STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

即時發佈：2013 年 7 月 9 日

州長 CUOMO 撥款 5400 萬美元以資助全州的大型太陽能專案

紐約-太陽倡議將會資助 79 項新專案，為紐約州新增 64 兆瓦的太陽能發電能力

州長 Andrew M. Cuomo 今日宣佈已依據其紐約-太陽倡議撥款 5400 萬美元，以資助全州 79 項大型太陽能專案。該等新專案將為本州新增 64 兆瓦的太陽能發電能力。

「藉助紐約-太陽倡議下的該等重大投資，紐約州樹立了於太陽能發電領域的全國領先地位，積極應對氣候變化，發展我們的清潔能源經濟，」州長 Cuomo 說。「該等專案不僅能夠減小對化石燃料的依賴並推動對可再生能源的使用，從而造福於我們的環境，而且能夠為紐約州民眾創造薪水豐厚的工作。該等必要的投資有助於為本州開創更光明的未來。」

今日之公告包括為 20 個領受者授予資金，以在全州 26 個郡中資助 79 項大型太陽能專案。裝機地點位於企業、工廠、市政建築、大學，及其他大型商業和工業公司與機構。某些可充分利用該施工季之專案或可於本年底之前並網發電，但大多數專案預計於明年上半年完工。

得益於紐約-太陽倡議，如今州內正在部署的光伏(PV)系統超過前十年的總和。該筆 5400 萬美元的州撥款透過競爭性程序授予，可拉動 1.2 億美元的私人投資，並推動約 1.74 億美元的基礎設施專案。

紐約-太陽倡議競爭性 PV 計畫可為超過 50 千瓦的 PV 系統提供激勵金，由紐約州能源研究和發展管理局(NYSERDA)負責管理。每項專案的封頂資助金額為 300 萬美元，且所有專案皆需聯合出資以有效利用州資源。

「州長 Cuomo 的紐約-太陽倡議推進了大型電力客戶對太陽能前所未有的需求。尚不足兩年，這對於紐約州來說是個巨大的成功，」NYSERDA 總裁兼執行長 Francis J. Murray Jr.說。「我們對太陽能領域的投資將會幫助全州企業控制並降低其電力支出，同時增大本州的可再生能源發電量，降低電網的電力需求。」

Chinese

總共三輪的紐約-太陽倡議競爭性 PV 申請是紐約州可再生能源組合標準計畫中的一項關鍵要素，而今日之獎勵是依據其第二輪結果。第三輪提案的截止日期為 8 月 29 日。

依地區的潛在太陽能專案地點（尚待批准並視乎於其他要求）：

- **首府地區：**10 個地點，包括位於 Saratoga 郡 Clifton 園區，及 Schenectady 郡 Niskayuna 中的 Raymour & Flanigan 商店；
- **紐約州中部：**六個地點，包括位於 Cortland 郡 SUNY Cortland 中的一個；
- **Finger Lakes：**11 個地點，包括位於 Rochester 理工學院中的一個，及位於 Wegmans Food Markets 企業總部中的一個，它們均位於 Monroe 郡的 Rochester；
- **Hudson 中部：**23 個地點，包括位於 Rockland 郡 Suffern，及 Orange 郡 Middletown 中的 Raymour & Flanigan 商店；
- **紐約市：**15 個地點，包括 Related Companies 的 Bronx 集散市場、Bronx 中的 HUB 零售和辦公中心、皇後區中的學院點和布碌崙中的 Gateway 中心，及布碌崙中的 Sunlight Clinton Realty LLC/Sunshine Lighting 專案；
- **州北部：**兩個地點，包括位於 Saint Lawrence 郡中 Clarkson 大學中的一個；
- **州南部：**三個地點，包括位於 Tompkins 郡 Ithaca 中康奈爾大學中的一個；及
- **紐約州西部：**九個地點，包括位於 Chautauqua 郡中 Cummins Inc.的 Jamestown 引擎工廠中的一個。

