

《巴黎協定》兩周年 法啟「再次偉大」計劃研暖化打臉美國 馬克龍集資救地球

特朗普政府6月宣布退出《巴黎協定》，馬克龍隨後在7月德國G20峰會上，提出將在《巴黎協定》兩周年紀念日召開國際氣候峰會，以彰顯國際社會捍衛《巴黎協定》的堅定決心。美國目前是全球唯一一個不在《巴黎協定》名單上的國家，將會在2020年正式退出。

這次氣候峰會有50多個國家或政府領導人應邀出席，包括英國、荷蘭、挪威、墨西哥以及多個非洲國家和島嶼國家。中國國務院副總理馬凱作為中國國家主席習近平的特使出席峰會。由於特朗普並未獲邀參加峰會，美國政府方面僅有美國駐巴黎使館代表與會。

特朗普未獲邀出席

在會議召開前夕，馬克龍11日啟動「讓地球再次偉大」資助計劃，宣布18名氣候研究員獲得當局贊助，挖苦特朗普先前的競選口號「讓美國再次偉大」。這次共有13名美國科學家獲得資助，可以到法國進行相關研究。

馬克龍在宣布這項資助計劃時表示，他希望這些科學家能夠利用在法國工作的機會，為迎擊氣候變化的挑戰提供更多更快的方案，「讓我們的地球再一次偉大」。他同時也希望，通過這一資助計劃對美國的環保政策表達不滿。

另外，馬克龍當天在接受美國哥倫比亞廣播電視台採訪時，呼籲特朗普必須面對歷史的責任，同時也表示堅信特朗普會在今後幾個月或者幾年內改變立場，帶領美國重返《巴黎協定》。

馬克龍表示：「我很遺憾地說，那是行不通的，所以非常抱歉，但我認為這是歷史上的一個重大責任，而且我敢肯定，我的朋友特朗普總統會在未來幾個月或幾年內改變主意，我真的希望。」他補充說：我還沒準備好重新談判，但如果他決定回來，我已經準備好歡迎他了。」

填補缺口 為美出走「開源」

馬克龍希望星期二的峰會，不要流於普通籌集資金的國際會議，而是要拿出具體的金額，特別是要填補美國拒絕出資的空缺。奧巴馬政府當年允諾美國出資30億美元（約234億港元）對抗暖化，迄今落實了約10億美元（約78億港元），意味着在特朗普上台之後出現了20億美元（約156億港元）的缺口。

根據《巴黎協定》，歐美發達國家許諾到2020年投資1000億美元（7800億港元）應對暖化，但此項計劃不僅沒有到位，也已經被發展中國家批評遠遠不夠。上個月在德國波恩舉行的聯合國氣候變化會議，原本是要落實《巴黎協定》的規章制度，但由於發達國家出資問題上膠着。法國亦準備推動歐洲範圍內的轉帳稅來支付抗暖化基金。這一稅項預計在2020年可以籌集50億歐元（約490億港元）。

這次來自國際組織、非政府組織代表近4000人出席。來自美國民間的美國非政府組織以及企業代表陣營龐大，加州州長布朗和前紐約市長彭博等將參加峰會。前加州州長、影星阿諾舒華辛力加專程前來巴黎參加會議。身為環保先鋒的阿諾舒華辛力加表示，「特朗普與會與否毫不重要，重要的是即使沒有特朗普，我們可以做得更好。」



►多個國家計劃對肉類徵稅抗暖化 網上圖片

【大公報訊】據英國《衛報》報道：研究顯示，畜牧業產生的溫室氣體佔全球溫室氣體總量15%，不但會造成水源污染、抗生素抗藥性，大量進食肉類還有損健康。風險投資機構「農場動物投資風險及回報」（Fairr）發表研究報告預計，部分國家會於五至十年內對肉類徵收「罪惡稅」，以減少肉類對環境和健康的影響。

由丹麥進行的全球首份相關研究顯示，若向牛肉徵稅40%、乳製品徵稅20%和雞肉徵稅8.5%，每年可挽救近50萬人性命，並大幅減少溫室氣體排放。報告建議每公斤肉類徵稅約2.7美元。去年牛津大學馬丁學院報告顯示，若更多人轉為素食，將可減少全球63%的溫室氣體排放量。

