



立即發佈：2023 年 2 月 7 日

凱西·霍楚爾州長

**霍楚爾州長公佈經濟發展資助金，以加強紐約州北部地區的半導體製造業**

**紐約州電力局批准全球半導體行業真空和減排設備領先企業愛德華的資助金，推動 2.12 億美元的資本投資並創造 340 多個就業機會**

**公司擴張將為紐約州北部地區引入半導體製造流程中的關鍵元件**

凱西·霍楚爾州長今天宣佈，紐約州電力局董事會 (New York Power Authority Board of Trustees) 批准了愛德華公司 (Edwards) 的經濟發展資助金。總部位於英國的愛德華公司是全球半導體行業真空和減排設備的領先企業，隸屬阿特拉斯·科普柯集團 (Atlas Copco Group) 集團。這項投資將能推動逾 2.12 億美元的資本投資 (3.19 億美元總體專案的首期工程)，並創造 343 個工作崗位。霍楚爾州長在 2022 年 11 月首次**宣佈**，愛德華公司決定在杰納西郡 (Genesee) 的紐約西部地區科技先進製造園 (Science & Technology Advanced Manufacturing Park, STAMP) 建造一個新設施。

「紐約州北部地區發展成為全球先進製造業中心，帶來了前所未有的變革性投資，這將為紐約州的優秀勞動力提供未來的就業機會。」**霍楚爾州長**表示。「透過為同類企業提供大力發展所需的工具和支援，紐約州正在繼續推進創新傳承，並鞏固其在半導體行業的領導地位。」

紐約州電力管理局暫代總裁兼執行長賈斯汀·E·德里斯科爾 (Justin E. Driscoll) 說，「為紐約持續增長的半導體行業鞏固關鍵供應鏈合作夥伴的關係，有助確保紐約州發展尖端技術。紐約州電力局的水電發揮了關鍵作用，有助吸引領先製造商前來紐約州，也有助於在實施大規模投資的同時創造高薪就業機會。」

帝國州發展公司 (Empire State Development, ESD) 總裁、執行長兼專員霍普·奈特 (Hope Knight) 表示，「吸引半導體行業的供應鏈合作夥伴，是在紐約州建立更強大生態系統的關鍵，我們非常高興能與紐約州電力局和其他州府機構合作，確保紐約州在這一行業中的領先地位，同時帶來眾多出色的工作機會。」

紐約州電力局局長約翰·R·考邁爾 (John R. Koelmel) 表示，「今天會議所批准的經濟發展資助金將能推進紐約州宏大的《氣候法案 (Climate Act)》目標，同時加強紐約州的

全球半導體製造業領導者地位。尼亞加拉電力專案 (Niagara Power Project) 關係到紐約州西部地區數以萬計的就業崗位，也可推動紐約州過渡至清潔能源經濟。」

在今天的會議上，紐約州電力局董事會批准一項申請，將 4.9 兆瓦 (MW) 的低成本尼亞加拉水電分配給愛德華公司，以支援公司在科技先進製造區基地建設幹式真空泵製造設施。此外，紐約州電力局董事會亦批准了 2.1 兆瓦的高負載因數電力，電力局將在能源市場為愛德華採購相關電力。

尼亞加拉郡低成本水電可調配給紐約電力局「尼亞加拉郡水力發電專案」(Niagara Power Project) 半徑 30 英哩範圍內的企業，或位於肖托夸郡 (Chautauqua County) 的企業。這些水電配額關係到該地區現有的數萬個工作崗位。

愛德華公司正在籌建一個 24 萬平方英尺的園區，包括位於科技先進製造區基地的製造、倉庫和管理業務。幹式真空泵是半導體製造流程的關鍵元件，因此愛德華公司的擴張將能直接支援半導體企業擴大其在美國的業務。

帝國州發展公司已提供高達 2,100 萬美元的績效型精益求精工作崗位稅收抵免 (Excelsior Jobs Tax Credit)、投資稅收抵免 (Investment Tax Credits) 和額外的 100 萬美元，以支援勞動力發展和培訓多元包容的勞動力，從而換取 600 個新的全職工作崗位。

參議院多數黨領袖查理斯·舒默 (Charles Schumer) 表示，「今天公佈的工作，是愛德華真空公司在紐約州北部地區逾 3 億美元投資的又一個關鍵步伐，可為杰納西郡提供 600 個高薪工作崗位。從美光在紐約州中部地區的重大投資和極狼公司 (Wolfspeed) 在馬西 (Marcy) 的新晶圓廠，到哈德遜河谷 (Hudson Valley) 即將啟動的安森美 (Onsemi) 設施，以及格羅方德 (GlobalFoundries) 公司在首府地區建設的新晶圓廠，現在愛德華公司又在紐約西部地區科技先進製造園設廠，以加強我們的半導體供應鏈，我提出的《晶片與科學法案 (CHIPS and Science Act)》正在大幅推動北部地區發展，成為晶圓行業的全球中心。能夠推動愛德華真空公司選擇科技先進製造園作為新工廠基地，我感到非常榮幸；公司能夠聽取我的呼籲，我也感到非常高興；而州長今天公佈的工作將能進一步促進我們實施這項投資。」

議員喬·莫雷爾 (Joe Morelle) 表示，「加強本地的半導體晶圓供應鏈，不僅能夠帶來更多的就業機會，也能振興我們的製造業。感謝霍楚爾州長實施針對性投資，促進地方創新，致力於確保地區經濟的蓬勃發展。」

### 紐約不斷發展的半導體產業

霍楚爾州長還在《2023 年州情諮文 (2023 State of the State)》中公佈向州長半導體擴建、管理和融合辦公室 (Governor's Office of Semiconductor Expansion, Management, and Integration, GO SEMI) 投資 4,500 萬美元；在此之前，美光公司 (Micron) 宣佈將會投資 1,000 億美元的歷史性資金，選擇紐約州奧農達加郡 (Onondaga County) 克萊 (Clay) 作為其建造全球最大型存儲器製造設施的駐點。預計該項投資將為紐約州中部地區帶來多達 5 萬個就業崗位，這得益於州長在 2022 年簽署的《聯邦芯片和科學法案》以及

《紐約綠色芯片立法》。新辦公室將由帝國州發展公司帶領，成員構成有來自各個部門和機構的專家，包括州務廳 (Department of State)、紐約州能源研究與發展機構 (New York State Energy Research and Development Authority)、勞工廳 (Department of Labor)、紐約州交通廳 (Department of Transportation)、環境保護廳 (Department of Environmental Conservation)、紐約創造生產公司 (NY CREATES)、紐約州電力局 (New York Power Authority)、住房與社區重建署辦公室 (Office of Homes and Community Renewal)和紐約州立大學 (State University of New York)。州長半導體擴建、管理和融合辦公室將領導和集中完成美光公司的投資工作；為吸引半導體行業及其供應鏈而制定推行各項政策；為地方、州、聯邦和私人合作夥伴協調勞動力發展和社區投資；領導開展組建、吸引和留住所需的高技術人才勞動力的工作；以智能發展原則為重點，支援整合發展。

### 紐約州全國領先的氣候計畫

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畫為指導，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，**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 **18** 億美元的紐約綠色銀行 (Green Bank) 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** 年以來則增長了 **2,100%**。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畫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