

## 多國近期遭遇極端天氣

熱浪在5月襲擊東南亞地區，越南、印度、泰國等多座城市氣溫飆破攝氏40度，刷新歷史紀錄；歐洲多地也經歷高溫，英國氣溫今年首次達到攝氏30度，倫敦上周末舉行的閱兵式綵排上，至少有3名衛兵暈倒。

歐洲、北非、澳洲、亞洲多地遭遇乾旱。澳洲政府預測，乾旱天氣將使澳洲下一季小麥減產34%；泰國產業界擔憂，乾旱可能造成泰國今年經濟損失達360億泰銖；美國西南各州乾旱，導致牛肉供應緊張。

加拿大山火正在境內東西部持續，全境目前仍有燃416處活躍火災，其中203宗被歸類為無法控制，自今年年初以來，有逾4.6萬平方公里的加拿大土地被燒毀。山火的濃煙從加拿大一路飄至美國東岸，籠罩北美後，又抵達北歐挪威。



▲立陶宛民眾9日在公共噴泉中降溫。美聯社



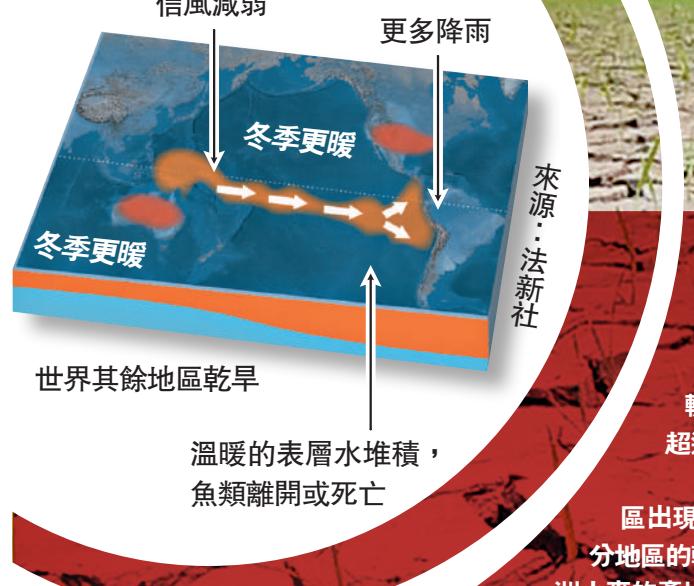
▲5月，伊拉克民眾收集因乾旱死魚。路透社



▲加拿大卑詩省8日山火持續。法新社

大公報整理

## 何為厄爾尼諾現象？



厄爾尼諾現象是一種自然發生的氣候模式，與熱帶太平洋中部和東部的海洋表面溫度變暖有關。它平均每2至7年發生一次，通常持續9至12個月。此期間西太平洋的氣壓較高、東太平洋的氣壓較低。如果此現象持續超過五個月，則會被稱為「厄爾尼諾事件」。

厄爾尼諾現象會導致中美洲和南美洲部分地區出現暴雨，而東南亞、澳洲則出現乾旱。亞洲部分地區的乾旱會影響印度的糖、馬來西亞的棕櫚油和澳洲小麥的產出。而在南美洲，暴雨可能會引發洪水，破壞農作物，擾亂收穫季節。

大公報整理

## 羅布斯塔咖啡價格創15年新高

【大公報訊】據《時代》雜誌報道：由於生產國天氣炎熱乾燥，咖啡、朱古力、橙汁等商品供應緊張，今年價格飆升。

《時代》指出，儘管整體農業指數下跌3%，大麥及玉米價格降低，軟商品今年價格卻飆升大約24%。英國有零售商將速溶咖啡罐鎖在箱子中防被盜；日本飲料巨頭麒麟因原料短缺，暫停銷售橙汁；德國朱古力和餅乾製造商抱怨，糖和可可成本飆升。

5月底，羅布斯塔咖啡豆的期貨價格達到每噸2783美元（約2.17萬港元），創下15年來的新高。越南是世界上最大的羅布斯塔咖啡豆種植國，今年的收成可能為4年來最差。巴西是該品種的第二大生產國，由於惡劣的天氣條件，預計產量將下降5%，而印度的產量預計將下降20%。

