STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

即時發佈：2013 年 10 月 3 日

州長 CUOMO 宣佈新型尖端電池材料製造廠進駐 EASTMAN 創業園並創造 100 多份工作

NOHMs Technologies 將與 NY-BEST 電池商業化中心合作

州長 Andrew M. Cuomo 今日宣佈，NOHMs Technologies Inc.正於 Rochester 的 Eastman 創業園(Eastman Business Park, EBP)中設立其納米電池材料試點製造廠。該專案正從州長的區域經濟發展理事會(Regional Economic Development Councils)計畫獲得 150 萬美元，有望於未來三年內新創造 100 多份全職的科學、技術、操作和製造工作。該專案預計於 2014 年 2 月完工，會將該園區 320 號大樓的 8,000 平方英呎多餘的辦公室和實驗室空間改造為鋰硫電池材料和電池原型的研發和尖端製造廠。

「今日，NOHMs Technologies Inc.將於 Eastman 創業園設立尖端製造廠的公告有力地證明，區域經濟發展理事會正在為我們社區帶來積極的成效，」州長 Cuomo 說。「該專案會幫助將 Rochester 打造為清潔能源產業的研發和尖端製造中心，同時在該市中創造 100 多份永久的高薪工作。隨著我們不斷努力推動州北部經濟，該專案將會幫助 Finger Lakes 發展，並吸引其他高科技公司湧入該地區。我感謝區域理事會付出的辛勤工作，並歡迎 NOHMs Technologies 來到 Rochester。」

「NOHMs Technologies 對於 Rochester 中投資和發展之決定，鞏固了 Finger Lakes 作為高科技研發和製造之全球領導者與首要目的地之地位，」副州長 Robert J. Duffy 說。「我感謝州長 Cuomo 及 NOHMs 的領導層為構建該重要合作關係所付出的努力，這進一步強化了本州對 Eastman 創業園的堅定支援，及對確保 Rochester 經濟未來之決心。」

作為專案的一部份，NOHMs（即 Nanoscale Organic Hybrid Materials）正與紐約電池和能源存儲科技協會(New York Battery and Energy Storage Technology Consortium, NY-BEST)，及其亦位於 Eastman 創業園的 BEST 測試與商業化中心(Test and Commercialization Center)展開合作。Finger Lakes REDC 業已將於 Eastman 創業園打造清潔技術產業集群確認為其首要的區域經濟發展資源，如今，NOHMs 公告是第二次涉及一家能源存儲公司計畫進駐該園區的公告。

七月，州長 Cuomo 宣佈一項 2300 萬美元的公私合作投資，旨在建立 BEST 測試與商業化中心。依據與 NY-BEST 的合作協定，位於荷蘭的能源諮詢公司 DNV KEMA Energy and Sustainability 將會於該中心投資，將其能源存儲測試機構從賓夕法尼亞遷至 EBP 的 308 號大樓中。BEST 測試與商業化中

心是 NOHMs 選擇於 EBP 開展其研發和製造的重要原因。該中心提供測試和原型設計設備，幫助能源存儲製造商加速其新技術與產品的開發和商業化進程。

NOHMs 將會努力商業化其輕型電極和電解液材料，據 NOHMs 稱，新技術能夠以行動設備、電動車、軍用和固定電網存儲產品中目前所用電池材料成本的一半，提供超過兩倍的能量。NOHMs 於 2010 年組建，如今正將七名全職員工遷至新地點。

260 萬美元的產品開發和製造廠融資中包括由紐約州能源研究和發展管理局(New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA)為 NOHMs 的試點製造廠撥付的 100 萬美元，及由 Empire State Development (ESD)為打算設於 RIT 的 NY-BEST 原型設計能力撥付的 500,000 美元效能補助金。ESD 資助承諾與 NOHMs 的就業創造目標掛鉤。

NOHMs Technologies 執行長 Nathan Ball 說：「對於一家正轉型至製造研發的材料公司來說，Rochester 是自然的選擇，正因為其 100 多年的高端材料創新和製造歷史。州長 Cuomo、Finger Lakes 區域理事會，及諸如 NYSERDA、ESD 和 NY-BEST 等州組織正在大力投資於高端製造基礎設施，及正在開發明日之科技驅動型產品的企業。我們非常高興能夠參與到該產業於該地區的發展進程中，而 Rochester 和 Eastman 創業園為我們提供的資源和便利條件將會幫助我們在一個競爭異常激烈的高風險、高回報產業中邁向成功。」

「該專案支援州長 Cuomo 的努力，即促進創新技術的廣泛開發和採用來提高紐約州能源系統的可靠性，降低能源成本，創造經濟發展機遇，」NYSERDA 總裁兼執行長 John B. Rhodes 說。「NOHMs Technologies 遷至 Eastman 創業園有力地印證了，於為 Finger Lakes 地區吸引企業和促進經濟發展，及將紐約州打造為新型能源存儲解決方案之全國中心方面，NY-BEST 處於領先地位。」

