



即時發佈：2015 年 10 月 7 日

州長 **ANDREW M. CUOMO**

州長 **CUOMO** 宣佈 **1366 TECHNOLOGIES** 將於 **GENESE** 縣建造先進製造廠

該太陽能科技製造商成為 STAMP 產業園的首家主要租戶並將會創造 1,000 多份新工作

州長 Andrew M. Cuomo 今日宣佈，太陽能產業科技製造商 1366 Technologies 將會於 Genesee 縣 Alabama 建造其首座大型商業 Direct Wafer™ 生產廠，並顯著增加其於高科技的科學與技術尖端製造園 (Science and Technology Advanced Manufacturing Park, STAMP) 的勞動力。製造廠的建造將需要兩個階段，期間該公司將會於未來五年創造至少 600 份全職新工作。1366 預計最終可於紐約州上州的 Finger Lakes 地區創造 1,000 多份新工作。

「這筆 7 億美元的投資充分印證了企業對上州經濟的信心，並傳遞出訊號，本州的每個角落皆充滿機遇，」州長 **Cuomo** 說。「今日公告印證了我們如何結合該地區的天然優勢和我們的願景來培育紐約州的創業未來，並讓帝國州成為發展未來清潔能源科技的真正領導者。我非常驕傲能夠繼續鞏固上州的經濟復蘇勢頭，並非常高興 1366 能夠幫助我們引領前進之路。」

1366 Technologies 致力於開發和製造高效能的硅晶圓，其是太陽能電池的基礎元件並是太陽能板最為昂貴的元件。該公司革命性的 Direct Wafer™ 技術轉變了晶圓的製造方式，以單個簡潔的步驟取代了已採用數十年之久、昂貴且浪費的製造工藝。最終幫助將晶圓成本降低了 50%。作為對傳統晶圓的「直接」替代，**1366 Technologies** 讓電池和模組製造商能夠在不增加複雜性的前提下輕鬆削減成本。

「我們無比驕傲能夠與紐約州合作，並為 Finger Lakes 地區迎接充滿生機的未來做出貢獻，」**1366 Technologies** 執行長 **Frank van Mierlo** 說。「州長 **Cuomo** 及其政府認識到尖端製造可為紐約州和美國帶來的機會。像我們這樣的創新是促進經濟發展和就業增長的核心。得益於其戰略遠見和巨大支援，我們將會助力紐約州上州實現這兩個目標。」

1366 Technologies 將會採用一種井然有序的分期方式來建造一座 3GW 晶圓廠，從一座 250MW 工廠開始。在該多期專案的過程中，**1366** 將會投資約 7 億美元，包括 1 億美元的初始投資，成為 Genesee 縣歷史上最大規模的經濟發展專案。

為鼓勵 1366 Technologies 在 Finger Lakes 地區建造其新製造廠，州長政府推出了高達 5630 萬美元極具吸引力的競爭性紐約州激勵方案包和高達 8.5 兆瓦的廉價水電，其中包括透過基於公正和效能的計畫預計可取得的利益與節省。提供激勵與支援的州機關包括 Empire State Development (ESD)；紐約電力局(New York Power Authority, NYPA)；紐約州能源研究與發展管理局(New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA)；及紐約州住房與社區重建署(Homes and Community Renewal, HCR)。

ESD 的激勵與創造至少 600 份新工作直接掛鉤，且方案包的撥款部份將會專門用於建立基礎設施及建造 1366 Technologies 會於未來十年租用的最初 130,000 平方英尺廠房。

眾議院多數黨領袖 Joseph D. Morelle 說：「作為本地區最優先的經濟發展專案之一，我們一直不懈努力地將 STAMP 產業園從概念變成現實。增添這座尖端製造廠將會鞏固我們一直以來所努力創造的良好勢頭，並再次彰顯出州長 Cuomo 對為 Finger Lakes 地區和紐約州上州帶來真正利益的承諾。我讚賞州長和我們所有的地方合作夥伴對確保為我們的家庭和我們的社區開創更美好經濟未來的承諾。」

參議員 Michael H. Ranzenhoffer 說：「過去七年來，我一直為 WNY STAMP 專案而努力，從 2011 年爭取 200 萬美元的基礎設施改造，到去年領導爭取另一筆 3300 萬美元的撥款。這些投資已幫助我們獲得今天的成績。如今，1366 的投資讓 WNY STAMP 專案板上釘釘。我感謝州長 Cuomo、Genesee 經濟發展中心(Genesee Economic Development Center)，及我們在 1366 那些曾為該項重要計畫而不懈努力的合作夥伴。」

眾議員 Steve Hawley 說：「對於紐約州西部的經濟發展來說，這是歷史性的一天。多年來，立法會和州長 Cuomo 一直在投資和推動紐約州的科技產業，而今天便印證了我們已取得的成功。這項新的 STAMP 專案有潛力在我們地區之中和週邊為大學畢業生創造數以千計的高薪工作，並鞏固紐約州西部地區作為全紐約州主要科技中心之一的地位。俗話說水漲船高，我期待本地區中的所有縣皆從該專案中收穫經濟利益。」

