



即時發佈：2015年4月23日

州長 **ANDREW M. CUOMO**

州長 **CUOMO** 宣佈 **ROBERT MOSES** 州立公園將成為國內第一座能源平衡的州立公園

**新型光伏系統將可每年節省 130,000 美元**

州長 Andrew M. Cuomo 今日宣佈 Robert Moses 州立公園將會裝機一套價值 170 萬美元的 500 千瓦太陽能系統，從而令 Suffolk 郡的這座沿海公園成為國內第一座能源平衡的州立公園。新型系統將會創造出一座更綠色、更可持續的公園，並可每年節省 130,000 美元的費用。該公告是為慶祝 4 月 19-25 日的地球週。州長 Cuomo 曾宣佈利用該週來慶祝紐約州的環保貢獻。

「紐約州非常驕傲再次發揮引領作用，創立國內首座能源平衡的州立公園，」州長 Cuomo 說。「本州擁有國內最美麗的些許公園，而我們一直致力於保護它們並保持它們的可持續性。隨著我們慶祝地球週，我們珍視紐約州自然資源的價值，它們在減小我們的碳足跡及改善更清潔、更健康的環境方面發揮著重要作用。」

透過與 PSEG Long Island 的淨計量協定及透過對該公園的能源稽核，該公園將會達到能源平衡。本次稽核將會建議該公園如何能夠變得更節能，而這些意見將會在裝機新的光伏 (PV) 系統之前加以落實。太陽能板陣列發的電將會達到或超過該公園的年用電量。

這項 170 萬美元的專案是州長旨在現代化改造紐約州立公園系統之 *NY Parks 2020* 計畫的一部份。[NY Parks 2020](#) 承諾會在從 2011 至 2020 年的多年間利用廣泛的私人 and 公共資金對州立公園投入約 9 億美元。2015-16 年度州預算案中包括為該計畫撥款 1.1 億美元。PSEG Long Island 正為該專案撥款 87,000 美元。

州公園辦公室主管 Rose Harvey 說：「在州長 Cuomo 的領導下，州立公園正在有效利用清潔能源技術來推動我們設施的環保和現代化改造。這次重大裝機設定了主基調，即讓所有州立公園達到盡可能節能，同時節省納稅人的金錢並降低能源成本。我們訓練有素的認證光伏系統裝機人員團隊將會幫助我們加大努力來利用我們州立公園中的充足陽光。」

州立公園希望今年在全州公園中再裝機 300 千瓦的太陽能發電能力，包括在位於長島的 Sunken Meadow 州立公園、位於首府地區的 Peebles Island 州立公園和 Thacher 州立公園，及位於 Finger Lakes 地區的 Alan Treman 州立公園。

新訓練的州立公園員工將會在 2 區和 4 區停車場的後面安裝帶有 1,792 塊太陽能板的柱裝式光伏系統。透過與紐約州能源研究與發展管理局(New York State Energy Research and Development Authority)和艾爾弗雷德州立大學(Alfred State University)合作，20 名州立公園電工已接受訓練並獲得了安裝光伏裝置的認證。Robert Moses 裝機專案是迄今為止由州立公園員工實施的第十項，亦是規模最大的一項光伏專案。早些時候的裝機每年將可發電約 180,000 千瓦時，在每套光伏系統至少 25 年的保證壽命期間每年節省近 30,000 美元。位於 Buffalo 的 National Solar Technologies 設計了該系統並供應光伏太陽能板和設備。

紐約州能源研究與發展管理局總裁兼執行長 John B. Rhodes 說：「位於 Robert Moses 州立公園的專案充分印證出，紐約州正在其州立公園系統對清潔能源進行投資，並可透過其對節能和可再生能源的承諾帶來利益。州立公園員工大力參與的該專案證明，透過州長 Cuomo 的「改革能源願景」(Reforming the Energy Vision)計畫，清潔的可再生能源可創造經濟和環境效益。」

參議員 Phil Boyle 說：「我們朝著提高本州能效邁進的每一步皆可改善環境質素和我們的生活品質。我讚賞州長 Cuomo、Rose Harvey 和州公園、康樂設施及古蹟保存辦公室(State Office of Parks, Recreation and Historic Preservation)的創新精神，並再次讓紐約州成為其他州學習的榜樣。」

眾議員 Joseph Saladino 說：「紐約州民眾深知採用太陽能和可再生能源是必須的。這筆投資利用了綠色科技，可保護環境，並可在短短十年內收回成本。數字證明，我們正在為納稅人採取負責任的方式，並以環保主義者的身份來透過該專案引領方向。作為紐約州人，我們非常驕傲能夠成為第一，為國內其他州指明正確的道路。我非常高興能夠與州長 Cuomo 就又一項環保專案進行合作，而他再次證明他瞭解我們的海灘對於我們的重要性。」

Suffolk 郡郡長 Steve Bellone 說：「我讚賞州長 Cuomo 繼續以身作則，為這項非常重要的節能計畫提供資金。Robert Moses 州立公園每年可迎入數十萬居民遊玩。提供裝機太陽能系統的機會不僅可保護環境，而且將會繼續身先士卒地向遊客證明採用可再生能源和科技的重要性。」

節能與可再生能源主管 Michael Voltz 說：「州立公園已完成了出色的工作來利用 PSEG Long Island 的計畫，從而協助我們的客戶實現節能並降低能源費用。節能措施的採用和太陽能光伏系統的裝機將會為州公園、康樂設施及古蹟保存辦公室節省金錢，同時為子孫後代將長島的環境改善得更清潔、更可持續。」

州長 Cuomo 已認識到，提高能效是減少溫室氣體及其他環境污染物排放最具成本效益的方法之一，並曾頒佈行政令指示州機關於 2020 年之前將州建築物的能效提高 20%。太陽能有助於保護環境，應對氣候變化，提高機關的營運效率，並提高對公園遊客服務的關注度。

紐約州公園、康樂設施及古蹟保存辦公室管理著本州 180 座州立公園和 35 處歷史遺址，該等景點的年均遊客數高達 6000 萬。欲知該等休閒旅遊區之詳情，請致電 518-474-0456 或造訪 [www.nysparks.com](http://www.nysparks.com)，或在 [Facebook](#) 或 [Twitter](#) 上關注我們。

###

欲知詳情，請造訪 [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
紐約州 | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418