

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
79年 6月28日 第288期

第十九次院士會議日程表

· 七月一日(星期日)

18:30 吳院長晚宴(院士、評議員及本院各單位主管夫婦，活動中心)

· 七月二日(星期一)

9:00 報到

10:00 開幕式：大禮堂

11:00 攝影：活動中心大門

11:30 院務報告：第一會議室

14:00 國家科學發展專題報告：第一會議室(國家科學委員會夏主任委員漢民先生)

15:30 公開學術演講：大禮堂(錢煦院士：細胞聚合的機理，一個生物醫學問題，它的理化工程基礎，及社會人生的涵義。)

19:00 郝院長晚宴(院士及評議員夫婦，圓山大飯店)

· 七月三日(星期二)

9:00 自由參觀及訪問各研究所

臺大集合地點：原分所

本院集合地點：數理組：第二會議室

生物組：第三會議室

人文組：第四會議室

14:00 分組討論：數理組：第二會議室

生物組：第三會議室

人文組：第四會議室

19:00 夏主委晚宴(院士及評議員夫婦，來來大飯店)

· 七月四日(星期三)

9:00 綜合討論：第一會議室

14:00 議案討論：第一會議室

· 七月五日(星期四)

9:00 院士選舉：第一會議室(審查)

14:00 院士選舉：第一會議室(選舉)

18:30 吳院長晚宴(院士，並歡迎新院士，學術活動中心)

學術活動

民族學研究所行為研究組為冀望與社會科學界同仁有互相切磋的機會，特別籌劃一系列小型研討會，每次集中於一項主題，做深入的探討。第一次之專題研討，將於六月二十八日(星期四)假該所會議室舉行，會議於上午八時三十分辦理報到，而於下午五時閉幕。該研討會計有四篇論文提出：

- (1) 熊瑞梅「台灣的都會擴張——都會人口擴張與中心城市協調整合功能之關係」。
- (2) 夏鑄九、徐進鈺「空間資源使用衝突之分析——以宜蘭反六輕事件為例」。
- (3) 張荳雲「醫療資源的分佈與台灣都會區的發展」。
- (4) 章英華「都市體系區域發展與教育均等——初步的省察」。

出席國際學術會議



植物研究所研究員陳淑真女士、曾聰徹先生及吳榮洋先生應邀出席於六月二十四日至三十日在香港舉行之「第三屆美洲華人生物科學學會」，會中並分別發表論文。

植物研究所研究員黃麗春女士、馮騰永先生應邀出席於六月二十四日至二十九日在荷蘭阿姆斯特丹舉行之「第七屆世界植物組織培養大會」，會中並分別發表論文。



人事動態

民族學研究所助理研究員蔣斌先生已於日前返國，並於六月五日正式復職。

民族學研究所助理研究員傅仰止先生已通過美國芝加哥大學博士論文口試，回國前應邀參加美國亞洲協會年會，預計八月二十日返國。

學術討論會



●歷史語言研究所●

- 一. 時間：6月28日(星期四)上午 9:30
地點：本所五樓會議室
講員：嚴耕望院士
講題：隋唐通濟渠在交通運輸上之功能
- 二. 時間：6月29日(星期五)上午 9:30
地點：活動中心二樓第一會議室
講員：勞榦院士
講題：兩漢中央制度和地方制度的改變及其意義

●原子與分子科學研究所籌備處●

- 光化學講座
(與化學所合辦)
- 時間：6月29日(星期五) 1. 下午2:00
2. 下午3:40
- 地點：本處浦大邦紀念講堂
(台灣大學校園內)
- 講員：1. 楊念祖院士
2. 李遠哲院士
- 講題：1. Photochemistry of Aryl Halides and Its Applications
2. Photodissociation of NO₃ Radicals

●近代史研究所●

- 時間：6月30日(星期六)上午10:00
- 地點：本所會議廳
- 講員：劉廣京院士
- 講題：從曾國潘家書說起

●資訊科學研究所●

- 時間：7月1日(星期日)上午 9:00
- 地點：台大資訊系視聽教室
- 講員：田炳耕院士
- 講題：高速通信用的電子技術
(Choices of Electronic Technologies for High Speed Communication)

