

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
80年11月21日 第359期

學術討論會



●近代史研究所●

時間：11月21日(星期四)上午10:00
地點：本所會議室
講員：謝國興先生(本所副研究員)
講題：從家族到鄉親：台南幫的資本累積，1920~1990

●地球科學研究所●

時間：1.11月21日(星期四)下午 3:00
2.11月22日(星期五)上午10:00
地點：1.本所二樓圖書館
2.本所二樓會議室
講員：Dr. Alan D. Smith
(成功大學地球科學系)
講題：1.Origin of the Chilcotin and Columbia River Basalt Provinces, Western North America
2.Formation of the Subcontinental Lithosphere: Evidence from the Nd, Sr, Pb Isotopic Systematics of Spinel Lherzolites from Western Canada and of Tholeiites from the Gulf of California

●植物研究所●

時間：11月22日(星期五)下午 2:30
地點：本所會議室
講員：Prof. Dr. Elisabeth Gantt
(Univ. of Maryland at College Park)
講題：Membrane Topography: In Situ Localization of Photosystem I and II

●經濟研究所●

時間：11月26日(星期二)下午 2:00
地點：本所討論室
講員：宋玉生博士(台大經濟系副教授)
講題：Incomplete Duration Data and Econometric Analysis

●資訊科學研究所●

- 一.時間：11月21日(星期四)上午10:00
地點：本所三樓討論室
講員：傅心家教授
(交通大學資訊工程系)
講題：Digital Neurocomputing: from Basic Concepts to Applications
- 二.時間：11月25日(星期一)上午10:00
地點：本所三樓討論室
講員：賴榮滄先生
(逢甲大學資訊工程系副教授)
講題：3-D Object Recognition
- 三.時間：11月25日(星期一)下午 2:00
地點：本所三樓討論室
講員：陳淑君博士
(IBM T. J. Watson Research Center)
講題：Throughput Analysis, Optimal Buffer Allocation, and Traffic Imbalance Study of a Generic Non-Blocking Packet Switch
- 四.時間：11月25日(星期一)下午 3:30
地點：本所三樓討論室
講員：Dr. Ephraim Feig
(IBM T. J. Watson Research Center)
講題：Image Data Compression at IBM: Theory Meets Practice

●數學研究所●

一.學術演講

時間：11月21日(星期四)下午 3:00

地點：本所一樓會議室

講員：黃毅青博士

(中山大學應用數學系)

講題：An Implementation of the Tomita Theory of Left Regular Representations

二.離散數學-Matroid 研討會

時間：11月22日(星期五)上午10:00

地點：本所一樓會議室

講員：黃大原先生

(交通大學應數系)

講題：Matroidizing Set Systems: A New Approach to Matroid Theory(Based on a Paper by A.W.M. Dress and W. Wenzel)

三.本院認知科學研究群(第12次討論會)

時間：11月23日(星期六)下午 3:00

地點：本所一樓會議室

講員：Prof. Joseph Dauben

(City Univ. of New York、清大歷史研究所訪問教授)

講題：Aspects of the Infinite:G. Cantor and A. Robinson

四.機率研討會系列演講

時間：11月25日(星期一)下午 2:10

地點：本所一樓會議室

講員：Y. A. Rozanov 教授

(USSR Academy of Sciences 及 Moscow Univ.)

講題：Lectures in Random Fields and Stochastic Partial Differential Equations

五.時間：11月25日(星期一)1.上午10:00

2.下午 2:00

地點：1.本所演講廳

2.物理所一樓演講廳

講員：丘成桐院士(哈佛大學教授、清華大學特約講座)

講題：1.幾何學在弦理論的應用
2.從廣義相對論看黑洞的產生

六.時間：11月28日(星期四)下午 3:00

地點：本所一樓會議室

講員：林牛教授

(成功大學數學系)

講題：Determinantal Varieties and 1-generic Pairings

●分子生物研究所籌備處●

時間：11月22日(星期五)1.上午 9:00

2.上午 9:55

3.上午11:10

地點：本處演講廳

講員：1.Dr. Bob B. Buchanan

(Univ. of California, Berkeley)

2.Dr. Nathan Nelson

(Roche Institute of Molecular Biology, Hoffmann-La Roche Inc.)

3.Dr. Kenneth Keegstra

(Univ. of Wisconsin-Madison)

講題：1.Thioredoxin:A Photosynthetic Regulatory Protein Finds a Function in Seeds

2.Molecular Biology of Vacuolar H^+ -ATPases

3.Targeting of Proteins into and within Chloroplasts

●統計科學研究所●

一.時間：11月25日(星期一)上午10:30

地點：本所308室

講員：Prof. James Stephen Marron

(Univ. of North Carolina)

講題：Transformations in Density Estimation

二.時間：11月25日(星期一)下午 2:00

地點：本所308室

講員：陳宏教授

(State Univ. of New York, Stony Brook and MSRI at Berkeley)

講題：Efficient Estimators for Semiparametric Generalized Linear Models

三.時間：11月28日(星期四)上午10:30

地點：本所308室

講員：Prof. Michael Pecht

(CALCE Electronics Packaging Research Center, Univ. of Maryland)

