



立即發佈：2022 年 9 月 21 日

凱西·霍楚爾州長

霍楚爾州長公佈新的競爭性招標，尋求 2,000 兆瓦或以上的新大型可再生能源專案

中標專案完工後可為至少 60 萬戶紐約家庭供應電力

州內各地目前實施的全部可再生能源專案可為 550 萬戶紐約家庭供應電力

開發專案預計可以帶來近 30 億美元的清潔能源投資，並在綠色經濟中創造 2,000 多個能夠養育家庭的就業機會

加速實現紐約邁向零排放電網的目標，即到 2030 年全州 70% 的電力來自可再生能源

凱西·霍楚爾州長今天宣佈發佈紐約州第六次競爭性招標，尋求 2,000 兆瓦或以上的新大型可再生能源專案。專案可為至少 60 萬戶紐約家庭供應電力，並為私營可再生能源開發商提供可預測的州府合約機會。入選專案的開發預計將能帶來近 30 億美元的清潔能源投資，並在綠色經濟中創造 2,000 多個能夠養育家庭的就業機會。將更多清潔能源引入電網可以加速實現紐約到 2030 年全州 70% 電力來自可再生能源的目標。

「可再生能源是紐約清潔電網整體思路的核心，亦為電力行業提供了加入清潔能源轉型工作的可靠途徑，有助造福所有紐約民眾。」霍楚爾州長表示。「為了建設這些專案而建立的強大公私合作夥伴關係有助我們應對氣候變化，大幅降低排放，還能創造數千個新的綠色就業機會，帶來數十億美元的經濟增長，並為地方社區引入私人投資。」

紐約州透過今天的行動加速國內最具雄心的由州府領導的清潔能源議程，與 120 多個新的大型陸地可再生能源設施簽訂合同，包括太陽能電廠、陸上風電廠和水力發電設施——其中一些專案已經符合儲能要求。入選本次招標的專案預計每年可以產生約 450 萬兆瓦時的可再生電力，能夠減少 200 萬噸的碳排放量——相當於每年減少 50 萬輛汽車。

紐約州能源研究與發展機構 (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) 預計將在 2023 年春季公佈中標開發商名單。專案獲得必要的許可和批准且開始為紐約州供電之後方才獲得合約款項。

紐約州能源研究與發展機構總裁兼執行長多利·M. 哈里斯 (Doreen M. Harris) 表示，「紐約州在今年年初成立歷史性的招標團隊，以全力推進工作，目的是在全州各地建設更

多大型可再生能源專案，以推動實現紐約州的可再生能源目標。霍楚爾州長致力於確保地方社區能夠就這些專案的開發工作發表意見，而紐約州能源研究與發展機構亦期待著與中標的開發商和所在城市合作，確保以負責任的方式推進這些專案，帶來實質性的社區和經濟效益。」

本次招標的重要條款包括但不限於：

- 積極評估能夠切實提高長期服務不足社區利益的專案，並大力促進勞動力發展承諾和勞動力與貿易組織的夥伴關係，為弱勢社區創造就業機會，創造效益。
- 設定美國鋼鐵採購最低要求，以鼓勵在太陽能 and 風能設施建設中使用國內鋼鐵，並要求開發商按照《紐約購買美國製造產品法案 (New York Buy American)》的意圖，為美國鋼鐵供應商提供機會以參與可再生能源產業。
- 規定向參與建設任何中標設施的工人支付適用的現行薪酬，確保為紐約民眾創造能夠養育家庭的優質工作崗位。
- 鼓勵並優先評估承諾與紐約州少數族裔和婦女持有企業 (Minority- and Women-Owned Business Enterprises, MWBE) 和服役傷殘退伍軍人持有企業 (Service-Disabled Veteran-Owned Businesses, SDVOB) 合作的開發商。
- 呼籲投標機構開發時避開最優質的農業用地，並承諾採取共同利用措施，以支援農業持續經營，並為地區農業經營提供援助資金。
- 確保成功中標專案所在的社區能夠充分參與開發過程，並確保投標機構秉持承諾，支援社區長期積極參與。
- 繼續鼓勵以高成本效益方式整合可再生能源與儲能技術的投標方案，包括優先評估在州內主要使用化石燃料地區建立儲能設施的提案，以應對弱勢社區面對的嚴重污染問題。

符合條件的專案包括任何可認證為 [1 級 \(Tier 1\)](#) 可再生技術且在 2015 年 1 月 1 日之後投入運營的大型可再生能源專案。尚未投入運營的參與專案必須出示證明，證明專案能夠在 2025 年 5 月投入商業運營，也可選擇延長至 2028 年 5 月。

有意參與投標的機構可以前往 [紐約州能源研究與發展機構的 1 級招標網站](#)。首個資格申請流程的截止時間為美國東部時間 2022 年 11 月 16 日下午 3 點。網路研討會的舉辦時間為美國東部時間 2022 年 10 月 6 日下午 1 點，旨在提供與招標相關的更多資訊。有意參加研討會的民眾 [可在網路研討會的註冊頁面註冊](#)，亦可提前註冊並提交問題至：RES@nyserda.ny.gov。

