

World Journal News:

Link to Second Year Anniversary & “Maker’s Space” Ribbon-Cutting Celebration of June 19, 2018:

<https://www.youtube.com/watch?v=2lLd0MVwJeo#action=share>

影音來源：記者丁曙

嘉偉學區（Garvey District）19日在Arlene Bitely小學舉辦「電腦科學沉浸教學」兩周年慶和「製造者空間」（Maker Space）高科技教室剪綵儀式，展示兩年來電腦教學專案的豐碩成果，學生們展示自己編碼製作的小機器人和數位遊戲等項目成果，分享學習旅程。嘉偉學區已成為洛杉磯縣電腦教學領先學區，重點培養未來的科技工程人材。

嘉偉學區教育總監朱鄺麗妍（Anita Chu）指出，從2016年8月開始，學區實施電腦科學沉浸計畫（Computer Science Immersion Program），首先在Bitely、Dewey、Hillcrest和Rice四所小學實驗。通過與「數碼通向未來」（Code To The Future）合作，讓試點學校從幼兒園到六年級學生，每天接受電腦知識教育，使用數碼工具發展編程技能，掌握電腦語言及數學能力，成為洛縣第一批學習數碼編程的學校。今年秋季新學年，該項「電腦科學沉浸計畫」將擴大到嘉偉學區的另外三所學校：Emerson、Sanchez和Willard小學。

嘉偉學區教委會副主席羅霽霆（Henry Lo）表示，該學區第一個「製造者空間」（Maker Space）高科技教室，配備3D立體打印機等尖端技術設備，激發學生的創意和潛能。在地面上繪有圓形角度、幾何圖形、函數公式等，讓學生在操作電腦和機器人的同時學習初等數學。

Bitely小學四年級華裔生張樂樂（Warren Zhang）和邱文楷（Wen-kai Qiu）合作，設計製作一隻機器狗，這隻小狗可以下蹲、探頭、眨眼、嗅聞，還可以做些小動作。家長張先生表示，小孩子學習電腦和編碼技能很重要，可以發揮他們的想像力和創造力。

電腦科學學生領袖馮俊晞（Wynn Feng）、Hunter Pham、Roxna Mendez、Alfredo Nava和Delina Flores，利用課堂所學的編程技能，介紹他們設計的小機器人和電玩節目等，獲得老師和家長熱烈掌聲。

國會眾議員趙美心的辦公室主任鄭涵嬪，向學生代表頒發賀狀。她表示，電腦技術是21世紀的重要技能，未來美國勞力市場需要數百萬個電腦技術職位。



華裔生邱文楷（左）和張樂樂合作設計製作一隻好玩的機器狗。
（記者丁曙／攝影）



嘉偉學區電腦科學沉浸式教學計畫兩周年，教育官員（後排左二起）羅需靈、朱鄺麗妍、鄭涵嬪和學生領袖展示成果。（記者丁曙／攝影）