講題：Advances in the Design of Reliable Electronics

●歷史語言研究所●

時間：11月25日(星期一)下午 3:00

地點：本所文物陳列館五樓會議室

講員：吳金成先生

(韓國漢城大學東洋史學科教授)

講題：清朝權力的地方浸透與紳士—以明末清初贛閩粵交界地方為中心—

●原子與分子科學研究所籌備處●

一.時間：11月20日(星期三)上午10:10

地點：本處浦大邦講堂

講員：鄭建炎教授

(Univ. of New Mexico)

講題：Solid-Liquid-Vapor Multiple Phase Transformation and its Application

二.時間：11月28日(星期四)上午10:10

地點：本處浦大邦講堂

講員：Prof. Stephen Lee

(Univ. of Michigan)

講題：Second Moment Scaling: A New Unified Theory of Electron Counting Rules

三.時間：11月28日(星期四)下午 3:10

地點：本處浦大邦講堂

講員：劉輝堂博士(本所副研究員)

講題：The Lifetime of The Highly Vibrational States of the Ground Electronic State of CS_2 Measured by Polarization Spectroscopy in a Folded Doppler Broadened System

●動物研究所●

時間：11月25日(星期一)上午 9:30

地點：本所演講廳

講員：Dr. Geoff Jenkinson

(Technical Marketing Manager, Image Analysis, Leica Cambridge)

講題：1.Science with Vision-
An Introduction to Quantimet Image Analysis
2.Biological Application
Advances in Image Analysis
(11:30~12:00 Open Discussion)

●民族學研究所●

時間：11月25日(星期一)下午 2:30

地點：本所第二會議室

講員：瞿海源先生(本所研究員)

講題：從山胞到原住民：原住民文化認同及經濟態度的變遷

●生物醫學科學研究所籌備處●

一.時間：11月20日(星期三)下午 4:00

地點：本處地下室演講廳

講員：Prof. Ishio Ninomiya

(National Cardiovascular Center, Research Institute, Osaka, Japan)

講題：Central Nervous Control of Sympathetic Nerve Activity, Heart Rate and Arterial Blood Pressure during Various Behaviors in a Daily Life

二.時間：11月25日(星期一)下午 4:00

地點：本處地下室演講廳

講員：梁雪健博士

(Medical School, Univ. of Minnesota)

講題：Regulation of Breast and Ovary Cancer Cell Growth in Vitro

●中國文哲研究所籌備處●

時間：11月26日(星期二)上午10:00

地點：台灣師範大學文學院

講員：柳存仁先生

(澳大利亞國立大學榮譽教授、
本所訪問學人)

講題：道藏之性質

●中山人文社會科學研究所●

時間：11月28日(星期四)下午 2:30

地點：本所第三會議室(B202)

講員：王甫昌先生

(政治大學社會學研究所副教授)

講題：Assimilation, Competition, and
Ethnic Mobilization: The
Development of Political Oppo-
sition in Taiwan, 1986-1989

出席國際學術會議



歷史語言研究所研究員張以仁先生應邀出席於十一月二十二日至十二月七日在美國華盛頓舉行之「一九九一年全美華文教師學會年會」，並於會中發表論文。

植物研究所研究員黃麗春及林納生二位女士應邀出席於十一月二十七日至三十日在泰國清邁舉行之「第四屆國際竹類植物研討講習」。



人事動態

數學研究所研究員黃俊雄先生應邀於十一月二十日前往中國大陸中科院及南開大學分別研究訪問二週。

植物研究所新聘助研究員黃元勳博士已於九月二十五日到職。黃博士畢業於美國南卡羅萊納大學生物科學研究所，其專長為「植物生態學」。



院務簡訊

橋藝組戰績揭曉

本院康樂會橋藝組參加本年十一月八日至十二日由台北市政府主辦之「第二屆市長盃橋藝賽」，榮獲序位賽第二名及雙人賽(化學所李錫隆、人事室黃明福)南北方第一名。

康樂會理、監、幹事名單

第六十六屆康樂會理監事及各組幹事業於本(八十)年十月中選出，其名單如下：

理事主席：化學所 徐新光

理事：

| | |
|----------|---------|
| 總辦事處：謝娟娟 | 數學所：周雲雄 |
| 物理所：吳喜成 | 地球所：鄭世楠 |
| 資訊所：蘇仕傑 | 植物所：彭鏡毅 |
| 動物所：周正耀 | 史語所：何世坤 |
| 民族所：葉春榮 | 經濟所：楊建成 |
| 生化所：林中山 | 美文所：宋玉梅 |
| 社科所：黃明發 | 統計所：張源俊 |
| 生醫所：汪穎 | 原分所：蔡義成 |
| 分生所：潘清標 | 文哲所：林耀椿 |
| 近史所：詹婉信 | |

監事：

| | |
|----------|---------|
| 總辦事處：童淑芬 | 地球所：王品秀 |
| 史語所：王文陸 | 生醫所：陳炳梅 |

幹事：

| |
|------------|
| 活動組：物理所王裕鑫 |
| 網球組：近史所胡國台 |
| 羽球組：史語所洪四雄 |
| 桌球組：物理所王定 |
| 電影組：人事室王新鳴 |
| 書畫組：史語所吳文彬 |
| 音樂組：生醫所許修齊 |
| 家政組：秘書組傅錫蓮 |
| 橋藝組：人事室黃明福 |