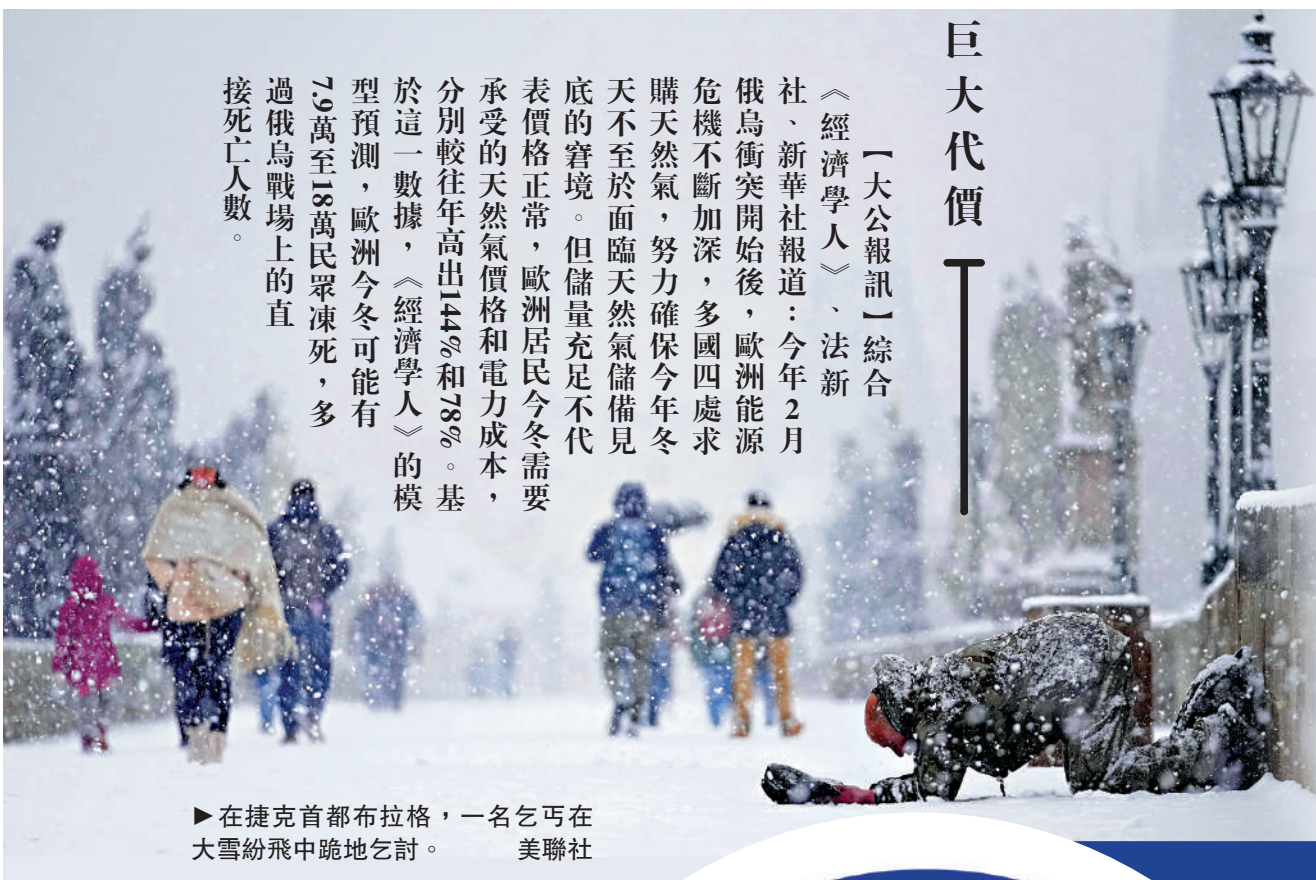


# 高價能源阻民眾取暖 嚴寒比戰爭更致命

# 模型預測：歐洲今冬恐凍死18萬人

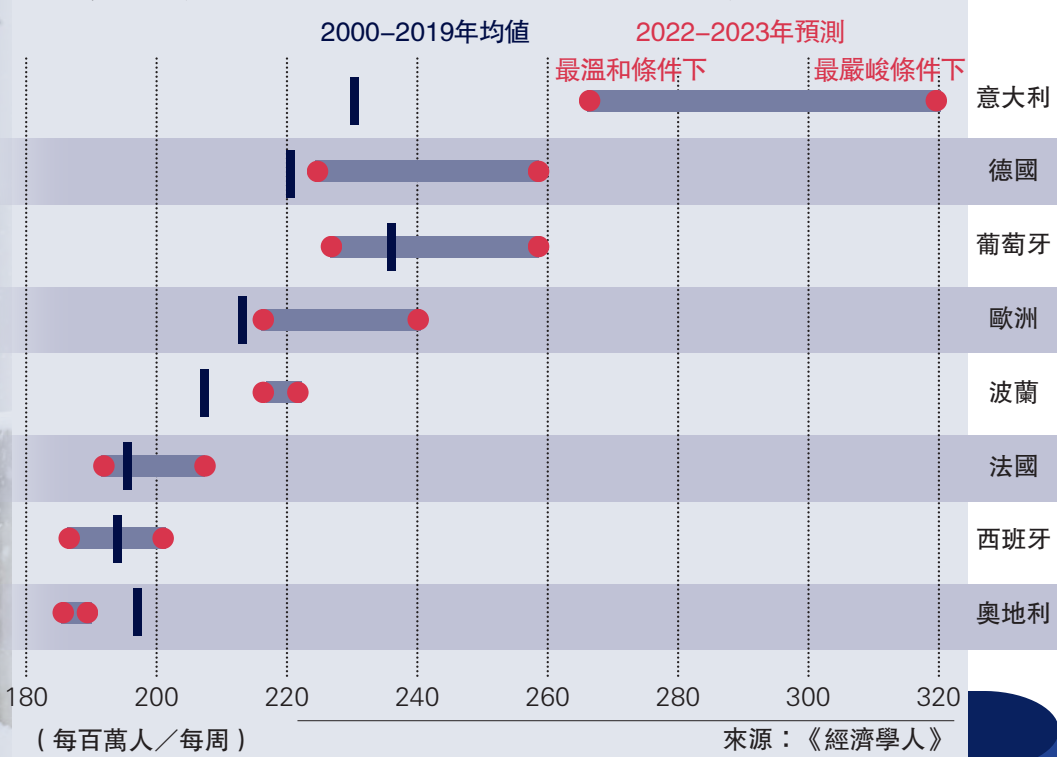


在捷克首都布拉格，一名乞丐在大雪紛飛中跪地乞討。美聯社

## 巨大代價

《大公報訊》綜合《經濟學人》、法新社、新華社報道：今年2月俄烏衝突開始後，歐洲能源危機不斷加深，多國四處求購天然氣，努力確保今年冬天不至於面臨天然氣儲備見底的窘境。但儲量充足不代表價格正常，歐洲居民今冬需要承受的天然氣價格和電力成本，分別較往年高出144%和78%。基於這一數據，《經濟學人》的模型預測，歐洲今冬可能有7.9萬至18萬民眾凍死，多過俄烏戰場上的直接死亡人數。

## 歐洲今年12月至明年2月凍死人數預測



受能源供應緊張影響，歐洲多地天然氣價格屢創新高，加劇通脹壓力，加重民生負擔。《經濟學人》統計2019年新冠疫情發生前，能源價格對歐洲冬天死亡人數的影響，發現每當電力價格上漲10%，死亡人數就會增加0.6%。如今，歐洲居民實際平均天然氣和電力成本，分別較往年的數字高出144%和78%。

《經濟學人》基於數據預測，今年12月至明年2月期間，即使出現20年來最溫暖的冬天，歐洲仍會有7.9萬人死亡，較2000-19年增加2.7%；若歐洲今年冬天溫度與過往相同，將會有14.7萬人死亡，較往年增加4.8%；若今年冬天特別寒冷，死亡數字將增至18萬，較往年增加6%。

## 戰場直接死亡逾5萬人

《經濟學人》稱，今年2月俄烏衝突發生以來，戰場上的直接死亡人數約為5至6萬，即使按照最保守預測，今年冬天凍死的歐洲居民數量也遠超這一數字。歐洲各國遭受的衝擊也各不相同，其中意大利情況最嚴重，愛沙尼亞和芬蘭居民也相對危險，英法兩國則因實施電價上限情況稍好。

