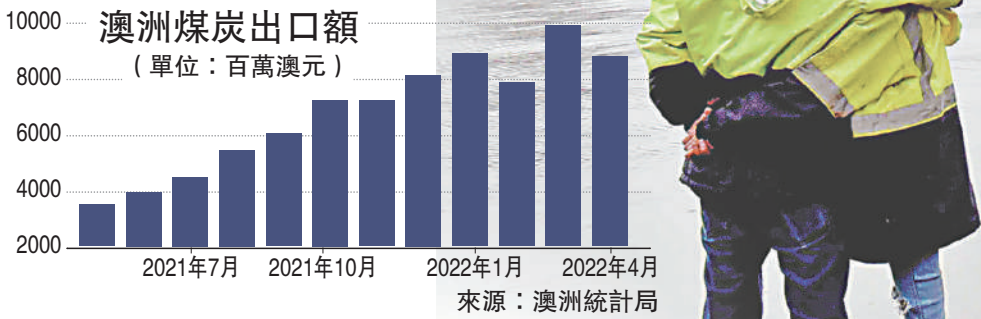


澳洲暴雨成災 悉尼逾三萬人撤離

一年半內四次洪水 或加劇全球能源供應危機

天災不斷

【大公報訊】綜合路透社、CNZ、法新社、彭博社、澳洲廣播公司報道：全球暖化加劇，極端天氣頻發，澳洲近日再次出現洪災，最大城市悉尼逾3萬民眾需要撤離。這是澳洲在不到一年半的時間內第四次遭遇洪災。作為世界煤炭的一大出口國，澳洲煤炭產量生產和運輸皆受影響，影響全球煤炭供應。



受東岸一股強烈低氣壓影響，截至7月4日，澳洲連續三天遭受強風暴雨襲擊，部分地區在短短幾天內就降下整年一半的雨量，新南威爾士州在過去48小時內降雨量超過半米，氣象部門預計，悉尼周一的降雨量可能達到12厘米。受強降雨影響，悉尼的最大水壩瓦拉甘巴大壩從3日凌晨兩點開始滿溢，情況危急。周一，澳洲緊急情況服務部門通知悉尼3.2萬名民眾撤離家園，以防範洪水。澳洲國防部長馬勒斯稱，政府已派出100名士兵、2架直升機協助救援。但部分地區仍因為救援人手不足而苦苦等待。

澳洲緊急管理部長瓦特表示，「這次可能會成為過去18個月以來最嚴重的一次洪災」。氣象局警告，暴雨可能為東岸新南威爾士州帶來暴洪和土石流，且未來幾天預計雨勢還會加強。而此次洪災可能會令在去年3月、今年3月和4月洪災中幸免於難的地區遭殃，瓦特補充道。

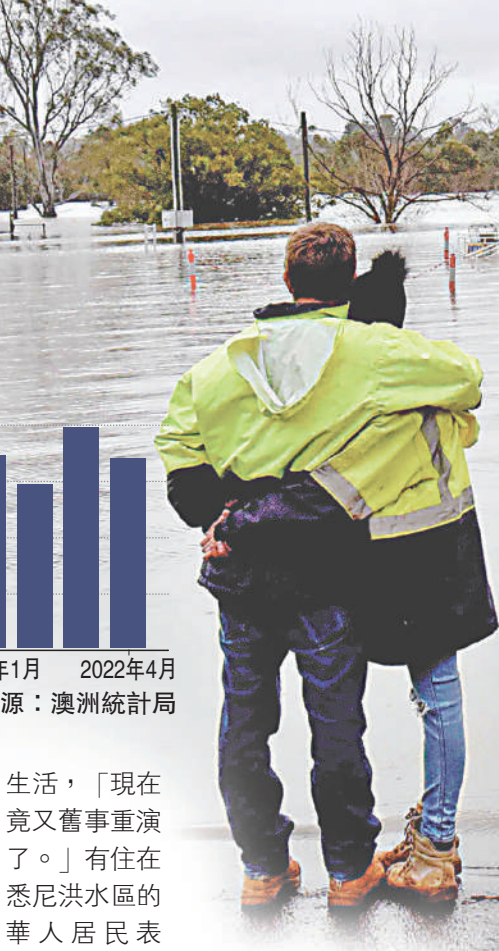
受暴風雨影響，一艘在中國香港註冊貨船「波特蘭灣號」周一早上從卧龍崗出發後，因環境惡劣失去動力無法航行，21名船員滯留船上，當局3艘拖船前往營救拖回岸邊，希望周二天氣好轉後可啟航。

