

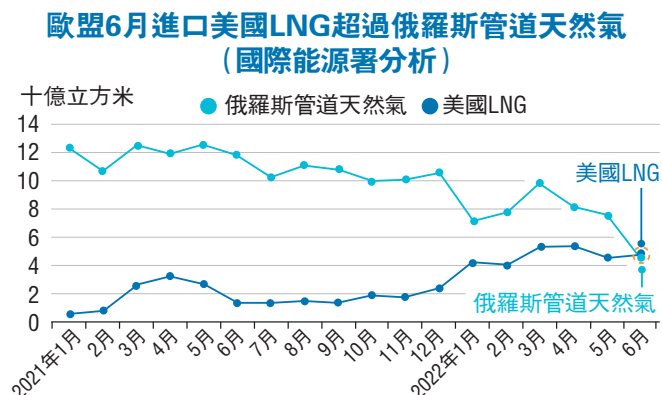
上月從美進口量首超俄

短期對策勢無法持續

歐靠美賣氣救急

成本高難補缺口

歐盟自俄烏衝突爆發後大舉禁運俄產能源，轉向採購美國等地的液化天然氣（LNG）救急。彭博通訊社日前引述國際能源署數據稱，歐洲上月自美國進口天然氣總量，歷來首次超過俄羅斯。然而LNG不論生產、儲存、運輸還是接收成本都相當高昂，歐洲的進口數量也無法彌補俄產能源的巨大缺口，該項短期救急方案難以長期維持，歐盟料仍將面對一個能源形勢嚴峻的寒冬。



◆俄羅斯天然氣出口受到西方制裁措施限制。網上圖片

國際能源署執行主任比羅爾表示，俄羅斯日前大幅削減輸往歐洲的天然氣，「有史以來，歐盟一個月內進口美國LNG數量，首次超過通過俄羅斯管道輸送的天然氣。」比羅爾稱，俄產原油等能源供應也在削減，「歐盟成員國正努力減少需求，應對一個艱難的冬天。」

俄羅斯是歐洲第三大液化天然氣供應國，每年透過管道向歐洲輸送約1,500億立方米天然氣，以及140億至180億立方米LNG。受俄烏衝突影響，為反制西方國家制裁，6月俄羅斯大幅削減了通過北溪管道向歐洲輸送的天然氣量。俄羅斯方面還表示，由於計劃進行年度維修，將於7月中旬暫停對德國的天然氣供應。此外，俄羅斯已經停止了對芬蘭、波蘭、保加利亞等歐洲國家的天然氣供應。

今年3月，歐盟決定向美國額外購買150億立方米液化天然氣以減少進口俄羅斯天然氣，並表示希望通過各種來源的液化天然氣替代三分之一的俄羅斯天然氣進口。

LNG儲存基建要求高

LNG通常由天然氣經攝氏零下162度低溫液化，將體積縮減至氣體狀態的六百分之一，再由專門的低溫罐裝通過海路運輸。據業內估計，一艘搭載

LNG的大型船隻單次運輸的能源，足夠保證7萬戶家庭一整年的照明需求。

但LNG不但生產及儲存成本高昂，還對進口設施有嚴格接收要求，包括要保持足夠低溫，讓天然氣維持液化狀態。現時歐洲主要接收LNG設施分散在芬蘭、愛沙尼亞、意大利及荷蘭等少數國家，還不包括天然氣需求最大的德國。德國當局已計劃興建4座接收設施，每一座預計都需斥資數十億美元。

換算成原油每桶要200美元

高企的價格也讓歐洲很難依賴LNG作為主要能源。LNG現時價格約為每百萬英熱單位40美元（約313.8港元），對照原油相當於每桶200美元水平，較原油現時價格高出近一倍。現時歐洲天然氣價格已接近美國的6倍，不論是工業生產還是民眾日常生活，都難以長期負擔如此高價開銷。

