



立即發表：2018年3月9日

州長安德魯 M. 葛謨

葛謨州長宣佈紐約州正式申請退出聯邦政府海底鑽探計畫 (OFFSHORE DRILLING PROGRAM)

宣佈撥款 14 億美元給 26 個大規模可再生能源項目，這是美國歷史上由州面向可再生能源提供的最大規模的單筆出資額

這些項目將創造 3,000 份優質工作，並刺激 30 多億美元的直接投資

聯邦政府攻擊清潔能源工作和氣候行動，但紐約州仍積極推進

這些行動推進了州長領先全國的離岸風總計畫 - 該計畫承諾保護紐約州的水域、減少溫室氣體並抗擊氣候變化

安德魯 M. 葛謨州長與副總統阿爾·戈爾 (Al Gore) 今日宣佈紐約州正式申請退出新設立的五年期美國大陸架外緣油氣租賃計畫 (National Outer Continental Shelf Oil and Gas Leasing Program)。州長還在紐約大學 (New York University) 公佈 14 億美元的出資額，這是美國歷史上由州提供的單筆最大金額可再生能源資金，這筆資金將在紐約州各地推進 26 個大型可再生能源項目。競爭性撥款由州長提出的清潔能源標準 (Clean Energy Standard) 命令推動，預計將創造充足的清潔可再生能源，用於給 43 萬戶家庭供電並創造 3,000 多份長短期高薪工作。面對華盛頓 (Washington) 聯邦政府發動的協同攻擊，紐約州正在採取積極措施為後世民眾保護環境。

「這項新聯邦政府計畫非但沒有保護我們的水域抵禦類似於波斯灣地區 (Gulf) 的災難性漏油事件，反而增加了災難的發生幾率，」州長葛謨表示。「這是在徹底否認科學、現實以及歷史，聯邦政府採取的行動否認了我們明白的一切。我們相信清潔能源經濟主導未來，紐約州將帶頭採取行動反對本屆聯邦政府目前的做法，並展示前進的道路。」

「葛謨州長正在展現傑出的領導力，幫助解決環境危機並建設可持續發展的未來，」副總統阿爾·戈爾 (Al Gore) 表示。「特朗普 (Trump) 政府蓄意加強我們對破壞環境的骯髒化石燃料的依賴，葛謨州長的遠見卓識和領導能力與此形成鮮明的對比。現在比以往任何時候都更加依賴我們大家加緊應對我們時代面臨的這個急迫問題。葛謨州長正在展示如何做到這件事。」

2018 年 1 月，聯邦政府公佈了大陸架外緣油氣租賃計畫，該計畫提議利用美國境內 90% 以上的海洋總面積開展油氣鑽探活動。該計畫將開放北大西洋 (North Atlantic) 與紐約州毗鄰的兩英畝海岸，用於開採礦石燃料。佛羅里達州 (Florida) 聲稱其作為美國的主要海洋經濟體嚴重依賴於旅遊業，此後不久即獲准退出海底鑽探計畫。

作為美國排名第三的海洋經濟體，紐約州如果不獲准退出該計畫，將損失將近 32 萬份工作和數十億美元的旅遊業收益和漁業收益。紐約州的海洋經濟共創造了 110 億美元的薪酬和 230 億美元的國內生產總值。

長島 (Long Island) 和紐約港 (New York Harbor) 居住著 1,140 萬人，且本州 60% 的人口都居住在長達近 2,000 英裡的潮汐海岸線的附近。紐新航港局 (Port Authority of New York and New Jersey (NYNJ)) 是大西洋海岸線上最大規模的港口，造成該港口中斷運營的大規模洩漏事故將給美國經濟造成災難後果。紐新航港局支持 40 萬份間接工作和 22.9 萬份直接工作，與此同時創造 900 億美元的個人與企業總體收入，以及 85 億美元的聯邦、州、地方稅收。紐約州堅決反對內政部 (Department of the Interior) 制定的美國大陸架外緣油氣租賃計畫，該計畫給紐約州的海洋資源以及孩子們的未來造成不可接受的威脅。

此外，海底鑽探危及紐約州為推動更加清潔理性的能源解決方案開展的進步工作，包括專用於可再生紐約項目的領先全國的 14 億美元投資。獲得撥款的項目包括 22 家太陽能發電廠，這表明大規模太陽能發電如今在紐約州首次達到經濟要求。這些項目預計將創造充足的清潔可再生能源，用於給超過 43 萬戶住宅供電，並減少超過 160 萬立方噸的碳排放量，這相當於道路上減少將近 34 萬輛車。

