

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  
82年 7月8日 第441期

## 本院研究員胡紀如榮獲 亞洲傑出青年化學家獎

在日、韓、紐、澳等廿餘國均推薦人選角逐的激烈競爭下，亞洲化學聯盟(FACS)日前決定將1992~1993傑出青年化學家獎頒給本院化學研究所研究員胡紀如先生，以獎勵其過去五年來從事有機合成化學與有機矽化學研究之貢獻。

胡紀如先生為美國史丹福大學博士，於民國七十九年經丘應楠院士之大力推薦而至化學所服務，從事有機矽暨合成化學研究。胡先生於得知獲獎後表示，吳院長三年來之鼎力支持，是此次獲獎之關鍵，他本人由衷感淚，並願與全院同仁分享此一榮耀。

亞洲化學聯盟訂本年十一月八日至十一日在吉隆坡舉行的第五屆亞洲化學會議中頒發此一獎項。胡先生並將於領獎後發表演說介紹其研究工作。

## 學術討論會



### 資訊科學研究所

- 一.時間：7月7日(星期三)下午 2:00  
地點：本所三樓討論室  
講員：蔡益坤先生(UCLA)  
講題：Distributed Coordination of Process Interactions

二.時間：7月13日(星期二)下午 2:00

地點：本所三樓討論室

講員：1.陳彥銘先生

2.陳國聲先生

講題：1.Depth Recovery using Wavelet Transform  
2.On the Integration of an Experimental Hand-Eye Robot System

三.時間：7月9日(星期五)上午10:00

地點：本所三樓討論室

講員：Dr. D. Frank Hsu

(台灣大學客座教授)

講題：Fault-Tolerant Computer Systems

### 動物研究所

時間：7月8日(星期四)上午10:00

地點：本所演講廳

講員：翁旺崧博士

(Scientific and IVF Lab.)

講題：試管嬰兒技術之強化與展望

### 歷史語言研究所

一.時間：7月12日(星期一)上午 9:30

地點：本所文物陳列館五樓會議室

講員：何炳棣院士

講題：明清社會經濟的一點觀察

二.時間：7月 8日(星期四)下午 3:00

講員：李學勤先生(中國社會科學院)

講題：江陵張家山漢簡「奏讞書」

三.時間：7月12日(星期一)下午 3:00

講員：裘錫圭先生(北京大學)

講題：說格物—以先秦認識的發展過程為背景

四.時間：7月14日(星期三)上午 9:30

講員：孫宏開先生(中國社會科學院)

講題：我的藏緬語研究工作

五.時間：7月15日(星期四)上午 9:30

講員：孫宏開先生

講題：大陸少數民族語言研究現狀

六.時間：7月15日(星期四)下午 3:00

講員：李學勤先生

講題：簡牘帛書與學術研究

### 近代史研究所

時間：7月8日(星期四)上午10:00

地點：本所會議廳

講員：張秋雯小姐(本所助理研究員)

講題：清代嘉道咸同四朝的瞻對之亂—瞻對賞藏的由來

### 數學研究所

Nonlinear Evolutionary Partial Differential Equations研討會

時間：7月9日(星期五)(1)上午10:00-10:50

(2)上午11:10-12:00

(3)下午14:00-14:50

(4)下午15:10-16:00

地點：本所演講廳

講員：劉太平院士(Stanford Univ.)

講題：The Role of Viscosity (I, II, III, IV)

### 統計科學研究所

一.時間：7月9日(星期五)上午10:30

地點：本所308室

講員：Prof. Dominique Haughton (Bentley College)

講題：Information Criteria and Bayes Procedures

二.時間：7月12日(星期一)上午10:30

地點：本所308室

講員：林妙香女士(本所副研究員)

