



多地錄40度以上高溫 希臘一度關閉地標衛城 南歐「地獄犬熱浪」 遊客紛中暑

香港文匯報訊 夏季熱浪席捲北半球，歐美多地錄得攝氏40度以上高溫。在南歐地區上空，一股暖空氣從非洲湧入歐洲，形成被命名作「地獄犬」（Cerberus）的高壓區，天氣炎熱乾燥。希臘首都雅典周五曾一度宣布要臨時關閉知名地標衛城，防止遊客中暑，意大利更有戶外勞工中暑身亡。美國部分地區最高氣溫則攀升至攝氏50度以上，超過三分之一民眾都處於極端高溫警報中。

南歐多地酷暑炎炎，雅典周六氣溫高達攝氏42度，西班牙塞維利亞和意大利羅馬未來數日氣溫料分別錄得攝氏41和40度。雅典當局周五宣布為應對極端氣溫，從當日中午起關閉主要旅遊景點5個小時，志願者也在景點附近為遊客派發樽裝水解渴。當局還首次頒令要求在一天中最熱的時間，從事建築及運輸行業部分員工需暫停工作避暑。

米蘭戶外工人曝曬後死亡

在雅典衛城和意大利羅馬鬥獸場，近日都有遊客在炎熱高溫下暈倒，需緊急送院治療。意大利米蘭一名從事戶外工作的40多歲工人，周二因長時間在室外曝曬後暈倒，最終送院後不治。

高溫不但影響南歐，還蔓延至中歐的德國和波蘭等國家。捷克氣象局日前發出警告，提醒當地周末氣溫料升穿攝氏38度，屬於異常高溫。意大利氣象學會特地將今次的熱浪描述作「地獄犬」，取自但丁知名作品《神曲》中，看守冥界入口的三頭犬，足以說明熱浪威力。

美死亡谷國家公園逾54度

美國西部地區近日亦天氣酷熱，部分沙漠地區最高溫度達攝氏48.8度，位於加州和內華達州沙漠地區的死亡谷國家公園，預計更可錄得攝氏54.4度高溫。沙漠中的賭城拉斯維加斯預計會連續3天出現攝氏46度高溫，專家警告籠罩在北美西部上空的高壓穹頂正緩慢移動，當地高溫天氣或持續至下周。

加州和內華達州多地為應對高溫，陸續將長者活動中心、圖書館甚至警察局大廳改造為臨時降溫中心。拉斯維加斯等地的醫院也接連收治中暑脫水的患者，當中多是戶外作業的工人和長者。拉斯維加斯國家氣象局提醒，當地熱浪蔓延期間，即使夜間也非常溫暖，與晝夜溫差極大的沙漠高溫不同，「每個人都要認真對待這種高溫，包括習慣生活在沙漠地區的人。」

歐洲去年錄得逾6.1萬人死於夏季高溫，其中多為女性和長者。瑞士伯爾尼大學氣候與健康研究小組負責人卡布雷拉解釋，「我們不是只有在攝氏40度的高溫下從事戶外工作，才有中暑身亡風險，如果你身體虛弱，任何時刻暴露在高溫下，都會增加入院甚至死亡的幾率。可以說我們所有人，都有可能成為高溫天氣的受害人。」



◆到訪意大利羅馬的遊客在高溫下不適暈倒，需由旁人協助。路透社

連續12天43度 美鳳凰城如人間地獄

香港文匯報訊 美國西南部亞利桑那州連日遭受高溫炙烤，首府鳳凰城截至11日已持續12天錄得攝氏43度以上高溫，若熱浪蔓延至周二，當地就會打破1974年創下的持續18天最長高溫紀錄。當地民眾形容，深陷高溫的鳳凰城如同「人間地獄」，對露宿者、戶外工作者和長者的威脅極大，炎熱已經成為對人類耐受力殘酷的考驗。

鳳凰城於2021年專門設立政府部門應對極端高溫天氣，積極種植樹木、開設避暑中心、在更多工作場所增設冷氣等。然而近年氣候變化頻繁，當地去年還錄得破紀錄的425人因高溫死亡。美聯社引述氣象學家薩費爾解釋，鳳凰城上世紀初每年只有約5天氣溫超過攝氏43度，但最近10年已增至27天，是過去的五倍多。

