



立即發佈：2024 年 9 月 24 日

凱西·霍楚爾州長

## 霍楚爾州長宣佈批准紐約州兩個大型可再生能源專案

**可再生能源專案預計將能創造 380 多個工作崗位  
為 12.3 萬戶家庭供應電力**

**可再生能源選址和電力傳輸辦公室自 2021 年以來已批准 18 個大型可再生能源專案**

為了慶祝氣候週，凱西·霍楚爾州長今天宣佈，紐約州可再生能源選址和電力傳輸辦公室 (Office of Renewable Energy Siting and Electric Transmission, ORES) 已經為里奇路太陽能中心 (Rich Road Solar Energy Center) 和普拉茨堡風電有限責任公司 (Prattsburgh Wind LLC) 專案發放最終選址許可。太陽能發電場和風電場分別位於聖勞倫斯縣 (St. Lawrence County) 和斯特本縣 (Steuben County)，將為紐約電網帶來 387 兆瓦的清潔可再生能源，可為 12.3 萬多戶普通家庭供應電力。這兩個設施將能大幅推動紐約州的遠大氣候目標，同時為本地社區創造經濟利益。

「這兩個大型可再生能源專案是我們向清潔能源經濟過渡的重要範例。」霍楚爾州長表示。「透過發放這些選址許可，我們正在北部地區和南部地區創造高薪工作崗位，並為州內家庭和企業提供清潔的可持續能源。」

里奇路太陽能專案的開發商估計，240 兆瓦的太陽能發電場——位於聖勞倫斯縣坎頓鎮 (Town of Canton) 的另外 20 兆瓦電池儲能系統 (battery energy storage system, BESS) 作為補充——產生的清潔能源能夠為 6.1 萬多個普通家庭供應電力。普拉茨堡風電場是一個 147 兆瓦的風電專案，橫跨斯特本縣的普拉茨堡鎮、阿沃卡鎮 (Avoca)、科霍頓鎮 (Cohocton)、霍華德鎮 (Howard) 和惠勒鎮 (Wheeler)。風電場開發商表示，這個風電場將為約 6.2 萬戶家庭提供足夠的電力。

今天的公告是可再生能源選址和電力傳輸辦公室本月發放的第二和第三份大型可再生能源設施許可。自 2021 年以來，可再生能源選址和電力傳輸辦公室批准的大型可再生能源專案總數達到 18 個，能夠產生超過 27 吉瓦的清潔能源。辦公室在紐約州氣候週期間批准選址，突顯了紐約州在推進清潔能源倡議方面的持續領導地位，也加強了紐約州致力於實現氣候目標的承諾。

可再生能源選址和電力傳輸辦公室臨時執行主任傑西卡·沃爾多夫 (Jessica Waldorf) 表示，「今天的公告表明，紐約州持續致力於清潔能源轉型，並以負責任的方式進行選址和開發可再生能源。可再生能源選址和電力傳輸辦公室發放的里奇路太陽能中心和普拉茨堡風電公司專案許可，將能支援向電網輸送大量清潔能源，讓地方社區從中受益，也能減輕嚴重的負面環境影響。」

紐約州環境保護廳 (Department of Environmental Conservation, DEC) 臨時廳長肖恩·馬哈爾 (Sean Mahar) 表示，「實施風能和太陽能開發專案，如今天公佈的聖勞倫斯縣和斯特本縣專案，是霍楚爾州長致力於推進清潔能源經濟和實現《氣候領導力和社區保護法案》(Climate Leadership and Community Protection Act, CLCPA) 目標的關鍵組成。環境保護廳讚賞州長及可再生能源選址和電力傳輸辦公室致力於加快綠色能源部署，應對氣候變化挑戰，以確保所有紐約人都能擁有更加環保的未來。」

清潔能源聯盟 (Alliance for Clean Energy) 紐約執行董事瑪格麗特·威爾斯 (Marguerite Wells) 表示，「進入電網的每一兆瓦清潔能源，都是紐約人在應對氣候變化方面所取得的勝利，也能為我們州帶來持久的經濟利益。我們感謝州和可再生能源選址和電力傳輸辦公室發放這些選址許可，並期待著開關啟動的那一天，到時，這些重要專案將能生產電力。」

