STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

即時發佈：2014 年 9 月 17 日

州長 CUOMO 宣佈智慧學校委員會主辦第二場公共研討會

各地專家齊聚 Buffalo 展示關於連通性和技術輔助式教育和學習領域的最佳實作

州長 Andrew M. Cuomo 今日宣佈，智慧學校委員會(Smart Schools Commission)於 Buffalo 發起主辦了其第二場公共研討會(Public Symposium)，雲集各地技術和教育專家共同探討可實現學校和社區連通性的創新，成功的方法，以及技術輔助式教育實作。智慧學校委員會負責就如何最大化州長提議之 20 億美元《Smart Schools Bond Act》的投資回報向本州提供建議，從而幫助透過科技提高教學水準。州長於其 2014 年州情諮文中提議了智慧學校計畫，其目的是面向 21 世紀重新構想紐約州的公立學校。

「科技正推動著孩子們以不同的方式溝通，探索和學習，而我們必須盡己所能地確保我們的學校準備好迎接該新現實，」州長 Cuomo 說。「對於推動紐約州學生邁向成功來說，將科技融入我們的校園至關重要，而透過積極與教育和技術專家協作，智慧學校委員會正幫助在我們的學校中打造 21 世紀的課堂。」

參加本場研討會的嘉賓包括副州長 Robert J. Duffy 及眾多特邀的技術專家，他們回答了智慧學校委員會提出的問題。該委員會成員包括 Google 執行董事長及前執行長 Eric Schmidt，Harlem Children's Zone 總裁 Geoffrey Canada，及 Cayuga 郡 Auburn 學區學監 Constance Evelyn。鼓勵業界於智慧學校委員會網站上提交更多意見與建議；而建議結果將被納入今年稍後發佈的最終報告中。

首場公共研討會於 7 月 21 日在 Albany 舉行。當時，五名專家小組成員向委員會和社區成員強調了下列需求與能力：透過結合使用平板電腦，膝上型電腦和智慧手機來豐富課堂學習體驗；透過可從家中存取的 Web 軟體來準備學生課件；加強導師與學生監護人之間的交流；提供更詳盡的學業進展報告；以及支援該等變革，在整個紐約州公立學校和社區範圍內打造可靠的高速寬頻網路和 Wi-Fi 連接。

今日，由五名技術和教育專家組成的研討小組提升了首場研討會的主題，強力關注於改善紐約州公立學校的寬頻接入，尤其是農村社區，以及如何藉助全國性研究來為促進數位化學習掃清障礙。

另外，該小組認同了可存取連通性對於提供優質 STEM 教育的重要性，而這最終會支援本州蓬勃發展的納米科技，生物科技和能源產業。

EducationSuperHighway 執行長 Evan Marwell 說：「我們務必要為所有美國學生提供他們為享受世界級 21 世紀教育所需的平等的接入高速寬頻之機會。我們非常高興州長 Cuomo，智慧學校委員會和本州的眾多合作夥伴正採取措施來為所有紐約州學生提供所需的寬頻接入，從而讓他們能夠從豐富多彩的數位化教育中獲益。」

Schools, Health and Libraries Broadband Coalition 執行董事 John Windhausen, Jr.說：「高速寬頻絕對是每所學校和每間教室必備的。學生們需培養使用技術的技能來推動社會公益和創新，而非僅為娛樂。提供高速網際網路連接將會實現個性化學習，數位化技能指導，並讓精通技術的學生準備好步入大學及擁抱 21 世紀經濟。」

