

歐多國錄破紀錄高溫 「超額」死亡逾1400人

醫療系統瀕崩潰 巴黎殯儀館爆滿



●歐洲多國醫院因缺乏冷氣等降溫設施，室內溫度逼近攝氏40度，醫療系統面臨嚴峻考驗。圖為巴黎附近某醫院，護士正協助患者。路透社

氣象專家：西歐「熱穹頂」放大高溫強度

香港文匯報訊 入夏以來，北半球極端高溫呈現多地連動爆發態勢，歐洲成為本輪極端高溫的焦點地區。據估算，僅6月25日一天，氣溫超過攝氏35度的歐洲地區影響人口數已超過1億。中央氣象台首席預報員鮑媛媛和中國氣象科學研究院副研究員蔣寧剖析本輪極端高溫的成因與發展趨勢。

夜間熱浪凸顯

往年的熱浪多為輪流交替發生，而今年夏季伊始，北半球呈現出多地連動爆發的態勢——亞洲多國在5月便刷新歷史極值，北美也面臨大範圍高溫預警。鮑媛媛指出，今年入夏（5月至6月）以來，全球地表溫度呈現出「多中心並發、極端性突出」的特徵，「夜間熱浪凸顯是本輪過程的顯著特徵」，歐洲多地夜間最低氣溫打破歷史極值，英國、法國多地夜溫維持在攝氏23度至25度以上，達到氣象學上的「熱帶夜」標準。夜間高溫會中斷人體睡眠時的核心體溫下降過程，讓心血管系統持續處於壓力狀態，大幅提升慢性病急性發作與熱射病的致死風險。

蔣寧解釋，本輪歐洲極端高溫的直接驅動系統，是穩定盤踞在西歐上空的阻塞高壓，即「熱穹頂」。「熱穹頂」是對高壓系統鎖熱效應的形象表述：水平方向上，龐大的高壓系統穩定少動，區域內風速極弱，熱量無法向外擴散，如同被扣在無形的穹頂下；垂直方向上，高壓內部盛行下沉氣流，空氣被壓縮絕熱升溫，同時抑制雲雨擴散，讓輻射持續加熱表面，最終歐洲獨特的地理環境進一步放大高溫強度。

鮑媛媛則表示，歐洲高溫之所以引發更強的社會關注與衝擊力，核心在於基礎設施耐受性較差，歐洲中西部絕大多數住宅、辦公室乃至地鐵在設計時是為了防寒，面對攝氏40度以上高溫，建築內部極易形成「保溫烘箱」效應。

對於後續趨勢，蔣寧指出，世界氣象組織預報顯示，今年7月至8月歐洲出現高於正常溫度的幾率極高，西南歐的法國、伊比半島、意大利等地是核心高溫區，伴隨高溫而來的農業乾旱、能源緊張、公共衛生壓力等次生風險也將同步加劇。



香港文匯報訊 席捲歐洲的致命熱浪持續蔓延，多國氣溫接連創下歷史新高，極端酷熱天氣已導致法國、西班牙等國家的死亡人數攀升，「超額」死亡人數截至28日已超過1,400人，當中法國佔逾千人。歐洲多國醫院因缺乏冷氣等降溫設施，室內溫度逼近攝氏40度，醫護人員及患者處境艱難，醫療系統面臨嚴峻考驗。

這波熱浪被科學家認為是當地有記錄以來最嚴重的一次，而「超額」死亡人數是指特定地點和特定時期估計的總死亡人數，與沒有健康危機情況下的估計死亡人數之間的差額。法新社估計，歐洲一度有約2億人暴露於攝氏35度以上的高溫環境，包括德國、英國、法國、瑞士和西班牙等地接連錄得破紀錄高溫。法國公共健康局28日初步統計顯示，當地過去5天的每日死亡人數明顯增加，大多數死於高溫。

