



9 771607 978009

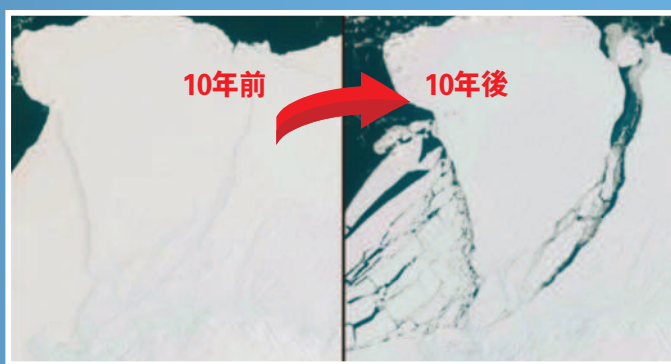


南極冰山崩離 如漂浮的倫敦



↑南極Chasm-1裂出來的冰山面積，約1550平方公里。圖為示意。圖/123RF

←→Chasm-1多年來一直處於休眠狀態，但現在已經形成了一座新的冰山。圖/取自BAS官網



【本報綜合外電報導】科研組織英國南極勘測（BAS）指出，南極一座冰山最近從布倫特冰架（Brunt Ice Shelf）崩離，面積相當於大倫敦地區。

法新社及美國有線電視新聞網（CNN）報導，這座冰山22日從150公尺厚的南極布倫特冰架崩離。在10年前，科學家們首次在布倫特冰架上發現了明顯裂縫。在過去2年，已經出現了兩次重大的斷裂。英國哈雷研究站（BAS Halley Research Station）就位於布倫特冰架上，冰川學家多年來一直從那裡觀察冰層巨大裂縫的範圍。

英國南極勘測估計，這座冰山面積大約1550平方公里，相當於大倫敦地區（1572平方公里），略大於美國休士頓。

全球暖化 海冰範圍恐創新低

《國家地理》雜誌2019年曾介紹過，布倫特冰架上有一道名為「裂縫1」（Chasm 1）的巨大裂痕。當時預測若它完全裂開，將形成一塊

與美國休士頓（Houston）面積（約1550平方公里）差不多大的冰山。如今這項預測已成事實。

不過，BAS冰川學家霍奇森（Dominic Hodgson）指出，這次布倫特冰架崩裂是預料中的情況，並非氣候變遷所造成，「這只是布倫特冰架的自然現象，與氣候變遷無關。我們的科學團隊將繼續監測冰架。」

該冰川的此次斷裂崩解，是在南極的海冰範圍達到創紀錄低點的背景發生，而那裡正值夏季。

美國國家冰雪數據中心（National Snow and Ice Data Center）的科學家們在1月初報告說：「每年這個時候，南極海冰範圍總是會急劇下降，但今年卻下降得異常迅速。去年12月底，南極海冰範圍達到45年來衛星記錄的最低值。」

研究數據顯示，南極強烈感受到全球變暖，該地區的氣溫在去年創下歷史新高。數據中心的研究人員說，海冰範圍變小的部分原因，是一大片地區的氣溫要高於正常溫度；去年11、12月，羅斯海（Ross Sea）上空的溫度，攀升

到比平均溫度高2°C的水平。

最近的數據顯示，自那以來，海冰的範圍一直沒有恢復。這也意味著，在當前這個夏季結束時，南極的海冰範圍可能會連續第2年創下新的最低紀錄。

冰層融解 海水將吞沒沿海城鎮

科學家們也提到，與北極不同，氣候變化對它的影響正在加速，南極海冰範圍的高度是可變的。

追溯到1978年的衛星歷史數據顯示，該地區在2014、2015年仍在產生創紀錄高的海冰範圍。然後，它在2016年突然暴跌，此後一直低於平均水平。

此外，海洋中的融冰存在許多風險，南極西部的冰原與格陵蘭島含有足夠的冰水，若冰層因為全球暖化不斷融解，足以使海平面上升十幾公尺，許多國家地區的沿海城鎮、島嶼將變得無法居住；冷洋流的變化也會破壞整個海洋生態系統。

