

美國關稅戰自毀太陽能產業

逾300項目煞停 企業及消費者埋單

【大公報訊】綜合《紐約時報》、《華爾街日報》報道：美國總統拜登宣稱要在全美安裝更多太陽能板，以實現減排目標。但美媒日前指出，拜登不僅拒絕撤銷前總統特朗普對中國太陽能板等產品加徵的關稅，還試圖擴大加徵關稅範圍，導致美國在短短數週內有超過300個太陽能項目被取消或延期，今年新增太陽能發電產能恐較預期大減三分之二。業內人士直言，華府打着「美國優先」的旗號對華加徵關稅，最終卻對美國企業和消費者造成毀滅性打擊。

拜登政府今年2月宣布，將美國前總統特朗普時期對中國太陽能組件加徵的關稅延長4年。3月25日，美國商務部又宣布對進口自柬埔寨、馬來西亞、泰國和越南的太陽能組件展開調查，以查明「中國生產商是否通過在這些國家開展業務來規避關稅」。據報道，若商務部認定此指控屬實，可能會將關稅擴大到東南亞供應商，並追溯到調查啟動之時。

拜登減排計劃面臨考驗

據《紐時》報道，美國應用最廣的太陽能板逾八成來自上述4個東南亞國家，商務部的調查導致進口陷入停滯。據美國太陽能產業協會（SEIA）統計，短短數週內全美至少318個太陽能項目被取消或延期，數百家公司開始考慮裁員。挪威能源情報公司睿咨得（Rystad Energy）5月表示，華府的決定恐導致美國太陽能行業遭遇史上最大危機，美國今年新

增太陽能發電產能可能從預期的27吉瓦驟降近三分之二至10吉瓦，還不到去年的一半。

在緬因州，一家可為數百戶家庭供電的太陽能農場已建造了一半，但可能永遠無法完工；在得州，一個計劃為上萬家庭供電的太陽能項目原本即將開工，但現在被延期至少一年。能源專家警告指，商務部調查引發的惡果才剛剛開始顯現，價值數十億美元的美國太陽能產業和拜登的減排野心都將面臨嚴峻考驗。

美媒披露，商務部發起調查的原因，僅僅是一家名為Auxin Solar的小公司對東南亞國家的產品提出質疑。SEIA行政總裁霍珀憤怒地表示，商務部的決定非常荒謬，「美國太陽能市場一片混亂，進口停止了，安裝工作也停止了，僱員紛紛失業。」

美國賽普拉斯半導體公司創始人羅傑斯2日指出，從奧巴馬政府於2012年首次對中國太陽能板加徵關稅開始，付出代價的一直是美國企業和消費者。羅傑斯表示，由於國內生產成本太高，美國太陽能板製造業早已衰敗，如今的太陽能產業主要負責安裝進口設備；奧巴馬及其繼任者對華產品加徵關稅，對保護美國產業幾乎沒有幫助，反而導致美國公司的利潤空間被壓縮。

羅傑斯還表示，美國商務部的調查耗時漫長，無論結果如何，對美國公司都是沉重打擊。他指出，仍在向美國出口太陽能板的中國公司過去一年漲價70%，美國消費者實際上已經在為華府威脅要徵收的關稅埋單。

貿易保護主義反噬自身

據《紐時》報道，奧巴馬政府分別於2012年及2015年對

中國太陽能板加徵關稅，最終所謂「反傾銷稅」最高稅率超過78%，「反補貼稅」最高稅率近50%；其繼任者特朗普於2018年在此基礎上再次加稅30%。

SEIA發布報告指，從2017年到2021年，這些關稅導致美國太陽能產業失去了6.2萬個工作機會、10.5吉瓦的太陽能發電產能，以及190億美元（約1483億港元）的投資。報告指出，美國損失的發電產能足夠為180萬戶家庭供電，以及減少2600萬噸碳排放。

中國外交部發言人

人汪文斌早前指出，美方大搞貿易保護主義，將破壞國際產業鏈供應鏈穩定和全球應對氣候變化合作，最後只會反噬自身。

◀美國對中國加稅損人不利己，圖為中國的太陽能組件工廠。法新社

美國太陽能產業式微

●自2000年起，中國太陽能產業快速發展，帶動全球太陽能發電成本大幅下降，美國製造商競爭力降低。2009年還在運轉的美國太陽能硅片工廠中，約六分之五沒能撐到2013年。