儘管歐洲民眾在今夏熱浪期間，已感受到能源危機之苦，但氣溫過低通常比氣溫過高更加致命。《經濟學人》對過往數據的分析顯示，12月至2月，歐洲每周死亡人數比6至8月高出21%。

在過去，能源價格變化對死亡人數的影響並不顯著，寒冷天氣對民眾的影響，主要是加劇流感等病毒的存活和散播；隨著人體體溫下降，血液會變得黏稠、血壓升高，增加心臟病發作和中風風險；低溫還會造成呼吸受阻。這對老年人影響尤其顯著，在英國，冬季的心血管病死亡率比夏季高出26%，呼吸系統疾病患者多出76%。在整個歐洲，80歲以上長者在最冷的月份死亡數字較最溫暖的月份高出28%。

然而，自俄烏衝突開始以來，歐洲能源成本增長幅度過大，阻礙人們使用取暖設備，加劇寒冷天氣對人體影響。《經濟學人》指，將通貨膨脹考慮在內，2022年的電力價格較2000年至2019年最大價差還要高出60%。這數字在歐洲各國也不同，以意大利為例，2022年的電力成本較2019年暴增200%，凍死人數可能格外多。

## 歐盟天然氣限價淪笑話

歐盟能源部長24日召開特別會議，由於成員國之間難以彌合的分歧，再次未能就天然氣設定上限機制達成共識，需延至12月中再度開會討論。

歐盟委員會22日提議，從明年1月起實施天然氣限價機制。一旦歐洲市場天然氣價格波動滿足預先設定的條件，該機制將啟動並把天然氣價格上限設在每兆瓦時275歐元（約2236港幣）。

這一提議在歐盟成員國內部造成巨大分歧。據法新社報道，各國能源部長在24日的會議上「激烈討論」，有成員國支持價格設限，但認為啟動該機制的條件過於苛刻，也有成員國擔憂該機制可能造成的供應安全影響。波蘭和西班牙的能源部長直言歐盟的提議「是個笑話」。

對於是否引入天然氣價格上限機制，歐盟國家近幾個月爭執不停。比利時、希臘、意大利和波蘭等國強烈要求實施限價，認為這將幫助居民和企業緩解價格上漲衝擊。德國、荷蘭等國則認為此舉可能導致歐盟更難獲得天然氣。比利時根特大學能源研究員拉韋納認為，設置天然氣價格上限純粹是政治工具，難有作為。布魯塞爾研究所高級研究員扎克曼稱，歐盟成員國利益訴求、財政實力、受能源危機影響程度各不相同，分歧難以彌合。



歐洲多國民眾難以負擔高昂的能源價格，圖為匈牙利居民燒木取暖。路透社



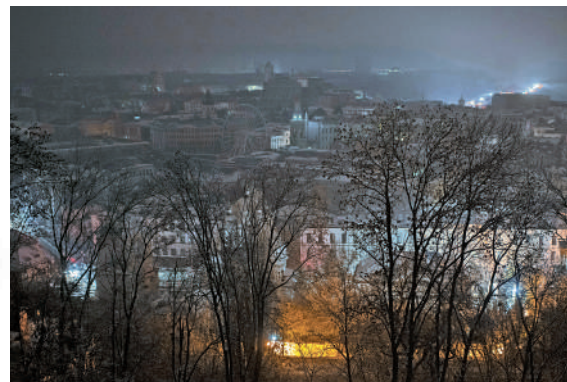
烏境內多處電網癱瘓，圖為23日黑燈瞎火的基輔市中心。美聯社



倫敦街頭乞巧18日在提款機旁請求民眾捐錢。路透社

## 氣溫過低電線凍結 烏電網搶修緩慢

【大公報訊】據法新社報道：烏克蘭境內多處電網在23日的空襲中癱瘓，數百萬人在寒冬中失去暖氣和水電供應。截至25日，烏境內供水基本恢復，但仍未滿負荷運轉，電力系統則仍在搶修中。25日，烏克蘭國營電力公司Ukrenergo表示，由於強風、暴雨及低溫天氣，搶修工作進展緩慢，「部分地區電線凍結或破裂，情況越來越糟」。