平常大家早餐會喝的橙汁，因美國最大生產州佛州遭遇疫病和颶風，出現嚴重供應短缺，期貨價格創下56年來最高紀錄，幾乎看不到緩解跡象。已經有跡象表明，飲料行業正在停售橙汁，改用其他水果或混合果汁。

對於已經遭受衝擊的朱古力製造商來說，厄爾尼諾現象帶來的到來可能會加劇痛苦。加納可可營銷公司負責人阿布巴卡爾說，西非的可可豆產量下一季或因惡劣天氣下降8%。由於最大出口國科特迪瓦的收成令人失望，可可價格飆升至7年來最高。



▲受天氣影響，全球咖啡豆收成欠佳。路透社

## 秘魯暴雨登革熱病例逾13萬宗

【大公報訊】據路透社報道：秘魯衛生部8日表示，由於厄爾尼諾現象在當地造成暴雨，秘魯正經歷有史以來最嚴重的登革熱疫情，且可能會進一步加劇。今年以來，秘魯已有超過200人死於登革熱，記錄在案的病例超過13萬宗。

秘魯衛生部指出，厄爾尼諾現象是導致當地登革熱病例激增的主要原因之一。厄爾尼諾現象會增加秘魯所在地區的降雨和洪水風險，而由於降雨後城市積水，蚊子在當地大量繁殖。衛生部表示，多數死亡病例發生在秘魯北部，那裏的醫院已經不堪重負。

登革熱通過埃及伊蚊叮咬傳播。其症狀包括發燒、眼睛、頭部、肌肉和關節疼痛、噁心、嘔吐和疲勞，嚴重時會導致死亡。秘魯的衛生官員禁止居民將水儲存在敞開的容器中，以防止蚊蟲繁殖。

秘魯總統博盧阿特8日簽署一項法令，宣布該國24個地區中的18個地區進入為期兩個月的「緊急狀態」，以便政府能夠採取行動，應對今明兩年「強降雨帶來的迫在眉睫的危險」。

泰國衛生部常務次長歐帕9日表示，目前泰國正面臨3年以來最嚴重的登革熱疫情。歐帕稱，1月至5月泰國各地報告登革熱確診病例18173例，是去年同期的4.2倍，感染者多集中在首都曼谷、南部和中部。孟加拉國、印度等國近期亦爆發登革熱疫情。



▲秘魯北部醫生9日轉移一名登革熱患者。法新社

## 糧食歉收 疾病橫行 酷熱難耐 厄爾尼諾現象來襲 全球恐損失27萬億

【大公報訊】綜合路透社、BBC報道：美國國家海洋與大氣總署（NOAA）科學家8日宣布，經過數個月觀測，由於發現東太平洋海水溫度異常偏暖，判斷厄爾尼諾現象已經發生。科學家預測，今年晚些時候全球將頻繁經歷極端天氣，包括太平洋島嶼的熱帶氣旋、南美洲的強降雨，以及澳洲和亞洲部分地區的乾旱。有研究指出，今年的厄爾尼諾現象可能導致全球經濟損失達3.4萬億美元（約26.5萬億港元）。



▲厄爾尼諾現象會造成全球多地乾旱，影響糧食收成。

美國國家海洋與大氣總署8日發布諮詢報告指出，全球經歷3年的拉尼娜氣候模式後，已經正式轉為厄爾尼諾氣候模式。該諮詢報告稱：「5月，隨着赤道太平洋的海面溫度高於平均水平，出現了弱厄爾尼諾現象。」

厄爾尼諾現象是一種自然發生的氣候模式，與熱帶太平洋中部和東部的海洋表面溫度變暖有關。它平均每2至7年發生一次，通常持續9至12個月，此期間西太平洋的氣壓較高、東太平洋的氣壓較低。

根據《科學》雜誌上月發表的一項研究，今年的厄爾尼諾現象可能導致全球經濟損失達3.4萬億美元（約26.5萬億港元），因為極端天氣破壞農業生產和製造業，並助長疾病傳播。此外，由於氣候變化可能會增加未來厄爾尼諾現象的頻率和強度，研究人員預測到本世紀末，全