●生物醫學科學研究所籌備處●

一.「生物力學」演講及座談

- 時間：7月1日(星期日) 1.下午2:00
2.下午2:45
3.下午3:40

地點：台灣大學應用力學研究所國際會議廳

- 講員：1.馮元楨院士
2.錢煦院士
3.錢煦及馮元楨院士

- 講題：1.生物醫學工程之定義與生物力學之領域
2.細胞膜生物力學性能之科際研究
3.治學經驗座談

二.生物醫學科學新知研討會

(Symposium on Recent Advancement of Biomedical Sciences)

主持：吳成文主任

- 時間：7月1日(星期日) 1.上午 9:05
2.上午 9:55
3.上午11:00

地點：本處演講廳

- 講員：1.陳長謙院士(California Institute of Technology)
2.張槐耀院士(St. Jude Children's Research Hospital)
3.簡悅威院士(University of California)

- 講題：1. Progress Toward Unraveling Structure-Function Relationships in Transport Proteins of the Red Cell Membrane: The $\text{Cl}^-/\text{HCO}_3^-$ Anion Transporter and the Glucose Transporter

2. The Role of Calmodulin in Signal Transduction

3. Control Globin Gene Expression

●分子生物研究所籌備處●

一.時間：7月2日(星期一)中午12:00

地點：本處演講廳

講員：蔡明哲教授(Baylor College of Medicine)

講題：Identification, Characterization and Cloning of Transcription Factors Important for the Rat Insulin II Gene Expression

二.時間：7月3日(星期二)中午12:00

地點：本處演講廳

講員：謝惠生博士
(Protein Engineering Consortium, Monsanto)

講題：Design of Renin Inhibitors through Structural Studies of Enzyme-Inhibitor Complexes

三.時間：7月6日(星期五)上午10:00

地點：高雄醫學院

講員：黃秉乾院士

講題：生物抗拒重金屬毒性的分子機制

四.與生醫處合辦

時間：7月6日(星期五)下午4:00

地點：本處演講廳

講員：王倬院士
(Dept. of Biochemistry and Molecular Biology, Harvard Univ.)

講題：DNA Topoisomerases as Targets of Anti-Cancer Therapeutics

●動物研究所●

時間：6月30日(星期六)上午10:00
 地點：本所演講廳
 講員：洪明奇博士(Univ. of Texas)
 講題：Transcription Regulation of
 the neu Oncogene

●生物化學研究所●

·與台灣大學生化科學研究所合辦
 時間：7月2日(星期一)上午11:00
 地點：台大校總區生化館二樓教室
 講員：蔡明道教授
 (Ohio State Univ.)
 講題：Protein Engineering of Phos-
 pholipase A₂ From Bovine
 Pancreas

●化學研究所●

- 一.時間：7月6日(星期五)上午10:00
 地點：本所地下室演講廳
 講員：楊念祖院士
 (Univ. of Chicago)
 講題：Photochemistry of Aryl
 Halides and Its Applica-
 tions
- 二.時間：7月6日(星期五)上午11:00
 地點：本所地下室演講廳
 講員：張啓光教授
 (Michigan State Univ.)
 講題：Modulation of Heme Reacti-
 vity through H-Bonding and
 Core Size Variations
- 三.時間：7月7日(星期六)上午10:00
 地點：本所地下室演講廳
 講員：王瑞駢院士
 (State Univ. of New York at
 Buffalo)
 講題：A Chemical Model of Super-
 conductivity

●美國文化研究所●

時間：6月28日(星期四)上午10:30
 地點：本所研究大樓一樓會議室
 講員：Prof. Irene Tinker
 (美國加州大學教授)
 講題：Equity for Women and Men: A
 Basic Need for USAID

●經濟研究所●

時間：7月2日(星期一)下午 2:30
 地點：中華經濟研究院討論室
 (台北市長興街七十五號)
 講員：Prof. Dale W. Jorgenson
 (美國哈佛大學教授)
 講題：美國與日本生產力之比較

●數學研究所●

時間：1.6月29日(星期五)上午10:30
 2.7月 4日(星期三)上午10:00
 地點：本所一樓會議室
 講員：李文卿教授
 (Penn. State Univ.)
 講題：1.Applications of Number
 Theory to Graph Theory
 2.Ideal Class Groups and
 Galois Modules

●植物研究所●

·與生物醫學科學研究所籌備處合辦
 時間：7月6日(星期五)上午11:00
 地點：學術活動中心第一會議室
 講員：蔡南海院士
 (Prof. and Head Laboratory of
 Plant Molecular Biology, The
 Rockefeller Univ.)
 講題：A Combinatorial code for
 Tissue-specific Gene Expre-
 ssion in Plants