講題：班級常模五分制公平性之研究

### 植物研究所

一.時間：7月10日(星期六)上午 9:30

地點：本所一〇六會議室

講員：(1)江友中先生

(2)鄭志聖先生

(3)陳志敏先生

(4)韓建文先生

(5)金益善先生

(6)蘇宗振先生

講題：(1)五節芒族群對鉛忍受力之生化學探討

(2)綠豆連作之相剋作用研究

(3)水稻醇溶性蛋白質基因之選殖及定序



(4)綠豆芽中 $\beta$ -半乳糖苷酶的純化及生化性質研究

(5)黃麴毒素之單源抗體基因選殖及其在大腸桿菌中之表現

(6)粒子槍法應用於人參及油點百合之基因轉殖

二.時間:7月12日(星期一)上午 9:30

地點:本所一〇六會議室

講員:(1)蔡志賢先生

(2)陳正憲先生

(3)陳儀容先生

(4)吳世欣先生

講題:(1)錦囊兒之組織培養

(2)一種棉花專一性病原辨識蛋白的初探

(3)稻熱病菌染色體組的編制

(4)亞洲和北美洲八角茴香目的rbcl基因的分歧研究

三.時間:7月13日(星期二)上午10:00

地點:本所會議室

講員:Prof. Barbara N. Timmermana (Univ. of Arizona)

講題:Systematics, Biological and Economic Significance of Terpenoid Resins in Grindelia and Other Asterear

### 經濟研究所

時間:7月13日(星期二)下午 2:00

地點:本所討論室

講員:傅祖壇博士(本所研究員)

講題:空氣污染對人體健康影響之調查研究

### 化學研究所

一.時間:7月13日(星期二)上午 9:20

地點:本所會議室

講員:楊念祖院士

(Univ. of Chicago)

講題:Chameleonic Amphiphilic Helical Peptides

二.時間:7月13日(星期二)上午10:20

地點:本所會議室

講員:蔡明道教授

(Ohio State Univ.)

講題:Improving the Resolution of the structure-Function Relationship of Enzymes

三.時間:7月13日(星期二)上午11:30

地點:本所會議室

講員:翁啓憲教授

(Scripps Research Inst.)

講題:Recent Advances in Bioorganic Synthesis

### 物理研究所

時間:7月14日(星期三)下午 4:30

地點:本所一樓演講廳

講員:楊振寧院士(國科會邀請講席)

講題:近代科學進入中國的歷史

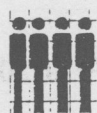
### 中國文哲研究所籌備處

時間:7月15日(星期四)上午10:00

地點:本處二樓會議室

講員:杜維明教授(哈佛大學)

講題:從「天人合一」看儒家的宗教性格



## 人事動態

■ 數學研究所所長李國偉先生任期將屆滿，所長職經核定由研究員黃啓瑞先生接任，聘期三年，自八十二年八月一日起至八十五年七月三十一日止。

■ 物理研究所所長任期將屆滿，經核定由本院院士鄭天佐先生續任三年，自八十二年九月一日起至八十五年八月三十一日止。

■ 化學研究所所長任期將屆滿，經核定由研究員周大紓先生續任三年，自八十二年八月一日起至八十五年七月三十一日止。

。

■ 地球科學研究所所長葉永田先生任期將屆滿，經核定由研究員俞震甫先生，自八十二年八月一日起任副所長並代理所長一年。

■ 統計科學研究所所長趙民德先生任期將屆滿，所長職經核定由研究員魏慶榮先生接任，聘期三年，自八十二年八月三日起至八十五年八月二日止。

■ 生物化學研究所所長張文章先生任期將屆滿，經核定由研究員蘇仲卿先生自八

月一日起兼代所長職一年，至八十三年七月三十一日止。

■ 中山人文社會科學研究所所長麥朝成先生任期將屆滿，所長職經核定由研究員彭文賢先生接任，聘期三年，自八十二年八月一日起至八十五年七月三十一日止。

■ 生物化學研究所副所長職，經核定由研究員蔡蔭和女士出任。聘期一年，自八十二年八月一日起至八十三年七月三十一日止。

■ 核定續聘研究員陳克健先生為資訊科學研究所副所長，聘期自八十二年九月十八日起至八十三年七月三十一日止。

■ 核定續聘研究員余玉林先生為動物研究所副所長，聘期二年，自八十二年八月一日起至八十四年七月三十一日止。

■ 生物醫學科學研究所籌備處心臟血管研究組自六月中起負責人由宇佐美駿一博士(Dr. Shunichi Usami)接任。分子細胞神經生物研究組負責人從七月起由林欽塘博士接任。癌症研究組延攬美國亞利桑那大學癌症生物學博士朱伊文擔任博士後副研究員。朱博士專長為癌症生物學、細胞生物學。核磁共振儀實驗室新聘陳月蕙女