Empire State Development 總裁、執行長兼會長 Howard Zemsky 說：「1366 Technologies 遷至 STAMP 園區將會新創造數百份高科技職位，並繼續培育本州的創新經濟。我們非常驕傲支援 1366 Technologies 的最新投資，並期待著 Finger Lakes 地區的太陽能技術能夠繼續發展。」

NYPA 局長兼執行長 Gil C. Quiniones 說：「從我們 Niagara 水電廠產生的廉價電力已幫助許多企業成為紐約州西部經濟復甦的一部份。我們尤其高興能夠與 1366 Technologies 這樣一家與 NYPA 一樣對清潔能源投入巨大的公司合作。」

NYSERDA 局長兼執行長 John B. Rhodes 說：「1366 Technologies 進駐 STAMP 園區，這彰顯出州長 Cuomo 的「改革能源願景」(Reforming the Energy Vision)戰略如何能夠刺激經濟發展，創造就業及保護環境。該專案將會推動本州蒸蒸日上的清潔能源經濟，提高太陽能製造能力，降低太陽能板成本，及促進太陽能市場。」

紐約州住房與社區重建署署長/執行長 James S. Rubin 說：「HCR 非常驕傲不僅能夠於全州新建和保留經濟適用住房，而且能夠為重振本州經濟發揮己力。Genesee 縣如今能夠透過 HCR 申請最高 100 萬美元的社區發展補助金(Community Development Block Grant)，以協助 1366 Technologies 創造就業，包括那些惠及中低收入僱員的就業。在州長 Cuomo 的領導下，我們能夠為 1366 Technologies 提供該額外的資金管道來支援就業創造，及為可再生能源和技術帶來更多機會。」

Genesee 縣經濟發展中心(GCEDC)將會考量在該開發專案的多個階段提供 4170 萬美元的地方激勵，包括為一期建設提供 1200 萬美元。由於 ESD 所提供的資金，GCEDC 和紐約州將會就廠房建造進行協調。

GCEDC 董事會主席 Paul Battaglia 說：「隨著州長 Cuomo 宣佈我們社區最大規模的經濟發展專案，今天對於 Genesee 縣來說是歷史性的一天。STAMP 得益於所有政府層級之間的多年合作，尤其是紐約州、Genesee 縣、Alabama 鎮和我們的眾多私營部門合作夥伴之間。」

2011 年 9 月，美國能源部(Department of Energy, DOE)亦向 1366 簽發了一項 1.5 億美元貸款擔保來建造一座商用規模的製造廠。

該廠房的一期建設預計不晚於 2016 年 2 季度開工，並預計於 2017 年竣工。

科學與技術尖端製造園(STAMP)是紐約州高科技走廊的一部份，是本州第二個旨在吸引更多行業大型公司的可隨時動工的大型場地（1,250 英畝），包括半導體、顯示/成像、光伏、光學/光子及生物製造企業。該場地位於紐約電力局的廉價水電區內，使用剩餘的高可靠電力。該場地位於紐約州高速路 48A 出口以北僅五英哩，可覆蓋兩個地區的 210 萬人口。STAMP 已被 Finger Lakes 區域經濟發展理事會(Finger Lakes Regional Economic Development Council)認定為地區性優先專案，受到地區企業和勞工組織，以及地區學院與大學的支援。

Greater Rochester Enterprise 總裁兼執行長 Mark S. Peterson 說：「這次勝利彰顯出紐約州西部與 Rochester 地區經濟發展合作夥伴之間的出色合作，而他們採用一種多地區方式來透過州長 Cuomo 的區域經濟發展理事會流程為該專案提供支援。這開始改變兩座城市之間的活力來打造一個重要的大都會中心。」

Buffalo Niagara Enterprise 總裁兼執行長 Thomas A. Kucharski 說：「我想要祝賀 1366 Technologies、州長 Cuomo 和我們所有的經濟發展合作夥伴，他們在為 Genesee 縣帶來這種革新科技和這項極具意義與影響的專案中發揮了重要作用。STAMP 是推動州長對打造一個自東向西高科技經濟走廊之願景的理想地點，而 1366 Technologies 的投資表明，紐約州西部和 Finger Lakes 地區擁有高科技、尖端製造公司邁向發展和繁榮所需的資產。」

Finger Lakes 區域經濟發展理事會聯席主席 **Joel Seligman**（兼羅徹斯特大學校長）和 **Danny Wegman**（兼 **Wegmans Food Markets** 執行長）說：「過去四年裡，STAMP 開發一直是 Finger Lakes 區域經濟發展理事會的優先專案。今日公告將諸如 **Greater Rochester Enterprise** 和 **Genesee 縣經濟發展中心**等組織的多年努力工作及州長 **Cuomo** 和紐約州立法會所秉持的承諾與願景推向了頂峰。該專案彰顯出，我們首先相信眾多遷至 STAMP 並打造一個橫跨上州的高科技、尖端製造走廊的公司，以及該地點將會顯著推動 Finger Lakes 和紐約州西部地區的經濟發展。」

###

欲知詳情，請造訪 www.governor.ny.gov
紐約州 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418