在鳳凰城一處露宿者營地，下午太陽直射時的體感溫度可超過攝氏70度。49歲的露宿者邁克爾·肖脫去上衣，在肩上搭一塊浸濕的毛巾圍住脖頸，他提到身邊有露宿者在炎熱天氣下中風，「這簡直是人間煉獄，酷熱就是殺手。」

負責這項研究的英國羅馬普頓大學生命與健康科學教授哈爾西指出，當人們處於40度的氣溫下，RMR就會上升，在50度及50%的相對濕度下，人體的核心溫度平均上升1.8度，新陳代謝率也上升56%，心率上升64%。若氣溫升至50度，情況會相當嚴峻，因為即使出汗也無法讓人降溫。

哈爾西表示，出汗是人體降溫的方法之一，然而此時排汗機制也起不了作用，儘管研究人員不確定處於這個氣溫多久會致命，但哈爾西估計人們是沒法生存，因為人體的核心溫度持續升高。哈爾西表示，研究也發現，女性身體在消除多餘熱量方面沒有那麼有效。

50度高溫是人類生存極限

香港文匯報訊 美國部分地區過去數星期氣溫超過攝氏40度，加州死亡谷周一氣溫達到攝氏50度，得州多個城市更突破43度，最新的證據顯示，當室外溫度升至43至50度，人體就會失去功能，是人類的生存極限。

蘇格蘭愛丁堡周三舉行實驗生物學學會年度會議，在會上發表的其中一項研究說明，在哪個溫度範圍內會提高一個人的靜態代謝率（RMR），即身體在休息狀態時所需消耗的卡路里。當RMR上升時，人開始呼吸加重，心率上升，一旦無法排除多餘的熱量，核心溫度就會升高，可能導致神志不清、噁心、頭暈、頭痛或昏厥。

哈爾西表示，出汗是人體降溫的方法之一，然而此時排汗機制也起不了作用，儘管研究人員不確定處於這個氣溫多久會致命，但哈爾西估計人們是沒法生存，因為人體的核心溫度持續升高。哈爾西表示，研究也發現，女性身體在消除多餘熱量方面沒有那麼有效。

哈爾西表示，出汗是人體降溫的方法之一，然而此時排汗機制也起不了作用，儘管研究人員不確定處於這個氣溫多久會致命，但哈爾西估計人們是沒法生存，因為人體的核心溫度持續升高。哈爾西表示，研究也發現，女性身體在消除多餘熱量方面沒有那麼有效。

香港文匯報訊 韓國的暴雨引發大範圍洪災及山泥傾瀉，截至周六已造成至少26人死亡、10人失蹤，數千人被勒令撤離家園。法新社報道，韓國現正處於夏天雨季高峰，過去3天持續降下豪雨，忠清北道槐山水庫水位超出警戒線並發生溢流。忠清北道五松地下車道被水淹沒導致19輛車被困。由於當前搜救工作難以開展，傷亡數字恐進一步上升。

由於連續降雨令首爾漢江水位上升，主要通道昨天開始陸續實施交通管制。韓國鐵道公社表示，從周六9時起，「木槿花」號和「ITX-新村」號等普通列車全部停運至周日。中央線、中部內陸線的高鐵也宣告停運。此外，京釜高速線、江陵線、全羅線、湖南線等線路雖然仍在運行，但預計會出現延誤。



◆救援人員到災區搜救。美聯社

韓暴雨致洪災山泥傾瀉 至少26死

美三大芯片巨擘CEO傳赴華盛頓 游說拜登棄對華出口新限制

香港文匯報訊 彭博社周六引述知情人士消息，美國三大芯片巨擘行政總裁將於下周前往華盛頓與美政府官員和議員舉行會談，游說總統拜登放棄對華出口新限制。

報道稱，這三家芯片巨頭是英特爾（Intel）、高通（Qualcomm）和

英偉達（Nvidia），雖然他們並不指望能阻止美政府所有相關行動，但他們察覺到了一個機會窗口，他們希望讓拜登政府相信，事態升級將損害白宮與中方當前接觸以及建立更富成效關係的外交努力。