在首都巴黎，當地殯儀館因高溫死亡人數急增而不勝負荷，大量存放遺體的設施

●在比利時布魯塞爾歐盟總部外，溫度計顯示溫度超過37攝氏度。新華社

爆滿，部分遺體需運送至距離巴黎80公里的沙特爾及其他周邊地區存放。有殯儀業界人士透露，他們已向當局申請在殯儀館外增加遺體存放設施，「遺屬們正受苦，我們卻無能為力，殯儀館已爆滿。」

法24小時內109宗高溫死亡

法國各地醫院的情況亦不樂觀。巴黎公立醫院組織證實，因熱浪入院的患者數量近日明顯增多。當地急救中心27日通報，過去短短24小時內便錄得109宗死亡個案，較正常水平高出3倍，死亡個案中85%為65歲以

上長者，在家中離世者佔比達40%。當局預計隨着更多安老院舍及家居死亡數字納入統計，最終數字料進一步增加。

法國多地的建築陳舊，並未安裝冷氣，無論是辦公室還是醫院內部，室內氣溫均接近攝氏40度，更有患者在醫院內熱死。巴黎新任市長格雷瓦爾日前宣布訂購1,200部冷氣機，優先送往學校及醫院應急。法國衛生部長里斯特28日說，法政府為醫院緊急採購的3萬台空調，預計在未來數天送達，以應對下一波熱浪。

西班牙政府25日表示，截至當天的新增死亡人數中，有212人的死因或與高溫有關。德國氣象局於東部地區錄得攝氏41.5度極端高溫，當局已向全國大部分地區發出最高等級的紅色警報，提醒民眾警惕高溫。捷克首都布拉格以北亦錄得攝氏40.8度破紀錄高溫。北歐國家丹麥更在短短一小時內兩度刷新歷史最高溫紀錄，最高氣溫達攝氏37度，打破1975年的36.4度紀錄。

世衛翼加強衛生系統響應等

世界衛生組織總幹事譚德塞稱，歐洲是受全球變暖影響最顯著的大洲，升溫速度是全球平均水平的兩倍，目前有超過1.5億人生活在極端高溫下。由於歐洲多地房屋陳舊，工作場所、公共設施、醫院、院舍與學校都並非為應對極端高溫建造，想要改建或加裝降溫設施非常困難，複雜的電網也面臨嚴峻考驗。世衛正與各方合作，聚焦應急準備、加強衛生系統響應等措施，鼓勵歐洲國家實施高溫健康行動，保護民眾健康福祉。

鐵路核電站接連「告急」 熱浪暴露歐基建脆弱

香港文匯報訊 歐洲多地近日創下高溫紀錄，極端高溫令歐洲基礎設施接連「告急」。美國《紐約時報》報道，西歐持續一周的高溫導致鐵路軌道變形、起火，多國鐵路系統陷入混亂；法國多座核電站因排入河流的冷卻水溫度高於規定數值，而被迫降功率運行甚至停機；博物館無法控制室內溫度，只能縮短開放時間；法國工廠因氣溫過高，工人更要求停工。

此外，數十萬法國、意大利居民遭遇停電，而持續高溫讓歐洲大量厚牆老建築變成「蒸籠」，夜間也無法散熱。法國巴黎高等商學院環境政治學教授熱梅納說：「所有人都在問，為什麼我們沒有準備好？如今我們開始意識到自己的脆弱。」

愈來愈多專家發出警告稱，極端高溫逐漸從「異常天氣」變成「新常態」，歐洲卻還沒有準備好。歐洲的建築、交通、電力等基礎設施，大多仍是按照數十年甚至上百年前的氣候條件設計建造。《紐約時報》稱，這使得歐洲相比於其他長期適應炎熱天氣的地區，更容易受到高溫帶來的破壞影響。

多地列車停運或延誤

由於鋼軌受熱膨脹，德國、英國和瑞士上周均出現列車停運或延誤，法國部分線路則因列車空調系統不足或車載設備無法承受高溫而取消運行。法國電力集團上周宣布，4座核電站的反應堆不得不停運或降低功率運行。

美國《時代》雜誌提到，在全球變暖影響下，席捲歐洲的熱浪正變得愈來愈猛烈。歐洲大部分地區過去長期氣候涼爽，當地建築和基礎設施都是在這樣的氣候條件下設計建造。如今，快速升溫使許多國家難以應對每年夏季接連出現前所未有的熱浪，人們的生命安全也因此面臨威脅。

