



立即發表：2018年11月8日

州長安德魯 M. 葛謨

葛謨州長發佈紐約州大規模離岸風力發電項目征詢書

第一階段競標推進建設紐約州 2,400 兆瓦的離岸風力發電項目；支持葛謨州長提出的要求，即可再生能源截至 2030 年佔比 50% 以抗擊氣候變化

紐約州在全國率先對離岸風力發電項目提出薪酬與勞動要求，以確保為紐約州工人創造優質工作崗位

紐約州將於 2018 年 11 月 15 日舉辦紐約州離岸風力發電項目供應商論壇 (New York Offshore Wind Supplier Forum)，為紐約州企業介紹離岸風力發電供應鏈機會

安德魯 M. 葛謨州長今日發佈全面[征詢書](#)，為紐約州尋找不低於 800 兆瓦的新離岸風力發電項目。備受期待的首次招標由紐約州能源研究與發展機構 (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) 發佈，引爆各方競爭紐約州首批大型離岸風力發電項目合同，邁出了第一步用於實現截至 2030 年製造 2,400 兆瓦離岸風電以抗擊氣候變化的目標。這次征詢推動紐約州實現葛謨州長提出的要求，截至 2030 年利用可再生能源製造紐約州 50% 的電力，並大力迅速帶動紐約州新興的離岸風力發電產業。

「這次行動是紐約州可再生能源發展工作的轉折時刻，因為我們設法建設安全可靠兼具成本效益的清潔能源未來，」州長葛謨表示。「紐約州將繼續抗擊氣候變化，投資於可靠的離岸風電建設項目和清潔能源，從而在本州和全世界提供一條道路，邁向更加環保可持續的未來。」

「這次征集離岸風力發電項目推進了我們的承諾，旨在實現我們積極的清潔能源目標，」副州長凱西·霍楚爾 (Kathy Hochul) 表示。「我們正在全州持續推進可再生能源建設項目，從而確保為後世民眾創造更加清潔環保的環境。紐約州正在帶頭開展工作，促進產業發展並抗擊氣候變化。」

這次具有歷史意義的招標標誌著紐約州領先全國的離岸風電規劃工作翻開了重要的新篇章，這項工作已開展了三年多的時間，包括廣泛的利益相關方、機構和公眾諮詢，以及詳細的技術分析和財務分析。這些規劃工作為 2018 年 1 月發佈的紐約州離岸風電總體計畫 (Offshore Wind Master Plan) 提供了基礎，公共服務委員會 (Public Service Commission) 發佈的 2018 年 7 月指令設立了紐約州離岸風電標準 (State's Offshore Wind Standard)，給隨後的這項重要工作打好了基礎。

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，「紐約州利用這次征集活動大步邁向清潔可持續能源的未來。在葛謨州長帶領下，紐約州正在創建領先全國的離岸風電產業，利用低成本、更加清潔高效的能源系統為紐約民眾提供優質就業和更多經濟機會。紐約州目前非常適合利用這項持續發展的技術，並體現清潔能源投資能夠從經濟和環境角度造福紐約民眾。」

作為迅速發展的現代化全球產業，離岸風力發電項目預計給紐約州帶來大約 60 億美元的投資，這將支持離岸風電設備製造、安裝和操作領域的大約 5,000 份高技能工作，以及長期操作和維護領域的將近 2,000 份工作。紐約州能源研究與發展機構這次征集行動對離岸風電開發方制定的薪酬與勞動協議提出前所未有的要求，以確保項目為紐約州工人提供優質工作。

為了協助紐約州企業參與交付這些項目，紐約州能源研究與發展機構將於 2018 年 11 月 15 日在紐約市 (New York City) 召開紐約州離岸風電供應商論壇，為當地供應商和服務機構介紹全球離岸風電開發商和製造商。更多關於該論壇的資訊，請見[此處](#)。

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，「離岸風力發電註定成為美國今後主要的清潔能源資源，由於葛謨州長堅定致力於發展新型清潔能源和抗擊氣候變化，紐約州如今站在了這個新興產業的最前沿。因為今天發佈征集行動，紐約州將啟動建設第一代大型離岸風力發電項目，紐約州能源研究與發展機構制定征集行動，以確保這些項目將全面兌現其環境承諾及經濟發展承諾。」

根據這項征集行動，紐約州能源研究與發展機構能夠給大約 200 至 800 兆瓦電力項目發放長達 25 年的合同，如果收到有足夠吸引力的提案，還能夠發放更大發電量項目的合同。每家提交提案的機構還須提交針對大約 400 兆瓦發電量至少一份提案。競標將於 2019 年 2 月到期、合同預計於 2019 年春季發放，合同預計隨後執行以利用即將過期的聯邦政府退稅額。

