



立即發佈：2023 年 7 月 20 日

凱西·霍楚爾州長

## 霍楚爾州長宣佈紐約州最大的屋頂太陽能專案竣工

該專案位於 **Medline Industries** 公司的屋頂上，該公司位於奧蘭治縣，是美國最大的私營醫療產品製造商和經銷商

### 7.2 兆瓦社區太陽能專案有助於降低公司和哈德遜中部地區居民的能源成本

支援紐約的《氣候法案》到 2025 年安裝 6 千兆瓦太陽能的目標，並加快實現到 2030 年達到 10 千兆瓦的進展

凱西·霍楚爾州長今天宣佈紐約州最大的屋頂太陽能專案竣工。7.2 兆瓦社區太陽能專案位於奧蘭治縣內，美國最大的私營醫療產品製造商和分銷商 **Medline Industries** 公司的配送中心屋頂上，有助於降低公司和哈德遜中部地區居民的能源成本。今天宣佈的消息支援紐約《氣候領導力和社區保護法》到 2025 年安裝 6 千兆瓦分佈式太陽能的目標，並加快實現到 2030 年達到 10 千兆瓦的進展。

霍楚爾州長表示，「紐約州透過積極發展可再生能源來繼續為其他州樹立榜樣，而我們對清潔、負擔得起的太陽能的承諾是我們成功建設零排放電網的關鍵。該專案的竣工標誌著帝國州取得的又一個重大里程碑，反映了對以社區為中心的專案的私人投資的成功趨勢，這些專案現在是我們清潔能源轉型的核心。」

該社區太陽能專案由 17,000 多塊太陽能電池板組成，於 2023 年 5 月 26 日竣工，每年產生 850 萬千瓦時 (kWh) 的清潔電力，足以為 1600 多戶家庭供電，同時每年減少近 6,000 公噸的碳排放，相當於減少 1200 多輛汽車上路。該專案位於蒙哥馬利鎮 (Town of Montgomery)，耗資 800 多萬美元，其中近 500 萬美元來自開發商 PowerFlex 的私人投資。PowerFlex 是一間為商業客戶提供太陽能、儲能和電動汽車 (EV) 充電解決方案的全國性供應商，目前歸 Medline Industries 公司所有。紐約州能源研究與發展機構透過 [NY-Sun](#) 提供了 300 多萬美元的專案支援，NY-Sun 是該州的標誌性計畫，旨在推動太陽能的推廣，同時降低成本，使家庭、企業和社區更容易獲得太陽能。

紐約州能源研究與發展機構總裁兼執行長多林·M·哈里斯 (Doreen M. Harris) 表示，「在霍楚爾州長的領導下，紐約成為全國最大的社區太陽能市場，吸引了新的戰略公私合作夥伴關係幫助我們改變為家庭和企業供電的方式。Medline Industries 和 Powerflex 對

該專案有共同的願景和承諾，這為其他考慮開展類似專案的商業地產樹立了榜樣，這些專案可以減少碳足跡，同時擴大周邊社區居民使用太陽能的機會。」

**紐約經濟發展廳總裁、執行長兼廳長霍普·奈特 (Hope Knight)** 表示，「永續的能源是推動我們進入環保經濟發展未來的關鍵因素之一。這個專案證明了我們是清潔能源領域的領先者，並證明私人 and 社區利益相關者之間的大膽合作關係在紐約州取得了無與倫比的成功。」

**PowerFlex 執行長拉斐爾·德克勒克 (Raphael Declercq)** 表示，「作為專案開發商，我們很自豪能夠幫助實現這個破紀錄的紐約屋頂社區太陽能專案。PowerFlex 與 Medline 的多年合作關係使多個太陽能專案得以在全國各地安裝，我們讚揚他們對永續性的深入和持續的承諾。」

**Medline ESG 副總裁弗朗西斯卡·奧利弗 (Francesca Oliver)** 表示，「Medline 堅定不移地致力於透過投資綠色技術來建立環境永續的企業。在我們的蒙哥馬利配送中心安裝紐約最大的屋頂太陽能專案，體現了我們致力於為該州的醫療服務提供者及其患者提供更永續的醫療服務。」

社區太陽能使用了大量太陽能電池板，房主和租房者無需在家中安裝電池板即可使用太陽能。能源仍然透過他們的常規電力供應商提供，而社區太陽能電池陣列產生的電力直接回饋到電網，客戶的電費中可以獲得積分。

Medline 的配送中心於 2022 年 8 月開業，僱用了 700 多名員工，向醫院、療養院和門診手術中心等醫療保健提供者配送產品和設備。該設施將利用太陽能專案產生的 40% 的清潔能源，剩下 60% 可供約 600 名居民使用，他們可以訂閱該系統，並在電費中獲得積分，預計每月可節省 10% 的費用。紐約州經濟發展廳向 Medline 提供了高達 1,000 萬美元的精益求精工作退稅額 (Excelsior Jobs Tax Credit)，以換取保留 344 個並創造 266 個就業崗位的承諾。

