

73年11月 1日創刊

中央研究院週報

中研院總辦事處秘書組編印
81年 7月16日 第392期

第十九屆院士簡介

第十九屆院士業於七月九日第二十次院士會議中選出，計有數理組九人、生物組六人、人文組六人，共計廿一人，其簡介如下：

數理組

崔琦民國廿八年生，專長實驗固態物理，美國芝加哥大學物理學博士，曾任美國芝加哥大學研究員，貝爾實驗室研究員，現任美國普林斯頓大學電機系正教授。

楊祖佑民國廿九年生，專長太空結構、大氣物理，美國康奈爾大學博士，曾任美國普渡大學助教授、副教授、教授，航空太空學院院長，國家科學基金會智慧創發系統工程研究中心創始副主任，計算機整合設計、製造自動化中心主任，現任美國普渡大學計算機設計製造自動化中心主任、奈爾阿姆斯特壯航空太空傑出教授兼工程學院院長。

王佑曾民國廿三年生，專長電機資訊，美國普林斯頓大學電機工程博士，曾任哈佛大學 Vinton Hayes 高級職員，MIT 訪問教授，IBM 研究，加州阿拉米達技術關係公司合作創辦人兼主任，柏克萊大學電機電子計算機系主任，現任美國白宮科技政策顧問司副主任。

劉太平民國卅四年生，專長數學(偏微分方程)，美國密西根大學博士，曾任馬里蘭大學助教授、副教授，密西根大學、加州大學、柏克萊數學研究中心、威斯康辛大學訪問教授，紐約大學科倫研究教授，現任美國史丹福大學教授。

高錕民國廿二年生，專長電機，英國倫敦大學電機工程博士，曾任倫敦電話電纜公司工程師，國際電報電話電磁通信實驗公司工程師分部經理，香港中文大學講師、教授、系主任，美國維吉尼亞國際電報電訊電子光學生產部主要科學家兼工程學部主任，康乃狄克國際電報電話前瞻技術中心執行科學家、研究部主任，現任香港中文大學校長。

王義翹民國廿五年生，專長生物工程，美國賓州大學化工博士，曾任麻省理工學院助教授、副教授、正教授，美國國家科學基金會資助之生物工程生產研究中心主任，民國七十五年當選美國國家工程學院院士，現任美國麻省理工學院正教授兼生物工程生產研究中心主任。

梅強中民國廿四年生，專長土木及海洋工程，美國加州理工學院工程科學博士，曾任美國麻省理工學院助教授、副教授、教授，曾受聘劍橋、澳洲亞地賴德大學、挪威特侖漢學院、法國格倫諾力學院等校訪問教授，現任美國麻省理工學院教授。

鄭天佐民國廿二年生，專長物理(表面物理)，美國賓州大學博士，曾任美國賓州大學助教授、副教授、教授、傑出教授，現任中央研究院物理研究所研究員兼所長。

方復民國十九年生，專長電子物理及工程，美國伊利諾大學博士，曾任 IBM 國家事務機械研究中心研究員、經理，國立台灣大學訪問教授，美國布朗大學兼任教授，IBM 英國實驗室訪問科學家，德國佛洛豪夫研究所洪保德高級訪員，現任美國國際事務機械研究中心經理，布朗大學兼任教授。

生物組

徐立之民國卅九年生，專長分子遺傳學，美國匹茲堡大學生物科學博士，曾任加拿大多倫多大學遺傳學及生物物理學系助教授、副教授、分子與遺傳學系教授、胞囊纖維研究之 Sellers Chair、霍華德休斯國際學者，現任加拿大多倫多大學分子與遺傳學學系教授、兒童醫院研究部高級科學家。

賴明詔民國卅一年生，專長醫學、分子生物，美國加州大學柏克萊分子生物學博士，曾任南加州大學醫學院微生物系助教授、副教授、正教授，中央研究院分子生物學研究室訪問教授，美國霍爾休斯研究所研究員，現任美國南加州大學醫學院微生物及神經科正教授。

陳定信民國卅二年生，專長內科—肝臟學，國立台灣大學醫學院醫學士，曾任國立台灣大學醫學院附設醫院內科住院醫師、內科兼主任醫師、醫學院內科講師、副教授，美國衛生研究院客座研究員，國立台灣大學附設醫院臨床醫學研究所所長，現任國立台灣大學醫學院內科教授兼附設醫院肝炎研究中心主任；中研院、台大臨床醫學研究中心主任。

