



立即發表：2019年1月17日

州長安德魯 M. 葛謨

葛謨州長宣佈 2019 年行政預算案 (2019 EXECUTIVE BUDGET) 包括綠色新政 (GREEN NEW DEAL)

全國領先的清潔能源和就業議程使紐約走上碳中和的道路

要求 2040 年前實現 100% 清潔能源目標，把新的氣候舉措委員會 (Climate Action Council) 納入法律範疇以制定能使紐約實現碳中和的藍圖

確保順利過渡到清潔能源，從而刺激綠色經濟的發展並優先考慮紐約中低收入人群的需求

為 20 個北部地區 (Upstate) 大規模可再生能源項目投資 15 億美元，並為港口基礎設施投資 2 億美元，使紐約成為全國海上風力發電樞紐

建立在州長在環境工作上取得的記錄基礎上，包括取締水力壓裂、終止煤炭發電、為可再生能源進行空前投資、成立美國氣候聯盟 (U.S. Climate Alliance)

查看葛謨州長宣佈這一提案的視訊請點擊[這裡](#)

安德魯 M. 葛謨州長今日宣佈綠色新政，這是一項涵蓋在 2019 年行政預算案中的全國領先的清潔能源和就業議程，其積極地使紐約州的整體經濟走上碳中和的道路。這一具有里程碑意義的計畫為清潔能源提供了順利過渡，從而能夠刺激綠色經濟的發展並有限考慮紐約中低收入人群的需求。州長講宣佈公告的視訊現已發佈在 YouTube 頻道上，請參見[此處](#)，如需獲得電視視訊品質 (h264, mp4) 格式請參見[此處](#)。

「氣候變化是不爭的事實，其造成的延遲後果事關生死。我們深知我們必須要做的事是什麼。現在我們要有遠見、勇氣和能力去完成這一使命，」州長葛謨表示。

「儘管聯邦政府無恥地無視氣候變化的事實且不對其採取有效措施，但我們出櫃了全國首個綠色新政以利用清潔能源經的潛能，為實現無碳能源制定了全國最宏偉的目標，最終將完全消除碳排放。」

在葛謨州長的前兩個任期中，紐約取締了天然氣水力壓裂，承諾將在 2020 年前逐步淘汰煤炭發電，要求 2030 年前實現 50% 可再生能源的目標，並為支持《巴黎協定 (Paris Agreement)》成立了美國氣候聯盟。在《改革能源願景 (Reforming the Energy Vision, REV)》議程的指導下，紐約成為了美國史上可再生能源最大採購商，太陽能增長了近 1,500 個百分點，海上風力發電使本州的電力供應得到轉型，成為更清潔可持續性更強的能源。透過實施葛謨州長的綠色新政，紐約將採取果斷措施為後代保護環境並實現清潔能源未來的目標，同時還能使清潔能源經濟得到增長。

2040 年前實現 100% 清潔能源目標和全國領先的可再生能源新要求相結合

綠色新政將依法要求紐約在 2040 年前實現 100% 能源無碳的目標，這是美國最積極的目標，比加利福尼亞 (California) 最近制定的目標提前了五年。這一新要求的里程碑是對紐約成功開展的《清潔能源標準 (Clean Energy Standard)》的升華，使可再生能源發電在 2030 年前從 50% 增長到 70%。可再生能源的這一全球性的空前增長目標包括：

- 使紐約的海上風力發電目標增長三成，即在 2030 年前 2,400 兆瓦的基礎上增長，並於 2035 年前達到 9 千兆瓦
- 在 2023 年 3 千兆瓦的基礎上使 2025 年前太陽能分配部署翻一番，達到 6 千兆瓦
- 透過《清潔能源標準》使新的大規模陸地風電和太陽能資源增長一倍以上
- 使紐約現存可再生資源的貢獻和潛力得到最大化體現
- 在 2025 年 1,500 千兆瓦的基礎上在 2030 年前部署 3 千兆瓦能源儲備

制定一套實施方案使紐約實現碳中和的目標

綠色新政將成立全州首個法定的氣候舉措委員會，該委員會由州政府相關部門領導與其他行業、環境司法和清潔能源專家組成，旨在透過制定一套全面計畫以經濟地大幅減少所有主要來源的排放，這些來源包括電力、交通、建築、工業、山谷而活動和農業，從而讓紐約實現碳中和的目標。氣候舉措委員會將一系列的可能原因納入考量範圍，包括與美國氣候聯盟合作的可行性，旨在制定一項由多個州參與的減排新項目，這一項目涉及包括交通和工業在內的所有行業經濟，以及研究如何利用成功開展的《區域溫室氣體計畫 (Regional Greenhouse Gas Initiative)》推動對清潔能源經濟的轉型投資並對其順利過渡提供支持。

綠色新政還將包括一套宏偉戰略，旨在推動紐約全州的建築存量實現碳中和的目標。還議程包括：

- 推進對法律的修改以鞏固建築物能源效益守則，並制定電器效率標準
- 指示州政府部門確保其部門能夠遵守最嚴厲的能源效率和可持續發展標準
- 制定零支出規劃 (Net Zero Roadmap) 以對全州建築實現碳中和進行路線規劃