能源諮詢公司Wood Mackenzie天然氣項目副主席迪奧多阿爾多便提醒，歐盟能源市場正傳遞出複雜訊號，不排除因LNG價格昂貴，轉為投資興建更多可再生能源設施，「如果歐洲要認真實現減排目標，該地區對LNG需求能否持續便存在風險。」

◆綜合報導



◆LNG運輸成本高昂，令歐洲人民難以長期負擔。網上圖片

俄稱已控制盧甘斯克最後重鎮

俄羅斯國防部昨日宣布，俄軍和烏東民間武裝已經完全控制烏克蘭在盧甘斯克州最後一個主要據點利西昌斯克，但烏克蘭國防部發言人否認。若然俄方宣稱屬實，這將是俄軍在烏克蘭發起「特別軍事行動」以來的一個重大里程碑。

烏克蘭國防部發言人薩克表示，儘管俄方聲稱利西昌斯克已經淪陷，但這座城市並不在俄羅斯軍隊的「完全控制」之下。薩克補充稱，由於俄羅斯地面部隊「不停地攻擊該市」，該市異常緊張的局勢已持續了一段時間。他表示：「對烏克蘭人來說，生命的價值是頭等大事，所以有時我們可能會從某些地區撤退，以便將來重新奪回（這些地區）。」

烏：頓巴斯之戰未完

薩克還強調，即使俄軍控制了整個盧甘斯克地區，「頓巴斯之戰也沒有結束」，因為頓涅茨克地區幾個大城市依舊在烏軍的掌控之下。

利西昌斯克位於烏克蘭頓巴斯地區的盧甘斯克州，在北頓涅茨河畔，人口12.2萬，是盧甘斯克州一座重要的工業城市。該地有蘇聯南部最大的一個煉油廠，



◆利西昌斯克多處成為廢墟。美聯社

當年為整個蘇聯南部提供石油。利西昌斯克與北頓涅茨克隔河相望，是烏克蘭軍在盧甘斯克州控制的最後一座大城市。控制利西昌斯克意味着俄軍已經控制了整個烏克蘭盧甘斯克州的所有大城市。佔領利西昌斯克市也意味俄軍在「第二階段」的戰鬥中取得了重大進展。

◆綜合報導

澳總理訪烏



◀阿爾巴內塞昨日突然轉訪烏克蘭，表達對烏方的支持。美聯社

上周到西班牙出席北約峰會的澳洲總理阿爾巴內塞，昨日突然轉訪烏克蘭，是俄烏衝突後首位到訪當地的亞太地區國家領導人。

基輔地區軍事管理局局長在社交媒體上發布的消息稱，阿爾巴內塞率領的澳洲代表團，先後到訪了基輔周邊的布查、戈斯托梅利、伊爾平等地。報道指，阿爾巴內塞表達

了澳洲對烏克蘭的支持，他稍後亦將與烏克蘭總統澤連斯基會面。

澳洲是北約成員國以外對烏提供最多軍援及人道援助的國家，阿爾巴內塞上周出席北約峰會後轉到法國訪問，試圖修補因為上屆政府取消向法國購買潛艇而跌至谷底的澳法關係。

◆綜合報導



◆烏軍在頓涅茨克陷入苦戰。美聯社

白俄指控烏施襲 稱成功攔截導彈

白俄羅斯總統盧卡申科前日表示，幾天前，烏克蘭軍隊試圖對白俄羅斯境內的軍事設施發動襲擊，但是導彈全部被攔截。

盧卡申科在白俄羅斯獨立日前夕舉行的慶祝會上透露上述消息，他說：「我們被挑釁了。必須通報：三天前的稍早時候，他們從烏克蘭境內試圖襲擊白俄羅斯境內的軍事設施，不過『鎧甲』系統成功地攔截了烏克蘭武裝部隊發射的全部導彈。」他在講話中沒有進一步出示關於此指控的具體證據，烏克蘭方面則尚未回應。