●2012年美國開始對中國太陽能板加徵關稅，但未能解決國內生產成本過高的問題，反而迫使美企及美國消費者支付更高價格。

●從2017年到2021年，特朗普的關稅計劃導致美國太陽能產業損失了6.2萬個工作機會、10.5吉瓦的供電能力，以及190億美元的投資。

●2022年5月，能源情報公司警告指，華府試圖進一步限制進口中國太陽能板的行為，恐導致美國今年新增太陽能發電產能銳減三分之二。

來源：彭博社、《華爾街日報》

▶美國太陽能產業對進口組件需求極高。資料圖片

美國對進口太陽能板徵稅情況

2012年

奧巴馬政府宣布，對大部分進口自中國的太陽能板徵收約24%至36%不等的關稅。

2015年

奧巴馬政府變本加厲，對大部分中國製造的太陽能板徵收26.71%至78.42%的「反傾銷稅」，以及27.64%至49.79%的「反補貼稅」。

2018年

特朗普在已有關稅基礎上，對包括中國在內多國製造的太陽能板和太陽能電池加徵30%關稅，並計劃逐年遞減5%，直到15%為止。

2021年

拜登政府炒作涉疆話題，並禁止進口中國新疆生產的太陽能板關鍵材料。

2022年

拜登在特朗普關稅計劃即將到期之際，宣布將其延長4年。

來源：《紐約時報》、美國之音網站

▶美國米德湖水位驟減，很多地方已乾涸。美聯社



◀5月初，有人在乾涸的米德湖發現人類屍骨。美聯社

高溫乾旱夾擊 美恐大規模停電

【大公報訊】綜合CBS、CNN報道：北美電力可靠性公司（NERC）5月下旬警告指，美國太陽能和風能發電量增速跟不上化石能源發電廠退休的速度，且今夏美國面臨極端高溫 and 乾旱天氣，料將導致多地出現大規模停電，尤其是中西部和西部地區。

由於高溫 and 乾旱，位於美國西部的全美最大水庫米德湖近日水位驟降，甚至導致多具原本沉在湖底的人類屍骨「重見天日」，嚇壞路人。專家警告，若米德湖水位繼續下降，胡佛大壩將無法再水力發電。NERC可

靠性評估和性能分析部門主管莫拉表示，今夏美國恐遭遇近30年來最嚴重的電力短缺問題。

據美媒報道，高溫一方面會導致用電需求激增，另一方面導致傳統發電廠設備發生事故的風險增加；乾旱意味著水位下降，水力發電效率下降，核能、煤炭和天然氣發電廠更難獲取足夠的冷卻水。此外，高溫易引發山火，而山火產生的濃煙可能影響太陽能板的運作。

NERC指出，美國中西部缺電風險最高，負責當地電力調配工作的中

部獨立系統運營商（MISO）恐無法滿足其正常能源需求；得州和西部地區同樣可能出現大規模停電。MISO已提醒用戶為「暫時且可控的停電」做準備。由於新冠疫情和俄烏衝突推高能源價格，加上近年極端天氣頻發，停電問題在很多國家越來越常見。過去5年間，美國每年停電次數已經翻倍。今年4月起，印度的電力危機已波及全國，三分之一的家庭表示曾遭遇突然停電。3月底開始，已經陷入經濟危機的斯里蘭卡每天超過一半時間無法供電。

科企不再「穩贏」 硅谷掀裁員潮

【大公報訊】據彭博社報道：近期Twitter（推特）、Facebook母公司Meta、Tesla等美國科企巨頭均表示有意裁員或凍結招聘。美媒4日指出，在全球經濟增長放緩、通脹高企、新冠疫情和俄烏衝突的背景，美國科企不再是投資者眼中的「絕對贏家」。

Tesla創始人馬斯克2日聲稱，俄烏衝突持續至今，物價不斷上

升，他對全球經濟前景感到擔憂，並提出裁員10%，意味着近萬人恐失去工作。Tesla股價一度下跌逾9%。馬斯克4日又改口說，Tesla員工總數將增長，但受薪員工數量科變化不大。付費用戶流失嚴重的Netflix上月已裁員約150人。Meta中高級職位的招聘頻率開始降低。

D.A. Davidson科技分析師福特表示，在如今的經濟環境下，美國科企不再是「絕對贏家」。彭博社表示，2008年金融危機和千禧年互聯網泡沫破裂時，科企也曾遭受重創；今次的不同之處在於疫情初期公眾對科技產品的需求增加，科企獲得了一定緩衝，但現在市場開始「糾偏」。

美國科技從業者的士氣也陷入低迷。4月19日至5月19日，匿名行業交流應用程式「Blind」上關於「招聘凍結」的討論較去年同期增加了13倍，關於裁員的討論增加了5倍，關於經濟衰退的討論更激增50倍。



▲Tesla日前傳出要大裁員的消息。法新社