



立即發佈：2021年8月30日

州長凱西·霍楚爾

霍楚爾州長宣佈與紐約市住房保護和開發部達成協議，以建立一個耗資**2400**萬美元的經濟適用房脫碳試點

試點計劃投資預計將支援約**1,200**套經濟適用房的升級改造，並使**3,000**名中低收入居民受益

創新試點透過對經濟適用房電氣化來精簡資金以加速減排

*支援本州的到**2050**年將溫室氣體排放量減少**85%**的領先全國的目標*

州長凱西·霍楚爾今天宣佈，紐約州能源研發局 (New York State Energy Research and Development Authority) 與紐約市住房保護和開發部 (New York State Energy Research and Development Authority) 達成協議，合作開展一項 2400 萬美元的試點計劃，來為經濟適用房的電氣化活動提供資金。此外，試點將建立一個簡化的融資流程，透過該流程，經濟適用房所有者無需額外的行政工作即可獲得 NYSERDA 獎勵。該計劃支援本州的到 2050 年將溫室氣體排放量降低 85% 的全國領先的目標，詳見《氣候領導力和社區保護法案》(Climate Leadership and Community Protection Act)。

霍楚爾州長說：「氣候危機是一個需要全球共同應對的全球性問題，這就是紐約州和紐約市集中資源並共同努力減少碳排放如此重要的原因。NYSERDA 和 HPD 之間這種新的夥伴關係將使紐約市的經濟適用房開發項目更容易獲得資金和為了使用清潔能源來改造其建築。隨著我們繼續尋求新的和創新的方法以在我們的日常工作和生活使用清潔能源，這種夥伴關係使我們離實現本州雄心勃勃的氣候目標更進一步。」

市長比爾·德·布拉西奧 (Bill de Blasio) 說：「我們的復甦必須是綠色復甦，因為氣候變化危機已經不遠了——它已經到來了。這種夥伴關係將幫助我們對經濟適用房脫碳和實現清潔能源目標。我感謝州長在這個關鍵問題上的合作。」

透過簽署諒解備忘錄，NYSERDA 和 HPD 正在合作來證明，當建築所有者為其建築尋求清潔和可再生能源融資時，可以有效地納入紐約受監管的多戶經濟適用房的電氣化升級。該試點將提供缺口資金，以支付實現 HPD 監管的現有建築電氣化和實施其他效能改進（例如建築圍護結構和熱水配給）的增量成本，從而降低能源消耗並改善居民的健康和安全的結果。此類工作將包括從基於化石燃料的供暖和製冷過渡到高效熱泵技術，從而提高能源效率、降低溫室氣體排放並提供卓越的室內環境品質。

NYSERDA 總裁兼執行長多琳·M·哈里斯 (Doreen M. Harris) 說：「透過這種夥伴關係，我們將展示一個簡化的經濟適用房電氣化流程，同時開發可複製的新改造方法以減少全州排放。這筆資金將支援我們為實現本州現有建築的脫碳，同時確保向清潔能源經濟的公正過渡，讓所有居民都能獲得能源效率和電氣化的長遠好處所付出的持續努力。」

HPD 專員路易絲·卡羅爾 (Louise Carroll) 說：「這個試點計劃正是德布拉西奧市長在 2019 年宣佈綠色新政 (Green New Deal) 時所設想的大膽步驟，綠色新政設定了到 2050 年將溫室氣體排放量減少 80% 並承諾實現碳中和的目標。實現該目標的一個重要部分是建築的電氣化，尤其是那些沒有以相同的能源效率目標建造的舊開發項目的電氣化。我們很高興與 NYSERDA 合作，以提高紐約市經濟適用房的能源效率，這最終將幫助我們為子孫後代建設一個更強大、抗災能力更強的城市。」

當該計劃在秋季啟動時，NYSERDA 將直接向項目開發商提供並在隨後支付近 2200 萬美元的激勵措施，以及 HPD 融資。此外，NYSERDA 還將資助一間技術援助提供商，以協助試點參與者和 HPD 在從設計、施工和施工後階段的整個過程中實施電氣化升級。TAP 還將收集資訊和資料，以制定公開的年度報告和最終報告，向利益相關者（如其他經濟適用房機構）展示試點結果。

試點計劃投資預計將支援約 1,200 套經濟適用房的升級改造，並使 3,000 名中低收入居民受益。項目的具體需求和要實施的工作範圍，獲得的資助金額也會有所不同。受理申請的時間為從秋季啟動計劃時開始，到 2024 年年末或到資金耗盡為止。