在這次發言中，盧卡申科還反駁了西方關於俄羅斯已經控制白俄軍事和外交的指控。他表示，西方的目標是製造挑釁，延長衝

突。關於是否會派兵加入俄羅斯對烏克蘭的軍事打擊，盧卡申科稱，白俄羅斯只有在遭到入侵和人民受到傷害的情況下才會進行還擊並作戰，白俄羅斯不想與烏克蘭作戰，也不需要這樣的戰爭。

◆綜合報導



◆盧卡申科指控烏方作出挑釁。網上圖片

悉尼暴雨引發洪水 數千人需疏散



◀一名20多歲的女子抱着樹，在洪水中被困一個多小時。網上圖片

澳洲悉尼前晚深夜起持續暴雨，市內一個水庫洩洪，導致西南部地區被洪水淹沒，數以千計居民需要緊急疏散。氣象部門警告未來兩日降雨會進一步增多，新南威爾士州東岸一帶會有洪水及山泥傾瀉。

澳洲氣象局指，悉尼一帶前晚雨量普遍超過200毫米，部分地區更多達350毫米。受強降雨影響，悉尼水利部門表示，當地最大的沃勒甘巴水庫昨日凌晨開始洩洪，比原本預計的時間早得多。新南威爾士州緊急救援服務局前日晚接獲1,400多個求助電話。在悉尼西南的霍爾斯沃斯火車站附近的哈里斯河，一名20多歲的女子抱着樹，在洪水中被困一個多小時。

當局警告，由於東岸低壓槽持續發展，並開始向南移動，悉尼的降雨預計會持續至今日稍後，降雨量可能不低於今年3月水平。今年3月，澳洲東岸地區遭遇超強降雨，當時悉尼及周邊地區大約50萬人需要撤離，最少20人死亡，當時政府救災不力亦成為時任總理莫里森在大選落敗的導火線之一。

◆綜合報導

烏茲別克斯坦修憲掀示威 總統宣布進入緊急狀態

中亞國家烏茲別克斯坦的卡拉卡爾帕克斯坦共和國，連日來爆發大規模示威，抗議此前公開的烏茲別克斯坦修憲草案，認為其將剝奪卡拉卡爾帕克的廣泛自治權。烏茲別克斯坦總統米爾濟約耶夫前日宣布，於卡拉卡爾帕克實施為期一個月的緊急狀態，並宣布撤回修憲中涉及卡拉卡爾帕克自治權的內容。

作為烏茲別克斯坦唯一自治共和國兼最大行政區的卡拉卡爾帕克，憲法上有權舉行全體公投決定是否脫離烏茲別克斯坦，但上月25日公布的修憲草案中，將關於卡拉卡爾帕克「主權」和「有權公投脫離烏茲別克斯坦」的描述刪除，故而引起卡拉卡爾帕克居民的嚴重不滿，認為這將剝奪該地區的廣泛自治權。

針對連日示威，卡拉卡爾帕克政府發聲明形容所謂的「抗議」活動是由犯罪組織煽動實施的、部分外部勢力參與的非法行為，其目的是佔領當地行政機關，進而破壞該國政治穩定。米爾濟約耶夫前日到訪努庫斯會見卡拉卡爾帕克各方代表，並決定取消修憲中涉及該自治共和國地位的條款。

卡拉卡爾帕克位於烏茲別克斯坦西部，面積16.49萬平方公里，佔全國的40%，是烏茲別克斯坦面積最大的行政區。蘇聯成立後，卡拉卡爾帕克地區起初作為自治州，歸屬哈薩克蘇維埃社會主義共和國。1932年，成立「卡拉卡爾帕克蘇維埃社會主義自治共和國」。1936年，被劃入烏茲別克蘇維埃社會主義共和國。1991年，烏茲別克斯坦脫離蘇聯獨立後，卡拉卡爾帕克作為該國的一部分，依舊保有自治地位。

◆綜合報導



◆卡拉卡爾帕克爆發示威。網上圖片