

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
81年 6月11日 第387期

學術討論會



●中山人文社會科學研究所●

時間：6月11日(星期四)下午 2:00

地點：本所第三會議室(B202)

講員：朱瑞玲小姐

(本所研究員)

講題：人格特質的測量以Murray的需求論
為例

●植物研究所●

一.時間：6月12日(星期五)下午 3:00

地點：本所會議室

講員：蔡新聲博士

(台灣省農試所農藝系)

講題：省農試所有關植物組織培養的
研究

二.時間：6月17日(星期三)下午 3:00

地點：本所會議室

講員：李澤民博士

(本所博士後副研究員)

講題：Roles of Abscisic Acid in
Chilling Tolerance of Rice
Seedlings

●生物醫學科學研究所籌備處●

時間：6月12日(星期五)下午 4:00

地點：本處地下室演講廳

講員：Dr. Kenneth R. Chien

(Director, AHA Bugher Founda-
tion Center for Molecular
Biology)

講題：Of Mouse and Man: Molecular
Switches Which Control Cardiac
Growth and Development

●數學研究所●

地點：本所一樓會議室

一.時間：6月12日(星期五)下午 3:30

講員：阮希石先生(本所客座)

講題：Seminar on Calabi-Yau
Spaces(1)

二.時間：6月18日(星期四)下午 3:00

講員：王富祥博士(中央大學數學系)

講題：Uniqueness of Positive
Solutions of Semilinear
Equations

●資訊科學研究所●

時間：6月15日(星期一)1.上午10:00

2.下午 2:00

地點：本所三樓討論室

講員：Dr. Patrick O. Bobbie

(Univ. of West Florida)

講題：1. A Comparative Analysis of
Clustering Algorithms for
Parallel Knowledge-base
Search

2. Clustering Prolog Programs
for Distributed Computations

●歷史語言研究所●

時間：6月15日(星期一)上午 9:30

地點：本所文物陳列館五樓會議室

講員：顏娟英小姐(本所副研究員)

講題：殿堂中的美術—台灣現代美術的萌
芽(1920-30)

●民族學研究所●

一.時間：6月15日(星期一)下午 2:30

地點：本所第二會議室

講員：喬健先生(本所客座研究員)

講題：中國精英分子之計策行為

二.時間：1.6月17日(星期三)下午 2:30
2.6月19日(星期五)下午 2:30

地點：本所第二會議室

講員：Prof. Janet W. Salaff
(加拿大多倫多大學)

講題：1.Cowboys and Farmers in
Inner Mongolia
2.Hong Kong and 1977:
Structural Changes to
Hong Kong as it Reinte-
grates with China

●歐美研究所●

一.時間：6月15日(星期一)下午 2:30

地點：本所新研究大樓一樓會議室

講員：Prof. Georges Tapinos
(Inst. d'Etudes Politiques
de and Inst. National
d'Etudes Demographiques
Paris, France)

講題：European Economic Integra-
tion and Labor Mobility

二.時間：6月16日(星期二)下午 2:30

地點：本所新研究大樓一樓會議室

講員：Dr. Vern L. Bengtson
(Univ. of Southern Cali-

fornia)

講題：Generational Justice:The
Emerging Crisis for Social
Policy and Social Research
Between Age Groups in the
21st Century

出席國際學術會議



經濟研究所所長許嘉棟先生應中華經
濟院之邀請，於六月七日至十一日赴香港
出席「亞太地區經濟互依及合作會議」，
並發表論文。許所長出國期間，所務由副
所長楊重信先生代理。

資訊科學研究所所長李琳山先生於六
月十四日至十八日赴美國芝加哥出席「國
際通訊會議」，會後順道至紐約 I.B.M.
研究中心及貝爾實驗室訪問兩天，出國期
期(六月十四日至二十日)所務由副所長陳
克健先生代理。

近代史研究所副研究員賴惠敏小姐應
美國夏威夷中西文化中心人口研究所之邀
請，於六月一日至二十八日前往參加該所
主辦之「第二十三屆人口暑期研討會」。

細胞訊號傳遞研討會

生物醫學科學研究所籌備處訂於六月十二日、十三日(星期五、六)兩天，於該所地下室演講廳舉辦「細胞訊號傳遞研討會」。該研討會係由副研究員高闊仙博士主持，與會之學者約有二百人，其內容涵蓋國內外從事細胞訊號傳遞研究者的研究報告，包括細胞生長週期，致癌基因及生長因子，神經傳導受體，激酶與蛋白磷酸化、G蛋白家族，鈣離子平衡與分泌與植物/微生物訊號傳遞等七大主題，詳細之議程如下：

六月十二日(星期五)

