

73年11月1日創刊

# 中央研究院週報

75年10月30日

第103期

## 吳健雄院士獲頒

### 愛麗絲島獎章

數理組院士吳健雄博士於十月二十七日獲頒美國愛麗絲島榮譽獎章。該獎章係為表彰美國人中各種不同國籍的移民所作的貢獻而設。在從一萬五千名候選人挑出的五十五人中，她是唯一的華裔。



#### ●美國文化研究所●

時間：11月4日(星期二)下午2:30

地點：南海路美國文化中心大禮堂

主講人：Prof Otis L. Graham

講題：Presidential Leadership: FDR  
in the 1980's

#### ●物理研究所●

時間：11月6日(星期四)下午2:30

地點：本所219演講室

主講人：陳政維教授(台灣大學物理系)

講題：Uranium Compound Superconductors

#### ●統計力學研討會

時間：11月6日(星期四)

地點：本所演講室

協辦單位：國科會物理研究推動中心

主講人：Shigeji Fujita 教授

講題：

(1) 10:30 - 12:00

Molecular Diffusion in Crystals.  
Statistical Mechanical Foundation  
of the Arrhenius Law  $D = D_0 e^{-\beta E_a}$

(2) 14:10 - 15:40

Helix-Coil Transition for DNA A  
Statistical Mechanical Foundation.

#### ●歷史語言研究所●

時間：11月3日(星期一)上午9:00

地點：本所文物陳列館五樓會議室

主講人：桑秀雲小姐

講題：白蛇傳的人物和故事探源

#### ●民族學研究所●

時間：11月3日(星期一)下午2:30

地點：本所第一會議室

主講人：胡幼慧女士(美國伊利諾大學社會學  
博士，陽明醫學院公共衛生研究所副  
教授)

講題：Family Support Systems and  
Mortality Patterns: A Compar-  
ative Study of Family-Role  
Related Mortality Risks among  
Chinese in Taiwan, Chinese  
American, and White American.

#### ●數學研究所●

(一)機率研討會(7)

時間：11月3日(星期一)下午2:30

地點：本所演講室(106室)

主講人：王建都教授(師大數學系)

講題：On the Hausdorff Dimension of  
Two Special Sets for Brownian  
Sheet (II)

(二)非線性泛函分析研討會(6)

時間：11月4日(星期二)下午2:30

地點：本所演講室(106室)

主講人：劉豐哲先生(本所研究員)

講題：Monotonicity and Compactness  
in Non-linear Problems

(三)時間：11月6日(星期四)下午3:00

地點：本所演講室(106室)

主講人：林聰源教授(清華大學數學系)

講題：Modular Forms of Degree Two.

## ●統計學研究所籌備處●

(一)時間：11月3日(星期一)上午10:00

地點：資訊所二樓演講室

主講人：鹿篤瑾先生(行政院主計處)

講題：國民所得五年修正之研討

(二)時間：11月4日(星期二)下午3:00

地點：本所308室

主講人：Prof. F. Eicker (Universität

Dortmund, West Germany)

講題：Interactive Trend-Seasonal

Decomposition of Time Series

Using Computer Graphics.

## ●植物研究所●

時間：11月6日(星期四)下午3:00

地點：本所會議室

主講人：(1)黃檀溪博士(本所研究員)

(2)陳宗憲博士(本所副研究員)

講題：(1) Nitrogen-fixing Endogenous  
Rhythm in *Synechococcus* RF-1.(2)  $Ca^{++}$  Requirement in the  
Circadian Nitrogen Fixation  
of *Synechococcus* RF-1

美國印第安那大學教授 Dr. David R. Papke接受傅爾布萊德獎助來華從事研究，並至本院美國文化研究所擔任兼任客座研究員一年，將在該所發表學術講演。

## 出席國際學術會議



民族學研究所研究員李亦園院士將於十一月一日至二日參加於美國匹茲堡市舉行之「美國全國中國研究協會年會」。

三民主義研究所副研究員吳劍雄先生應邀出席於十月廿七日至十月卅一日在新加坡舉行之「第十屆亞洲歷史學會議」，並於會中發表論文，題目為「Late Ch'ing Policy Toward the Overseas Chinese 1860-1911」。

## 學術活動

近代史研究所與中國歷史學會、國史館及中國國民黨中央黨史委員會為紀念先總統蔣公百歲誕辰，於十月二十六日至三十日假中央圖書館新館舉行「蔣中正先生與現代中國學術研討會」，計有中外學者和專家二百多人參加。

## 大家一起來

## ——防盜與防火

最近院區宿舍失竊案有三、四起，警衛室除於十月十六日查獲竊嫌四名贓車乙部送警偵辦外，將加強實施巡邏與埋伏工作，同時也籲請大家勿將財物存放家中，並注意查詢(或通知警衛)逗留附近之陌生人(尤其是國中生)。在防火方面，總辦事處已於八月底完成全院消防設備器材總檢，並將缺失通知各所處，十一月六日起消防單位將來院複檢。計算中心謝主任特別重視這項工作，在十月廿八日舉行了防盜防火演練，使中心工作人員都了解有關設備的訊號與逃生通路，並實地操作滅火器，人二室也請了消防隊蔡木文警官做了常識說明，茲摘錄如下：

(一)務必查看停留地電梯以外之通道在那裏。

□火災時往出口指示或頂樓走，忌走電梯間或跳樓。

□燒死者少，噓死者多，啓動門戶，側立慢開，避免吸入濃烟，以低姿行進。

□火初起，勿驚逃，立刻灌救火源(非火焰、火舌)。

本院各所處如需要實施防火防盜演練，請洽人二室辦理。

## 國畫研習

主題：蘭花、山水

時間：11月份起，每週二中午12:30~14:00

地點：動物所會議室

費用：三個月為一期，每月兩百元。

主辦：康樂會書畫組