廖一久民國廿五年生，專長水產養殖、水族生態，日本東京大學農學博士，曾任美國洛克斐勒基金會水產養殖研究員，國立台灣大學動物系及海洋研究所兼任副教授，台灣省水產試驗所技正兼東港分所主任，中央研究院動物研究所兼任研究員，美國國際開發總署虱目魚養殖計劃技術顧問，亞洲水產學會理事，現任台灣省水產試驗所所長。

楊祥發民國廿一年生，專長植物生化學，美國猶他州立大學植物生化學博士，曾任美國加州大學戴維斯校區蔬菜學系助教授、副教授、教授、系主任，德國康史丹大學、國立台灣大學、英國劍橋大學、日本名古屋大學等校客座教授，現任美國加州大學戴維斯校區蔬菜學系教授。

王正中民國廿五年生，專長生物化學，美國加州大學柏克萊生物化學系博士，曾任美國默爾克治療研究所副研究員、研究員、資深研究員、研究計劃執行人，加州大學舊金山校區正教授，現任中央研究院分子生物研究所籌備處主任。

人文組

杜正勝民國卅三年生，專長中國上古史，國立台灣大學碩士，英國倫敦大學政經學院研究，曾任私立東海大學講師，副教授，中央研究院史語所副研究員、研究員、兼第四組主任，國立清華大學史研所教授、兼所長，國立台灣大學歷史系兼任教授，現任中央研究院史語所研究員兼第四組主任，國立清華大學教授。

王士元民國廿二年生，專長語言學，美國密西根大學博士，曾任美國密西根大學講師，俄亥俄州立大學助教授、副教授，加州大學柏克萊校區語言學教授、語言分析計劃主持人，國立清華大學訪問教授，行為科學研究中心訪員，國立台灣大學訪問教授，中國語言學報編輯，現任美國加州柏克萊校區語言學教授兼語言分析計畫主持人。

王廣武民國十九年生，專長歷史，英國倫敦大學亞非學院博士，曾任吉隆坡馬來亞大學歷史系講師、講座教授兼主任、文學院院長，坎培拉澳洲國立大學遠東史講座教授兼主任，太平洋研究院院長，現任香港大學校長。

張玉法民國廿五年生，專長中國近代史，國立政治大學新聞研究所碩士，美國哥倫比亞大學歷史研究所碩士，曾任中央研究院近代史研究所助理研究員、副研究員、研究員兼副所長、兼所長，國立台灣師範大學歷史研究所兼任教授，國立台灣大學歷史研究所兼任教授，現任中央研究院近代史研究所研究員。

方 蘭民國十九年生，專長美術史，美國普林斯頓大學中國畫史博士，曾任美國克里夫蘭藝術博物館研究助理，耶魯藝術館訪問助教授，普林斯頓大學職員兼講師、助教授、副教授、教授、藝術史講座教授、藝術考古學系主任，藝術博物館執行委員會主席、委員，美國普林斯頓大學藝術講座教授兼考古博士訓練計劃主持人。

張 灝民國廿六年生，專長歷史學、中國近代思想史，美國哈佛大學博士，曾任美國路易西安那州立大學歷史助教授，哈佛大學東亞研究中心博士後研究員，俄亥俄州立大學歷史助教授、副教授，印第安那大學訪問副教授，加州大學戴維斯校區訪問副教授，俄亥俄州立大學歷史教授及中國歷史與文化教授，現任美國俄亥俄州立大學歷史系教授。

學術討論會



●數學研究所●

- 一. 時間：7月17日(星期五)上午10:00
 地點：本所一樓會議室
 講員：許志農先生(清華大學研究生)
 講題：Iwasawa's Main Conjecture
 (II)
- 二. 時間：7月20日(星期一)下午 2:00
 地點：本所一樓會議室
 講員：Prof. John J.-A. Chao
 (Cleveland State Univ.)
 講題：Paraproducts and Martingale
 Transforms
- 三. 時間：7月22日(星期三)下午 3:00
 地點：本所一樓110 研討室
 講員：阮希石先生(本所客座)
 講題：Calabi-Yau Mirror Manifolds

●資訊科學研究所●

- 時間：7月16日(星期四)下午 3:00
 地點：本所三樓討論室
 講員：劉子豪博士
 (Aerospace Corp. Manager of
 Network Management)