紐約州房屋和社區改造專員魯斯安妮·維斯諾斯卡斯 (RuthAnne Visnauskas) 說：
「NYSERDA 與紐約市住房保護和開發部合作的 2400 萬美元試點計劃基於 [HCR 的 750 萬美元的清潔能源倡議](#)，該倡議將建造多達 600 個最先進的、全電能房屋。今天的宣佈是多戶對經濟適用房發項目的清潔能源解決方案的另一項重大投資。透過將電氣化改造資金添加到現有住房開發的再融資中，我們可以更有效地將這項新技術應用於舊開發項目，並繼續實現本州的整體脫碳目標。這些改造將為中低收入的紐約人提供更健康、更可持續的住房，並為所有人創造更環保的環境。」

州資源保護委員會建築效率和脫碳高級顧問林德塞·羅賓斯 (Lindsay Robbins) 說：「多戶經濟適用房的效率和脫碳將為最需要它們的紐約人提供健康、舒適和負擔得起的房屋。這個具有前瞻性的試點利用再融資流程，確保這些物業有機會採取有意義的脫碳步驟，這是這些物業進行重大升級的難得機會。紐約在採用創新解決方案實現多戶經濟適用房脫碳方面繼續處於領先地位，這種州和市機構之間的合作將有助於確保紐約實現其氣候目標。」

建築是紐約州最大的溫室氣體排放源之一，在現有建築中採用能源效率和電氣化措施將減少碳污染，並有助於使建築更具有可持續性、更健康和更安全。通過紐約州能源研究與發展機構和公用事業項目，超過 68 億美元的投資被用於整個州的建築脫碳。透過提高建築內的能源效率和安裝現場儲能設備、可再生能源設備和電動車充電設備，州政府

將減少其碳污染，並實現其雄心勃勃的目標，即在 2025 年前減少 185 萬億英國熱量單位 (British Thermal Unit, BTU) 的現場能源消耗，相當於為 180 萬戶家庭供應的電力，從而增加 18 億的社會和環境獲益。

該計劃的資金來自 NYSERDA 的 53 億美元清潔能源基金。如需瞭解更多資訊，請訪問 HPD 的網站：<https://www1.nyc.gov/site/hpd/index.page>

參議員凱文·帕克 (Kevin Parker) 說：「我讚賞州長霍楚爾和 NYSERDA 的最近提出的在全州實現脫碳同時優先考慮弱勢社區的倡議。該計劃將成為數以千計經濟適用房居民的資產，我期待著該項目的擴大。」

下院議員邁克爾·庫西克 (Michael Cusick) 說：「在我們努力實現清潔能源目標的過程中，建築物脫碳絕對至關重要。NYSERDA 和紐約市住房保護與開發部瞭解住房脫碳的重要性，今天宣佈的試點計劃是有可能採取以最終實現紐約市所有經濟適用房脫碳的眾多步驟的第一步。」

下院議員沈寶維 (Steven Cymbrowitz) 說：「該項目將改善居民的健康和安全，節省燃料成本，並推進我們州減少溫室氣體排放的基本任務。我讚賞霍楚爾州長促成 NYSERDA 和 HPD 的合作，這將使許多紐約人的生活將在未來幾年受益。」

紐約州領先全國的氣候計畫

隨著紐約州從 2019 冠狀病毒病 (COVID-19) 疫情中逐漸恢復，紐約州全國領先的氣候議程是美國最有進取心的氣候和清潔能源方案，它呼籲有序、公正地向清潔能源過渡，創造就業機會，並繼續發展綠色經濟。透過《氣候領導力和社區保護法案》，紐約州正走上一條實現其強制目標的道路：到 2040 年實現電力行業零排放，包括到 2030 年實現 70% 的可再生能源發電，並實現經濟範圍的碳中和。它建立在紐約史無前例的增加清潔能源的投資基礎上，其中包括在全州 91 個大型可再生能源專案中投入超過 210 億美元、68 億美元用於減少建築物排放、18 億美元用於擴大太陽能專案、超過 10 億美元用於清潔交通計畫，以及超過 12 億美元的紐約綠色銀行承諾。綜合起來，這些投資支援紐約的清潔能源行業在 2019 年提供 150,000 多個工作崗位，分佈式太陽能行業自 2011 年以來增長了 2,100%，以及到 2035 年開發 9,000 兆瓦的海上風電的承諾。根據氣候法案，紐約州將在這一進步的基礎上繼續取得進步，並在 2050 年前使溫室氣體排放量較 1990 年水準減少 85%，同時確保至少 35%（目標為 40%）的清潔能源投資產生的收益用於弱勢社區，並推動實現本州 2025 年能源效率目標，即將現場能源消耗減少 185 萬億英熱單位的終端使用能源節省。

###

可造訪網站 www.governor.ny.gov 瀏覽更多新聞
紐約州 | 州長辦公室 | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[退出訂閱](#)