英國倫敦大學學院建築環境專家馬夫羅吉安尼分析說，北歐大量建築建於數十甚至上百年前，當時的設計目標是保暖，因此大量採用隔熱材料，反而容易把熱量「鎖」在室內。同時，許多建築缺乏能阻擋陽光直射的外遮陽設施，使室內溫度持續攀升，「這些建築根本沒有能力應對如今這樣的高溫。」

事實上，多年來歐洲各國政府一直討論改造建築、升級基礎設施，以適應不斷升高的氣溫。然而這些計劃普遍面臨資金難題。熱梅納表示，「這是典型的時間視野悲劇。你必須現在投入資金，才能避免未來付出更高昂代價。」



●西班牙遭熱浪侵襲，大部分地區都籠罩在極端高溫下，民眾忍受酷暑。中央社

極端環保勢力「政治正確」被批雙標

香港文匯報訊 歐洲極端高溫已造成愈來愈多人死亡，然而在這場致命熱浪中，歐洲政客和輿論卻圍繞「是否應安裝空調」爭論不休，部分極端環保勢力甚至將「不安裝空調」奉為政治正確，招致廣泛批評。

美國《紐約時報》報道，歐洲綠黨等左翼政黨堅持反對安裝空調。在左翼執政的比利時根特市，市政府網站勸阻市民使用空調，稱「最好的空調是一棵樹」，並建議市民申請免費樹木種植在住宅外。比利時右翼議員范德雷德在社媒發文質疑，「政府在極端環保主義蠱惑下，竟建議民眾不要使用空調，實屬荒謬。」他直言空調是最有效的降溫方案，政府若堅持此類建議，「良心上該背負多少條人命。」

圍繞空調的爭議已成為法國明年總統大

選的預熱話題。法國極右國民聯盟領袖勒龐呼籲在全國範圍推廣空調；極左政黨「不屈法國」領袖梅朗雄則持反對立場，稱安裝空調是「錯誤的解決辦法」。然而有法國網民發現，持反對立場的左翼媒體《人道報》報社大樓本身安裝大量空調，狠批「部分人正坐在空調房，卻要求普通民眾不要安裝空調」。

法國《費加羅報》在頭版刊出題為「空調普及：意識形態僵局應走向終結」的文章，指出技術進步已令空調主要使用綠色電力，呼籲社會各界放下意識形態包袱，主動推進空調普及，以保護脆弱人群。德國《世界報》27日發文指出，「氣候保護英雄」正試圖讓歐洲「退回洞穴時代」，並直言「真正實用的建議是：買台空調，別管綠黨怎麼說」。

高層嘆冷氣低層揮汗 歐委會員工批「封建」

香港文匯報訊 一場罕見且猛烈的超級熱浪正席捲整個歐洲，而當地空調普及率遠低於世界其他主要經濟體。在27日，位於比利時布魯塞爾的歐盟委員會大樓關閉了低樓層的空調，但歐盟委員會主席馮德萊恩等高級官員所在的高樓層，空調並未關閉。據美國政治新聞網Politico歐洲版報道，此舉激怒一些在大樓工作的普通員工，有人直呼「簡直是封建制度」。

據報在歐盟委員會大樓工作的員工當天收到一則通知，當中稱由於極端天氣，大

樓1至7樓的空調製冷系統當天將「被迫關閉」。這棟13層樓的大樓是馮德萊恩、她的26位委員以及約3,000名工作人員的辦公室，馮德萊恩在13樓辦公，而大多數委員的辦公室分布在8樓以上樓層。

一名在歐盟委員會大樓低層工作的官員表示，這種做法「簡直是封建制度」，另一名官員稱這「真可恥」。在8樓工作的一名員工說，即使開了空調，室內溫度仍高達攝氏25.7度。歐盟委員會上周向員工發布指導意見，內容包括避免在最熱時段外出、定時飲水及提前開始工作。