萊特稱，首都聖地亞哥機場已關閉，客運大樓已嚴重受損，機場未來二十四小時不會重開。巴切萊特已宣布國家進入「災難狀態」。

震區包括首都聖地亞哥，雖然該市許多建築物都是具有防震能力的現代建築，但較舊的建築物，許多都嚴重損毀，其中普羅維登西亞聖母教堂的鐘樓倒塌。一幢住宅的兩層停車場被夷平，並壓毀樓宇底層，約五十輛汽車被壓碎，警報系統響個不停。聖地亞哥市外亦有一道橋倒塌，導致至少一輛汽車翻側。

電台報道，沿海城市比亞德爾馬，一班市民在離開一家的士高時遇上地震。顧客阿爾瓦雷斯說當時的情況十分可怕，許多人驚呼，有些人拚命逃走，有些人則和他一樣嚇得動彈不得。

巴切萊特又表示，數家醫院由於損毀而被迫疏散，全國第二大城市康塞普西翁與外界通訊中斷。



▲塔爾卡市救護人員抬走一名遇難者 (美聯社)
▼在智利第二大城市康塞普西翁，一幢建築物起火 (美聯社)



中國使館設熱線電話

【本報訊】綜合通訊社二十七日消息：中國駐智利大使館、新華社駐當地記者及中資機構都很安全，尚未收到華僑華人傷亡消息。中國外交部領事司和駐智利使館已啟動應急機制，並提醒中國公民和團組目前暫緩赴智利。

中國駐智利大使呂凡說：「使館已開通應急熱線電話(00562-2339880)，如果有朋友想了解相關情況可撥打這個電話，此電話全天二十四小時有人值守。」

中國外交部領事保護中心於震後兩小時內迅速開設了兩部諮詢電話(010-65964087 65964088)，二十四小時提供智利地震的相關信息，截至北京時間十九點三十分左右，已接到三十多個諮詢電話。中國外交部領事司還在通報中，提醒中國公民和團組目前暫緩赴智利。

另外，香港入境事務處表示，暫時未接獲華人在當地的求助。發言人說，特區政府非常關注事件，會繼續留意事態發展，在外港人如需協助，可致電入境處求助熱線1868。

香港旅行團無恙

本港金怡假期一個春節南美旅行團剛離開智利，前往秘魯，旅行社稱已與旅行團取得聯絡，全部團友安全。金怡假期該團南美團是於本月十三日即農曆年三十出發，行程包括智利，全團有十多名團友，金怡假期副總經理康建傑昨日表示，已聯絡到領隊，獲悉旅行團已離開了智利，正前往秘魯，昨晚住宿在秘魯首都利馬，下月二日回程，下月三日返抵香港。

旅遊業議會總幹事董耀中表示，暫未收到有在當地的旅行團求助，議會將保持與旅行社聯絡。他稱智利與香港距離較遠，平日往當地的旅行團不多，加上農曆新年假期剛結束，估計在當地的旅行團會較平日更少。至於往智利自由行的香港人，主要到首都聖地亞哥，而非震央康塞普西翁等地。