



立即發表：2017年12月12日

州長安德魯 M. 葛謨

葛謨州長宣佈選出六家決賽企業參加紐約州中部地區 (CENTRAL NEW YORK)
『天才紐約 (GENIUS NY)』第二輪競賽

這個特殊的計畫持續吸引全球企業前往紐約州中部地區

『天才紐約』第二輪競賽延續『紐約州中部地區崛起 (Central New York Rising (CNY) Rising)』計畫取得的進展，這項計畫是本地區的全面戰略，用於振興社區和發展經濟

安德魯 M. 葛謨州長今日宣佈選出六家決賽企業參加紐約州中部地區『天才紐約』第二輪競賽，這是全球最大規模的商業競賽，專注於無人機系統、交聯平台及其他技術部門。商業加速器支持關注無人機系統、硬件、軟件以及分析方法的創業者和初期企業。該計畫將投資近 300 萬美元給六家決賽公司，包括三個特等獎，價值分別高達 100 萬美元、60 萬美元、40 萬美元。這個項目由錫拉丘茲市 (Syracuse) 科技園 (Tech Garden) 孵化器和州中心 CEO 公司 (CenterState CEO) 負責管理，還提供企業定期津貼、住房、資源、規劃以及交流機會。參賽企業須在紐約州中部地區運營業務至少一年時間。

「『天才紐約』競賽吸引這個激動人心的 21 世紀部門內的下一代企業家來到該地區扎根，從而改變紐約州中部地區的經濟格局，」州長葛謨表示。「我們投資於這些無人機系統 (unmanned aerial system, UAS) 企業，從而確保紐約州在這個新興的無人機系統產業保持主導地位，該產業是『紐約州中部地區崛起』計畫的核心。祝賀入圍第二輪決賽的企業。」

「葛謨州長承諾投資於紐約州的未來，使之在科技與創新經濟領域保持主導地位，」副州長霍楚爾 (Hochul) 表示。「今天，隨著我們宣佈選出決賽企業參加第二輪『天才紐約』企業加速器競賽，我們又選出了六家公司用於擴張地方經濟並提供投資。這是全球頂級規模的企業競賽，關注無人機系統和科技部門，該競賽在紐約州中部地區舉辦。」

六家決賽企業獲選參加『天才紐約』第二輪競賽，其中一個團隊是國際企業、一個團隊由一位女性聯合成立、一個團隊來自紐約州中部地區。

六家獲選的決賽企業包括：

- **Dropcopter 公司 (Dropcopter)** (加利福尼亞州 (California)) 是一家農業技術初創企業，該公司發明出正在申請專利的技術，供農民利用無人機給果園授粉。蜂群數量近期的減少導致授粉價格大幅增加，這給 Dropcopter 等替代技術帶來了誘人的市場。
- **Fotokite 公司 (Fotokite)** (瑞士 (Switzerland)) 把航空機器人和地面機器人與專利飛行控制算法相結合，創建狀似風箏的系繩無人機系統，該系統有效利用繩自主飛行 24 小時。
- **精密視覺公司 (Precision Vision)** (新墨西哥州 (New Mexico)) 創造圖形處理技術，以合適的價格實現實時精密成像。精密成像利用每個圖像中已知的 2D 或 3D 參考位置定位每個像素。該公司擁有獨特的軟件和知識，用於提供低價實時精密成像，從而打開新市場。
- **Quantifly 公司 (Quantifly)** (密歇根州 (Michigan)) 是一家物聯網 (Internet of Things, IoT) 解決方案公司，該公司杜絕人為錯誤、減少安全風險並集中管理收集到的數據，藉此統一無人機系統、機器視覺以及分析，從而簡化泊車和交通調查，並減少相關費用。該公司在市場上佔有重要份額，其解決方案旨在成為經典應用程序，供城市規劃人員關注智能城市應用和可持續性。
- **TruWeather 公司 (TruWeather)** (弗吉尼亞州 (Virginia)) 正在構建服務，用於專門為無人機 (Unmanned Aerial Vehicle, UAV) 企業改善氣象情報的精密度、準確度以及通訊。該公司將針對超視距 (Beyond-Line-of-Sight, BLOS) 無人機業務開發無人機氣象風險管理服務 (Weather Risk Management Service) 並加以商業化和營銷，還將把這種業務提供作為軟件即服務 (Software as a Service, SaaS) 業務。
- **UsPLM 公司 (UsPLM)** (錫拉丘茲市 (Syracuse)) 提供協同環境，供所有利益相關方對單個或一組無人機實施開發、測試、部署以及安全操作。UsPLM 公司能夠整合無人機系統技術、物聯網技術以及產品生命週期管理 (Product Lifecycle Management, PLM) 技術，當前的無人機生態系統缺乏這些技術。

三月，首輪『天才紐約』共向六家入圍決賽的企業發放了 275 萬美元資金，其中包括發放給參賽隊 AutoModality 的 100 萬美元特等獎，該參賽隊來自加利福尼亞

州 (California)，專注於創建自主移動系統用來感應、探索、分析我們周圍的世界。該公司目前專注於檢驗農業資產和基礎設施資產。

首輪團隊在今天舉行最終陳述活動。錫拉丘茲市紐約州中部地區生物科技加速器 (CNY Biotech Accelerator) 舉辦了創新慶典 (Innovation Celebration) 活動，該活動匯聚了紐約州北部地區的投資人、社區領袖以及計畫合作夥伴。首輪陳述活動將於本月末結束，六個團隊當中將有四個留在錫拉丘茲市繼續經營和發展。

