



立即發佈：2024 年 9 月 10 日

凱西·霍楚爾州長

霍楚爾州長宣佈批准阿勒格尼縣的太陽能發電廠選址

100 兆瓦專案預計將創造逾 170 個就業崗位，為 13,000 戶家庭供電

可再生能源選址辦公室自 2021 年來批准的第 16 個大型可再生能源專案

凱西·霍楚爾州長今天宣佈，紐約州可再生能源選址辦公室 (Office of Renewable Energy Siting, ORES) 已向阿爾弗雷德奧克斯 (Alfred Oaks) 太陽能發電廠頒發最終選址許可證。該專案位於阿勒格尼 (Allegany) 縣阿爾弗雷德 (Alfred) 鎮，將產生 100 兆瓦 (MW) 的清潔可再生能源，並包括一個 20 兆瓦的共置電池存儲設施。該專案在投入運營之後，預計每年共將減少 87,250 多萬公噸的溫室氣體排放量，這相當於從道路上清除 49,400 輛汽車。該專案竣工後產生的可再生能源能夠供應 13,000 多中等戶型的用電量。

霍楚爾州長表示，「紐約州繼續朝著創建清潔能源經濟邁出重要步伐。隨著這項選址許可證的頒發，我們正在紐約州西部地區創造高薪、足以維持家庭的工作，同時為我們的家庭和企業提供清潔的可再生能源。」

今日公告是可再生能源選址辦公室 (ORES) 自 2021 年以來頒發的第 16 個大型可再生能源設施許可證。這些許可證總總計提供了超過 2.4 吉瓦的新型清潔能源。透過展現本州史上批准節奏最快的大型可再生能源設施，此舉突顯出紐約在對抗氣候變化的工作中所表現出的領導力。

阿爾弗雷德奧克斯 (Alfred Oaks) 太陽能發電廠將由成排的光伏板、相關基礎設施、電池存儲設施和一條架空輸電線路組成，該架空輸電線路連接到紐約州電力和天然氣公司 (New York State Electric & Gas Corporation) 擁有和運營的現有 115 千伏(kV) 安多弗·帕爾米特路輸電線路 (Andover-Palmiter Road)。

該設施的建成後將創造 170 多個全職崗位，創造約 2,280 萬美元的收入，並在運營期間創造兩個年收入預計 12 萬美元的等效全職崗位。

項目開發商阿爾弗雷德奧克斯太陽能有限責任公司 (Alfred Oaks Solar LLC) 預計將以代繳稅款和託管社區協議的形式向各所在地縣、城鎮和學區提供大量資金，以投資基礎設施、附加服務以及為設施所在社區的居民提供資源。

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，「阿爾弗雷德奧克斯最終選址許可證的宣佈是該州繼續致力於負責任地發展大型可再生能源設施的一個實例。隨著可再生能源選址辦公室 (ORES) 在其位於紐約州公共服務部 (New York State Department of Public Service) 的新總部頒發的首個許可證，該辦公室將繼續處於優勢地位，以協助紐約實現清潔能源目標，同時確保環境保護並對社區反饋做出回應。」

州環境保護廳臨時專員肖恩·馬哈爾 (Sean Mahar) 表示，「今天的公告進一步證明了霍楚爾州長持續致力於逐步消除對污染性化石燃料的依賴，減少改變氣候的溫室氣體排放，並將紐約州能源供應過渡到太陽能等清潔可再生能源。環境保護廳 (DEC) 讚揚州長和可再生能源選址辦公室所做的努力，共同確保太陽能在紐約州負責任地選址，以造福我們的社區和環境。」

紐約清潔能源聯盟 (Alliance for Clean Energy New York) 執行主任瑪格麗特·威爾斯 (Marguerite Wells) 表示，「紐約清潔能源專案向前推進的每一天，都是美好的一天。該專案將使紐約州西部地區切實獲益，包括創造 170 個新就業崗位。我們感謝州長和可再生能源選址辦公室的領導工作，感謝他們認識到這個專案所具備的公共價值，並將其推進至下一階段。」

紐約環保選民聯盟 (New York League of Conservation Voters) 主席朱莉·蒂赫 (Julie Tighe) 表示，「對於清潔能源、綠色就業和關鍵能源存儲——霍楚爾州長宣佈批准該 100 兆瓦太陽能發電廠和電池儲能專案，這為紐約的清潔能源轉型帶來了光明。在氣候危機日漸緊迫臨近之際，我們不能再只是空談可再生能源，我們需要切實交付真正的專案——比如阿爾弗雷德奧克斯太陽能發電廠——以及更多覆蓋公用事業規模的電池儲能，使我們的電網可靠而又穩健。」

阿爾弗雷德鎮鎮長菲恩·麥克雷 (Fion MacCrea) 表示，「阿爾弗雷德奧克斯太陽能專案代表了能源生產方面重大且必要的變化。像阿爾弗雷德這樣的紐約州農村城鎮 (Rural New York State) 正處於這些新投資的最前沿，透過其大規模安裝收回成本並帶來回報。我們迄今為止在阿爾弗雷德的經驗表明，可再生能源選址辦公室、環境保護廳和其他國家辦公室是確保全州專案負責任和公平發展的重要參與者。我們期待與支援地方政府參與紐約清潔能源未來的州領導人持續接觸。」

北方電力公司 (Northland Power) 高級開發總監克裡斯·斯坦頓 (Chris Stanton) 表示，「州政府向我們批准了阿爾弗雷德奧克斯太陽能專案 (Alfred Oaks Solar Project) 在阿勒格尼縣 (Allegany County) 的選址許可證，這對該專案的發展而言是關鍵一步，也是與阿爾弗雷德鎮和其他地方利益相關者建立起強力合作關係的結果。我們期待著繼續與阿爾弗雷德大學 (Alfred University)、其他地方教育機構、工會以及地方和區域供應商合作，在未來幾年內共同落實這一專案。」

阿爾弗雷德太陽能發電廠的申請於 2024 年 1 月 16 日視為完成，可再生能源選址辦公室於 2024 年 3 月 18 日於頒發了許可證草案。可再生能源選址辦公室在發佈許可證草案後聽取了為期 60 天的書面公眾意見，並於 2024 年 5 月 29 日舉行了公眾意見聽證會。可再生能源選址辦公室在決定時遵循了徹底、及時和透明的審查流程，並確保符合《紐約州公共服務法》(New York State Public Service Law) 及其實施條例第 VIII 條 (Article VIII) 之規定。

該專案和其他獲准且正在接受可再生能源選址辦公室審查的大型可再生能源設施是紐約更廣泛戰略的一部分，旨在實現《氣候領導和社區保護法案》(Climate Leadership and Community Protection Act's) 即《氣候法案》(Climate Act) 的目標，該法案要求截至 2030 年實現 70% 的可再生電力，到 2040 年實現電力產業零排放。

如需瞭解阿爾弗雷德奧克斯太陽能 (Alfred Oaks) 專案和的更多資訊，請造訪可再生能源選址辦公室網站 <https://dps.ny.gov/ores>。

紐約州領先全國的氣候計畫

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 瀏覽更多新聞

紐約州 | 州長辦公室 | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

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

[退出訂閱](#)