



**美國**  
◆芝加哥街頭一名女子冒雪前行。  
法新社

**加拿大**  
◆溫哥華國際機場有超過200班航班取消或延誤。  
美聯社

北半球多個國家近日受寒潮吹襲，各地交通嚴重受阻，適逢聖誕節前夕，惡劣天氣更為期待與家人團聚過節的民眾帶來諸多不便。在美國和加拿大，被形容為猛烈程度「一個世代難得一見」的大型北極冷鋒近日迅速南下，造成交通大亂，數百萬人的假期旅行計劃恐泡湯。日本東部與北部沿海地區也因強勁冬季氣壓出現大雪紛飛，多地出行都被中斷。

航班實時追蹤網站FlightAware統計指出，截至當地時間前日，全美兩天內已有超過5,500班航班被取消，單是前日便有8,450班航班無法準時起飛。國土安全部轄下的運輸安全管理局的數據顯示，美國今年聖誕假期出行明顯升溫，周三機場客流量達240萬人次，較2019年同期更高。然而受寒潮影響，航空公司只能提醒遊客必須做好航班延誤甚至取消的準備。

**紐約華盛頓航班受阻**

美國運輸部轄下聯邦航空管理局指出，受阻航班截至前日大多集中在五大湖區附近的芝加哥及明尼阿波利斯等城市。隨着北極風暴持續東移，紐約和首都華盛頓的航班也會受阻。現時全美各地機場雖採取措施紓緩交通，但延誤問題仍持續，單是芝加哥奧黑爾國際機場的航班，平均延誤時間就超過2.5小時。美國的陸路運輸也受嚴重阻礙，美國國家鐵路客運公司(Amtrak)截至前日已取消數十班次列車，影響數萬人出行。在南達科他、科羅拉多和懷俄明州等多個州份，暴風雪導致能見度近乎零，多地高速公路和州際公路也被迫關閉。

北極寒潮同樣導致加拿大陸空交通混亂，單是溫哥華國際機場就有超過200班航班取消或延誤，部分航班延誤長達8小時，當中除部分卑詩省內陸地區往返航班外，飛往美國西雅圖和丹佛的航班也受影響。大雪還導致溫哥華主要橋樑、隧道和高速公路交通受阻，許多上班族花了4小時才能抵達公司。

**塞車4小時錯過偶像演唱會**

日本東部及北部從周日起連續兩日降下大雪，新潟縣等地的積雪深度更達往年的3倍，部分地區積雪近1.5米，新潟縣柏崎市甚至一度出現800輛汽車同時受困。日本一名網民在社媒上分享自己被大雪堵路、最終錯過偶像演唱會的難過經歷。她表示周日從北海道出發，原定觀看當晚在愛知縣名古屋的演唱會，結果航班因暴風雪延誤30分鐘，落地後轉乘的新幹線也因惡劣天氣導致停電，使她被困車內長達4小時。當她最終到達場館，演唱會早已結束，她也失去近距離欣賞偶像的機會。  
◆綜合報道



**加拿大** ◆加國民眾出行受阻，在機場內休息。  
新華社

# 寒潮席捲美加日 阻數百萬人出行

逾萬航班取消延誤 美多地公路關閉

## 美停運液化天然氣 歐「斷氣」儲量下滑

**能源供應**

席捲北半球多地的寒潮顯著影響能源供應，在美國出口液化天然氣(LNG)的主要來源地墨西哥灣，LNG運輸受暴風雪阻礙，航運料延誤或暫停。由於美國是歐洲LNG主要供應國，歐洲的天然氣供應勢受阻。

美國最大船務代理商Moran Shipping估計，由於全美的強風和低溫天氣估計持續至聖誕節翌日，位於得州的全美最大LNG運輸航運薩賓一內齊斯(Sabine Pass)的航運服務，料會延誤或暫停。在得州東南部墨西哥灣沿岸的科珀斯克里斯蒂港，引領LNG貨船泊岸的領航員已因寒冷天氣暫停服務，船舶交通將受影響。營運當地兩個主要碼頭Cheniere能源公司表示，該公司已作好準備，應對嚴寒天氣。



氣溫驟降也讓歐洲各地天然氣儲量下滑，彭博通訊社統計顯示，歐洲各地天然氣庫存現時填滿約87%，在過去一個月下降約9個百分點，其中英國上週二單日消耗量更創下歷史新高。專家提醒雖然歐洲天氣下周普遍回暖，不過北歐和英國其後的平均氣溫仍會低於季節平均水平，增加天然氣供暖需求。  
◆綜合報道

