

apophysis / February 21, 2011 11:16AM

[\[學術動態\] 「不僅發表論文，我們要解決社會問題，解決人類文明所面臨的問題」 – Intel-臺大共創研究中心](#)

[學術動態] 「不僅發表論文，我們要解決社會問題，解決人類文明所面臨的問題」 – Intel-臺大共創研究中心 ( [英文版](#) )

《臺大校訊》(第1037期)「不僅發表論文，我們要解決社會問題，解決人類文明所面臨的問題」農曆春節後第一個上班日，臺大校長李嗣岑於新春團拜致詞時表示，「臺大的策略是引進國際的合作，而世界最大的半導體公司 INTEL 已經與電資學院在臺大合設研究中心」；李校長同時強調，「在面對預防醫學的世紀，健康照護亦需要社會提供服務來解決，智慧生活與研究中心也有關係，是機器對機器的溝通，這兩部分都將會結合起來，成為臺大發展的重點，我們不只是發表論文，我們未來是要解決社會問題，解決人類文明所面臨的問題，這是我們第二期五年五百億計畫最大的重點」。

李嗣岑表示，從百大邁向五十大的過程中，臺大的策略是要引進國際的合作，要將點對點合作轉變成為組織對組織的團隊合作。日前，世界最大的半導體公司 INTEL 已經與臺大電資學院在臺大內部合設研究中心，INTEL 會派十幾位研究人員來參與臺大內部的研究。臺大與 INTEL 的合作獨特之處在於，因為共同的理想目標是要做機器對機器的智慧型結合，面對複雜的世界，所有不同的信號需要透過不同的感應器輸送，都需要靠機器去做智慧型溝通，這都是未來的遠景。

此外，李嗣岑還說，臺大醫學院現在正在跟世界最好的癌症研究中心 MD Anderson 洽談，希望將 MD Anderson 引來與臺大合設癌症研究中心，不把目標放在解決局部的問題，而是解決人類社會永續發展的問題。於臺大第二期的邁頂計畫十個中心中，還未通過的兩個中心(氣候變遷與永續發展中心與健康科學與智慧生活中心)也旨在解決社會問題，解決人類所面對問題最重要的中心，臺大期望也能努力促成該兩中心之設立。

在世界各國合作方面，除了引進成立研究中心，李嗣岑說，在組織對組織方面，臺大與 MIT 還在談一個團隊性的合作。由於《陸生三法》的通過，臺大也與北大成立了策略聯盟，在第二期邁頂計畫中，亦將展開對北大、清華團隊合作。

深入資訊：

[臺大校訊\\_第1037期](#)

-----  
[National Science Council International Cooperation Sci-Tech Newsbrief](#)  
-----

---