這些項目推進了葛謨州長在 2017 年 6 月公佈的清潔氣候就業 (Clean Climate Careers) 計畫。清潔氣候就業計畫關注增加可再生能源及能源效率，以便紐約州截至 2020 年擁有 4 萬份新的高薪清潔能源工作。利用今天的歷史規模投資，紐約州將支持 3,000 多份長短期高薪建築、操作及維護工作，這些工作預計將採用該地區的現行薪酬標準。

在競爭性篩選過程中，承諾創造優質地方就業並利用當地製造的零部件和材料的可再生能源項目獲得加分。嚴格的兩步過程還包括利用非價格標準評估申請。標準包括評估開發商在建設可再生能源項目並予以融資方面擁有的經驗、開發商此前在紐約州的項目開發經驗，以及與電網互聯、許可以及現場控制相關的項目開發狀態。

提案由專業獨立評估人員組成的技術委員會評估並打分。30 個開發商做出的答復提出 88 個項目，這些項目為紐約州能源研究與發展機構 (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) 提供機會用於選出最好的並且最具成本效益的提案。

除了 22 個公共事業規模的太陽能發電廠，其他項目包括三座風電場和一個水電項目。一座風電場採用儲能設施，是紐約州境內首個採用儲能設施的大規模可再生紐約項目。幾個項目將在 2018 年 4 月動工，所有項目預計在 2022 年前投入運作，從而每年增加超過 1,380 兆瓦生產力並創造超過 320 萬兆瓦小時的電力。

這些項目大力推進了州長提出的清潔能源標準，截至 2030 年利用可再生能源製造紐約州 50% 的用電量。獲得撥款的項目從 30 家清潔能源開發商提供的 88 份申請書選出。紐約州 14 億美元的投資在這些項目存在期間預計帶動 30 億美元的直接投資，紐約州能源研究與發展機構將為這些新項目提供支持。這次採購提供的加權平均價格是 20 年授出合同的期限內每兆瓦時電力 21.71 美元，比過去兩年授出合同的價格低 11%。

紐約州能源與金融機構 (Energy and Finance) 主席理查德·考夫曼 (Richard Kauffman) 表示，「收到的答復數量和項目質量表明能源願景改革 (Reforming the Energy Vision, REV) 正在推動清潔能源市場。紐約州全體民眾都理應獲得可再生能源主導的能源系統帶來的環境效益和經濟效益。這些項目幫助我們實現實現這些效益。」

紐約州務卿羅薩納·羅薩多 (Rossana Rosado) 表示，「紐約州帶頭創建美國首個公共事業規模的離岸風電場，我們想繼續與聯邦機構合作推進這個項目。葛謨州長高瞻遠矚地帶頭制定發展路線以建設可持續並且負責的未來，以避免離岸油氣鑽探給沿海社區帶來的切實威脅。」

紐約州能源研究與發展機構總裁兼首席執行官艾麗西亞·巴頓 (Alicia Barton) 表示，「這是紐約州的重要歷史時刻，我們做出美國歷史上最大規模的州可再生能源採購承諾。截至 2030 年利用可再生紐約供應紐約州 50% 的用電量，這是葛謨州長為抗擊氣候變化而制定的領先全國的工作日程的基礎，我期待看到這些項目創造就業、發展清潔能源經濟，並在今後數十年為紐約民眾提供清潔可靠的電力。」

紐約州環境保護廳 (Department of Environmental Conservation, DEC) 廳長巴茲爾·賽格斯 (Basil Seggos) 表示，「聯邦政府制定的能源政策正在朝著錯誤的方向發展，有可能給紐約州造成災難性的後果，幸運的是，葛謨州長引領全國過渡至清潔能源經濟。油氣勘探、鑽探以及潛在的洩漏事故與紐約州數十億美元的海岸經濟格格不入。紐約州不破壞我們沿海地帶的環境狀況和經濟狀況，認真負責地發展

可再生能源，用於支持紐約州開展全面工作以減少溫室氣體排放量並對抗氣候變化。」

大紐約區房屋和建築行業委員會 (Building and Construction Trades Council of Greater New York) 會長嘉里·拉巴貝拉 (Gary LaBarbera) 表示，「我代表大紐約區房屋和建築行業委員會感謝葛謨州長帶頭應對氣候變化，並支持紐約工薪階層民眾。今天的公告表明紐約州能夠迎面解決氣候變化帶來的問題，並創造高薪中產階級建築工作。」