斥資數十萬億美元為清潔科技經濟所進行的綠色新政投資將減少溫室氣體排放

葛謨州長證實了紐約許下的直接承諾，即制定全國最宏偉的清潔能源議程並創造清潔能源業的優質崗位。葛謨州長還宣佈為[競爭獎項](#)斥資 15 億美元以支持紐約州北部地區 20 個大規模太陽能、風能和能源儲備項目。這些投資將增加超過 1,650 兆瓦的電力且每年利用可再生能源產生 380 萬千兆瓦的電力，這些足夠為近 55 萬戶家庭提供電力並創造超過 2,600 個長短期工作崗位。紐約透過結合先前在《清潔能源標準》下宣佈的清潔能源項目，已為全州 46 個項目撥款超過 29 億美元，這些項目足夠為一百多萬戶家庭提供電力。

綠色新政還包括為引入紐約海上風能業而進行的新投資，以及對州政府全球領先的目標予以支持，即在 2035 年前達到 9 千兆瓦。紐約將為港口基礎設施投資 2 億美元，使其與私營部門對區域海上風能發展的投資相匹配。這一在多地開展的投資項目象征著全國對海上風能基礎設施的最大承諾，其也鞏固了紐約作為美國海上風能新興行業樞紐的地位。

這些新的投資項目建立在以下項目的基礎上，紐約電力局 (New York Power Authority) 斥資 2.5 億美元開展的《發展電動車 (EVolve)》項目，由紐約國家能源研究與發展局 (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA) 的《紐約太陽能 (NY-Sun)》項目推動的 35 億美元私人投資用於分配太陽能，紐約綠色銀行 (NY Green Bank) 的交易產生近 17.5 億美元的流動私人資本用於開展清潔能源項目。

實現清潔能源經濟的順利轉型

為服務不到位的社區實現氣候正義： 綠色新政將幫助此前獲取服務不到位的社區做好準備，建設清潔能源未來、適應氣候變化，這些目標可透過以下舉措得到實現：

- 透過把環境公平與正義轉型工作組 (Environmental Justice and Just Transition Working Group) 納入法律範疇和將其與實施綠色新政過程中的規劃程序相結合而給予社區一席之地。
- 指示州政府的低收入能源工作組確定可使每年支出的公共能源資金發揮更大效應的改革方案，從而提高資金和項目的效率，這些項目旨在使服務不到位的社區能夠負擔的起能源開支。

- 指示 10 個州政府區域經濟發展委員會 (Regional Economic Development Councils) 為其地區制定出一套環境正義戰略。

資助《資產稅收補助基金 (Property Tax Compensation Fund)》，用於幫助社區過渡到清潔能源經濟：葛謨州長為資助州政府價值 7 千萬美元的《資產稅收補助基金》提出立法，旨在為受到骯髒陳舊能源產業轉型直接影響的社區繼續提供援助，並使其進入清潔能源新經濟。具體方案是，這筆資金將透過淘汰傳統發電設備而對受影響社區進行保護。

保護勞動者權利：為確保能創造優質的清潔能源崗位，由綠色新政支持的大規模可再生能源項目將要求獲得有優勢的工資水平，且州政府的海上風能項目將由《項目勞資協議 (Project Labor Agreement)》的要求予以支持。

發展清潔科技勞動力：為使紐約的人力為轉型做好準備，紐約州將採取新措施以支持人力發展，包括為《海上風能經濟和人力發展 (Offshore Wind Economic and Workforce Development)》成立紐約州諮詢委員會 (New York State Advisory Council)，為海上風能培訓中心進行投資用於為紐約民眾提供技能和安全培訓，以滿足在紐約發展清潔能源科技的要求。

紐約能源和金融機構 (Energy and Finance for New York) 主席理查·卡夫曼 (Richard Kauffman) 指出，「葛謨州長的綠色新政將進一步推動紐約州未來清潔能源的發展。我們不允許川普政府 (Trump Administration) 使這一進程倒退。葛謨州長的最新承諾確保了紐約作為全國清潔能源和氣候的不爭先鋒地位。我們將繼續在《改革能源願景》議程的基礎上實現可持續發展的經濟，並為未來的紐約民眾打造一個健康的環境。」

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，「氣候科學家鄭重表示阻止氣候變化的最糟糕影響需要採取果斷的措施，而不是循序漸進的開展工作。葛謨州長的綠色新政果斷地開展了沒有先例的工作。他不可動搖的氣候議程包括美國史上最積極的清潔能源目標，這也是全國為可再生能源和海上風能所作的最大承諾，其實現了清潔能源崗位的大規模流動性並為海上風能港口基礎設施進行了空前的投資。這些舉措使紐約成為抗擊氣候變化的全國領袖，也向世界展示了紐約有能力也將為後代實現清潔能源的未來。」

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，「應對氣候變化的威脅需要葛謨州長全面議程這樣的果斷舉措，從而使紐約州實現碳中和。綠色新政確保紐約能夠繼續開展我們全國領先的工作，從而為清潔能源經濟資本化經濟潛能，同時確保弱勢群體在氣候變化過程中也能從州政府開展的工作和投資中獲益。我期待與我的部門和權威夥

伴在氣候舉措委員會中共同努力，從而制定實施有效的方案以減少經濟所有行業中的溫室氣體排放。」

公共服務廳 (Department of Public Service) 首席執行官約翰 B. 羅德斯 (John B. Rhodes) 表示，「透過開展全國領先的綠色新政，葛謨州長使紐約走上了全面實現清潔電力和碳中和的道路，並制定了全國最遠大的可再生能源目標。這將為紐約建立起其所需的體系，即經濟、可靠、100% 清潔。」

###

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](#)