Clarkson 大學校長 Tony Collins 說：「Clarkson 大學致力於在方方面面成為一所綠色學校 - 在我們的校舍中，在我們的教學方式中，在我們的課程中，在體驗學習機會中，以及在由學生和教職員開展的研究中。州長 Cuomo 的紐約-太陽倡議提供了另一種方式來積累可持續技術的知識庫，並為我們的社區展現替代能源。對於本州的經濟繁榮，國家的安全及保護我們的自然環境來說，可再生能源至關重要。」

RIT 校長 Bill Destler 說：「我們十分感謝州長 Cuomo 推出紐約-太陽倡議，引領著全州的太陽能產業走向繁榮。在 RIT，我們專注於使用可再生能源及降低能源成本，以提升可持續發展能力。同時，我們看到了該計畫可惠及教育界的潛力。譬如說，透過存取大型系統的能源輸出和績效資料，各個班級可分析太陽能的業務案例及其對於我們碳足跡的意義。」

康奈爾大學負責設施服務之副校長 KyuJung Whang 說：「我們十分高興與 NYSERDA 和 Distributed Sun LLC 合作，啟動康奈爾的首項大型太陽能專案。該設施（尚待市政當局批准）標誌著向推動康奈爾的清潔能源組合邁出了重大一步。Lansing 的太陽能設施與康奈爾、Tompkins 郡和紐約州的減碳目標保持一致。」

得益於過去兩年裡太陽能發電裝機成本的平穩降低，激勵金額已有所下降，從而可獎勵更多的專案。過去兩年裡，組合加權平均激勵金額已從每瓦特 1.30 美元降至每瓦特 0.93 美元，後又降至每瓦特 0.88 美元。今日之獎勵標誌著組合加權平均激勵金額達到每瓦特 0.84 美元，即該等專案建設成本的約 31%。

Chinese

該等專案旨在生產供現場使用的電力，而非直接銷售給電力企業。但在特定情況下，可將未使用的電力增添至電網以換取未來的用電信用額。

作為主申請人獲得該筆獎勵金之太陽能開發商或主地點包括：Absolutely Energized Solar Electric Inc.、Community Energy Solar LLC、Distributed Sun LLC、Empire City Casino/Yonkers Raceway、EnterSolar LLC、Hanwha Solar Energy America、HelioSage、Jordan Energy、Manheim Remarketing Inc.、National Grid Energy Management LLC、Nautilus Solar Energy、OnForce Solar Inc.、Safari Energy LLC、Smart Energy Capital LLC、SoCore Solar New York Project 2 LLC、Solar Liberty Energy Systems Inc.、SolarCity、SunConnect、SunEdison Commercial Solutions LLC，及 Sustainable Energy Developments Inc。

NYSERDA 亦針對紐約-太陽倡議制定了小規模太陽能 PV 計畫。該計畫會在 2013 年全年每月撥款 480 萬美元。該標準報價、非競爭公開報名計劃可為達到 7 千瓦的住宅地點和達到 50 千瓦的非住宅地點的系統提供資金。

州長 Cuomo 推出了紐約-太陽倡議來加快紐約州的太陽能發電裝機步伐。2012 年，在 NYSERDA、紐約電力局(NYPA)及長島電力局(LIPA)的共同努力下，在本州中成功裝機了超過 58 兆瓦(MW)的 PV，較 2011 年的客戶選址 PV 裝機總量近乎翻了一番。包括今日之獎勵金，共計 299 兆瓦的 PV 已依照紐約-太陽倡議裝機完畢或正在開發。今年，州長提議立法將紐約-太陽倡議延長至 2023 年（該計畫目前資助至 2015 年），但立法會尚未通過該法案。州政府將會繼續與立法會合作，探索透過行政手段來將紐約-太陽倡議之巨大成功延續至其目前為 2015 年的截止時間之後。

欲知紐約-太陽倡議之詳情，請造訪 www.ny-sun.ny.gov。欲知紐約-太陽倡議競爭性 PV 計畫申請之詳情，請按一下這裡。

###

欲知詳情，請造訪 www.governor.ny.gov
紐約州 | Executive Chamber| press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418