全球通膨放緩

加拿大、南韓 步入升息循環尾聲

【本報綜合外電報導】加拿大央行25日宣布升息1碼（0.25個百分點），連續8度升息，不過，加國央行也透露，如果沒有意外，這一波升息趨勢將暫停，成為全球第1個宣布有條件暫停升息的主要央行。

此外，南韓央行昨天表示，受出口衰退、民衆因升息而減少開銷衝擊，去年第4季國內生產毛額（GDP）較前1季減少0.4個百分點，創2020年第2季以來首見季度負成長。由於南韓經濟景氣日益疲弱，市場認為南韓在1月升息1碼後，已進入這一波升息循環的尾聲，今年甚至可能開始轉而降息。

南韓去年經濟成長2.6%，符合南韓央行預測；南韓央行預測今年經濟成長率將略低於1.7%。南韓企畫財政部部長秋慶鎬指出，今年上半年經濟

面臨「非常艱難的時期」，他承諾要迅速採取支持出口商的措施，如減稅及行政支持。

他說：「政府將把政策資源集中在重新刺激出口及投資上，譬如推動放鬆管制，提供稅收和金融支持。」

加拿大央行自去年3月起持續升息，在宣布升息一碼後，基準利率來到4.5%，為近15年來的最高水準。雖然升息1碼符合市場及經濟學家的預期，但多數分析師沒有預料到央行會公開表示這可能是升息終點。

加國央行在利率聲明中表示：「如果經濟發展情況與貨幣政策展望大致相符，管理委員會將把政策利率維持在當前水平。」

不過，加國央行官員也說，如果經濟數據意外走強，則可能需要進一步升息。該行「準備在必

要時進一步提高政策利率，以使通膨率回到2%的目標。」

加國的通貨膨脹已逐漸緩和，從去年6月的最高峰8.1%，目前已降至6.3%。加國預測今年中通膨可望降至3%，明年將恢復到2%的通膨目標；至於今年經濟成長率為1%左右。

道明證券首席加拿大策略師凱文指出，理事會成員顯然有足夠的信心，認為目前實施的緊縮政策已使經濟放緩，因此在大多數情境下不需要進一步提高利率。

另外，歐洲及美國的最新數據顯示，當局為抑制物價上漲採取的措施已見成效；美國12月零售銷售及生產者物價指數（PPI）降幅都大於預期，歐洲物價也出現減速跡象，反映通膨雖仍位在高點，但已出現經濟降溫及通膨減緩跡象。

星雲大師
《隨堂開示錄》
教育講習 68
如何做個如法的出家人 7-2
詳見9版

亞洲股市

股市	收盤指數	漲	跌
台灣集中市場	-	-	-
台灣店頭市場	-	-	-
東京日經	27362.75	▼	32.26
香港恆生	22566.78	▲	522.13

今日天氣

地區	氣溫°C	天氣
台北	9~13	陰時多雲
桃園	9~13	陰時多雲
新竹	10~13	陰時多雲
台中	13~17	晴時多雲
南投	13~17	晴時多雲
嘉義	13~17	晴時多雲
台南	14~19	晴時多雲
高雄	15~22	晴時多雲
花蓮	15~18	陰時多雲
台東	17~21	多雲多雨

世界天氣

地區	氣溫°C	地區	氣溫°C
東京	2~7	香港	14~19
曼谷	26~34	福州	8~14
雪梨	21~26	昆明	3~11
洛杉磯	11~16	武漢	-4~6
紐約	0~5	上海	-2~4
里約	22~30	南京	-3~3
日內瓦	-3~2	西安	-6~2
倫敦	1~7	青島	-5~0
羅馬	1~10	北京	-9~1
約堡	15~27	瀋陽	-20~-9