講題：Trend of International
 Communication Standard

●生物醫學科學研究所籌備處●

- 時間：7月20日(星期一)下午 4:00
 地點：本處二樓講堂
 講員：謝碧慧博士
 (UCLA School of Medicine Los
 Angeles, California)
 講題：Studies on a Human Serine Pro-
 teinase Inhibitor, α_2 -Anti-
 plasmin and the Lipoprotein
 Gene Expression

●植物研究所●

- 一. 時間：7月21日(星期二)下午 3:00
 地點：本所會議室
 講員：Prof. S. R. Gliessman
 (Univ. of California, Santa
 Cruz)
 講題：Sustainable Agriculture and
 Agroecology
- 二. 時間：7月22日(星期三)下午 3:00
 地點：本所會議室
 講員：Prof. Maurice S. B. Ku
 (Washington State Univ.)
 講題：Application of Genetic En-
 gineering in Crop Improve-
 ment

●民族學研究所●

- 時間：7月20日(星期一)下午 2:30
 地點：本所第二會議室
 講員：Prof. William Skinner
 (美國加州大學Davis分校)
 講題：Family System and Reproductive
 Strategies among Premodern
 Japanese Villagers

●經濟研究所●

- 時間：7月21日(星期二)下午 2:00
 地點：本所討論室
 講員：管中閔博士
 (U. of Illinois, Champaign)
 講題：A Moving-Estimates Test for
 Parameter Stability and It's
 Boundary Crossing Probability

●物理研究所●

- 時間：7月17日(星期五)上午10:00
 地點：本所四樓405 室
 講員：林偉平博士(本所)
 講題：Neutrino Index of Refraction
 in Photon Background

●歷史語言研究所●

時間：7月17日(星期五)下午 3:00

地點：本所文物陳列館五樓會議室

講員：李福清教授

講題：俄國的中國史研究

●中山人文社會科學研究所●

地點：本所第三會議室(B202)

一.時間：7月21日(星期二)下午 2:30

講員：Prof. Hiroshi Ohta

(Aoyama Gakuin Univ.)

講題：Does Economic Space Matter

? : A Forward Note

二.時間：7月22日(星期三)下午 2:30

講員：Prof. Harry Lamley

(夏威夷大學歷史系)

講題：The Chinese of Hawaii :

Their Experience & Identity


,1789-1988

三.時間：7月23日(星期四)下午 2:30

講員：林天河先生

(本所助研究員)

講題：自由主義與正義的範限

 出版消息

近代史研究所日前編印出版「鍾伯毅先生訪問紀錄」及「二二八事件資料選輯」等書，分列為該所口述歷史叢書之三十五及史料叢刊之十三。

出席國際學術會議



歷史語言研究所副研究員黃居仁先生應邀出席於七月二十日至二十八日在法國南特城(Nantes)舉行之「第十四屆國際計算語言學會議」(COLING-92)，並於會中發表論文。



數學研究所邀請美國愛荷華州立大學 K. B. Athreya 教授於七月十一日至該所訪問七天，其研究專長為「機率論」。

數學研究所邀請美國威斯康辛大學沈美昌教授(該所通信研究員)於七月十五日至該所訪問三週，其研究專長為「流體力學」。

民族學研究所訪問學員香港大學社會學系研究生 John F. Thorne (商卓漢)先生已來該所訪問。其研究主題是 Current Ethnicity and Social Change in an Urban Taiwan Aborigine Community。

民族學研究所訪問學員美國芝加哥大學人類學系博士候選人 Teri J. Silvic (司黛蕊)小姐已來該所訪問，欲進行之研究主題是 Spectatorship of Ke Tsai Hsi ; Cross-Gender Performance and Gender Identity。

近代史研究所邀請美國加州大學戴維斯(Davis)分校教授史堅雅(Prof. G. W. Skinner)於七月八日至八月二日前來該所訪問研究，並作並作專題演講。



人事動態

近史所副研究員張淑雅女士自七月七日至八月六日赴英國國家檔案館，八月七日至八十二年一月六日赴美國哥倫比亞等單位訪問研究半年。

近史所研究員張存武、朱泓源先生因執行蔣經國國際學術交流基金會補助之「菲律賓華人史料基礎調查與蒐集」計畫，於七月十二日至廿五日前往菲律賓國史館訪問研究兩週。