



中央研究院週報

中央研究院 發行 73 年 11 月 01 日創刊 100 年 12 月 01 日出版 院內刊物 / 非賣品 第 1349 期

本院要聞

臺灣學術貢獻獲世界肯定 4 位院士當選 TWAS 新任院士、3 位臺灣學者獲榮譽

致力於協助開發中國家發展科學為世人稱譽的重要國際組織「發展中世界科學院」(The Academy of Sciences for the Developing World, TWAS) 2011 年 11 月 21 日宣布，本院 4 位院士榮譽當選該院 2011 年新任院士。同時，有 2 位臺灣學者榮獲 TWAS 獎 (TWAS Prize)，以及本院 1 位研究員榮獲 2011 年 TWAS 年輕學者頭銜。

本院榮獲 TWAS 新任院士的名單依序為：臺北醫學大學醫學科學研究所講座教授及國立成功大學榮譽特聘講座教授張文昌院士、國立臺灣大學醫學院臨床醫學所教授陳培哲院士、國立交通大學應用化學系講座教授及中研院原子分子研究所合聘研究員李遠鵬院士、國立清華大學榮譽講座教授及國家同步輻射研究中心主任張石麟院士。

TWAS 獎 (TWAS Prize) 得主包括：本院數學研究所研究員程舜仁教授 (數學類) 以及國立交通大學副校長及終身講座教授林一平教授 (工程學類)。本院物理所副研究員林耿慧則以 40 歲以下學術表現優異，而獲頒 2011 年 TWAS 年輕學者 (TWAS Young Affiliate)。

張文昌院士過去 40 年期間從事前列腺素及花生四烯酸代謝產物相關的研究有許多重要學術貢獻。他早期在 1976 年發表在炎症組織可產生當時是一個新

的前列腺素 6-keto PGF1 α 。在最近的研究，他發現轉錄因子 Sp1 可扮演「anchor protein，碇泊蛋白」把另一轉錄因子 c-Jun 帶至基因啟動子上來調控一些與發炎及癌化相關基因的表現，並且 Sp1 對於腦神經傷害也扮演一個保護者角色。這些研究結果指出，轉錄因子 Sp1 在發炎、癌化及腦神經保護的調控上扮演一個很重要的角色。張院士此次獲選為生物系統及生物體學門院士。

陳培哲院士研究貢獻在發現 D 型肝炎病毒複製機轉，B 型肝炎病毒致癌過程，慢性肝炎及肝癌的新治療。陳院士此次獲選為醫學與健康學門院士。

李遠鵬院士在時間解析傅氏轉換紅外光譜法及使用順式氫之間質隔離光譜法之研究居世界領先地位，並以這些技術研究在大氣化學、燃燒化學、或星際化學上極重要之自由基之光譜、反應動力學及動態學，共製造及鑑識了六十多個新的自由基或不穩定之分子。李院士獲選為化學學門院士。

張石麟院士之傑出貢獻為以 X 光多光繞射方法解決了結晶學及凝體物理之長期懸而未決的「X 光相位問題」，以及利用晶體之動力繞射實現了 X 光共振干涉，研製成功 X 光 Fabry-Perot 共振腔。此次獲選為物理學學門院士。

緊急事故通報系統電話

本院緊急事故通報系統聯絡電話為 (02)2789-9999，設置於行政大樓夜間值班室及駐衛警備勤室，24 小時專人接聽。

本期要目

- | | |
|--------|---------|
| 1 本院要聞 | 2 學術活動 |
| 8 公布欄 | 10 學術演講 |

編輯委員：高樹基 趙裕展 程毅豪 柳立言 羅紀琮
排 版：林昭伶 Xprint 博創股份有限公司
<http://newsletter.sinica.edu.tw/>, <http://newsletter.sinica.edu.tw/en/>
E-mail: wknews@gate.sinica.edu.tw

地址：台北市 11529 南港區研究院路 2 段 128 號

電話：2789-9488，2789-9872；傳真：2789-8708

《週報》為同仁溝通橋樑，如有意見或文章，歡迎惠賜中、英文稿。本報於每週四出刊，前一週的週三下午 5:00 為投稿截止時間，逾期稿件由本刊視版面彈性處理。投稿請儘可能使用 E-mail，或送總辦事處秘書組綜合科 3111 室。

林一平教授在無線通訊領域享有高知名度，同時他也是 ACM Fellow、IEEE Fellow 及 AAAS Fellow。林教授在行動通信理論與實務的發展具有重大貢獻，促進臺灣通信產業科技發展。林一平教授是三本暢銷教科書的作者：Wireless and Mobile Network Architecture, Wireless and mobile all-IP network, 及 Charging for Mobile All-IP telecommunications.

