

## STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

即時發佈: 2014年12月12日

## 州長 CUOMO 宣佈新的清潔能源計畫以發展經濟和保護環境 五項里程碑式的措施可進一步重組本州的電力系統,為客戶帶來更多選擇及更大價值

州長 Andrew M. Cuomo 今日宣佈紐約州綜合的「能源前景改革」(Reforming the Energy Vision)戰略中採取了多項重大措施。該項戰略旨在刺激清潔能源創新與投資,增加客戶選擇和價值,以及保護環境。今日公佈的措施將會帶動五項新改革,從而促進當地清潔能源產業的進一步發展,並可改革公用事業部門的運作方式 – 該等關鍵措施有望為本州創造新的就業機會。

「該等措施將有助於為紐約州民眾提供清潔、經濟、可靠的能源,同時可增強紐約州能源網的實力,」州長 Cuomo 說。「我們正在對可持續發展的當地能源未來進行投資,這有助於能源產業生產出更清潔的電力,推動紐約州經濟向前發展。」

公共服務委員會(Public Service Commission, PSC)採取的五項里程碑式的措施貫徹了本州旨在實現紐約州能源系統改革與徹底轉型的努力,其中包括:

- 將淨計量上限從 3%提高至 6%,以應對市場不確定性及推動當地企業發展。憑藉淨計量 方式,符合條件的客戶能夠透過使用太陽能及其他技術發出的清潔電力來抵消能源賬單。 另外,公共服務委員會亦指示安排了一套靈活的流程來讓利益相關者參與制定社區淨計量 補貼,而該重要工具將讓那些無法在自家或企業安裝太陽能的人士能夠更多地享用清潔電力的成果。
- ●批准了 Con Edison 的同類首項能源管理計畫,這被視作紐約州乃至全國的一項領先的公用事業改革。Con Edison 的「Brooklyn Queens 需求管理」(BQDM)計畫鼓勵在那些可為大型電網提供價值的領域部署當地能源資源,從而為客戶提供更清潔的能源並透過競爭促進創新。這些工作將會降低客戶的總成本,同時無需斥資 10 億美元建造變電站來服務客戶。
- ●採用一種鼓勵電力公司和協力廠商擬定示範專案的解決方案,包括類似於 BQDM 的專案。 公共服務委員會指出,該等示範專案應當要能展示新的可升級業務模型,改善配電系統的 恢復能力,以及為紐約州的電網增添當地能源資源和技術。
- •強化需求應對計畫,實現透過當地能源資源來動態管理客戶的能源使用情況。為此,公 共服務委員會制定了一套新規程來為電力公司制定將於 2015 年夏季在全州範圍內執行的

計畫和費率。動態負荷管理的優勢包括降低峰值負荷、降低能源與產能成本、延緩對新的發電量或輸電基礎設施的需求、提高總體發電機效率,以及減少溫室氣體排放。

• 開發與探索,讓紐約州的 Community Choice Aggregation (CCA)計畫能夠惠及居民和小型商業客戶,降低能源成本。Community Choice Aggregation 涉及由地方政府集合燃氣或電力負荷。參與的地方政府可與能源服務提供者協商,為社區簽署能源供應合同。該等合同可提供極具吸引力的穩定價格及其他公共利益。CCA 計畫將會支援部署可再生發電、能效計畫、家庭能源管理及其他的分佈式能源資源。

代表州長負責該能源前景改革戰略的 Energy & Finance for New York 主席 Richard Kauffman 說: 「最近幾十年來,其他產業已透過競爭和創新大大提高了效率和品質,而電力系統卻落後了。憑藉我們的積極努力,我們正在對紐約州的公用事業和全州電網進行改革。紐約州將會借鑒「能源前景改革」中此前已公佈的計畫 – 如紐約-太陽、紐約綠色銀行、清潔能源基金和監管改革 – 的成功經驗,引領全國為企業營造一個具有吸引力的環境,供他們加快並增加對清潔能源技術的投入,同時減緩氣候變化。」

公共服務委員會主席 Audrey Zibelman 說: 「能源行業變幻莫測,而我們將會改革監管政策以確保所有客戶皆可從打造經濟、環保的可持續能源市場中受益。藉助該等計畫,我們可最大限度利用資源,並透過加強需求管理、提高能效及增加可再生能源、分佈式發電和儲能計畫來降低對新基礎設施的需求。我們的目標是打造基於市場的可持續產品與服務,推動一個愈發高效、清潔、可靠及以客戶為中心之能源行業的發展。」

自然資源保護委員會(Natural Resources Defense Council)東部能源主管 Jackson Morris 說: 「這些是向增加紐約州社區之清潔能源選擇邁出的重大步驟。此舉將會放寬對屋頂太陽能系統的限制,讓紐約州民眾能夠輕鬆從清潔無污染的太陽能中受益。另外,這可改善布碌崙 Brownsville 電網的可靠性,採用一種可於其他城區複製的模式來提高能效和清潔能源的可用性。我們期待著攜手本州擴大這些及其他清潔能源解決方案,彰顯出紐約州在抑制全球變暖和打造社區恢復能力方面的領導力。」

太陽能行業協會(Solar Energy Industries Association)會長兼執行長 Rhone Resch 說: 「這是紐約州向 創造新就業、降低污染及對抗氣候變化邁進的一大步。州長 Cuomo 和 PSC 的高瞻遠矚及對市場確 定性之重要性的認識值得讚賞。全州的太陽能裝機容量已達 338 兆瓦(MW),而紐約州的明確目標 即是成為全國領先的太陽能大州之一。」

環保基金(Environmental Defense Fund)紐約州清潔能源主管 Rory Christian 說: 「紐約州繼續從英明的領導中受益,促使該州不斷為更清潔的能源前景而努力。昨日概述的舉措是紐約州朝著更清潔的能源未來邁進的一大步,有助於促進市場發展、吸引新投資、創造就業,同時可減小能源基礎設施對環境的影響。」

Vote Solar 東海岸地區主管兼紐約太陽能行業協會會長 Peter Olmsted 說: 「出色的政策領導與業務創新相結合可從根本上改觀紐約州的能源發展前景。太陽能等清潔能源選擇可創造就業,讓消費者能夠管理自己的能源賬單,並可讓社區變得更健康、更具恢復能力。憑藉該委員會近期的決定,更多的紐約州民眾將能夠參與本州不斷壯大的新能源市場並從中受益。我們對政府的持續領導深表讚賞,並期待能與紐約州的政策制定者一同釋放出本州更大的清潔能源潛能。」

依據州長 Cuomo 的戰略性「能源前景改革」計畫,紐約州正積極促進清潔能源創新,引進新投資,在保護環境的同時增加客戶選擇,並從州及地方層面為紐約州的經濟發展注入活力。

透過釋放創新力,紐約州正在率先推行新的全州性策略,從而為客戶提供新的節能和地方發電選擇,並更可靠地為全體客戶提供安全、清潔、實惠的電力服務。透過藉助清潔能源基金和 10 億美元的紐約綠色銀行等全州性計畫釋放市場潛力,紐約州正在為清潔能源行業提供多種支援,以消除市場壁壘並吸引必要的私人資本,從而實現本州的經濟發展和環境目標。透過藉助 Community Solar NY、面向學校的 K-Solar、面向社區微電網的 4000 萬美元 NY-Prize 大賽及 10 億美元的 NY-Sun 倡議等計畫來增強社區實力及創造就業,紐約州正在利用州機構及政府機關的能力來整合當地能源資源,滿足紐約州社區的需求。

###

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

We Work for the People

Performance \* Integrity \* Pride