Empire State Development 總裁、執行長兼會長 Kenneth Adams 說：「NOHMs 的專案將會加速 Finger Lake 地區向多元化、知識型經濟的轉型，同時投資於對於我們未來至關重要之清潔科技產業。NOHMs 在考察了多個州外地點之後，選擇將其材料試點生產和校準業務設於紐約州，尤其是在 Eastman 創業園，本國規模最大、技術最先進的產業園區之一。我讚賞其決定，並很高興會透過州長 Cuomo 的區域理事會計畫來協助 NOHMs，增加和創造就業。」

「透過與諸如 NOHMs 等公司合作，本地區繼續保持創新科技的領導者地位，」眾議院多數黨領袖 Joseph D. Morelle 說。「對於 Eastman 創業園來說，這亦是又一次關鍵擴張，令其自身成為州北部經濟重生的基石，並再度印證了公私合作關係如何能夠在經濟重生中扮演至關重要之角色。」

「我讚賞 NYSERDA 和 ESD 投資該專案，幫助為我們社區帶來更多工作，」參議員 Joe Robach 說。「NOHMs Technologies 正是那種能夠幫助 Eastman 創業園重生為本國首要產業園之一的公司。」

眾議員 Bill Reilich 說：「對於我們的地方經濟來說，宣佈 NOHMs Technologies 將遷至 Eastman 創業園，並在未來三年內新增 100 多份工作，絕對是條好消息。NOHMs 於改良電池技術及能源存儲領域的專長，將會令其成為明日之經濟、高效能源市場的領導者。我非常高興，來自 NYSERDA 的

100 萬美元，及來自 ESD 的 500,000 美元將會為我們社區的未來發展奠定堅實的基礎。」

「該等資金是對我們地區和 Eastman 創業園經濟復甦的寶貴投資，」REDC 聯席主席兼 Rochester 大學校長 Joel Seligman，及 Wegmans Food Markets 執行長 Danny Wegman 說。「該專案是 NOHMs 邁進的重大一步，彰顯了早期公司如何能夠在關鍵的戰略產業中，為我們地區的未來創造就業及刺激經濟增長。」

「NOHMs Technologies 與 NY-BEST 的合作，是朝著重振 Eastman 創業園及推動我們地方經濟發展的正確方向邁出的出色一步，」Monroe 郡郡長 Maggie Brooks 說。「身為 Monroe 郡郡長和 Finger Lakes 區域經濟發展理事會成員，我十分高興地歡迎最優秀的電池製造商之一進駐我們社區。透過 NOHMs 150 萬美元的投資及其創造的 100 份高科技工作，我可以充滿信心地說，Eastman 創業園很快將會成為本地區首要的經濟引擎之一。」

「NY-BEST 很驕傲地歡迎 NOHMs Technologies 進駐 Eastman 創業園，同時我們期待著與 NOHMs 合作，加快開發那些可轉變世界能源使用方式的新型能源存儲技術，」NY-BEST 執行董事 William Acker 博士說。「紐約州是推進能源存儲產業發展的領導者，而 BEST 測試與商業化中心則印證了本州致力於在紐約州中促進及發展該產業的堅定決心。NOHMs 有力地證明了 NY-BEST 如何能夠與學術界、產業界和政府合作，為公司提供各種資源和工具來確保其取得成功。我們祝賀 NOHMs 設立其新的試點製造廠，並期待其不斷邁向成功。」

「我們非常興奮，NOHMS 如今加入我們的 Eastman 創業園，幫助繼續打造一個過去 100 年來一直存在於此的獨特創新生態系統，」Eastman 創業園主管 Michael Alt 說。「與 NY-BEST 合作，EBP 正在快速成為紐約州的清潔能源技術中心。」

「紐約州的 Rochester 地區擁有寬廣而深厚的可持續能源產業基礎，可支援 NOHMs Technologies 的電池能源存儲技術創新，」Greater Rochester Enterprise (GRE)總裁兼執行長 Mark S. Peterson 說。「基於 GRE 的分析，NOHMs Technologies 新創造的 100 份全職科學、技術、操作和製造工作將會對地區經濟產生近 5000 萬美元的正面影響。」

「對於 NOHMs 將要遷至 Eastman 創業園，我們 RIT 感到無比高興，」Rochester 理工學院科研副校長及副院長 Ryne P. Raffaelle 博士說。「這正是所需的那種戰略合作夥伴，可幫助我們社區實現與 Eastman 相關的願景，並吸引新的高科技能源機遇。我們的教職工和學生，加之我們的 NY-BEST 協會合作夥伴，共同期待著與 NOHMs 協作，助力其邁向成功。NOHMS 的發展不僅鞏固了對 Eastman 的願景，並且將會幫助為其他該等公司的進駐奠定基礎，而我相信，該等公司即是 Rochester 的未來。」

###

欲知詳情，請造訪 www.governor.ny.gov

紐約州 | Executive Chamber| press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

Chinese