華人民居：洪災一年三遇

拉尼娜現象已連續兩年影響澳洲，造成該國東岸地區降雨量高於過去平均水平。在最近幾次洪水之前，悉尼約30年沒有發生任何嚴重洪水，而批准土地開發申請的官員可能認為洪水風險很低，導致低窪地區防洪能力不足。

澳洲近年氣候災害頻發，民眾生活尚未從2019年的山火，以及去年和今年的洪災中復原，而新一波災害已經來臨。悉尼西南部郊區卡姆登市長費迪莉說，上次淹水後，有些居民才剛剛清理好家園、重整店面，好不容易恢復正常

▼澳洲悉尼郊區洪災氾濫，民眾站在水浸的公園。
法新社



生活，「現在竟又舊事重演了。」有住在悉尼洪水區的華人民居表示，今年洪災頻發，「不是百年一遇，是一年三遇」。

澳洲氣候委員會首席執行官麥肯齊指出，澳洲在面對氣候災難方面仍「準備不夠充足」，亦只有很小一部分支出被用於備災和以及災後的復原建設。西悉尼大學環境科學家懷特說：「當很長時間沒有發生洪水時，就會自負自滿……但我們的橋其實不夠高，洩洪路線少之又少，而且不足夠。」

新南威爾士州州長佩羅特表示，「洪災正變得越來越普遍。政府和社區都需要做出調整，以確保能應對不斷變化的環境」。

當地蔬菜供應再受影響

此次洪災可能會影響澳洲煤炭出口。澳洲今年3月份洪災時多個煤礦廠被淹，影響產能。嘉能可(Glencore)、兗煤澳洲(Yancoal)等一眾煤礦公司不得不減產。同時，全世界最大的煤炭出口港澳洲紐卡斯爾港也在近日天氣極度不穩定的情況下，宣布港口運輸受阻。

澳洲政府7月4日公布的一份報告指出，由於「北半球的能源庫存遠低於正常水準」，因此「供應鏈中的任何一個環節中斷，都將導致價格飆升」。暫時未知新一輪洪災對礦場的影響。

此外，悉尼農業組織警告，短期內生鮮蔬菜供應預計也會受到影響。受俄烏戰爭推高肥料價格、新冠疫情造成供應鏈危機和勞動力短缺，澳洲本地蔬菜價高且不穩定，較去年已漲價6.2%。上月，由於澳洲生菜短缺，當地肯德基(KFC)決定在漢堡包加入椰菜替代。

極端天氣頻發 澳洲減排無建樹

【大公報訊】綜合法新社、路透社報道：儘管近年飽受洪災、山火和乾旱等極端天氣的蹂躪，澳洲一直都被視為在抗擊氣候暖化方面無建樹。澳洲總理阿爾巴尼斯6月中向聯合國提交更加雄心勃勃的減少碳排放目標，將2030年的減排目標提高到43%，高於早前26%至28%目標，希望終結在應對氣候暖化問題上長達10年的拖延。

不過，對於化石燃料這一給澳洲帶來重要外匯收入來源的主要產業，澳洲在推動相關立法方面的不情願、能源危機來臨前的舉措，令這一「減排目標」的實際意義遭到質疑。

澳洲是世界上最大的煤炭和天然氣出口國之一，該國四分之三電力供應仍依靠煤生產，對再生能源投資嚴重不足。曾經出席聯合國氣候大會的前澳洲代表、現任澳洲國立大學

(ANU)氣候變遷研究院顧問委員瑪奇恩表示，化石燃料在澳洲國內發電仍然扮演重要角色，「澳洲也不可能放棄作為全球第三大化石燃料出口國的地位」。瑪奇恩指，政府「減排目標」只不過是押注在能源技術，指望未來能夠及時出現突破性的技術進而達到減少碳排放的目標。澳洲政府一味維護化石燃料業者的利益的心態下，「這只不過是一個騙局」。



▲澳洲國防部出動裝甲車協助救援。
網絡圖片



▶澳洲悉尼郊區水浸嚴重，民眾划船撤離。
法新社



▲意大利阿爾卑斯山的一座高山冰川4日發生崩塌。
法新社

意大利冰川崩塌 7死14失蹤

【大公報訊】綜合美聯社、法新社報道：意大利阿爾卑斯山威尼托大區一座高山冰川7月3日在創紀錄高溫下發生崩塌，造成至少7人死亡，8人受傷，14人失蹤。意大利總統德拉吉稱，冰川崩塌的原因與氣候暖化有關。

