



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

即時發佈：2014 年 4 月 24 日

州長 CUOMO 宣佈對太陽能產業做出歷史性承諾

對紐約-太陽倡議做出 10 億美元投資承諾以促進對紐約州太陽能產業的大規模私人投資

州長 Andrew M. Cuomo 今日宣佈對紐約-太陽(NY-Sun)倡議做出近 10 億美元投資承諾，這將顯著擴大全州太陽能發電能力的部署，將紐約州的太陽能產業轉變為一個可持續的免補貼行業。紐約-太陽倡議可提供長期的撥款確定性，將會促進現有企業發展，並將全球太陽能公司的新投資吸引至紐約州，從而實現更顯著的經濟增長。紐約-太陽倡議是州長承諾的一部份，旨在透過提升電網的效率和可靠性來為紐約州民眾保護環境及降低能源成本。

「該筆 10 億美元投資證明，紐約州致力於大力發展清潔能源經濟，」州長 Cuomo 說。「透過提供長期的撥款確定性，本州正在吸引私營領域投資，創造新的經濟機會，並支援可持續發展。隨著我們慶祝地球週(Earth Week)，我們再次提醒，諸如紐約-太陽倡議等的計畫能夠提供創新的解決方案，創造一個更具恢復能力的靈活電網，降低本州的碳排放，並為全體紐約州民眾營造更為清潔和健康的環境。」

「紐約-太陽倡議加之我們推動電力產業現代化的決心，可讓紐約州轉向一種依託於市場的分散型方法來推進能源政策，」紐約州能源與財政主席 Richard Kauffman 說。「透過開發創新的市場解決方案，州長 Cuomo 正在將我們的能源產業轉型為一個更具恢復能力、健康、廉價及充滿活力的系統。今天，紐約州成為美國制定清潔能源政策方面的真正領導者。」

如今，紐約州全州經營著 400 多家太陽能公司，從長島至 Buffalo。合在一起，該市場支援了 5,000 多份高技能工作，並在繼續增長。

為配合紐約-太陽倡議，公共服務委員會(Public Service Commission, PSC)亦於今日批准了一道指令以動態變更 NYSERDA 目前基於激勵金的太陽能計畫，為太陽能產業制定一個長期的路線圖，從由政府資助的能源計畫過渡至依託於市場的可持續解決方案。

該等計畫是紐約州轉向一種依託於市場的分散型方法來推進能源政策的一部份。該種新方法將會幫助保護環境，降低電費，並創造經濟增長機會。透過開發創新的市場解決方案，州長 Cuomo 正

在將能源產業轉型為一個更具恢復能力、清潔、高成本效益、廉價且充滿活力的系統。紐約州正快速成為美國制定清潔能源政策方面的先行者。

「本委員會認識到，太陽能可為居住和商業客戶提供大量的機會來降低電費和改善環境，」PSC 主席 Audrey Zibelman 說。「我讚賞州長 Cuomo 的遠見卓識，及給予支援來大力發展我們的太陽能資源和我們的太陽能產業。在本州致力於為紐約州打造充滿活力的清潔能源經濟的工作中，紐約-太陽倡議是一個關鍵要件。」

紐約州太陽能產業協會(New York State Solar Energy Industries Association)會長 Shaun Chapman 說：「州長 Andrew Cuomo 的紐約-太陽倡議已在美國的各個角落為太陽能產業創造了最為廣闊的市場機會，無一例外。十多年來，NYSEIA 及其成員公司已倡導了一項強大的太陽能計畫。僅僅一個任期，州長 Cuomo 便展現出該行業和紐約州所需的那種富有膽略的領導力。NYSEIA 及其 100 多家成員公司時刻準備著為所有紐約州民眾提供私人資本、好工作和清潔能源。我們感謝州長 Cuomo 和本州的公共服務委員會讓今天成為紐約州太陽能行業歷史上最為重要的一天。」

為推動市場對大規模系統的採用，PSC 指令可提供一筆 10 年期的長期穩定撥款，支援全州的光伏(PV)專案。透過這樣做，PSC 已批准過渡至一種向本州指定地區分配 MW 的「Megawatt Block」（兆瓦區塊）激勵結構；將該等區域性 MW 目標劃入可獲得激勵金的區塊；並基於當時有效的區塊來授予激勵金。該種新結構將會基於三種類別的區域來分配電力：最高 25 千瓦(kW)的居住類光伏(PV)專案；最高 200 千瓦的非居住類光伏專案；以及大於 200 千瓦的系統。該等分配將會依據以往需求、市場潛能、每瓦安裝成本，及資產淨值。

MW Block 模式的關鍵在於可讓市場依其自身步調發展，從長遠上造就一個自給自足的產業。隨著區塊方案的推進，激勵金將會降至市場可承受的水平。

MW Block 方法為行業提供了有關激勵金水平的確定性和透明性，顧及了區域市場差異，並向行業發出清晰的訊號，紐約州計畫於合理的時間段內剔除現金激勵，並會依據市場佔有率、需求和回報，在市場狀況能夠支撐之地區中更快地剔除該等激勵。

另外，新的撥款承諾可對關於 PV 系統優勢的客戶教育工作撥款 350 萬美元；增強公眾對各種 PV 合同類型的瞭解，如直接所有、租賃和購電協定；及其他機會，如社區太陽能和儲能。

為扶持太陽能產業在長島繼續取得成功，並幫助該產業從長島電力局(Long Island Power Authority)過渡至 PSEG Long Island，NYSERDA 會將擬定分配給長島的金額增加一倍多，從 2800 萬美元增至 6000 萬美元，將 PV 系統獲得激勵金的資格標準提高至最大 200 千瓦，並將與 PSEG Long Island 合作於當地實施全州性的紐約-太陽倡議。

在其 2012 年州情咨文講話中，州長 Cuomo 啟動了紐約-太陽倡議來顯著增加全州的太陽能裝機容量。自那以後，依據紐約-太陽倡議，過去兩年共有 316 兆瓦的太陽能光伏產能已裝機或正在開發，這將會每年減少近 116,000 公噸的溫室氣體排放。透過新的 Megawatt Block 政策，全州的太陽

能裝機容量將會在前些年所取得的成績之上進一步顯著增加。

另外，州長 Cuomo 繼續透過諸如 Community Solar NY 等努力來兌現其對支援太陽能產業發展及降低專案成本的承諾，其中包括 K-Solar，該計畫將會在學校中示範 PV 專案，並匯集太陽能專案來「太陽能化」整個社區。

州長 Cuomo 政府致力於開發創新的市場解決方案來幫助為所有紐約州民眾開創光明的能源未來。州長 Cuomo 堅決地為目前和未來子孫後代保護及確保清潔的環境。透過促進和推動創新的市場解決方案，紐約州將會擁有一個具恢復能力、可持續、清潔、高成本效益和充滿活力的能源系統。透過推進新的能源系統和解決方案，我們能夠確保紐約州民眾擁有更廉價的能源，同時不會犧牲其生活在更清潔、更具恢復能力及更可持續環境中的權利。

###

欲知詳情，請造訪 www.governor.ny.gov

紐約州 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418