球經濟損失可能達到84萬億美元。

## 人類或經歷史上最熱一年

上一次出現厄爾尼諾現象是在2014至2016年，而2016年是全球有紀錄以來最熱的一年。受氣候暖化影響，科學家預測2024年全球氣溫再創新高。

美國國家海洋與大氣總署和澳洲氣象局（BOM）是兩個不同的權威預測機構，根據NOAA的標準，當赤道東太平洋海溫比長期平均水平高出0.5攝氏度時，就會形成厄爾尼諾現象，BOM的標準更嚴格，要求溫度高出0.8攝氏度。

澳洲氣象局6日發布的諮詢報告指出，今年發生厄爾尼諾現象的可能性為70%。NOAA則認為弱厄爾尼諾現象已經來臨，這種現象對美國的影響在夏季較弱，但從晚秋到明年春季將開始將明顯，尤其是從今冬開始，有84%的可能出現「大於中度」的厄爾尼諾現象，有56%的可能性發展成強厄爾尼諾現象，屆時東太平洋海溫將比平均水平高出1.5攝氏度。

## 太平洋沿岸首當其衝

厄爾尼諾現象組織負責人奧基亞表示，

首先感受到影響的將是靠近太平洋的國家，例如美洲西海岸、日本、澳洲和新西蘭，但許多偏遠地區也會受到的影響，像是亞馬遜熱帶雨林往往遭受乾旱，但中美洲和南美洲的一些地區將經歷強降雨，澳洲則將面臨極端高溫、乾旱和山火。

厄爾尼諾對糧食生產的影響尤為嚴重，從而推高糧食的期貨價格。專家表示，厄爾尼諾現象將導致澳洲冬季作物產量從創紀錄的高位下降34%，並影響印尼、馬來西亞和泰國的棕櫚油和大米產量，其中馬來西亞供應全世界80%的棕櫚油。強厄爾尼諾現象可能影響印度和泰國的食糖生產，並可能破壞巴西的甘蔗收成。

不僅是地表的氣候，專家們同樣對海洋中正在發生的事情感到擔憂。2015至2016年期間，秘魯海岸的鳳尾魚種群在溫暖的海水入侵中遭到毀滅；澳洲大堡礁近三分之二的珊瑚死亡。

厄爾尼諾現象還會增加傳染病發生的風險。例如在美國，加州由蚊子傳播的西尼羅河病毒的病例有所增加，新墨西哥州、科羅拉多州、猶他州等地出現主要由齧齒動物傳播的漢他病毒肺部綜合症；在美國西部和南部各州，鼠疫病例有所增加。

## 英皇家衛隊多名士兵熱暈倒地

【大公報訊】據《衛報》報道：英國氣溫今年以來首次達到攝氏30度，上周末舉行的皇家騎兵衛隊閱兵式綵排上，至少有3名士兵當場暈倒，被擔架抬走。

英國每年6月舉行皇家衛隊閱兵式，作為君主壽辰軍禮（Trooping the Colour）的綵排，今年君主壽辰軍禮將於本月17日舉行。當地時間10日，英國皇家騎兵衛隊在倫敦市中心進行閱兵式綵排，威爾士親王威廉首次以威爾士衛隊名譽團長的身份出席，共有1400多名士兵接受檢閱。

衛兵身着羊毛軍服，頭戴熊皮帽，再加上當天天氣炎熱，至少有3名士兵在綵排時暈倒。現場拍攝的視頻顯示，一名長號手倒下後還試圖站起來並繼續演奏，但最終還是被一旁的工人員帶走，與此同時，後排又有一名士兵被擔架抬離場地。

英國氣象局表示，倫敦10日的氣溫高達攝氏30度，而英國往年6月白天氣溫平均只有20度。英國衛生安全局已針對英格蘭東部、東南部、西南部等多個地區發出高溫黃色警報，一直持續到12日上午9點。10日及11日晚些時候，全英國大部分地區還發布了雷暴警告。據英國氣象局稱，來自南方的暖空氣預計會使氣溫上升，但也會帶去雷雨、冰雹和狂風風險。

另外，蘇格蘭高地一處公園於10日下午2時45分左右發生火災，山火愈演愈烈，火災警告持續到12日。消防員警告當地居民留在室內並關閉所有門窗，以防止吸煙。

責任編輯：梁雅琳 美術編輯：馮自培