程舜仁研究員的專長是「李代數」與「李超代數」的表示論。他與合作者近幾年利用「超對偶性」的新概念，研究古典「李超代數」的表示論，尤其解決它們的不可約特徵標的問題。

參考網站：<http://twas.ictp.it/>

本院胡正明院士、丁邦新院士獲選為 2011 年臺灣大學傑出校友

臺灣大學日前遴選本院胡正明院士、丁邦新院士為第六屆臺灣大學傑出校友，並於校慶大會上公開表揚，肯定兩位院士於學術領域上之傑出貢獻。胡正明院士及丁邦新院士並獲邀擔任臺灣大學通識教育論壇「我的學思歷程」主講人。

胡正明院士目前擔任柏克萊加州大學台積電傑出講座教授，專長研究應用物理科學與工程科學，發表過數百篇論文及擁有上百件專利，於 2004 年獲選為本院院士，並於今年 3 月獲頒美國半導體產業協會 2011 年「大學研究獎」。

丁邦新院士為著名的中國語言學家，於中國語言學、聲韻及方言等領域著作甚豐。丁院士行政閱歷豐富，擔任過本院歷史語言研究所所長及香港科技大學人文社會科學學院教授兼院長等職，倡議及推動許多學術建設工作，其傑出學術成就備受肯定，於 1986 年獲選本院院士，並於 2000 年當選美國語言學會榮譽會員。

人事動態

民族學研究所黃樹民特聘研究員奉核定續兼任所長，聘期自 101 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日止。

學術活動

《崩世代：財團化、貧窮化與少子女化的危機》業已出版

本院社會所助研究員林宗弘與文化大學勞工關係學系李健鴻副教授、臺灣勞工陣線協會張烽益執行長、公平稅改聯盟發言人洪敬舒、托育政策催生聯盟王兆慶等人最新編著《崩世代：財團化、貧窮化與少子女化的危機》已在 2011 年 11 月由臺灣勞工陣線協會出版，並由群學出版公司代理發行。

本書是由年輕一輩學者與社會運動前線工作人員共同集思廣益，對臺灣三大社會趨勢—在全球化與財團化影響下政府減稅與公債累積、工資停滯與貧富差距惡化，以及高齡化與少子女化的嚴重程度進行評估，認為最遲到 2030 年，也就是所謂「六年級生」退休之際，臺灣將會面對今日歐洲如希臘與西班牙等國的政治經濟危機。面對藍綠惡鬥缺乏對社會議題之關注的 2012 總統大選，本書呼籲臺灣社會應該立即推動公平賦稅、搶救貧窮與促進生育的相關政策。

本書共分五章，第一章呈現臺灣面對新自由主義全球化衝擊的數據、第二章討論財團化之下的減稅與債信危機、第三章呈現臺灣工作貧窮與過勞死的現象、第四章討論少子女化與人口老化的嚴重衝擊，最後一章提出社會政策改革的建議。詳細介紹請見崩世代網頁 <http://bombgeneration.blogspot.com/>，或臉書粉絲專頁 <http://www.facebook.com/bombgeneration>。



2011 NCTS December Workshop on Critical Phenomena and Complex Systems

時間：100 年 12 月 2 日（星期五）及 12 月 5 日（星期一）

地點：本院物理所 5 樓演講廳

12 月 2 日 (星期五)

時 間	主 講 人	題 目
10:10-11:00	Artem Novozhilov (Associate Professor, Moscow State University of Railway Engineering, Russia)	1.On the Spread of Epidemics in a Closed Heterogeneous Population
11:10-12:00	David B. Saakian (Visiting scholar in Institute of Physics, Academia Sinica)	Hierarchic Tree Models with Continuous Branching
14:00-14:50	Artem Novozhilov (Associate Professor, Moscow State University of Railway Engineering, Russia)	2. On the Origin and Evolution of the Standard Genetic Code
15:00-15:50	Jan Busa Jr. (Visiting scholar in Institute of Physics, Academia Sinica)	Prediction of Financial Markets using Agent-based Modeling with Optimization driven by Statistical Evaluation of Historical Data
16:10-17:30	Chin-Kun Hu (PI, Institute of Physics, Academia Sinica)	Organization Meeting of DDAP7

12 月 5 日 (星期一)

時 間	主 講 人	題 目
10:10-11:00	Panayotis Benetatos (Dr. work in Theory of Condensed Matter Group, Cavendish Laboratory, University of Cambridge, UK)	1.The Semiflexible Fabric of Biological Matter
11:10-12:00	Mai Suan Li (Professor of Institute of Physics, Polish Acad Sci, Warsaw, Poland)	Computational Study of Diseases Associated with Protein Aggregation
14:00-14:50	Panayotis Benetatos (Dr. work in Theory of Condensed Matter Group, Cavendish Laboratory, University of Cambridge, UK)	2. Bundling in Brushes of Directed Polymers
15:00-15:50	Sasun G. Gevorgyan (Visiting scholar in Institute of Physics, Academia Sinica))	The Concept "Protein-Machine". Some New Experimental Results Support this Hypothesis
16:10-17:00	Karen Petrosyan (Postdoctoral Research Associate, Institute of Physics, Academia Sinica)	Statistical Physics of Nonlinear Non-Equilibrium Systems: Poisson Representation Approach with Application to Biophysics
17:00-18:00	Man Hoang Viet (Student, Institute of Physics, Polish Acad Sci, Warsaw, Poland)	Inhibitors of Aggregation of Amyloid Beta Peptides