紐約清潔能源聯盟 (Alliance for Clean Energy New York) 執行理事安妮·瑞諾德斯 (Anne Reynolds) 表示，「很高興看到葛謨州長領先全國的清潔能源政策推動地區風能項目和太陽能項目並創造就業。新的 50% 清潔能源標準授出的這些首批合同表明紐約州認真推進截至 2030 年實現利用可再生能源製造 50% 電力的目標。」

26 個大規模可再生能源項目按地區列示如下：

首府地區 (Capital Region)

- **哥倫比亞太陽能 1 號項目 (Columbia Solar 1)**，哥倫比亞郡 (Columbia County)：赫卡特能源公司 (Hecate Energy) 將在考帕克鎮 (Copake) 建造發電量為 60 兆瓦的太陽能工廠。
- **達比太陽能公司 (Darby Solar)**，華盛頓郡 (Washington County)：戈拉哈那太陽能公司 (Granada Solar) 將在伊斯頓鎮 (Easton) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。
- **弗林特麥恩太陽能公司 (Flint Mine Solar)**，格林郡 (Greene County)：哈德遜能源公司 (Hudson Energy Enterprises) 將在柯薩奇鎮 (Coxsackie) 建造發電量為 100 兆瓦的太陽能工廠。
- **格林郡能源資產公司 (Greene County Energy Properties)**，格林郡：格林郡能源資產公司將在柯薩奇鎮建造發電量為 19.9 兆瓦的太陽能工廠。
- **帕特遜維勒鎮 (Pattersonville)**，斯克內克塔迪郡 (Schenectady County)：提科斯能源公司 (Teichos Energy) 將在帕特遜維勒鎮 (Pattersonville) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。

紐約州中部地區 (Central New York)

- **詹尼斯太陽能公司 (Janis Solar)**，科特蘭郡 (Cortland County)：戈拉哈那太陽能公司將在威利特鎮 (Willet) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。
- **天高太陽能公司 (Sky High Solar)**，奧農達加郡 (Onondaga County)：塞浦路斯克里克可再生能源公司 (Cypress Creek Renewables) 將在圖里鎮 (Tully) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。

五指湖地區 (Finger Lakes)

- 扎瓦太陽能中心 (**Java Solar Energy Center**)，懷俄明郡 (**Wyoming County**)：艾維能源公司 (Invenergy) 將在扎瓦鎮 (Java) 建造發電量為 1.53 兆瓦的太陽能工廠。

哈得遜中部地區 (Mid-Hudson)

- 藍石太陽能公司 (**Blue Stone Solar**)，阿爾斯特郡 (**Ulster County**)：傑羅尼莫能源公司 (Geronimo Energy) 將在索格迪斯鎮 (Saugerties) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。
- 黎明太陽能公司 (**Daybreak Solar**)，阿爾斯特郡：傑羅尼莫能源公司將在肖瓦崗鎮 (Shawangunk) 建造發電量為 25 兆瓦的太陽能工廠。
- 利特旁德太陽能公司 (**Little Pond Solar**)，奧蘭治郡 (**Orange County**)：塞浦路斯克里克可再生能源公司將在迪帕克鎮 (Deerpark) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。
- 馬格魯德太陽能公司 (**Magruder Solar**)，阿爾斯特郡：戈拉哈那太陽能公司將在嘎迪納鎮 (Gardiner) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。

麥可山谷 (Mohawk Valley)

- 雙鎖太陽能公司 (**Double Lock Solar**)，蒙哥馬利郡 (**Montgomery County**)：塞浦路斯克里克可再生能源公司 (Cypress Creek Renewables) 將在明登鎮 (Minden) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。
- 東點能源中心 (**East Point Energy Center**)，斯科哈里郡 (**Schoharie County**)：新紀元能源公司 (NextEra Energy) 將在沙倫鎮 (Sharon) 建造發電量為 50 兆瓦的太陽能工廠。
- 格里森太陽能公司 (**Grissom Solar**)，富爾頓郡：格里森太陽能公司將在梅菲爾德鎮 (Mayfield) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。
- 高河能源中心 (**High River Energy Center**)，蒙哥馬利郡：新紀元能源公司 (NextEra Energy) 將在阿姆斯特丹鎮 (Amsterdam) 建造發電量為 90 兆瓦的太陽能工廠。
- 岩區太陽能公司 (**Rock District Solar**)，斯科哈里郡：塞浦路斯克里克可再生能源公司將在卡萊爾鎮 (Carlisle) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。
- 珊妮克諾爾太陽能公司 (**Sunny Knoll Solar**)，斯科哈里郡：塞浦路斯克里克可再生能源公司將在斯科哈里鎮 (Schoharie) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。
- 塔亞登尼噶太陽能公司 (**Tayandenega Solar**)，蒙哥馬利郡：塞浦路斯克里克可再生能源公司將在聖約翰斯維勒鎮 (St. Johnsville) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。

