



立即發表：2017 年 11 月 10 日

州長安德魯 M. 葛謨

葛謨州長宣佈石溪大學 (STONY BROOK UNIVERSITY) 能效專案現已竣工

**該專案將每年節省 832,000 美元能源成本，並減少 3,800 噸溫室氣體排放，
相當於阻止 730 輛汽車上路**

**重要能效專案支持了葛謨州長設立的全國領先的目標，即截至 2030
年將溫室氣體排放量減少 40%**

安德魯 M. 葛謨州長於今日宣佈薩福克郡 (Suffolk County) 石溪大學的全面能效專案現已完工。這將每年為校園節省 832,000 美元能源成本，並減少 3,800 多噸溫室氣體排放——相當於阻止了 730 輛汽車上路。本專案支持了葛謨州長的目標，即截至 2030 年將溫室氣體排放減少 40%。該目標是葛謨州長推出的「能源願景改革 (Reforming the Energy Vision, REV)」戰略的一部分，旨在為全體紐約民眾構建一套覆蓋全州的清潔、適應力強和價格適宜的能源系統。

「我們正在採取積極措施在本州各地社區內抗擊氣候變遷，創新型能效專案是降低成本、減少溫室氣體排放的關鍵，」州長葛謨表示。「紐約正率領全國開展綠色能源運動，開創清潔技術，為子孫後代保護我們的環境。」

這一斥資 570 萬美元的倡議由紐約電力局 (New York Power Authority, NYPA) 和紐約州立大學 (State University of New York, SUNY) 提供融資並加以實施。本專案還直接支持了「紐約智慧建築 (BuildSmart NY)」專案，號召州政府所有的建築物能夠在截至 2020 年前將能效提高 20%。改善能效的專案包擴：在石溪大學校園內對六座建築物升級供暖和製冷系統，這包擴在該大學的分子醫學中心 (Center for Molecular Medicine) 和生命科學中心 (Center for Life Sciences) 之間安裝製冷水循環連接器。

紐約州能源與金融機構 (Energy and Finance, New York State) 主席理查德·考夫曼 (Richard Kauffman) 表示，「在葛謨州長的領導下，紐約州正在將州政府建築物作為表率，採用價格適宜有效的方式減排，同時為納稅人削減成本。透過這些舉措，紐約電力局 (NYPA) 和石溪大學正在展示『能源願景改革 (REV)』如何透過構建一個更清潔、更具適應力、價格更合理的能源系統來抗擊氣候變遷。」

紐約電力局總裁兼首席執行官吉爾 C. 奎尼斯 (Gil C. Quiniones) 表示，「作為本州減少碳足跡和能源使用的工作之一，NYPA 每年斥資上百萬美元在公共建築物中推行節能措施。石溪大學推行的全面節能措施是州長設定的雄心勃勃的能源目標的象征；幫助該大學達到節省成本的目標，並提高能效。」

紐約州立大學 (SUNY) 校長、前美國能源副部長克裡斯蒂娜 M. 約翰遜 (Kristina M. Johnson) 表示，「SUNY 現已將 1990 年的溫室氣體排放量減少了 27%，並在我們的州長、NYPA 和我們的各大校園（例如石溪大學）的支持和領導下，致力於達到紐約州和《巴黎氣候協議 (Paris Climate Accord)》設定的目標。這一投資的重要性在於擁有三重重要影響：減少校園運營成本、減少碳足跡和提高可持續生存的宣傳教育意識。」

石溪大學校長小塞繆爾 L. 斯坦利 (Samuel L. Stanley Jr.) 醫學博士表示，「石溪大學一直以來都在尋求擴大可持續發展的措施，找到成本效益，從爾盡可能地實現環保。透過葛謨州長的『紐約智慧建築』項目和 NYPA 的朋友們實施的戰略，本倡議將節省資金和運營效率，這將在未來給我們的基礎設施帶來積極的影響。」

參議員肯·拉瓦爾 (Ken LaValle) 表示，「我們很高興看到 SUNY 石溪分校 (SUNY Stony Brook) 和紐約電力局已在過去幾年間展開合作，編制了一套全面有效的方案，改善能源效率，節省成本並降低排放量。本專案的成果將節省成本、改善我們的環境。正在實施的技術將作為紐約州其他機構所需推行技術的典範。」

州眾議院議員史蒂夫·安格勒布萊特 (Steve Englebright) 表示，「改善公共建築物的能效是我們最有效的一項工具，使得我們能夠實現州政府訂立的減少導致氣候暖化的溫室氣體排放量的目標。此舉快速、廉價，且能夠透過能效轉型來節省能源，從爾極大程度上降低石溪大學的能源成本。有了 NYPA 的協助，這一新完工的專案將幫助本州實現既定目標，在 2020 年前將州政府所有的建築物的能源效率提高 20%。」

如需查看本能效專案的視訊剪輯和訪談，請查看：<https://youtu.be/aJ2cD9G959g>

請登錄 NYPA 網站，了解更多有關州長推出的「[紐約智慧建築](#)」項目的資訊。

NYPA 是本國最大規模的州級公共電力組織，運營著 16 個發電廠和 1,400 多英裡的輸電線。NYPA 生產的 70% 以上的電力屬於清潔的可再生水電。紐約州電力局不使用稅款或州立稅收抵免。其透過銷售債券和大部分透過銷售電力獲得的收入，為營運提供資金支持。如需更多資訊請訪問：www.nypa.gov，請關注我們：[Twitter](#) @NYPAAenergy、[Facebook](#)、[Instagram](#)、[Tumblr](#) 和 [LinkedIn](#)。

『能源願景改革 (Reforming the Energy Vision, REV)』

『能源願景改革』是安德魯 M. 葛謨州長頒佈的引領氣候變化應對工作和發展紐約經濟的一項戰略。『能源願景改革』旨在透過刺激諸如太陽能、風能和能源效率的清潔技術的投資，以及實現截至 2030 年全州電力需求中可再生能源供電佔比達到 50%，從而為全體紐約民眾建立一個更清潔、更有彈性以及價格更為適宜的能源系統。『能源願景改革』已經在整個州的太陽能市場促成 795% 的增長率，參加節能計畫的 105,000 多個低收入家庭為此永久性地削減了電費支出，並且在生產製造、工程、以及其他清潔能源技術領域創造了成千上萬的工作職位。『能源願景改革』確保紐約州截至 2030 年在全州範圍內減少 40% 的溫室氣體排放量，並實現國際認可的目標，即截至 2050 年把排放量減少 80%。如需瞭解更多有關『能源願景改革』的資訊，包括州長在清潔能源技術和創新領域發佈的 50 億美元投資計畫，請造訪：www.ny.gov/REV4NY，並關注我們的推特頁面：[@Rev4NY](#)。

###

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