

gustav / May 18, 2010 09:39AM

[\[學術活動\] 美國國家科學院前院長及科學教育先驅 亞伯茲教授蒞院演講](#)

[學術活動] 美國國家科學院前院長及科學教育先驅 亞伯茲教授蒞院演講 ([英文版](#))

《中研院新聞稿》(2010/05/14) 曾經連續兩度榮任「美國國家科學院」(National Academy of Sciences) 院長的美國加州舊金山大學生化暨生物物理學系 (Department of Biochemistry and Biophysics, University of California, San Francisco) 榮退教授布魯斯·亞伯茲教授 (Dr. Bruce Alberts) 應中研院邀請，針對當代重要科學課題，將於5月20與21日在國立臺灣大學與該院各舉行1場英文演講。

美國國家科學院係於1863年由美國總統林肯簽署法案創立，距今已有147年，旨在提供美國白宮與國會專業科學諮詢。除諾貝爾獎之外，多數美國科學家以能夠當選該院院士為最高學術榮譽。

亞伯茲教授對推展科學教育，貢獻良多。他是經典教科書《細胞分子生物學 (Molecular Biology of the Cell) 》的共同作者，該書自1980年起五度更新版本，熱門發行至今。亞伯茲教授於擔任美國國家科學院院長任內12年 (1993-2005) 期間，積極推動科學啟蒙教育；他協同完成訂定的美國「國家科學教育標準」，目前仍為指導美國中小學校科學教育之方針。亞伯茲教授現任國際頂尖雜誌《科學 (Science) 》總編輯；同時他亦擔任「國際科學院委員會」(InterAcademy Council, IAC) 共同主席。IAC總部設於荷蘭，係為聯合國與世界銀行等機構提供專業諮詢而設立。2009年美國政府聘請亞伯茲教授為美國科學大使 (Science Envoy) 。亞伯茲教授曾於1997受中研院之邀，來台訪問。

超過40年的研究生涯中，亞伯茲教授獲得許多學會會士之榮銜，包括：美國生化暨分子生物學學會會士與會長、美國細胞生物學學會、美國微生物學會、美國遺傳學會、瑪賽科學研究會 (Sigma Xi, The Scientific Research Society) 、以及美國科學促進學會。此外，他還擔任過30個以上非營利組織之顧問，其中包括孕育出11位諾貝爾獎得主的勞倫斯柏克萊國家實驗室 (Lawrence Berkeley National Laboratory) 。

相關網站：

<http://iao.sinica.edu.tw/index.htm>

<http://biochemistry.ucsf.edu/labs/alberts/>

線上報名：

<https://db1x.sinica.edu.tw/ASL/registerA.php?no=7>

新聞聯繫人：

黃仁慧，中央研究院總辦事處國際事務辦公室 hrh@gate.sinica.edu.tw

(Tel) +886-2-2789-8797, (Fax) +886-2-2783-4496

葉方珣，中央研究院總辦事處公關室 hongsum@gate.sinica.edu.tw

(Tel)886-2-2789-8824 (Fax)886-2-2782-1551 (M)0922-036-691

林美惠，中央研究院總辦事處公關室 mhlin313@gate.sinica.edu.tw

(Tel)886-2-2789-8821 (Fax)886-2-2782-1551 (M)0921-845-234

資訊來源：

[中研院新聞稿 2010/05/14](#)