今天宣佈的消息基於紐約州在 NY-Sun 下取得成功，在 NY-Sun 計畫的幫助下，自 2012 年起，紐約州的太陽能增加 3,000% 以上，使用了 74 億美元的私人投資，並自該計畫開始之時起將太陽能費用減少了 72%。目前有超過 4,600 兆瓦的分佈式太陽能正在運行，近 3,500 兆瓦的太陽能處於開發後期，即將竣工。2022 年，紐約成為美國最大的社區太陽能市場，去年提供了全國近一半的社區太陽能容量。紐約大約有 13,400 人從事太陽能方面的工作。

**議員迪迪·巴雷特 (Didi Barrett)** 表示，「屋頂太陽能將在實現紐約州可再生能源目標方面發揮關鍵作用，正是因為像 NY-SUN 這樣的計畫，去年屋頂太陽能安裝量增加了 49%。位於 Medline Industries 公司的紐約州最大的屋頂太陽能專案就坐落在哈德遜河谷 (Hudson Valley)，這是個好消息。我感謝凱西·霍楚爾州長和紐約州能源研究與發展機構對此類重要專案的持續支援。」

紐約太陽能產業協會 (NYSEIA) 執行董事諾亞·金斯伯格 (Noah Ginsbur) 表示，「這個 7.2 兆瓦的屋頂社區太陽能專案為紐約製造商和工業企業提供了利用太陽能增強盈利能力的機會，同時為紐約人節省電費，並支援我們實現雄心勃勃的清潔能源目標。該專案由紐約全國領先的社區太陽能和紐約太陽計畫促成，並由我們的創新商業領袖執行。紐約太陽能產業協會 (NYSEIA) 祝賀霍楚爾州長、紐約州能源研究與發展機構、Medline Industries 和 Powerflex 完成了這一有影響力的太陽能專案。」

社區太陽能接入聯盟東北地區主任凱特丹·尼爾 (Kate Daniel) 表示，「我們很自豪能慶祝紐約州的這一里程碑式專案。該專案展示了我們如何有效利用空間部署清潔能源和利用私人投資建設公共基礎設施從而為社區帶來有巨大的節能效益，來釋放社區太陽能的全部潛力，這令我們倍感自豪。紐約領先的社區太陽能政策和促進公平能源的承諾使我們有可能完成這樣的專案。我們為霍楚爾州長、紐約州能源研究與發展機構和公共服務廳辛勤工作，透過社區太陽能專案使所有紐約人用得上當地的太陽能。」

紐約環保選民聯盟 (League of Conservation Voters) 主席朱麗葉·泰伊 (Julie Tighe) 表示，「我們很高興看到奧蘭治縣的屋頂太陽能專案的竣工，該專案將為哈德遜河中部地區的家庭和企業提供 7.2 兆瓦的清潔能源。作為該州同類設施中規模最大的一個，該專案不僅規模巨大，而且有力地證明了霍楚爾州長對發展太陽能的持續承諾，更廣泛地說，是對確保紐約成為應對氣候變化的領導者的堅定承諾。」

### 紐約州全國領先的氣候計劃

紐約州領先全國的氣候議程呼籲實現有序公正的過渡，從而創造能維持家庭生活的崗位，在所有行業中繼續發展綠色經濟，並確保至少 35% 的清潔能源投資收益（目標為 40%）流向弱勢社區。紐約正以全國最宏偉的氣候和清潔能源部分計劃為指導，推進到 2040 年實現電力部門零排放的目標，包括到 2030 年實現 70% 的可再生能源電力供應，並實現整個經濟的碳中和。這一過渡過程中的基石是紐約史無前例的清潔能源投資，其中包括在全州 120 個大型可再生能源轉型專案中投入超過 350 億美元，68 億美元用於減少建築物排放，33 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劃，以及超過 20 億美元的紐約綠色銀行承諾。這些投資和其他投資為紐約州的清潔能源行業提供支援，在 2021 年創造了超過 16.5 萬個工作崗位，而分佈式太陽能行業自 2011 年以來漲幅超過 3,000%。為減少溫室氣體排放和改善空氣質量，紐約還通過了零排放汽車法規，其內容包括截止 2035 年前，本州售出的所有載客新汽車和新卡車需實現零排放。合作將繼續推進紐約的氣候行動進程，設立近 400 個註冊氣候智慧社區、100 個認證氣候智慧社區和近 500 個清潔能源社區，而紐約州在州內 10 個弱勢社區中實施的最大規模社區控制監測計劃也將致力於治理空氣污染和對抗氣候變化。

###

可造訪網站 [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov) 瀏覽更多新聞  
紐約州 | 州長辦公室 | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418

[退出訂閱](#)