Oncogenes and Growth Factors

- 8:30 1.黃榮三：Intracellular loop autocrine transformation - Signal transduction mediated at the ER/Golgi complex
- 8:55 2.龔行健：EGF-receptor activator and tissue-specific transformation
- 9:20 3.林欽塘：Retinoblastoma gene expression in nasopharyngeal carcinoma
- 9:45 4.張寬仁：MAP kinases and cellular signal transduction pathway of growth factor receptors and p21ras
Growth Control and Cell Cycle
- 10:30 5.王映真：Mitogenic function of the V-ABL tyrosine kinase
- 11:20 6.吳新倫：Regulation of the c-fos serum response element by SRF phosphorylation and protein-protein interactions

- 11:20 7.林淑端: Insertional mutagenesis of a mammalian gene induced by cell growth arrest prolongs the cell cycle by delaying the G1 to S transition
- 11:45 8.陳善純: Growth regulation of human esophageal carcinoma
Second Messenger Signalling
- 13:30 9.H. C. Lee: Cyclic ADP-ribose as a messenger for calcium mobilization
- 13:55 10.高閻山: Regulation of Intracellular calcium stores in bovine adrenal chromaffin cells
- 14:20 11.關小輝: Extracellular ATP stimulates calcium influx in NG108-15 cells
- 14:45 12.楊春茂: Regulation of cytosolic free calcium in fura-2 loaded canine tracheal smooth muscle Cells
- 15:30 13.馮濟敏: Fatty acid regulation of glucose transport activity in 3T3-L1 adipocyte
- 15:55 14.唐世杰: An analysis of c-fos protooncogene expression in the butyrate-induced glioma cell differentiation
Protein Kinase and Phosphatases
- 16:20 15.郭智化: Regulation of cardiomyocyte contractility and cardiac actomyosin Mg-ATPase through phosphorylation of myofibrillar proteins
- 16:45 16.楊孝德: Type I protein phosphatase activating factor in cellular regulation
- 16:45 17.張震東: Modulation of protein phosphorylation by protein factors

六月十三日(星期六)

G Protein-Coupled Receptors

- 8:30 18.陳儀莊: Regulation of adenosine receptor in PC12 cells
- 8:55 19.陳惠芳: Cloning of a novel cDNA encoding nonselective type of endothelin receptor from rat brain
- 9:20 20.金克寧: G-Protein mediated endothelin signal transduction in NG108-15 cells
- 9:45 21.廖欽峰: Muscarinic acetylcholine receptor M5: cellular signal transduction pathways in transfected cells
- 10:30 22.劉佩珊: Muscarinic receptor-stimulated phosphoinositide turnover and calcium mobilization in human SK-N-SH neuroblastoma cells; differential regulation
- 10:55 23.王山宇: Oligodeoxynucleotides antisense to Gs accelerate differentiation of 3T3-L1 fibroblasts to adipocyte
- 11:45 24.黃華民: Different modes of receptor regulation in CNS: "cholinergic vs. noradrenergic"

Other Systems

- 13:30 25.周成功: Gene expression of hepatitis B surface antigen- model for studying signal transduction pathway in human hepatoma cells
- 13:55 26.魏麗娜: Transgenic mouse models for studying vitamin A binding protein function and regulation
- 14:20 27.孫以瀚: Genetic and molecular dissection of the Drosophila chemosensory systems
- 14:45 28.馮騰永: G proteins in higher plants - a mini review

台灣光復初期歷史學術研討會

中山人文社會科學研究所訂於六月十二日、十三日(星期五、六)，於該所一樓會議室舉行「台灣光復初期歷史」學術研討會，該研討會係由麥朝成所長主持，與會之學者約有一百一十人，其議程如下：

六月十二日(星期五)

9:10 第一次研討會(主持：莊英章)

黃俊傑：光復初期土地改革後自耕農保護問題之分析(評論：蔡宏進)

謝國興：由商而工：光復初期台南幫的蛻變(評論：張炎憲)

11:00 第二次研討會(主持：古鴻廷)

吳乃德、陳明通：政權轉移和精英流動：台灣地方政治精英的歷史形成

(評論：劉義鈞)

陳明通：派系政治與陳儀治臺論(評論：賴澤涵)

14:00 第三次研討會(主持：黃俊傑)

陳純瑩：光復後台灣警政的接收與重建(1945-1946)(評論：呂芳上)

游鑑明：日據時期培養台籍女教師的搖籃—台北第三高等女學校(1897-1945年)(評論：吳文星)

15:50 第四次研討會(主持：李國祁)

朱宏源：台灣黃埔的搖籃：第四軍官訓練班(1947-1950)(評論：陳存恭)

查時傑：光復初期台灣基督長老會的一個家族(評論：瞿海源)

六月十三日(星期六)

9:00 第五次研討會(主持：陳三井)

顏清梅、古鴻廷：光復初期糧荒問題初探(評論：王世慶)

黃富三：「二二八事件處理委員會」與二二八事件(評論：陳儀深)

10:50 第六次研討會(主持：曹永和)

許雪姬：台灣光復初期的衝突現象—以嘉義「三二事件」為例

(評論：李筱峰)

吳文星：「二二八事件」期間國民政府的因應與決策之探討(評論：鄭梓)