

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 4月20日 第228期

## 學術討論會



### ●經濟研究所●

時間：4月21日(星期五)下午2:30  
地點：本所討論室  
講員：鄭治明教授  
(The Univ. of Alabama)  
講題：Investment Horizon and  
Estimation of Relative Risk  
Aversion

### ●分子生物學綜合研究室籌備處●

時間：4月24日(星期一)下午2:00  
地點：本處演講廳  
講員：楊寧蓀博士  
(Senior Scientist, Agracetus  
Middleton, Wisconsin, USA)  
講題：Transformation and Expression  
of Transgenes in Engineered  
Plants

### ●原子與分子科學研究所籌備處●

地點：本所浦大邦紀念講堂  
一.時間：4月21日(星期五)下午3:10  
講員：蔡蘊明教授(台大化學系)  
講題：攜帶 $\alpha$ -硫化物官能基的自由  
基的分子內環合研究  
二.時間：4月27日(星期四)下午3:00  
講員：Professor H. Morinaga  
(Technische Universität  
München)  
講題：Accelerator Mass  
Spectroscopy

### ●三民主義研究所●

地點：本所一樓會議室  
一.時間：4月20日(星期四)下午2:30  
講員：Prof. Daniel Chirot  
(Univ. of Washington,  
Seattle)  
講題：After Socialism, What ?  
二.時間：4月25日(星期二)下午2:30  
講員：劉文超先生  
(本所約聘副研究員)  
講題：基本人權上之結婚自由  
三.時間：4月26日(星期三)下午2:30  
講員：張慶輝先生(本所研究員)  
講題：Optimal Public Capital  
and Tax Policy

### ●物理研究所●

時間：4月27日(星期四)上午10:30  
地點：本所219演講室  
講員：伍法岳教授(美國東北大學物理系)  
講題：Exact Critical Line for the  
Antiferromagnetic Ising Model  
on the Honeycomb Lattice

### ●歷史語言研究所●

時間：4月24日(星期一)上午9:00  
地點：本所文物陳列館五樓  
講員：包介夫先生(本所訪問學人)  
講題：The Zhuang in The Ming Era:  
Minority Culture vs. Imperial  
Bureaucracy

### ●資訊科學研究所●

時間：4月26日(星期三)下午3:30  
地點：本所三樓討論室  
講員：林峰田教授(Northwestern Univ.)  
講題：Mathcore: A Mathematical  
Constraint Resolution System

### ●生物醫學科學研究所籌備處●

地點：本處二樓講堂  
一.時間：4月21日(星期五)下午4:00  
講員：李義雄博士  
(Associate Investigator,  
New York Blood Center)  
講題：The Use of Synthetic  
Peptide to Study Virus  
Neutralization of HIV  
二.時間：4月24日(星期一)下午4:00  
講員：楊嘉鈴博士  
講題：Two Systems for  
Investigating Molecular  
Mutagenesis in Mammalian  
Cells

### ●地球科學研究所●

時間：4月27日(星期四)下午3:00  
地點：本所二樓圖書館  
講員：葉義雄先生(本所研究員)  
講題：碰撞帶系列演講(五)：Stress  
Tensor Analysis in Taiwan  
Area from Focal Mechanism  
of Earthquakes

### ●台灣史田野研究室●

時間：4月27日(星期四)下午3:00  
地點：史語所二樓簡報室  
講員：Paul Katz 康 豹先生  
講題：屏東縣東港鎮的迎王祭典——台灣  
瘟神與王爺信仰的分析

●美國文化研究所●

時間：4月25日(星期二)下午2:30  
地點：本所研究大樓會議室  
講員：郭博文博士  
講題：杜威論手段與目的

●近代史研究所●

時間：4月22日(星期六)上午10:00  
地點：本所檔案館會議廳  
講員：王廣武教授(香港大學校長)  
講題：對近代中國移民史的一些看法

●數學研究所●

一. Topics in Algebra (22)  
時間：4月24日(星期一) 1. 上午10:00  
2. 下午 2:00

地點：本所一樓研討室  
講員：李華介先生(本所)  
講題：1. On the Special Values at  
Negative Integers of  
Dirichlet Series  
Associated with  
Polynomial of Several  
Variables  
2. Discussion

二. 機率研討會 (29)

時間：4月24日(星期一)下午2:00  
地點：本所一樓會議室  
講員：張憶壽先生(中央大學)  
講題：Time Sequential Point  
Estimation through

Estimating Equation: Cox's  
Regression Model Case

三. 代數、算術與幾何研討會 (21)  
時間：4月26日(星期三) 1. 上午10:30  
2. 下午 1:30

地點：本所一樓會議室  
講員：紀文鎮教授(清華大學)  
講題：1. Kummer Theory over  
Abelian varieties  
2. Discussion

四. 時間：4月27日(星期四)上午10:00  
地點：本所一樓會議室  
講員：顧中民先生(本所副研究員)  
講題：Nonstandard Verma Modules  
over Euclidean Lie Algebras

人事動態



吳院長於四月十二日核聘民族學研究  
所研究員蕭新煌先生為該所副所長，聘期  
自本(七十八)年四月十二日始，任期三年  
。

電影欣賞

康樂會電影組訂於四月二十六日(星  
期三)中午十二時三十分，假活動中心大  
禮堂放映電影：笨賊一籬筐，歡迎同仁踴  
躍前往觀賞。

玉米生理遺傳與育種研討會

中本院植物研究所主辦，台灣省政府農林廳、台灣省農業試驗所、台灣大學農藝學  
系協辦，並由行政院農業委員會資助之「玉米生理遺傳與育種研討會」，訂於四月二十  
五、二十六日(星期二、三)假學術活動中心第一會議室舉行，其日程表如下：

四月二十五日(星期二)

9:00 開幕式  
9:30 合照及休息

第一節

10:00 黃懿秦  
10:40 陳成  
11:20 呂宗佳

遺傳與育種

主持人：涂副處長勳  
不經人為選拔之玉米自交系與其雜交種間之關係  
玉米種質與環境交感效應之研究  
玉米植株及子粒生長性狀之遺傳研究

第二節

13:30 陳清義  
14:00 謝昱暉  
14:30 范明仁  
15:30 劉大江  
16:00 陳清義  
16:30 朱德民

生理與栽培

主持人：陳所長慶三、李主任成章  
玉米光合成特性之研究  
玉米光合作用對溫度之感應  
玉米子粒於充實期間內生荷爾蒙含量之變化  
玉米產量及相關生理性狀對栽培密度的反應  
玉米對缺水之生理反應  
濕害對玉米生長與產量的影響

四月二十六日(星期三)

9:00 蔡新聲  
9:40 楊居成

第三節

組織培養

主持人：賴教授光隆  
玉米花藥培養單倍體形成之研究  
組織培養技術應用於玉米耐鹽性之研究

第四節

10:50 曾清田  
11:30 綜合討論  
12:00 午餐及散會

病蟲害

主持人：鄔研究員宏潘  
不同葉齡玉米葉片DIMBOA含量與其對亞洲玉米螟抗性之關係  
涂副處長勳