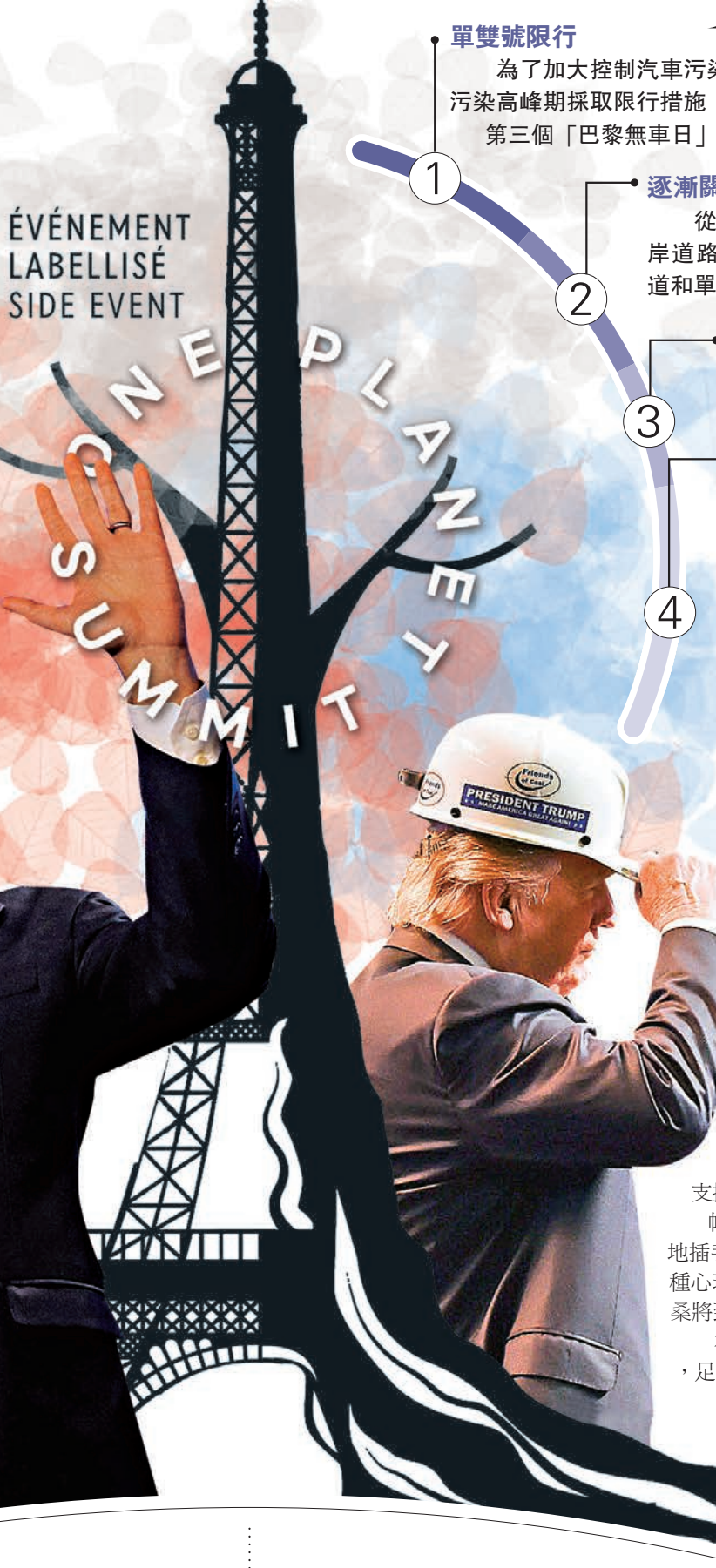
Fairr創辦人兼投資總監科勒表示，進食肉類引致

【大公報訊】綜合法新社、法廣新聞、美聯社報道：在《巴黎協定》誕生兩周年之際，全球五十多個國家以及政府首腦12日在巴黎聚首，參加由法國牽頭的「一個星球」氣候行動融資峰會，為全球應對氣候危機籌集資金。美國總統特朗普沒有獲邀出席峰會。為了補上

美國缺席氣候研究的缺口，法國總統馬克龍宣布「讓地球再次偉大」計劃，啟動投入3000萬歐元（約2.76億港元），資助氣候科學家前往法國進行研究，尤其是美國的科學家。馬克龍在採訪中，提醒特朗普要為他退出《巴黎協定》的決定負起歷史責任。



▲法國總統馬克龍（前排中）12日與「地球再次偉大」計劃工作人員合影 法新社



單雙號限行

為了加大控制汽車污染力度，在空氣污染高峰期採取限行措施，巴黎已舉行了第三個「巴黎無車日」活動。

逐漸關閉塞納河邊車道

從去年9月開始，塞納河右岸道路開始禁行汽車改為人行道和單車道

在2030年限制燃油汽車上路

巴黎市政府在10月宣布，爭取2030年前禁止所有燃油車上路，由電動車來全面取代。

「反汽車」計劃時間表出爐

巴黎市市長伊達爾戈主導設立的「反汽車」（污染）計劃時間表確立：該計劃第一階段從2018年1月1日起，巴黎市政府將收回有關市內停車管理事務的職權。這將導致兩個結果：一是停車時間超過兩小時的停車收費將上漲；二是市政府將委託私營企業負責追討未付的停車費。



還更乾淨天空 巴黎多管齊下

（本報綜合）

美氣候專家 慨嘆「躲起來研究」

【大公報訊】綜合法新社、美聯社報道：在法國即將召開「一個星球」氣候峰會前夕，法國總統馬克龍11日宣布了當局準備資助的18名氣候專家的名單，當中有13人來自美國。有美國獲獎者感謝馬克龍政府的支持，慨嘆特朗普上台之後，在美國做研究感覺要躲起來做。