紐約保育選民聯盟 (New York League of Conservation Voters) 主席裘莉·泰伊 (Julie Tighe) 表示，「隨著氣候變化的影響日益嚴重，我們不能再將可再生能源當成一個空談事務。我們需要在實地交付實質性專案，因此，我們很高興看到霍楚爾州長和可再生能源選址和電力傳輸辦公室的團隊批准里奇路太陽能中心和普拉茨堡風電專案。這兩個專案有望提供 387 兆瓦的清潔能源，標誌著紐約州在履行《氣候領導力和社區保護法案》義務和向我們需要的清潔能源經濟過渡的道路上又邁出了重要一步。」

里奇路太陽能場的申請在 1 月 3 日完成，可再生能源選址和電力傳輸辦公室在 3 月 4 日發放許可草案。此後是徹底、及時和透明的審查流程，包括公眾意見徵詢期和聽證會。這個設施將會配備三個安裝在單軸跟蹤器貨架系統上的地面太陽能 PV 陣列、一個 34.5 千伏至 345 千伏的收集變電站和一個互連開關場。設施建設將能創造 300 多個全職工作崗位，運營期間則能提供四個長期職位。專案預計將在未來 35 年內向聖勞倫斯縣坎頓鎮和本地學區提供 2,400 萬美元的直接付款。

普拉茨堡風電場的申請在 2023 年 10 月 30 日完成，可再生能源選址和電力傳輸辦公室在 2023 年 12 月 29 日發放許可草案。專案將會包括 36 臺風力渦輪機和相關基礎設施，佔地約 53 英畝，主要是農村土地。專案每年將為當地市政當局帶來超過 120 萬美元的稅收，並為土地持有者帶來超過 50 萬美元的直接租賃和鄰居協定款項。此外，專案也將在施工期間創造 81 個現場工作崗位，並在運營期間創造 8 個全職職位。

這兩個專案都是紐約州實現《氣候領導力和社區保護法案》目標的更廣泛戰略組成。根據這一法案，紐約州應在 2030 年實現 70% 的可再生能源電力比例，以及到 2040 年實現電力部門零排放的目標。此外，這兩個專案的批准時間都少於法律規定的一年要求。

如需瞭解里奇路太陽能和普拉茨堡風電專案的更多資訊，以及可再生能源選址和電力傳輸辦公室的其他許可設施，可造訪辦公室網站 <https://dps.ny.gov/ores-permit-applications>。

### 紐約州領先全國的氣候計劃

紐約州的氣候議程呼籲實現有序公正的過渡，從而創造能維持家庭生活的崗位，在所有行業中繼續發展綠色經濟，並確保至少 **35%** 的清潔能源投資收益（目標為 **40%**）流向弱勢社區。紐約州正利用國內最積極的氣候和清潔能源倡議推進系列工作——包括紐約州總量控制與投資計畫 (New York Cap-and-Invest program, NYCI) 和其他補充政策——以在 1990 年水準的基礎上，到 2030 年將溫室氣體排放量從減少 **40%**，到 2050 年減少 **85%**。紐約州也正邁向到 2040 年實現電力產業零排放的目標，包括到 2030 年實現 **70%** 的可再生能源電力供應，以及到本世紀中葉實現整個經濟的碳中和。這一過渡過程中的基石是紐約史無前例的清潔能源投資，其中包括在全州 **61** 個大型可再生能源轉型專案中投入超過 **280** 億美元，**68** 億美元用於減少建築物排放，**33** 億美元用於擴大太陽能專案，近 **30** 億美元用於清潔交通計畫，以及超過 **20** 億美元的紐約綠色銀行承諾。這些投資和其他投資為紐約州的清潔能源行業提供支援，在 2022 年創造了超過 **17** 萬個工作崗位，而分佈式太陽能行業自 2011 年以來漲幅超過 **3,000%**。為減少溫室氣體排放和改善空氣質量，紐約還通過了零排放汽車法規，包括截止至 2035 年，紐約州銷售的所有載客新汽車和輕型卡車均需實現零排放。合作關係將會繼續推進紐約的氣候行動進程，設立 **400** 多個註冊氣候智慧社區、**130** 多個認證氣候智慧社區和 **500** 多個清潔能源社區，而紐約州在州內 **10** 個弱勢社區中實施的最大規模社區控制監測計畫也將致力於治理空氣污染和對抗氣候變化。

###

可造訪網站 [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov) 瀏覽更多新聞

紐約州 | 州長辦公室 | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418

註冊州長辦公室的最新動態：[ny.gov/signup](http://ny.gov/signup) | 傳送簡訊「NEW YORK」至 81336

[退出訂閱](#)