據報道，當地時間7月3日下午1時左右，意大利北部阿爾卑斯山馬爾莫拉達山區的一座冰川崩塌，崩塌後形成夾雜冰、雪和石塊的滑坡，使在該地區的多名登山者和徒步者受到影響。當局已經展開搜救，並派出直升機及搜索犬協助，而獲救傷者已被送往附近醫院。

阿爾卑斯山救援小組稱，巨大的冰塊崩塌的地方是登山者和攀岩者通常用來登頂的路線，並表示幸運的是天氣狀

況良好，利於搜救，但危險的是「冰川可能會發生進一步崩塌」。

阿爾卑斯山主峰海拔3300多米，正常年份山頂溫度一直在攝氏零度以下，但近日所處的威尼托大區受熱浪侵襲，海平面溫度高達40攝氏度，令山頂溫度升至10度左右。當地官員形容，這對於冰川來說是極高的溫度，也是冰川融化的原因。

聯合國世界氣象組織曾在2019年表示，阿爾卑斯山勃朗峰會隨著全球氣溫升高而變得越發脆弱。秘書長塔拉斯也認為，這在短期內可能意味著「自然災害增多」，而長期來看則可能導致「水資源壓力增加，對農業、食品安全和能源供應產生負面的影響」。

日本酷暑 稻田小龍蝦被煮熟

【大公報訊】綜合BBC、《衛報》、韓聯社報道：日本東京近期酷暑難耐，在過去一周至少逾1000人中暑入院。韓國大部分地區近日亦發出高溫酷暑的預警，7月4日通報近期首宗高溫天氣致死事件。

由於氣候變化，熱浪變得更加頻繁、更加強烈並且持續時間更長。截至7月3日，東京已經連續9天出現攝氏35度以上的高溫，創下1875年開始觀測以來的紀錄。日本多個地區發出中暑警報，6月30日單日更多達105人疑似因中暑送醫。據報道，東京自進入6月以來，已有17名男女疑因中暑死亡，年齡介於40多歲至90多歲，其中70、80多歲佔最大比例。高齡95歲的日本資深女星野村昭子，周一更傳出因中暑過世的消息，震驚日本民眾。

一位住在日本茨城縣的網友，在推特上分享自家稻田的照片，並配上震驚的表情：「或許是太熱了，小龍蝦直接被煮熟，漂浮在稻田裏。」



▲日本近日遭遇高溫天氣，茨城縣一名網友分享稻田裏小龍蝦被煮熟的照片。
網絡圖片

Omicron新二代變種出現 傳染性更強

【大公報訊】綜合Firstpost、《印度時報》報道：全球多個國家近期疫情反彈，包括德國、法國和意大利。意大利近期感染病例飆升至一百萬，成為全球第四個現有新冠感染病例超過100萬的國家。以色列等國科學家近日對新出現的Omicron第二代變種BA.2.75高度關注並表示擔憂。此變種的突變或可突破現有疫苗和毒株感染構建的免疫屏障，有可能掀起新一輪的疫情。

根據世界衛生組織的數據，意大利是當前世界上第四個現有新冠感染病例超過100萬的國家，僅次於美國的350萬宗、德國的150萬宗和法國的140萬宗。衛生部表示，該國感染病例在16天內增長超過75%，主要感染病

株為Omicron BA.5亞變種。

雖然目前多國新增確診病例以Omicron亞變種BA.4以及BA.5為主，以色列衛生部中央病毒實驗室專家弗萊森近日對Omicron新變種BA.2.75表示擔憂。BA.2.75是BA.2變種進化的「第二代變種」，比BA.2增加了16個

突變，其中8個位於刺突蛋白基因區。美國布魯姆實驗室則在對其兩個關鍵突變G446S和R493Q進行研究後，稱BA.2.75當中的突變有可能使其「比Omicron BA.5更具傳染性」，因為這兩個突變具有的免疫逃逸能力更高，並提高入侵人體細胞的能力。

目前共有八個國家及地區報告了BA.2.75的案例，包括英國、美國、日本、加拿大、澳洲、新西蘭、德國和印度。英國倫敦帝國理工學院病毒學家皮考克博士認為，其「明顯的快速增長和廣泛的地理分布」值得關注。

◀法國民眾1日在香港樹麗舍大道上的核酸檢測站做檢測。
法新社