報道提及，這些公司還認為，切

斷與最大市場（中國）的聯繫，將損害他們在推進技術方面的投資能力，並最終削弱美國的領導地位。

去年10月，美國政府頒布全面限制措施，旨在遏制中國芯片行業發展。據報道，上述措施預計在今年7月底前進一步擴大。英偉達首席財

務官克雷克斯6月底出席一場投資會議時表示，美國限制人工智能芯片對華出口，將令美國這一行業永久喪失機會。

英偉達CEO黃仁勳日前接受採訪時也表示，中國市場不可代替，退出中國市場不是一種可行選項。

加高通脹謀求減浪費食品 或審視最佳日期標籤制度

香港文匯報訊（特約記者 成小智多倫多報道）加拿大在高通脹下百物騰貴，令到民眾感到愈來愈難負擔日常生活開支，下議院循理創新委員會就大眾現今對食品及雜貨的負擔能力提交報告，力促聯邦政府重新審視生產商在物品包裝印上「此日期前最佳」（Best before）標籤制度。專家指出一般消費者誤解「此日期前最佳」是指產品保質最後期限，他們擔心繼續進食或使用是不安全，便把這些原本仍安全的物品丟掉，造成浪費物資和環境污染。

非代表過期後不宜進食

專家指出「此日期前最佳」只是展示產品在此日期前是最新鮮，並非代表過期後不宜進食或使用。研究食物浪費的貴湖大學教授帕里索

表示，消費者對食品標籤的含意存在着很多困惑，其實加拿大只有極少數食物需有「到期日」，這是指那些具有特定營養需求且可能隨着時間推移而降質的食品，例如嬰兒配方奶粉和營養補充劑。另外，那些預計在90天內變質的食品亦需提供最佳食用日期，例如奶類食品。帕里索認為食品製造商在各種產品列出最佳食用期的效用有限，他反而鼓勵消費者盡量汲取多些食物安全知識，以便自行判斷食物是否變質。

全國最大食品救濟組織Second Harvest行政總裁尼克爾表示，「此日期前最佳」與食品安全無關，更甚是這個標籤變成鼓勵人們丟掉品質安全的食物。他覺得最可悲的是社會上仍有許多人，因物價持續上漲而飢餓。尼克爾指出撤銷最佳食用日



◆奶類製品容易變壞，有必要保留「最佳食用日期」標籤。成小智攝

期可以防止安全食品被丟掉，並有助民眾節省食物和雜貨支出。

食品標籤專家馬索贊成廢除標籤，因為「此日期前最佳」的含意被廣泛誤解，他指出暫時未清楚浪



◆很多人誤解「最佳食用日期」的含意，造成浪費。成小智攝

費食物對推高物價造成多少影響，但減少不必要的浪費對食物和雜貨的需求必定產生一定的作用。他指出家庭若能減少丟掉東西，其耗費於食物和雜貨的開支也會下降。

日核污淨化設施曝光 海水浴場憂排海「趕客」

香港文匯報訊 日本福島第一核電廠就核污水排海計劃進入最後階段。美聯社記者在周五獲准拍攝核電廠情況，看到工作人員在「多核素去除系統」附近工作。儲存在核電廠附近的核污水先在白色大水缸內淨化，再經這些管道與海水混合。至於這些藍色水管，則負責輸送大量海水用作稀釋用途。由於日本政府計劃於今年夏季前後將福島核污水排海，旅遊業相關人士對排海帶來的影響表示擔憂。

認證申請增附加條件

據共同社報道，福島縣的6個海灘昨日迎來開放日，許多高中生衝入海中游泳。據《每日新聞》報道，在日本東北地區，宮城縣的3個海水浴場今年6月獲得海水浴場國際認證「藍旗」。國際認證「藍旗」由非政府組織國際環境教育基金會（FEE）認定，向滿足水質等標準、運營可持續海水浴場的海灘及小港口頒發。該認證一年更新一次，需要每年審查。由於福島核污染水排海在即，FEE向宮城縣3個海水浴場的認證申請增加了附加條件，當地觀光協會對此感到困擾。日本自民黨的一名官員稱，核污水排海日期應該避開海水浴場的開放期。



◆藍色水管負責輸送大量海水用作稀釋用途。美聯社