其中一位獲法國贊助者，美國得克薩斯大學奧斯汀分校氣候研究科學家帕爾梅桑表示，法國的贊助計劃「給了我心理上的支持，讓我知道有國家元首重視我的工作」。

帕爾梅桑慨嘆現在美國研究氣候變化很困難，特朗普「非常迅速地插手美國的氣候研究」，除了難以獲得研究資金，更重要的是有一種心理壓力，就是「你必須要躲起來做事。」她說。未來數年，帕爾梅桑將到比利牛斯山脈，研究人類造成的氣候變化如何影響野生生物。

在法國大學與研究機構配合下，馬克龍政府推動的氣候研究計劃，足以在5年間提供50名科學家工作機會，足以涵蓋特朗普總統任期。

初級研究員在四年內可獲得研究經費100萬歐元（約920萬港元），包括薪水、聘請兩名博士生及其他費用。資深研究員有150萬歐元（約1380萬元）預算，其中包括聘請兩名助理及兩名研究生，配偶可得到法國工作許可。



◀美國南加州卡平特里亞山火火場 法新社

少吃肉抗暖化 多國研徵「肉食罪惡稅」

肥胖、糖尿病和癌症，飼養牲畜可能引發禽流感等疫情，還會加劇氣候變化，以及導致細菌對抗生素產生抗藥性，各國應制訂政策彌補這些成本。德國、丹麥及瑞典已經研究向肉類徵稅。中國政府去年呼籲民眾少吃肉，建議降低肉類消耗量45%。

事實上，世界各國已開始對有害商品徵稅，例如逾180個國家或地區實施煙草稅，逾60國徵收碳排放稅，至少25個國家向糖類徵稅。

►環保人士11日在巴黎舉行支持《巴黎協定》的集會 美聯社



加州火中過聖誕 州長罵特朗普「遭天譴」

【大公報訊】綜合美聯社、Politico報道：美國南加州山火持續，火場繼續擴大，進一步向北加州蔓延，目前已燒毀了750棟建築物，吞噬16萬英畝面積的土地，21萬人無家可歸，還有數千戶斷電。

由於全球暖化是山火的最主要原因之一，使加州州長布朗憤怒地表示，加州人民連聖誕節都要忙救火，退出《巴黎協定》的美國總統特朗普可能根本不怕遭天譴。

本次南加州山火已經成為美國歷史上第五大山

火。在靠近洛杉磯的聖塔芭芭拉，灰燼如雪片一般飄落，民眾被濃煙嗆得無法呼吸。

加州在本次山火季節前，已錄得超過五年嚴重乾旱。布朗於10日接受「60分鐘」節目採訪時提到，從特朗普對環境政策到氣候變遷的立場，「我不認為特朗普總統敬畏上帝，他也不害怕遭天譴。事實是地球正在逐漸變暖，所以我要向特朗普表示，現在不是退出協定的時候。」

布朗說，未來山火只會成為加州「新常态」，恐怕每年或每隔幾年就會發生，「我們將迎來一個救火聖誕節。」

奧地利最大天然氣站爆炸22死傷

【大公報訊】綜合法新社、美聯社報道：奧地利當局表示，首都維也納以東的鮑姆加滕一處主要天然氣管線樞紐12日發生爆炸，造成一人喪生和21人受傷。爆炸原因暫時未知，有報道稱可能是技術原因影響。

爆炸發生的是維也納以東30公里、馬爾希河畔魏登的一家大型天然氣站，管道屬於奧地利石油天然氣集團（OMV

Group）。警方消息稱，爆炸發生在當地上午8時45分，並且引發火災，當局10輛消防車、4輛救護車以及救援直升機已抵達現場，目前情勢已獲得控制。當地警方敦促市民遠離事發區域。

爆炸威力強勁，火光沖天，連停放路邊的汽車也被熱氣燒到融化變形。最初的報道指有60人受傷，但後來奧地利方面表示這起意外造成一人喪生，另有

21人受傷。

爆炸原因目前尚不清楚，有消息稱可能是「技術原因」造成爆炸。奧地利油氣集團發言人表示，公司正在調查受影響的區域，並展開相關刑事調查。

鮑姆加滕天然氣管線樞紐位於奧地利東部與斯洛伐克接壤處附近，是奧地利最大接收站，也是歐洲最重要的天然氣管線樞紐之一，接收來自俄羅斯、挪

威和其他國家的天然氣，然後加壓派送至歐洲其他地方，其中包括德國和意大利北部，每年處理的天然氣數量達大約400億立方米。

意大利天然氣主要依靠入口，涉事天然氣管道提供意大利全國三成的天然氣供應。受事件影響，意大利宣布全國進入緊急狀態。烏克蘭方面的天然氣供應也短暫受到影響。



▲奧地利鮑姆加滕天然氣管道12日發生爆炸，火光沖天 路透社