



立即發表：2017年8月23日

州長安德魯 M. 葛謨

葛謨州長宣佈多州開展合作，進一步減少電力部門的溫室氣體排放量

**參與區域溫室氣體減排計畫 (Regional Greenhouse Gas Initiative, RGGI) 的各州的
兩黨聯合工作組提議截至 2030 年把溫室氣體排放量上限再減少 30%**

**強化區域溫室氣體減排計畫兌現了葛謨州長在《2017 年州情咨文 (2017 State of
the State Commitment)》中做出的承諾**

**紐約州創造了 10 多億美元的區域溫室氣體減排計畫收益，迄今為止用於支持能源
效率、清潔能源與減排計畫**

安德魯 M. 葛謨州長今日宣佈紐約州和另外八個參加區域溫室氣體減排計畫的州提議更新多州工作，透過截至 2030 年把發電廠排放量上限再減少 30%，降至 2020 年水平以下，從而降低碳污染情況。州長在《一月州情咨文 (State of the State)》中要求參加區域溫室氣體減排計畫的州進一步強化該計畫，該計畫用於創造環境、健康、經濟效益，該公告滿足了這一要求。伴隨該計畫升級，2030 年的地區減排計畫上限將比 2009 年初始水平下降 65%。

「紐約州引領全國強化氣候安全性，投資收益利用區域溫室氣體減排計畫和這份最新的兩黨合作提案進一步減少排放量，從而繼續支持和創造上千份工作，並減少居民的電力費用，」州長葛謨表示。「區域溫室氣體減排計畫的成果表明紐約州致力於向全世界證明我們將減少污染並改善健康水平，與此同時把我們的經濟變得比以往更加清潔、環保、強大、可持續，從而保護本州民眾。」

區域溫室氣體減排計畫建立於 2005 年，紐約州和東北部 (Northeastern) 以及大西洋中部地區 (Mid-Atlantic) 另外九個州參與該計畫，該計畫從屬於美國首個使用創新市場機制的計畫，用於限制造成氣候變化的二氧化碳排放量，並以具有成本效益的辦法減少二氧化碳排放量。兩黨合作小組涵蓋紐約州、康乃迪克州 (Connecticut)、特拉華州 (Delaware)、緬因州 (Maine)、馬里蘭州 (Maryland)、馬薩諸塞州 (Massachusetts)、新罕布什爾州 (New Hampshire)、羅德島州 (Rhode

Island)、佛蒙特州 (Vermont)。區域溫室氣體減排計畫幫助東北部和大西洋中部地區的各州顯著減少二氧化碳排放量，以及電力部門產生的其他污染物。

區域溫室氣體減排計畫使紐約州受影響的工廠減少了將近 50% 的二氧化碳排放量，並使紐約州燃煤發電量減少了 90%。紐約州迄今為止創造了 10 多億美元的區域溫室氣體減排計畫收益，這些資金幫助支持能源效率、清潔能源與減排計畫。

2013 年，葛謨州長帶領參加區域溫室氣體減排計畫的各州，進一步削減截至 2020 年把排放量上限減少 50% 的目標。區域溫室氣體減排計畫繼續超越期望，創造 20 多億美元的區域經濟效益，以及 57 億美元的公共衛生效益，與此同時減排數量超越了持續下降的上限設立的要求。

紐約州環境保護部 (Department of Environmental Conservation) 部長巴茲爾·賽格斯 (Basil Seggos) 表示，「區域溫室氣體減排計畫在紐約州及東北部地區減少導致全球氣候變化的溫室氣體排放量方面大獲成功，同時還在可持續發展項目中提供了數千個工作崗位及數十億美元的投資。聯邦政府未帶頭解決氣候變化問題，區域溫室氣體減排計畫在此局面中將進一步降低排放量上限，並率先認可氣候變化並設法抵制，從而支持全球社區的未來。」

紐約能源和金融 (Energy and Finance for New York) 機構主席理查·卡夫曼 (Richard Kauffman) 指出，「葛謨州長帶頭實施區域溫室氣體減排計畫，這表明理性的兩黨合作政策總勝過豪言壯語。今天公佈的區域溫室氣體減排計畫提案，配合州長設立的能源願景改革 (Reforming the Energy Vision, REV) 政策和清潔能源標準 (Clean Energy Standard)，向美國發出明確的訊息，即氣候變化是真實的，未來將採用清潔可再生能源。」

公共服務委員會 (Public Service Commission) 約翰 B. 羅德 (John B. Rhodes) 表示，「區域溫室氣體減排計畫提議的變革朝著減少碳排放量又邁進了一步。在葛謨州長的領導下，紐約州在清潔能源標準中設立了領先全國的碳和可再生能源目標。這個多州和兩黨合作計畫正推動我們地區持續發展。」

紐約州能源研究與發展機構 (Energy and Research Development Authority, NYSERDA) 總裁兼首席執行官艾麗西亞·巴頓 (Alicia Barton) 表示，「這份區域溫室氣體減排計畫提案表明各州在抗擊氣候變化的過程中用自己的方式解決問題。採用更加清潔的能源系統不再是錦上添花，而是勢在必行。參加區域溫室氣體減排計畫的各州跨越州界開展合作，旨在減少有害氣體排放量並帶動清潔能源經濟發展，從而利用更加清潔的環境和更加繁榮的社區確保我們都從中受益。」

紐約州氣候領導力與清潔能源標準

今年六月，葛謨州長與加州 (California) 州長以及華盛頓州 (Washington) 州長合作設立了美國氣候聯盟 (US Climate Alliance)，確保在州層面上維持《巴黎協定 (Paris Agreement)》就氣候變化設立的減排目標。自今年六月起，美國氣候聯盟已發展至包括 14 個州，代表 40% 左右的美國國內生產總值 (Gross Domestic Product, GDP)。紐約州已準備好與所有其他州合作，包括加入美國氣候聯盟的州，採取所有必要的額外措施以確保繼續達成符合《巴黎協定》的減排量。

紐約州利用能源願景改革戰略和計畫積極支持清潔能源創新。此外，各類計畫確保減排進程加速前進，包括清潔能源基金 (Clean Energy Fund)、10 億美元紐約太陽能計畫 (NY-Sun Initiative)、10 億美元紐約綠色銀行 (NY Green Bank)、4,000 萬美元社區微型電網的紐約獎勵 (NY-Prize) 競賽及其他計畫。

區域溫室氣體減排計畫健康效益

近期的分析還表明，區域溫室氣體減排計畫為參加該計畫的各州帶來了數不清的健康效益和生產力效益，包括多達 1.6 萬人避免患上呼吸系統疾病、多達 390 人避免了心臟病，300 至 830 人避免了死亡。就避免費用和其他經濟效益而言，僅紐約州產生的健康效益預計就超過了 17 億美元。

經濟效益

參加區域溫室氣體減排計畫的各州的經濟超過全國其他各州，相關區域內的電價降低，而其他各州的電價甚至有所上升。這包括碳排放減少 16%（高於其他各州）及經濟增長逾 3.6%。三年管制期每年都為紐約州經濟貢獻大約 4,500 份工作，並為地區貢獻 1.4 至 1.6 萬份工作。

節省能源費用

紐約州能源研究與發展機構稱，紐約州消費者截至 2016 年 12 月前參加區域溫室氣體減排計畫支持的項目，在這些項目存在期間將累積節省 37 億美元的能源費用。

###

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