士為博士後副研究員，陳博士為美國Rutgers the State University 化學博士，專長為有機金屬化學、分析化學。

■ 分子生物研究所主任王正中先生於七月一日至十二日赴美國舊金山延攬人才，並應邀赴麻省林窟海洋生物研究所作專題演講。王主任出國期間，所務由研究員譚鳴輝先生代理。

■ 歐美研究所圖書館兼主任林正義先生任期至六月三十日屆滿，館主任職由助研究員沈玄池先生接任，聘期一年，自八十二年七月一日起至八十三年六月三十日止。

■ 數學研究所邀請加拿大Montreal大學 Andrzej Granas教授於七月五日來該所訪問十二天，其研究專長為非線性泛函分析。

■ 數學研究所邀請本院院士劉太平教授於七月八日來華訪問一個月，來華期間並主持「Workshop on Nonlinear Evolutionary Partial Differential Equations」。

■ 數學研究所邀請加拿大維多利亞大學 Prof. Hari Mohan、Prof. Srivastava於七月十日來該所訪問三週，其研究專長為「特殊函數論」。

■ 歷史語言研究所研究員兼所長管東貴先生、研究員兼考古組主任臧振華先生及研究員邢義田先生，應邀出席於本(八十二)年七月十五日至二十一日在中國大陸陝西省西安市由中國大陸陝西省考古學會與我國太平洋文化基金會共同主辦之「周秦文化學術研討會」，並於會中分別發表論文：(1)「從李斯廷議看周代封建制的解體」(管東貴)、(2)「中國東南沿海先秦青銅器的社會涵義」(臧振華)、(3)「從戰國至西漢的族居、族葬、世業論中國古代宗族社會的延續」(邢義田)。會後，邢先生逕行返所，管所長與臧主任則將赴四川廣漢、成都、重慶等地參觀重要考古遺址和博物館並蒐集相關研究資料至八月四日返國。管所長出國期間所務由研究員兼副所長李壬癸先生代理，臧主任職務則由副研究員顏娟英女士代理。

■ 歷史語言研究所研究員兼第一組主任黃寬重先生因主持蔣經國國際學術交流基金會補助之「宋代的家族與社會」研究計劃需要，於七月十五日至八月一日赴中國大陸北京、成都、上海等地蒐集相關研究資料及連絡特約研究人員。

## 出席國際會議



■ 數學研究所研究員周雲雄先生應邀於七月四日至七月十六日出席在英國劍橋牛頓研究所舉行之「空間非秩性及相變的機率理論」研討會。

■ 植物研究所研究員陳淑貞博士應邀出席於七月四日至九日在瑞典斯德哥爾摩舉辦之「第二十二屆歐洲生物化學學會聯盟大會」，會中並發表論文「光照對水稻葉綠體 $psbD-psbC$ 」基因表現之影響。

■ 近代史研究所研究員朱法源先生及助理研究員張壽安女士應邀於七月五日至八日赴澳洲出席「澳大利亞中國研究協會第三屆年會」，並於會中宣讀論文。

## 行政事務報導

本院為貫徹節約經費政策，於本年六月份各項營繕工程、購置定製財務事項中，節省公帑達新台幣一千九百六十五萬餘元，其中主要成效如下：

一、文哲研究所籌備處新建研究大樓，原

預估經費不足八百萬元，經主辦單位及會辦單位不斷的檢討、協調，實際發包時反而節省了二百萬元。

二、院區排水系統及道路整建工程順利發包，且節省經費七百萬元。

三、計算中心本年度汰換大型主機及大量資料儲存系統，原預估經費不足五百萬元，惟改採用功能單價比價後，反而節省三百萬元。

四、生物醫學科學研究所籌備處、分子生物研究所、行政大樓、活動中心原承包清潔公司要求下年度調高清潔費，經重行辦理公開比價後，反而比目前價格為低。

## 小 啓

### 資訊所徵暑期工讀生

須具備資格如下：

- (1)熟中文輸入法
- (2)Lotus 操作使用
- (3)一般電腦文書處理

意者請寄履歷表、學生證影本至台北市南港區研究院路二段一二八號中央研究院資訊科學研究所陳淑玲小姐收。