◆英國上週二單日消耗天然氣量創下歷史新高。  
路透社

## 候鳥海龜魚類 難應對氣溫驟降

**生態環境**

北美多地受北極寒潮影響，氣溫在短時間內驟降攝氏數十度。動物學家強調，大規模寒潮會衝擊生態系統以及多種動物，即使是相對較為適應寒冷天氣的物種也不例外，估計候鳥及適應溫暖天氣的水生動物最受影響。

美國環保組織「奧杜邦學會」氣象專家貝特曼解釋，北美部分鳥類通常能適應低溫環境，「但天氣非常寒冷時，鳥類要消耗更多能量並需要更多食物，牠們被凍死的風險將會增加。」貝特曼還提到由於全球變暖，包括美洲知更鳥、卡羅萊納鴿和北方紅雀等候鳥的遷徙範圍已向北擴展，一旦遇上寒潮，這些候鳥很可能無法覓食或禦寒。

**蜥蜴或會被凍僵**

得州布朗斯維爾氣象局氣象專家里斯表示，預計得州近日的極寒天氣，會讓習慣溫暖氣候的海龜出現體溫過低問題，被凍僵的海龜或被海水沖到岸邊擱淺，也無法躲避航行船隻，還可能因無法恢復知覺和呼吸被淹死。得州公園和野生動物部門沿海漁業部主任里歇爾斯也指出，氣溫驟降不排除導致大批魚類凍死，損害當地魚類資源。

佛羅里達州邁阿密國家氣象局辦公室的氣象學家卡爾稱，當地未來數日料會收到更多蜥蜴從樹上跌落的報告。卡爾表示，蜥蜴屬冷血動物，體溫會隨外部環境變化，但氣溫降至攝氏約4度至零下1度時，蜥蜴的身體也無法適應，很可能被凍僵從高處跌下，「部分地方的低溫確實對蜥蜴有危險。」  
◆綜合報道

## 美零下40度恐凍死牲畜 小麥農場受威脅

**農業生產**

極寒天氣打擊農業生產，農作物、牲畜以及供水都面臨風險。美國最大肉類生產商泰森食品前日表示，公司因應寒潮來襲，已臨時縮減生產規模，關閉一些動物屠宰及肉類加工設施，以保護員工和牲畜。美國多地的農場場主都表示，破紀錄低溫可能使牲畜凍死，早前經歷旱災的小麥生產也會面臨低溫威脅，不排除長期影響糧價。

堪薩斯州是全美第三大養牛州份，當地氣象局警告稱，當地最低氣溫或跌至攝氏零下40度。堪薩斯州農業局發言人多林表示，當局已提醒牧場場主定期檢查牲畜，確認牠們沒有被凍傷凍死，保證其飲用水沒有結冰。在另一畜業大州北達科他州，牧場主人萊斯利用農業機器，清除牛隻通道上厚達1.2米的積雪，確保牛隻能前往喝水和吃草，他同時要頻密檢查牲畜情況，確保牠們保持溫暖，「目前這裏的情況尚可，沒有遇到風寒。」

全球四大糧商之一的美國ADM表示，公司位於北達科他、南達科他、內布拉斯加、伊利諾伊和印第安納等州份的部分穀物儲存設施已提前關閉，穀物經銷商表示由於天氣惡劣，農場場主已停止交付穀物，在許多種植小麥的農場，場主都擔憂氣溫驟降，會破壞沒有雪層覆蓋保護的農作物。  
◆路透社



◆農場場主表示破紀錄低溫可能使牲畜凍死。  
路透社



**日本**  
◆新潟縣柏崎市日前出現800輛汽車同時受困。  
美聯社

## 英人省電費蠟燭取暖 火災個案逾10年最多

**日常生活**

英國能源價格飆升，促使許多民眾改用蠟燭、火爐和電暖爐取暖，消防部門提醒民眾使用有關設備時必須加倍小心，避免引發火災。

全國消防委員會表示，截至今年3月的一年間，英國共發生940宗因使用蠟燭引發的家居火警，是逾10年來最高紀錄，當中約三分之一個案造成人命傷亡。鑑於能源價格持續上漲，委員會憂慮更多人採用這方式取暖，可能導致火災個案進一步上升。

英國能源管制機構Ofgem前日公布數據顯示，今年

英國家庭平均電費為1,297英鎊(約1.22萬港元)，較去年高逾一倍；天然氣賬單也較去年上升86%，平均升至1,336英鎊(約1.25萬港元)。德文郡議會議員兼消防管理委員會主席比得曼表示，面對能源賬單飆升，許多人採取不同方法節省能源開支，「最重要是注意安全，建議民眾採取一些簡單的安全步驟，例如確保家中的煙霧警報器正常運作，燃點蠟燭時需時刻留意，易燃的傢具應遠離火種，並確保煙囪沒有阻塞。」  
◆綜合報道