烏克蘭首都基輔市長克利奇科稱，截至25日，基輔近半居民住所仍未恢復供電。當天基輔氣溫接近攝氏0度，克利奇科稱，三分之一首都居民家中安裝了暖氣，能源公司正在緊急搶修，計劃實施輪流供電。烏西部赫梅利尼茨基地區是受停電影響最嚴重的地區之一，該地區的供電能力僅剩正常水平的35%。在北部哈爾科夫地區，約30萬居民住所仍未恢復供電。

烏克蘭武裝部隊稱，烏境內23日受到70次巡航導彈和無人機攻擊，大部分地區供水、供電和供暖中斷，境內三座核電站當天同時關停。烏克蘭極度依賴核能發電，俄烏衝突發生前，全國一半電力來自核電廠。24日，烏政府控制範圍內的三座核電站重新啟動運行。

與烏克蘭能源網絡相連的鄰國摩爾多瓦也受到牽連，全國半數地區23日停電數小時，目前幾乎恢復如常。世界衛生組織警告說，烏境內大面積停電將導致「危及生命」的後果，數百萬人可能因此離開家園。

## 加納擬用黃金取代美元買石油

【大公報訊】據路透社報道：西非國家加納副總統巴烏米亞24日表示，政府正在制定一項新政策，利用黃金而非美元儲備購買石油產品。此舉旨在應對加納外匯儲備不斷減少，石油進口國對於美元的需求導致加納貨幣塞地持續走弱，增加當地生活成本。

巴烏米亞表示，如果用黃金購買石油產品的計劃在2023年第一季度實施，將從根本上改變加納的國際收支平衡，並顯著減輕加納貨幣塞地的貶值情況。他補充說，使用黃金進口石油產品將防止匯率直接影響燃料或公用事業價格，「黃金

與石油的易貨交易代表著一種重大結構變化。」加納政府的提議並不常見，雖然有時國與國之間會進行石油易貨貿易，但通常是賣家提出這種需求。加納盛產黃金，該國原本也有原油產出，但其境內唯一的煉油廠在2017年發生爆炸後關閉，加納此後一直依賴成品油進口。

加納正面臨數十年來最嚴重的經濟危機。截至今年9月底，加納外匯儲備總額約為66億美元，僅夠支付不到三個月進口支出。根據政府數據，加納去年年底還有約97億美元外匯儲備。



加納擬用黃金交換石油，圖為一名工人在加納金礦作業。路透社

## 大馬新總理承諾新內閣縮編

【大公報訊】據美聯社及中新社報道：馬來西亞新任總理安瓦爾（又譯安華）25日表示，與上屆政府相比，新內閣的規模肯定會縮小，他也會要求內閣成員同意他提出的減薪建議，這一切仍在討論和準備當中。至

於何時組建新內閣，安瓦爾就表示會盡快。安瓦爾上任首日表示，新政府將優先關注人民生活成本問題，他已要求相關機構最遲在下周一舉行會議。與此同時，安瓦爾稱沙巴人民聯盟已正式加入聯合政府，令聯合政府手握國會下議院三分之二議席。

安瓦爾在競選期間承諾，如果他當選總理，不僅會以身作則削減總理薪資，也會讓內閣「瘦身」。安瓦爾當時嘲諷國民陣線的內閣「臃腫」，部長人數多達70人，每人月領約7萬令吉薪水（約12萬港幣），卻沒有把工作做好。領導國民聯盟的前總理穆希丁（又譯慕尤丁）曾質疑安瓦爾上台的合法性，不過，穆希丁25日改變態度，恭賀安瓦爾出任總理，又表明國民聯盟願意作為在野

黨，在國會中扮演監督政府的角色。

## 李克強致電祝賀安瓦爾就任

中國國務院總理李克強25日致電安瓦爾，祝賀他就任馬來西亞總理。李克強在賀電中表示，中馬是隔海相望的傳統友好鄰邦，雙邊關係一直保持良好發展勢頭。雙方政治互信持續鞏固，互利合作不斷深化，為兩國地區和平繁榮作出積極貢獻。我願同安瓦爾總理一道努力，推動兩國全面戰略夥伴關係不斷發展，朝着共建中馬命運共同體的大方向穩步前行，更好造福兩國和兩國人民。安瓦爾24日在新聞發布會上表示，中國是馬來西亞的重要鄰邦，將優先進一步在經貿、投資、文化等領域提升對華關係。



馬來西亞新總理安瓦爾25日召開發布會，承諾優先關注人民生活成本問題。美聯社