紐約州勞工廳 (Department of Labor) 廳長羅伯特·芮登 (Roberta Reardon) 表示，「可再生能源產業是發展可持續和高薪勞動力的未來。私人投資將能振興地方社區，並為紐約州經濟注入活力。對於紐約民眾而言，這些可再生能源專案是一大利好消息。」

隨著紐約州繼續推動實現 2030 年及後續的可再生能源目標，紐約州還將繼續關注和加強與開發專案所在社區的參與程度。紐約州能源研究發展與管理局 (NYSERDA) 提供資源

和免費技術援助，幫助地方政府了解如何在其社區中管理負責任的清潔能源開發，包括指導清潔能源實施的分步說明和工具，包括許可流程、財產稅、選址、分區等等。

眾議員邁克爾·庫西克 (Michael Cusick) 表示，「在紐約州繼續實現積極的清潔能源目標之際，我亦讚賞霍楚爾州長能夠啟動又一個公共機會，實施公用事業規模的可再生能源專案，以此確保提高州內電力中的太陽能 and 風能資源比例。今天公佈的工作將能進一步鞏固進展，同時刺激私人投資，並在全州社區中創造綠色就業機會。」

紐約州保護選民聯盟 (New York League of Conservation Voters) 主席朱利·泰戈 (Julie Tighe) 表示，「紐約州保護選民聯盟對於紐約州能源研究與發展機構的第 6 次競爭性招標表示讚賞，這項招標可以增加大型可再生能源專案。這項工作預計可以創造 2,000 個能夠養育家庭的就業機會，彰顯了霍楚爾州長致力於培育有利紐約中產階級綠色能源經濟的承諾，而額外的 2,000 多兆瓦清潔能源則能幫助紐約穩步邁向零排放能源電網。」

紐約太陽能行業協會 (New York Solar Energy Industries Association) 執行董事扎克·杜福瑞斯 (Zack Dufresne) 表示，「紐約太陽能行業協會非常高興看到紐約州繼續兌現其利用私人可再生能源開發的承諾，以建立更加清潔和永續的電網。紐約州能源研究與發展機構可預測招標流程簽署的清潔能源專案，將能在紐約州新增 12,000 多個太陽能工作崗位，可以增加地方社區的投資和機會，並加速了我們實現《氣候領導力與社區保護法案 (Climate Leadership and Community Protection Act, CLCPA)》所載遠大目標的進程。我們感謝霍楚爾州長的領導和紐約州行政機構的堅定工作，致力為後代民眾建設更加清潔的未來。」

紐約州清潔能源聯盟 (Alliance for Clean Energy New York) 執行理事安妮·瑞諾德斯 (Anne Reynolds) 表示，「紐約州在氣候週期間公佈下一輪風能和太陽能專案招標時機正好，因為建設新的可再生能源專案是紐約應對氣候變化計劃的基礎。清潔能源開發商現可參與競爭，以與紐約州簽署長期合約。這種方式可以選出和建成擁有最佳設計和價格的專案，為紐約民眾創造建築就業機會和提供清潔能源。」

中標專案將能拓展紐約州強大的大型可再生能源專案管道，預計完工後將為電網提供超過 14,200 兆瓦的清潔電力——能夠為近 550 萬戶紐約家庭供應電力。紐約州致力於建設新的綠色能源傳輸，重點專案包括 250 英哩的新大型升級專案，以及 4 月份通過的「紐約清潔之路 (Clean Path New York)」和「昌平哈德遜電力快線 (Champlain Hudson Power Express)」傳輸線路，因此，如果目前的可再生能源管道投入運營，就可令紐約電力中的可再生能源占比達到 66% 以上。

紐約州全國領先的氣候計畫

紐約州全國領先的氣候議程是美國最具野心的氣候和清潔能源倡議，呼籲有序、公正地過渡到清潔能源，以創造就業機會，並隨著紐約州從 2019 冠狀病毒病大流行中復蘇的同時繼續促進綠色經濟。通過氣候領導力和社區保護法案形成法律，紐約州正逐步實現其在 2040 年前電力行業零排放的強制目標，其中包括在 2030 年前實現 70% 的可再生能源發

電，並實現全經濟範圍的碳中和。這建立在紐約對不斷發展的清潔能源行業的空前投資基礎之上，其中包括為全州 120 個大規模可再生能源和輸電專案投資超過 350 億美元，為減少建築排放而投資 68 億美元，為加大太陽能規模而投資 18 億美元，為開展清潔交通倡議而撥款超過 10 億美元，以及為履行紐約綠色銀行 (Green Bank) 承諾而投資超過 16 億美元。綜合起來，這些投資支援紐約的清潔能源行業在 2020 年提供約 158,000 個工作崗位，分佈式太陽能行業自 2011 年以來增長了 2,100%，幫助達成到 2035 年開發 9,000 兆瓦的海上風電的承諾。根據《氣候法案》，紐約將在這一進展的基礎上再接再厲，到 2050 年將溫室氣體排放量從 1990 年的水平減少 85%，同時確保至少 35%（目標是 40%）的清潔能源投資收益用於弱勢群體社區，並推動實現紐約州 2025 年能源效率目標，即減少 185 萬億英熱單位的終端能源消耗。

###

可造訪網站 www.governor.ny.gov 瀏覽更多新聞
紐約州 | 州長辦公室 | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418