紐約北部地區 (North Country)

- **萊昂斯弗斯工廠改造項目 (Lyons Falls Mill Redevelopment)**，里維斯郡 (Lewis County)：諾斯布魯克萊昂斯弗斯公司 (Northbrook Lyons Falls) 將改造一座現有的水電廠，從而增加 3.23 兆瓦的新可再生能源產能。

紐約州南部地區 (Southern Tier)

- **巴龍風力項目 (Baron Winds)**，斯托本郡 (Steuben County)：艾威博爾風能控股有限公司 (EverPower Wind Holdings Inc.) 將在科哈頓鎮 (Cohocton)、丹斯維爾鎮 (Dansville)、弗里蒙特鎮 (Fremont)、韋蘭鎮 (Wayland) 建造發電量為 272 兆瓦的風電場。
- **藍石風能公司 (Bluestone Wind)**，布魯姆郡 (Broome County)：卡爾派恩公司 (Calpine Corporation) 將在溫莎鎮 (Windsor) 和桑福德鎮 (Sanford) 建造發電量為 121.8 兆瓦的風電場，並配套提供 6.2 兆瓦的儲能設施。
- **布蘭斯科姆太陽能公司 (Branscomb Solar)**，泰奧加郡 (Tioga County)：戈拉哈那太陽能公司將在坎頓鎮 (Candor) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。
- **帕克特太陽能公司 (Puckett Solar)**，希南戈郡 (Chenango County)：戈拉哈那太陽能公司將在格尼鎮 (Greene) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。
- **里根太陽能公司 (Regan Solar)**，希南戈郡：戈拉哈那太陽能公司將在吉爾福德鎮 (Guilford) 建造發電量為 19.99 兆瓦的太陽能工廠。

紐約州西部地區 (Western New York)

- **阿利卡特風能公司 (Alle-Catt Wind)**，阿利格尼郡 (Allegany) 和卡特羅格斯郡 (Cattaraugus)：艾維能源公司 (Invenergy) 將在阿卡德鎮 (Arcade)、法莫斯維爾鎮 (Farmersville)、弗雷德姆鎮 (Freedom)、拉斯弗德鎮 (Rushford)、森特維勒鎮 (Centerville) 建造發電量為 339.78 兆瓦的風電場。

基於這些項目創造的勢頭，紐約州能源研究與發展機構將在 2018 年 4 月 25 日根據清潔能源標準再次採購大規模可再生能源。每年按照可預測的速度採購可再生能源將支持紐約州持續發展和吸引投資興趣，並把紐約州確立為美國主導的可再生能源開發市場。

在 2018 年 4 月 25 日開展的採購活動中，紐約州能源研究與發展機構將提出幾項新規定用於鞏固 2017 年卓有成效的採購活動，以確保選中的項目繼續為紐約州創造最大的價值：

- 為了進一步鞏固紐約州的承諾，即在本州境內創造優質的清潔能源崗位，紐約州能源研究與發展機構將規定按照紐約州勞工廳 (Department of Labor) 設立的標準向大規模可再生能源工作支付現行工資，以此作為今後採購活動的一個合同條款。紐約州還將進一步探索勞動力標準、項目勞動協議及其他措施，用於確保今後的項目繼續為紐約民眾創造優質的高薪工作；
- 為了幫助達成葛謨州長提出的領先全國的承諾，即截至 2025 年部署 1,500 兆瓦的儲備能源，紐約州能源研究與發展機構將設法支持各項提案，這些提案以經濟高效的方式把可再生能源與高級儲能技術相結合；
- 為了維持寶貴的農業資源並加以保護，《招標書 (request for proposals)》將征詢額外的資訊，用於確保被選中授予合同的可再生能源項目不會給紐約州的耕地造成不可接受的影響。

紐約州能源研究與發展機構預計在 2018 年 9 月授予合同，如果必要，將在 2018 年 11 月公佈後續採購活動。

欲了解更多資訊，請訪問[紐約州能源研究與發展機構的網站](#)。

###

網站 www.governor.ny.gov 有更多新聞
紐約州 | 行政辦公室 | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[退出訂閱](#)