

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  
78年 6月 8日 第235期

## 學術討論會



### ●生物化學研究所●

時間：6月9日(星期五)下午3:00  
地點：台灣大學校總區生化館二樓教室  
講員：李水龍教授  
(Laboratory of Genetics,  
NIEHS, NIH)

講題：Human and Mouse Lactate  
Dehydrogenase Genes A  
(muscle), B (heart) and C  
(testis): Protein Structure,  
Genomic Organization, Regul-  
ation of Expression, and  
Molecular Evolution.

### ●動物研究所●

時間：6月12日(星期一)下午3:00  
地點：本所新大樓演講廳  
講員：徐涸博士(Medical Univ. of  
South Carolina, U.S.A.)  
講題：Developmental Control of  
Bacteriophage T4 Gene  
Expression: Transcriptional  
and Post-transcriptional  
Mechanisms.

### ●統計科學研究所●

時間：6月12日(星期一)上午10:30  
地點：本所308室  
講員：蔡偉彥教授(美國哥倫比亞大學)  
講題：Analysis of Truncation Data  
with Application to AIDS  
Research

### ●三民主義研究所●

☐ 地點：本所一樓會議室  
一.時間：6月12日(星期一)下午2:30  
講員：Prof. Hiroshi Ohta (日本  
Aoyama Gakuin Univ. 兼美國  
休士頓大學教授)  
講題：Urban Economic Growth and  
The Takuboku Lament  
二.時間：6月13日(星期二)下午2:30  
講員：鄭又平先生  
講題：政治世代與政治文化分析

### ●化學研究所●

☐ 地點：本所演講廳  
一.時間：6月14日(星期三)下午3:30  
講員：Dr. J. F. Biellmann  
(Univ. Louis Pasteur,  
France)  
講題：Carbanions Derived from  
Thioethers and Related  
Compounds  
二.時間：6月15日(星期四)下午3:30  
講員：程正禹教授(台大藥學系)  
講題：Facile Formation of  
Lactams Via Ring-opening  
of N-cyanoalkylaziridines-  
application in Synthesis of  
Kappa-Selective Opiates.

### ●歷史語言研究所●

☐ 地點：本所文物陳列館五樓會議室  
一.時間：6月12日(星期一)上午9:00  
講員：邱敏勇先生(本所助理研究員)  
講題：荖濃溪上游、陳有蘭溪流域考  
古調查簡報  
二.時間：6月15日(星期四)下午3:00  
講員：Prof. Kenneth L. Pike  
講題：A Monolingual Demonstration  
-Learning a Language with  
Gestures

### ●經濟研究所●

時間：6月13日(星期二)下午2:30  
地點：本所討論室  
講員：王金利先生(本所副研究員)  
講題：台灣地區產業成長之來源分析

### ●物理研究所●

統計力學專題討論會 (10、11)  
時間：1.6月13日(星期二)上午10:30  
2.6月14日(星期三)上午10:30  
地點：本所219演講室  
講員：梁鈞泰博士  
(美國維吉尼亞州立大學)  
講題：1.Phase Transitions in Lattice  
-gas Model with Repulsive  
Interaction  
2.Interfacial Instability of a  
Non-Equilibrium System with  
Shifted Boundary

## ●台灣史田野研究室●

時間：6月14日(星期三)下午3:00

地點：民族所第二會議室(地下室)

講員：Charles Stafford (石達夫先生)

講題：Carrying the Gods: Physical Obligations in Society and Religion

## ●分子生物學綜合研究室籌備處●

□ 地點：本處演講廳

## 一. 高等植物分子生物及遺傳學演講

時間：6月9日(星期五)下午2:00

講員：Prof. chong-maw Chen

(Dept. of Biological Sciences &amp; Biomedical Research Institute, U. of Wisconsin-Parkside)

講題：Regulation of Genes by Hormones and Ethylene

## 二. 高等植物分子生物及遺傳學演講

時間：6月12日(星期一)下午2:00

講員：Prof. J. E. Varner

(Dept. of Biology, Washington Univ., St. Louis)

講題：Structure and Function of Plant Cell Walls

## 三. 時間：6月13日(星期二)中午12:00

講員：Prof. Leroy Liu (Dept. of Biological Chemistry, The Johns Hopkins Univ. Medical School)

講題：A Conformational Dynamics: Supercoiling of DNA during Protein Translocation along the DNA Helical Path

## ●地球科學研究所●

講員：Dr. Peter L. K. Knuepfer

時間：1. 6月 7日(星期三)下午2:00

2. 6月14日(星期三)下午2:00

3. 6月15日(星期四)下午2:00

地點：1. 本所二樓圖書館

2. 本所二樓圖書館

3. 中央大學地球物理系

講題：1. Variations in Holocene Fault Slip Across the Australia-Pacific Plate Boundary, South Island, New Zealand

2. Fault Segmentation from Historical and Paleoseismic Fault Ruptures

3. Insights on Earthquake Recurrence and Fault Segmentation from Trenching

## ●生物醫學科學研究所籌備處●

## 一. Biostatistics / Epidemiology Biweekly Seminar

時間：6月9日(星期五)下午1:30

地點：台大公衛系1503室

講員：1. Dr. Chen-Hsin Chen

2. Dr. Chien-Jen Chen

講題：1. Reanalysis of Data on Risk Factors of High Blood Pressure

2. Book Reading: "Statistical Methods in Cancer Research Vol. I - The Analysis of Case-control Studies" by Breslow and Day, Chapter 5

## 二. 時間：6月12日(星期一)下午4:00

地點：本處二樓講堂

講員：王正中博士(Prof. of Pharmaceutical Chemistry Univ. of California, San Francisco)

講題：Targeting the Purine Salvaging Enzymes for Antiparasitic Chemotherapy



## 人事動態

分子生物學綜合研究室籌備處主任吳瑞院士於六月七日起，七月二十六日止，前往美國匹茲堡參加該處延攬人才徵聘大會及諮詢委員會議，會後並赴康乃爾大學執行與在華有關研究計劃及收集資料。吳院士出國期間，處務由該處副研究員譚鳴輝、黃昭蓮兩位先生代理。

## 出席國際學術會議



統計科學研究所所長趙民德先生應邀出席於六月十二日至十六日於新加坡大學舉行之「新加坡機率會議」。趙所長出國期間，所務由該所研究員熊昭女士代理。



□ 法國高等社會科學院羅毅 (Robert Iljic) 教授應邀於五月十七日至六月十九日，前來本院歷史語言研究所訪問。

□ 美國魯斯基金會獎助柏克萊大學博士候選人費德廉 (Fix Douglas) 先生，應台灣史田野研究室之邀請，於五月二十二日前來本院歷史語言研究所訪問研究，為期五個月。