這項全面征集行動提出的主要規定包括：

- 確保沿海社區在開發和建設過程中全面參與並了解情況；
- 規定參與建造所有獲准設備的工人簽訂《項目勞工協議 (Project Labor Agreements)》並獲取現行標準薪酬；
- 規定獲批准的機構提交經濟效益計畫供評估，並對這些主張的實現情況輔以第三方審核驗證，以獎勵紐約州境內的相關就業、項目支出和基礎設施投資。
- 積極滿足海洋使用方的利益，例如紐約州技術工作組公佈的緩解計畫中體現的休閒垂釣相關人員和環境相關人員。

紐約州公共服務委員會發佈的 2018 年 7 月指令批准了紐約州提出的 2,400 兆瓦發電量目標並樹立了第一階段征集行動的框架，紐約州能源研究與發展機構將根據提交提案的機構的報價以及經濟效益和項目可行性提出建議。通過這些招標活動，紐約州能源研究與發展機構將要求獲得撥款的機構取得海上風能可再生能源證書 (Offshore Wind Renewable Energy Certificates, ORECs)。

鑒於離岸風電的成本最近十年在歐洲和全世界大幅降低，紐約州正在引領全國開展工作，把這項可再生能源技術推廣至美國大西洋海岸。今年六月，紐約州能源研究與發展機構獲得美國能源部 (U.S. Department of Energy) 提供的 1,850 萬美元資金，領導全國範圍的研發協會 (Research and Development Consortium) 推進全國的離岸風電活動。工業界、學術界和國家實驗室將支持該協會實施各項計畫，減少美國離岸風電建設項目的成本和風險，並支持美國的製造活動和離岸風供應鏈。離岸風電項目鞏固了紐約州在推進離岸風具有成本效益和負責任的開發活動方面具有的領導作用。

公共服務委員會約翰 B. 羅德 (John B. Rhodes) 表示，「利用優秀、清潔且選址良好的項目開發離岸風電是實現葛謨州長提出的再生能源截至 2030 年佔比 50% 的目標的關鍵所在。紐約州利用這項措施帶頭開發這個重要資源和產業，並在大幅削減成本的同時實現製造大量的優質清潔能源，此外還將給我們的沿海社區和紐約州創造數千份高薪工作和數百萬美元的投資。」

紐約州勞工廳 (New York State Department of Labor) 廳長羅伯特·芮登 (Roberta Reardon) 表示，「離岸風電是本州可再生能源未來的核心板塊，該產業的發展意味著能源民眾的優質工作。這次征集行動不僅支持本州的長期環境承諾，還規定簽署項目勞工協議、保障現行標準的薪酬並獎勵創造就業崗位來保障工人的利益。」

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，「離岸風電開發項目是紐約州全面清潔能源工作日程的關鍵內容，用於減少溫室氣體排放量並抗擊氣候變化。紐約州環境保護廳與主要利益相關方及夥伴密切合作，包括商業捕魚業、我們在紐約州能源研究與

發展機構的州合作夥伴以及州務廳 (Department of State)，確保潛在能源開發活動避開敏感的海上棲息地，這次征集活動將以這些建議作為指導，以確保離岸風電負責任地選址並保護自然資源。」

帝國州發展公司 (Empire State Development) 總裁、首席執行官兼專員霍華德·澤穆斯基 (Howard Zemsky) 表示，「清潔能源是紐約州經濟未來的重要板塊，這次競爭將把本州的離岸風電承諾提升到新高度，從而創造新環保工作崗位和數十億美元的投資。」

拿騷郡郡長勞拉·庫蘭 (Laura Curran) 表示，「長島地區 (Long Island) 和紐約州把建設清潔能源經濟確立為一項使命，這份公告對我們而言是重要的一步。葛謨州長持續支持換機和離岸風電，我們感謝他及其政府持續關注推進建設更加清潔環保的紐約州。」

薩福克郡 (Suffolk County) 郡長史蒂夫·貝洛內 (Steve Bellone) 表示，「今天的公告對長島地區的未來是個重要的時刻，因為我們努力緩解環境變化並確立紐約州在清潔能源領域的領導地位。感謝葛謨州長堅定致力於在薩福克郡和紐約州創造清潔能源環境。」

紐約州離岸風聯盟 (New York Offshore Wind Alliance) 理事喬伊·馬特斯 (Joe Martens) 表示，「紐約州能源研究與發展機構發佈本州首次競爭性的離岸風電項目採購活動，這意義非凡，並且是州長所做堅定承諾採取的新行動，旨在截至 2019 年取得至少 800 兆瓦的清潔可再生無碳能源。由於葛謨州長，紐約州的離岸風電進程始終周密、深思熟慮且理性。本州帶頭積極利用離岸風電，這將帶來成千上萬份工作、更加豐富的能源種類、新企業，以及新的美國清潔能源產業。」

