STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

即時發佈：2013 年 6 月 7 日

州長 CUOMO 宣佈投入 1000 萬美元來推動紐約州電網的現代化

該筆資金旨在支援能源高速路藍圖，以開發「智慧電網」技術，從而改善輸電能力，倡導清潔能源，及降低消費者成本

州長 Andrew M. Cuomo 今日宣佈投入 1000 萬美元來推廣新的「智慧電網」技術，這將有助於對紐約州的電網進行重新設計，以實現多元化的發電來源（包括更清潔的能源），改善電網效能，降低環境影響和能耗，以及降低消費者成本。

該筆可用資金是州長 Cuomo 的能源高速路藍圖的一部份。該藍圖呼籲透過創新專案來幫助減輕電力系統的高峰需求壓力，降低相關成本，整合間歇性電源（如風能和太陽能），增強系統安全性以及改善總體可靠性。

「該筆資金將會用於扶持創新專案來實施我們的能源高速路藍圖，讓紐約州的電網成為全國最先進的電網之一，」州長 Cuomo 說。「對電網進行現代化，不僅有助於我們解決目前面臨的需求、效率和消費者成本難題，而且可讓紐約州於未來數年成為智慧能源實踐領域之領導者。」

「該計畫是旨在對紐約州電網進行升級與現代化的能源高速路藍圖的一個關鍵部份。 如想發展未來電網，便須考量創新科技，」紐約州能源研究和發展管理局(NYSERDA)主席兼執行長 Francis J. Murray Jr.說。「在州長 Cuomo 的英明領導下，本州已增加了清潔能源生產，與此同時，開發了更具彈性、更高效、更節能的電網。」

「在州長 Cuomo 的能源高速路藍圖中，其中一項工作便是將智慧電網技術運用至紐約州的電力系統中，」能源高速路專責小組聯席主席，即 紐約州電力局主席兼執行長 Gil C. Quiniones 及紐約州環保部部長 Joseph Martens 說。「 該等先進的新技術將會在本州老化能源基礎設施的現代化過程中發揮不可或缺的作用，是戰略性公私合作關係的一部份，從而變革 21 世紀電力系統。」

該筆資金可透過競爭流程獲得，目前正由 NYSERDA 依據其輸電與配電電網計畫加以管理。 該等專案可支援能改善紐約州輸電系統之可靠性、效率、品質和總體效能的調研、工程研究、產品開發和示範專案。

提案須能證明可於全州範圍內帶來重大公共利益，並可量化所有的能源、環境與經濟影響。 另外，提案人須提供成本分攤方案。

該計畫首輪提案的截止日期為 8 月 14 日，第二輪提案的截止日期為 2014 年 2 月 12 日。

截至目前，NYSERDA 的智慧電網計畫業已為研究、產品開發和示範專案提供了 2400 萬美元資金，及 3100 萬美元的私營部門配套資金，並進一步利用了 1.2 億美元的聯邦資金。

該能源高速路計畫是在州長 2012 年州情諮文中提出的，旨在確保紐約州的能源電網為全國最先進的，推動本州的商業投資。 該藍圖透過更多可再生能源生產等戰略提供多達 3,200 兆瓦的新發電與輸電容量，從而對發電站進行現代化，對輸電更新進行投資，並開發智慧電網技術。 欲知能源高速路之詳情，請流覽 www.nyenergyhighway.com。

如想檢視智慧電網申請資訊，請造訪 www.nyserda.ny.gov/PON2715。

###

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