



立即發表：2017 年 11 月 8 日

州長安德魯 M. 葛謨

葛謨州長宣佈 10 名決賽選手參加首輪「點亮紐約 (LUMINATE NY)」加速器計畫

斥資 1,000 萬美元的「點亮紐約」倡議是全球規模最大的光學、光電學和成像技術 (Optics, Photonics and Imaging Technologies, OPI) 的新創企業加速器

OPI 創新是「五指湖加速發展 (Finger Lakes Forward)」的一個關鍵部分——本地區的全面戰略，用於振興社區和發展經濟

安德魯 M. 葛謨州長今天宣佈首批 10 間公司入選紐約州首輪「點亮紐約」加速器競賽。首輪決賽選手包攬光學、光電學和成像技術初創企業。它們於 11 月 8 日星期三在羅切斯特市 (Rochester) 舉辦的「點亮紐約」照明設計獎中面對由行業專家構成的顧問組進行演示，最終入選。

「紐約十分驕傲能夠投資並支持這些新創先進技術企業的成長，」州長葛謨表示。「我們的戰略投資已將羅切斯特市定位為全球光學、光電學和成像技術行業的領軍人。透過『點亮紐約』競賽，我們將繼續把聚光燈照在這一地區的行業發展上，吸引 21 世紀的企業，繼續推動五指湖地區 (Finger Lakes) 加速發展。」

「在葛謨州長的英明領導下，羅切斯特市在現有的雄厚的光學技術發展基礎之上，再次成為了光電學和成像技術的行業先鋒，」副州長霍楚爾 (Hochul) 在參加本次競賽時表示。「『點亮紐約』競賽證實了蓬勃向上的經濟發展。鑒於本地區可提供優秀的勞動力，並擁有巨大的發展潛力，如今已日漸成為這一領域的全球中心，推動著『五指湖加速發展』的良好勢頭。」

本輪競賽收到了來自全球各地 100 多位申請人提交的意向，包攬來自加拿大 (Canada)、瑞士 (Switzerland)、愛爾蘭 (Ireland)、德國 (Germany)、蘇格蘭 (Scotland)、印度 (India)、中國 (China)、俄羅斯 (Russia)、卡塔爾 (Qatar)、黎巴嫩 (Lebanon)、以色列 (Israel) 和美國 (United States) 的團隊。

入選的 10 名決賽選手名單如下：

光電學設備、鐳射、材料和顯示領域：

- Arovia, Inc. - 休斯頓市，德克薩斯州
- Lumotune - 加拿大安大略郡 (Ontario) 滑鐵盧鎮 (Waterloo)
- Molecular Glasses, Inc. - 羅切斯特市 (Rochester)，紐約州

光譜學和醫療設備領域：

- LighTopTech Corp. - 羅切斯特市，紐約州
- Intelon Optics, Inc. - 波士頓 (Boston)，馬薩諸塞州 (MA)

擴增實境和虛擬實境、傳感器、裝設儀器、圖像識別領域：

- Bounce Imaging - 波士頓，馬薩諸塞州
- Double Helix LLC - 費城 (Philadelphia)，賓夕法尼亞州 (PA)
- Think Biosolution - 愛爾蘭 (Ireland) 都柏林市 (Dublin)
- Positive Science - 羅切斯特市，紐約州
- Tarsier Optics, Inc. - 巴爾的摩 (Baltimore)，馬里蘭州 (MD)

每間公司將獲得首輪 100,000 美元投資，並將加入本倡議的首批團隊。該團隊將在 2018 年 1 月組建，工作地點位於羅切斯特市中心區剛剛整修一新的希伯利大廈 (Sibley Building)。這一為期 6 個月的計畫將協助這些團隊拓展其創新理念，加快商業化進程。在本計畫結束之時，各個團隊將在「演示日 (Demo Day)」中展開角逐，爭取獲得超過 200 萬美元的後續融資。本計畫獲得了「五指湖加速發展」的「上州振興計畫 (Upstate Revitalization Initiative)」所提供的 1,000 萬美元資金，並由羅切斯特高科技部門 (High Tech Rochester) 負責管理。

「點亮紐約」倡議將支持入選創新企業在行業專家、各大企業和本地大學的幫助下，在羅切斯特市內開發其創意理念。本計畫旨在支持對解決具有挑戰性行業難題感興趣的企業家們，包擴但不僅限於：機器視覺、檢查、生醫光電、安全、監控、擴增實境、虛擬實境和自動駕駛車輛。

「點亮紐約」將在聯邦政府國防部 (U.S. Department of Defense) 下屬的美國集成光電元件製造研究所 (American Institute for Manufacturing Integrated Photonics, AIM Photonics) 的指導下進行。該研究所獲得來自紐約州提供的 2.5 億美元的款項支持，並將設在羅切斯特市伊斯曼商業園 (Eastman Business Park) 中美國集成光電元件製造研究所 (AIM) 的一流製造廠房之中。該製造中心將用於測試、組裝、包裝芯片，這些芯片使用光子替代電子以增強半導體電路的性能。葛謨州長和副總統