今日的研討會演講嘉賓涵蓋了多樣化的地理，科技，學科和經驗背景，其中包括：

•**David Salway**，紐約州寬頻計畫辦公室(New York State Broadband Program Office)主任，並擔任州長辦公室的寬頻顧問。在其職位上，他擴大並增添了寬頻計畫辦公室的職能範圍，如公共外延和支援區域經濟發展理事會寬頻戰略(Regional Economic Development Councils Broadband Strategies)。作為本州所有寬頻相關事務的單一聯絡點，他負責監管所有寬頻撥款計畫，包括州長的 2500 萬美元 Connect NY 寬頻撥款計畫，並負責與聯邦和州政策制定者商討如何推動和促進寬頻問題的解決，包括基礎設施擴建和數位素養工作，同時擔任寬頻可用性委員會和寬頻採用專責小組委員會的主席。
•**Tiffany Zhou**，EducationSuperHighway 戰略分析經理，負責領導專注於聯邦寬頻政策和州寬頻戰略的研究與分析專案。Zhou 是《Connecting America's Students: Opportunities for Action》的第一作者。這份深度報告解析了 FCC 的 E-Rate 計畫及業已對 E-Rate 改革對話帶來重大影響的寬頻定價趨勢。目前，她在 Virginia 和 Arkansas 的協助下領導 EducationSuperHighway 的州網路解決方案分析工作。
•**John Windhausen, Jr.**，Schools, Health and Libraries Broadband Coalition 執行董事，這家多元化組織中包括眾多社區重要機構，寬頻公司，基金會和公益團體，致力於倡導為國內的重要機構及其社區提供開放，廉價的高速寬頻。Windhausen 亦是 Telepoly Consulting 的領導人，該組織代表了多種多樣的非營利組織和商業組織。另外，他之前曾擔任過 Association for Local Telecommunications Services 的總裁，美國參議院商業委員會(United States Senate Commerce Committee)的高級顧問，及聯邦通訊委員會(Federal Communications Commission)的專職律師。
•**Brenda Lehman**，Gananda 中心學區和 Marcus Whitman 中心學區的技術協調員，負責支援 Ontario 郡和 Wayne 郡中兩家學區的技術工作。Lehman 領導了一項基礎設施改善計畫來支援現代化的教授與學習，旨在讓學區達到 21 世紀標準，同時展示進展以便在其他學區中合理複製。
•**Peter Turner 博士**，克拉克森大學(Clarkson University)藝術與科學系主任，十多年來，他一直是克拉克森大學 STEM 教育和教育外延計畫的領軍人。Turner 在與日益依賴於課堂與家庭之間寬頻連接的州北部學區和 BOCES 建立合作關係方面尤其具有影響力。特別是，後者在為所有克拉克森大學入校新生免費提供大學入學暑期準備計畫中發揮了重大作用。在更寬廣的層面上，Turner 大力

投身於多項有關 STEM 大學入學準備，課程開發和過渡至大學的全國計畫。

關於第二場研討會的完整視訊，嘉賓演講檔案，用於流覽各學區所獲資金額的工具，及社區提交建議的地點，請流覽智慧學校委員會網站。

關於智慧學校委員會

智慧學校委員會負責就如何最有效地透過技術來改善教學與學習向州政府提供意見與建議。為重新構想 21 世紀的紐約州公立學校，州長於 2014 年春季成立了該委員會。採用先進技術可創造更為交互和個人化的課堂體驗，同時促進和加強家長，學生及教師間的溝通交流。推動教育創新是朝著幫助紐約州學生獲得在 21 世紀經濟中取得成功所需之技能邁進的重要一步。

智慧學校委員會成員包括：

Google 執行董事長及前執行長 Eric Schmidt：Schmidt 閣下於 2001 年加盟 Google，助力該公司從矽谷一家初創企業發展成全球科技領導者。他於 2001-2011 年擔任 Google 執行長，負責與該公司創始人 Sergey Brin 和 Larry Page 一同管理公司的技術與商業戰略。在其領導下，Google 大幅擴大了其基礎設施規模，並實現了產品多樣化，同時保持著強有力的創新文化。

Harlem Children's Zone 總裁 Geoffrey Canada：為 Harlem Children's Zone, Inc.效力的 30 年間，Canada 閣下在幫助 Harlem 的兒童和家庭方面做出了開創性的貢獻，並積極宣導教育改革，從而令其在全國廣為人知。《紐約時代雜誌》將 Harlem Children's Zone 譽為「我們時代最具雄心的社會政策實驗之一」。2005 年 10 月，Canada 閣下被《美國新聞與世界報導》評為「美國最佳領袖」(America's Best Leaders)之一，並剛被《財星》評為「全球最偉大的 50 位領袖」(World's Greatest 50 Leaders)之一。

Cayuga 郡 Auburn 學區學監 Constance Evelyn：Evelyn 女士自 2012 年 8 月起一直擔任 Auburn 市擴大學區學監。擔任學監前，她曾在多所上州學校中擔任過各種領導職務，包括 Ithaca 市學區，Oswego 市學校，Rome 市學校和 Bedford 中心學區。

關於智慧學校委員及提交意見與建議的詳情，請流覽 http://www.governor.ny.gov/smart-schools-ny。

###

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

****

WE WORK FOR THE PEOPLE
PERFORMANCE * INTEGRITY * PRIDE

Chinese