州中心 CEO 公司總裁兼紐約中部地區區域經濟開發委員會 (Central New York Regional Economic Development Council) 副主席羅博·辛普森 (Rob Simpson) 表示，「該計畫迄今為止已實現了兩個重要目標；給無人機系統部門具備高發展潛力的初創企業提供必要的資源用於留在紐約州中部地區發展，並提高該地區作為產業領袖的地位。我們知道自己有能力吸引新企業並推動這些企業在該部門內發展，並期待在該計畫的第二輪活動中複製這一成就。」

紐約州中部地區區域經濟發展委員會副主席兼紐約州立大學紐約州北部地區醫科大學 (SUNY Upstate Medical University) 校長 丹尼爾·拉羅奎爾-阿瑞納 (Danielle Laraque-Arena) 博士表示，「『天才紐約』加速器為在蓬勃發展的無人航空系統產業居於主導地位的企業提供空前的支持。該計畫吸引到了優質企業，政府地區制定的『紐約州中部地區崛起』計畫闡述的，這些企業必將推動新的產業創新，並支持我們的區域經濟發展。」

帝國州發展公司 (Empire State Development, ESD) 總裁、首席執行官兼專員霍華德·澤穆斯基 (Howard Zemsky) 表示，「『天才紐約』競賽鋪平了道路，用於幫助確保具有前瞻性思維的無人航空系統企業留在紐約州中部地區發展、創造就業，並把該地區確立為新興技術的全球中心。」

奧農達加郡 (Onondaga County) 郡長喬尼·馬奧尼 (Joanie Mahoney) 表示，「多虧葛謨州長對該地區做出承諾，奧農達加郡才能夠在全球經濟體中持續鞏固其作為無人航空系統產業中心的地位。與首輪『天才紐約』競賽一樣，我們期待為這些才華橫溢的決賽企業提供所需的資源，使之在紐約州中部地區實現長期成功。」

奧奈達郡 (Oneida County) 郡長小安東尼 J. 皮森特 (Anthony J. Picente, Jr.) 表示，「『天才紐約』競賽在紐約州中部地區無人航空系統廊道 (Central New York UAS Corridor) 內推動新企業創新，從而推動奧奈達郡格里菲斯國際機場無人航空系統測試場 (UAS Test Site) 發展。我敢確定，伴隨我們合作推動該產業發展，今年的決賽企業將延續這一傳統，並為本郡、我們在州中心 CEO 公司的合作夥伴以及紐約州全體民眾帶來巨大的利益。」

州中心 CEO 創新與企業家精神副總裁里克·克洛那 (Rick Clonan) 表示，「我們將利用從該計畫首輪競賽中學習到的經驗，並把這些經驗運用至第二輪計畫，從而為這些企業增加機會和支持。我為首輪團隊取得的成就感到驕傲，並將繼續幫助這些企業獲取所需的工具以實現發展，並啟動第二輪競賽過程。我們在此過程中將創建更加可靠的生態系統，用於為這些企業提供有針對性的支持。」

東北無人駕駛航空系統航空空域集成研究聯盟 (Northeast UAS Airspace Integration Research Alliance (NUAIR) Alliance) 首席執行官馬克·吉普森 (Mark Gibson) 少將表示，「該計畫是我們的重要工作內容，用於推進研究開發，並為渴望在該地區無人航空系統部門內發展的企業提供支持。我們期待與六個新團隊合作，為之提供全球最領先的無人航空系統測試設施。同樣，我們將繼續支持首輪企業發展，並幫助這些企業在該地區實現下一階段的成功。」

『天才紐約』計畫鞏固了『紐約州中部地區崛起』紐約州北部地區復興計畫 (Upstate Revitalization Initiative, URI) 取得的進展，該計畫呼籲對紐約州中部地區無人航空系統產業提供大規模投資。2016 年 11 月，葛謨州長 [宣佈提供 3,000 萬美元](#) 的紐約州北部地區復興計畫投資，用於在錫拉丘茲市與羅馬市 (Rome) 格里菲斯國際機場 (Griffiss International Airport) 之間開發一條長達 50 英哩的航班交通管理系統，以促進紐約州中部地區新興無人機系統產業實現發展。透過支援無人機在紐約中部的的主要行業（包括農林管理、交通和物流、媒體與電影發展、公用事業與基礎設施，以及公共衛生）中迅速推廣使用，在這條 50 英哩的走廊上所進行的戰略投資將加速相關行業發展。這筆重要的紐約州北部地區復興計畫投資履行了 [為 1 階段撥款 500 萬美元的承諾](#)，並延續了紐約州關於在紐約州中部地區和北部地區發展無人機系統產業的承諾。

如需了解更多關於『天才紐約』計畫的資訊，請訪問 www.geniusny.com。

紐約州中部崛起計畫簡介

今天的公告補充了「紐約州中部地區崛起」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。該計畫關注對全球市場機遇實現資本化、加強培養創業精神，並創造具有包容性的經濟。紐約州自 2012 年起已投資將近 30 億美元給該地區，用於為該計畫奠定基礎，該計畫包括投資於新興的無人機系統產業。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；因此，企業正選擇在諸如錫拉丘茲市 (Syracuse)、奧斯威戈市 (Oswego)、奧本鎮 (Auburn) 這樣的地方進行發展投資。

斥資 5 億美元的『紐約州中部崛起』紐約州北部地區復興計畫由葛謨州長在 2015 年 12 月公佈，該計畫激勵私人企業投資逾 25 億美元，而該地區已提交的計畫預計創造多達 5,900 份新工作。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