喬·拜登 (Joe Biden) 於 2015 年 7 月率先宣佈，美國集成光電元件製造研究所 (AIM Photonics) 將幫助保障全國和五指湖地區在新興技術研究、開發與製造領域的領先地位。

「點亮紐約」總經理蘇哈撒·拉瑪努罕 (Sujatha Ramanujan) 表示，「我們很高興能夠與 10 間潛力巨大的企業展開合作。新創企業的創意、精力和能力結合位於紐約州羅切斯特市的光學行業提供的指導和支持，我們預計這批『點亮紐約』企業團隊將取得巨大成功。創新將促進增長、拓展前景。」

紐約州經濟發展廳 (Empire State Development, ESD) 總裁、首席執行官兼廳長霍華德·澤穆斯基 (Howard Zemsky) 表示，「熱烈祝賀入選的企業團隊參加這輪新競賽。五指湖地區現已日益成為光學、光電學和成像技術創新的全球中心。『點亮紐約』加速器將進一步支持我們的努力，將企業資源專注用於光電學行業，培養創業環境，使得這些新創企業和本地區能夠得到蓬勃發展。」

五指湖地區區域經濟發展委員會 (Finger Lakes Regional Economic Development Council, FLREDC) 副主席兼門羅社區學院 (Monroe Community College) 院長安妮·克瑞斯 (Anne Kress)、五指湖地區區域經濟發展委員會副主席兼大羅切斯特商會 (Greater Rochester Chamber of Commerce) 會長鮑勃·杜菲 (Bob Duffy) 表示，「衷心祝賀這些創新團隊入選參加羅切斯特市首輪開拓性的『點亮紐約』加速器計畫。這一獨特的競賽將幫助本地區在光學產品和服務行業這一新興領域中佔據世界領軍人的地位，幫助在未來促進五指湖地區的加速發展。」

州參議員喬伊·羅巴奇 (Joe Robach) 表示，「『點亮紐約』是一次令人興奮不已的機會。這 10 間入選決賽企業均理解羅切斯特市再次走在了創新科技發展的前沿陣地，擁有改革人們生活方式的潛力。本計畫的成果將在我們的社區內創造發展機遇、刺激就業。」

州眾議院多數黨領導人約瑟夫 D. 莫雷勒 (Joseph D. Morelle) 表示，「『點亮紐約』為這些新創企業提供了絕佳的機會，為它們提供其所需的重要工具與資源，幫助它們在本社區內成長壯大。此外，這 10 間入選企業還將在繼續構建和加速本地區經濟復甦的過程中扮演關鍵的角色。我衷心感謝葛謨州長持續投資於具有巨大潛力的、勤勉努力的創新企業，他們定將幫助構建一個更強大的紐約。」

門羅郡郡長雪麗爾·迪諾爾弗 (Cheryl Dinolfo) 表示，「這類創新競賽建立在本社區現已擁有的雄厚光學發展實力之上，並有潛力在現在和未來創造更多工作機會，吸引投資。我衷心祝願『點亮紐約』的決賽選手，感謝他們點亮通往未來的道路，在門羅郡創造更多就業機會，構建一個更為強大的經濟體。」

市長洛夫利 **A. 沃倫 (Lovely A. Warren)** 表示。「我很高興能夠看到如此多的企業有意創造高新技術崗位和機會。『點亮紐約』專案與羅切斯特市可謂是天然的結合，持續發揚該地區作為全球光學、光電學和成像技術領軍人的優良傳統。辛虧有了葛謨州長和本州對我市進行的持續投資，這 10 名決賽選手現已擁有最佳機遇，引領本地經濟邁入下一代發展階段。」

如需有關「點亮紐約」加速器計畫的其他資訊，請點擊[此處](#)。

「五指湖加速發展 (Finger Lakes Forward)」的促進

今天的公告補充了「五指湖加速發展」計畫，該計畫是該地區的全面發展藍圖，用於創造強勁的經濟增長和社區發展。為了給該計畫奠定基礎，州政府自 2012 年以來已經在該地區投資超過 52 億美元，投資於包括光電子業、農業和食品生產、以及高級製造業在內的關鍵產業。如今，失業率已下降至大蕭條前的最低水平；個人和企業所得稅均已下降；企業正選擇在諸如羅切斯特市 (Rochester)、巴達維亞鎮 (Batavia)、卡南代瓜市 (Canandaigua) 這樣的地方進行發展投資。

如今，本地區正在透過葛謨州長於 2015 年 12 月宣佈啟動的「上州振興計畫 (Upstate Revitalization Initiative)」所提供的 5 億美元州政府投資來推進「五指湖加速發展」戰略。州政府的 5 億美元投資將激勵私營企業投資超過 25 億美元，該地區已提交的方案預計將創造多達 8,200 個新就業機會。更多資訊請見[此處](#)。

###

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