

73年11月1日創刊

# 中央研究院週報

74年11月21日

第55期

## 「雷射、光譜與表面科學研討會」

### 第二次研討會

時間：12月1日（星期日）

地點：本院物理所一樓演講室

主辦單位：國科會物理中心

協辦單位：本院物理研究所

#### 會 程 表

9:20 報到

9:50 致歡迎詞

10:00 （主持人：呂助增教授）

謝雲生研究員（本院物理所）：

紫晶分子吸附在銀表面之拉曼增強散射

10:50 王唯工研究員（本院物理所）：

以雷射光譜及表面科學方法研究生物分子

11:40 何侗民研究員（本院物理所）：

半導體之紅外線吸收光譜

12:30 午餐及實驗室參觀

13:30 （主持人：鄭伯昆教授）

簡淑華副研究員（本院物理所）：

Electron Spectroscopy for

Chemical Analysis

14:20 梁乃崇副研究員（本院物理所）：

表面增強拉曼散射的新結果

15:10 陳建瑞教授（清華大學材料所）：

Diffusion Studies on Al/W/SiO<sub>2</sub>/

Si and Al/WSi<sub>2</sub>/Si by SIMS

Techniques.

16:00 綜合討論（主持人：王唯工研究員）

## 音樂欣賞

本院基督徒團契訂於十一月廿八日（星期四）中午12:30～1:30 邀請歐美著名歌星巴比·麥珂士（Bobby Michaels）來院假美文所禮堂舉行音樂欣賞會，歡迎同仁踴躍參加。

## 學術討論會



### ●統計學研究所籌備處●

時間：11月21日（星期四）上午9:30

地點：物理所219室

主講人：梁廣義教授

講題：Conditional Inference in the Presence of Large Number of Nuisance Parameters.

### ●三民主義研究所●

時間：11月21日（星期四）下午2:30

地點：本所第一會議室

主講人：葉啓政教授（台大社會系）

講題：結構與功能的再商榷

### ●植物研究所●

時間：11月21日（星期四）下午3:00

地點：本所會議室

主講人：林茂榮博士（芝加哥大學生生化及分子生物系教授）

講題：α-Sarcin Action and Ribosomal Structure.

### ●美國文化研究所●

時間：11月22日（星期五）下午2:30

地點：本所研究大樓會議室

主講人：Dr. Emil R. Spees

（美國南伊利諾大學副教授）

講題：Internationalizing the American Campus

### ●經濟研究所●

時間：11月22日（星期五）下午2:30

地點：本所討論室

主講人：施順意先生（本所研究員）

講題：Sensitivity Analysis of Economic Data

## ●近代史研究所●

時間：11月23日（星期六）上午9:30

地點：本所會議室

主講人：沈松僑先生（本所助理研究員）

講題：章士釗與五四時期的保守思想

## ●動物研究所●

時間：11月23日（星期六）

地點：本所會議室

主講人：葉雲旗教授

(Dept. of Biochemistry Univ. of  
Arkansas for Medical Sciences)

講題：Transforming Growth Factor from  
Cancer Patients

□ □ □

時間：11月25日（星期一）下午3:00

地點：本所會議室

主講人：鄭登貴博士（台南畜產試驗所生理科）

講題：豬之體外受精與受精卵之體外發育

## ●化學研究所●

時間：11月28日（星期四）下午2:30

地點：本所地下室

主講人：許拱北教授（成功大學化學系）

講題：Induced  $\eta^2$ -Acyl Formation

## ●數學研究所●

· 地點：本所演講室（106室）

(一)七十五年度研習員課程表（十一）

(1)時間：11月25日（星期一）下午2:30

主講人：劉豐哲先生（本所研究員）

講題：泛函分析的方法

(2)時間：11月26日（星期二）上午9:30

主講人：謝仲先生（本所副研究員）

講題：複變函數論

(3)時間：11月29日（星期五）下午2:00

主講人：杜寶生先生（本所副研究員）

講題：實變分析（第五章）

(二)時間：11月28日（星期四）下午3:00

主講人：佟家驥先生（本所研究員）

講題：Some Characterizations of  
Complex Tori

## ●物理研究所●

時間：11月22日（星期五）下午3:00

地點：本所219教室

主講人：石松敏之博士（日本東北大學教授）

講題：In-Beam Measurements of Nuclear  
g-Factor of Isomeric States

□ □ □

時間：11月25日（星期一）下午3:00

地點：本所一樓演講室

主講人：吳式燦教授（美國阿拉巴馬大學）

講題：Simulation of Disturbed Solar  
Wind in Three Dimensions

研	究	計	畫
---	---	---	---

植物研究所副研究員黃麗春博士與加州大學河邊分校 Toshio Murashige 教授共同從事柑橘原生質體分離、結合及培養之研究。此項計畫之試管內細胞培養及原生質體之分離業已完成，目前正進行原生質體之培養及結合。Murashige 教授並曾於十一月十五日前往該所訪問及發表演講，講題是「組織培養之討論」。



## 土風舞班招生

時間：11月25日起，每週一、五中午

12:30 ~ 2:00

地點：民族所舊所二樓

學費：二個月一期，每期二〇〇元

報名：請電 265、273、274 分機郭麗芳小姐



## 人事動態 · ·

生物化學研究所助理研究員張月霞小姐於七十年以國科會進修名義，赴美國加州大學舊金山分校生理學系從事促卵泡激素（FSH）及催乳素（Prolactin）的研究，已於本年取得生理學博士學位，並於九月返院服務。

□ □ □

民族學研究所新聘助理研究員張珣女士已於十月一日到職。張女士係台灣大學人類學碩士，目前從事台灣漢人的民間醫療與宗教行為之研究。