長島協會 (Long Island Association, LIA) 總裁兼首席執行官凱文·勞 (Kevin Law) 表示，「今天的征集行動是在建設長島地區清潔能源經濟、在該產業創造新就業機會以及增加燃料源方面邁出重要的一步，長島協會因此始終支持開發該資源。」

塞拉俱樂部 (Sierra Club) 紐約州高級代表人員麗莎·迪克斯 (Lisa Dix) 表示，「感謝州長及其政府採取這項具有歷史意義的離岸風電行動，該行動將有助於確保紐約州成為離岸風電產業的地區中心，並成為美國可再生能源經濟與就業的重要地點。州長信守承諾，快速推進離岸風電，並以最大程度有利於紐約民眾的方式這樣做。感謝州長和紐約州保障強有力的環境標準和勞動標準，並支持當地企業、社區和地方供應鏈，從而遵守承諾，簽署負責任的離岸風電合約。」

美國野生動物聯合會 (National Wildlife Federation) 離岸風電項目主任凱瑟琳·波維斯 (Catherine Bowes) 表示，「今天發佈的公告標誌著紐約州在追求負責任地

開發離岸風電的過程中又邁進了一步，感謝葛謨州長和紐約州能源研究與發展機構帶頭對該過程做出承諾，該過程能夠最大程度提高這個亟需的環境變化解決方案的環境效益和經濟效益。我們期待與葛謨州長這屆政府合作，推進這項全國示範行動，並確保所有紐約州供電項目全程按照最高的野生生物保護標準以負責任的方式建設。」

長島地區可再生能源執行理事高迪安·拉克 (Gordian Raacke) 表示，「今天為紐約州征求離岸風電提案標誌著本州在過渡至當地可再生能源的進程中實現重要目標。感謝葛謨州長發揮高瞻遠矚的領導能力，並感謝紐約州能源研究與發展機構迅速行動，樹立紐約州在離岸風電領域的領導地位。」

工業及勞工關係學院工人研究所 (ILR Worker Institute) 執行理事拉瑞·斯基勒 (Lara Skinner) 表示，「紐約州能源研究與發展機構今天發佈 800 兆瓦離岸風電項目的招標書 (Request For Proposal)，這是紐約州承諾建設可靠平等的離岸風電產業的過程中實現的重要歷史時刻，將在今後數十年改造紐約州的經濟。具體來說，這份招標書包含勞工條款，使得紐約州帶頭解決環境危機，並創造優質工作來支持工薪階層民眾。從製造離岸風電項目需要的設備零件，到離岸風電港口設備，以及離岸風電場的數千份建設工作，紐約州利用今天的公告提供重要的就業機會和經濟建設機會。」

責任離岸風電建設聯盟 (Responsible Offshore Development Alliance, RODA) 執行理事安妮·哈金斯 (Anne Hawkins) 表示，「本聯盟希望代表商務漁業在與離岸風電開發項目相關的問題上發表統一的意見，並確保離岸風電項目取得的所有進展都能夠最大程度減輕與現有傳統漁業的衝突。紐約州在這次征集行動中採取高瞻遠矚的協作方法，規定商務漁業參與其中，利用與開發方和各州合作的方法實施漁業緩解框架規定，用來消除潛在的直接和間接漁業影響，這種獨特且具有前瞻性的協作方法令責任離岸風電建設聯盟受到鼓舞。」

環境公民運動 (Citizens Campaign for the Environment) 執行主任艾德里安·艾斯波斯托 (Adrienne Esposito) 表示，「因為這項具有歷史意義的承諾，我們從化石燃料過渡至可再生能源的進程實現了飛躍。這是個具有顛覆意義的決定，一個令紐約州全體民眾為之自豪的傳奇。紐約州迎難而上解決氣候變化問題，證明其將成為全球領導者。這次征集行動對可再生能源、環境和民眾而言是一次巨大的勝利。」

大紐約區房屋和建築行業委員會 (Building and Construction Trades Council of Greater New York) 兼紐約州氣候就業機構 (Climate Jobs New York) 聯合創始人嘉里·拉巴貝拉 (Gary LaBarbera) 表示，「紐約市建築業協會 (New York City Building Trades) 對紐約州具有歷史意義的離岸風電項目招標書感到激動。多個州參與這項工作，制定離岸風電政策並開發該產業，但紐約州取得的成就最大，旨

在確保這個新產業創造優質的就業機會。紐約市建築業協會感謝葛謨州長和紐約州能源研究與發展機構帶頭在可再生能源採購過程中推進進步的採購政策，例如在這份招標書中提出現行標準薪酬要求和《項目勞工協議》要求。這些政策確保這個新產業創造的工作將成為良好的中產階級工作崗位，提供卓越的薪酬、健康福利和退休福利，此外還提供這個新產業的安全技能培訓。紐約州的離岸風電採購計畫是紐約民眾實現的一次『雙贏』。」

###

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](#)