主辦單位：National Center for Theoretical Sciences (Critical Phenomena and Complex Systems focus group)
Institute of Physics of Academia Sinica (Taipei)

參考網址：<http://proj1.sinica.edu.tw/~statphys/index.html>

International Workshop of “Merchant Communities in Early Modern Asia: Towards a Comparative Institutional Perspective”

時 間：100 年 12 月 6 至 7 日 (星期二至三)

地 點：本院臺史所 802 室

12 月 6 日 (星期二)

時 間	主持人 / 評論人	主講人	題目
9:20-9:40	Opening: Kuo-Hsing Hsieh(Director of Institute of Taiwan History, Academia Sinica), Yu-ju Lin (Organizer, Academia Sinica), Naoto Kagotani (Organizer, Kyoto University)		
9:40-10:50 Session 1.1	Ruey-Hua Liu (National Tsing Hua University) / Tomoko Shiroyama (Hitotsubashi University)	Young-Jun Cho (Seoul National University) / Hun-Chang Lee (Korea University)	<i>Sijŏn</i> as a Merchant Community in Late Chosŏn Korea —Organization and Role in the Economic Development
11:00-12:10 Session 1.2		Pensheng Chiu (Academia Sinica)	Coping with Social Cost: The Many Facets of the Interactions between Merchant Communities and Local Governments in the Long Eighteenth Century Suzhou
15:40-16:30	Fu-san Huang (Academia Sinica) / Man-Houng Lin (Academia Sinica)	Yu-ju Lin (Organizer, Academia Sinica)	Trade, Politics and the Formation of Merchant Communities in Taiwan from 18th to the Early 19th Centuries
Session 2.2		Sayako Kanda(Keio University)	Merchant Communities, Trade Institutions and the Market: Changes in the Salt Trade in Early Nineteenth-century Bengal

12 月 7 日 (星期三)

時 間	主持人 / 評論人	主講人	題目
9:30-10:40 Session 3.1	Kaim, Ang (Academia Sinica) / Atsushi Ota (Academia Sinica)	Stephanie Po-yin Chung(Hong Kong Baptist University)	The Arab Community in Singapore – the Story of Alkaff and Alsagoff Families and their Waqf Properties (1820s-1990s)
10:50-12:00 Session 3.2		Huikian Kwee (Toronto University)	Surname-, Native-Place-, and Temple-Cult Affinities as Symbolic Capital for the Batavia Chinese Diaspora, c. 1780-1900
14:00-16:00 【Round Table】	主持人 Tomoko Shiroyama (Hitotsubashi University)/Pensheng Chiu(Academia Sinica)/ Naoto Kagotani(Organizer, Kyoto University)	成員 Young-Jun Cho(Seoul National University), Hun-Chang Lee (Korea University), Naoto Kagotani(Kyoto University), Yu-ju Lin (Organizer, Academia Sinica), Sayako Kanda (Keio University), Stephanie Po-yin Chung(Hong Kong Baptist University), Huikian Kwee(Toronto University)	

主辦單位：中央研究院臺灣史研究所

參考網址：<http://www.ith.sinica.edu.tw>

2012 第一屆中央研究院社會學「春之鬧」

主辦單位：中央研究院社會學研究所

日 期：101 年 2 月 8 至 10 日 (星期三至五)

地 點：本院社會所 802 會議室 (本院人文館南棟 8 樓)

報名資格：社會學相關系所大三以上及碩、博士班學生及新近畢業者

報名方式：一律採線上報名，請上「春之鬧」網站填寫報名表

報名網址：<http://www.ios.sinica.edu.tw/ioscamp>

截止日期：100 年 12 月 15 日 (星期四)

聯 絡 人：李晏榛秘書

聯絡方式：(02) 2652-5078；yenchen@gate.sinica.edu.tw

「行旅、離亂、貶謫與明清文學」國際學術研討會

時 間：100 年 12 月 8 至 9 日（星期四至五）

地 點：本院文哲所 2 樓會議室



12 月 8 日（星期四）

時 間	主 持 人	題 目／發 表 人
10:00~ 10:10	開幕式 / 鍾彩鈞所長（本院文哲所）	
第一場 10:10 ~ 12:00	王學玲主任 （暨南國際大學中國語 文學系）	大荒風雪寫邊聲—明清兩代東北流人文學創作概述 / 李興盛（黑龍江省社會科學院終身榮譽研究員） 荒原奇葩—清初盛京流人文學述略 / 張玉興（前遼寧省社會科學院歷史研究所清史研究室主任） 函可流放詩中的鳥獸 / 嚴志雄（本院文哲所副研究員）
第二場 13:30 ~ 15:20	林玫儀研究員 （本院文哲所）	詞人之詞與離亂人生—論清詞三大家納蘭性德、項鴻祚及蔣春霖的審美變異 / 黃坤堯（香港中文大學聯合書院院務委員及資深書院導師） 清詞中的離亂書寫 / 歐明俊（福建師範大學文學院教授） 離亂、行旅的印記—左錫嘉孤舟入蜀圖的題辭探析 / 卓清芬（中央大學中國文學系副教授）
第三場 15:40 ~ 17:30	王鴻泰副研究員 （本院史語所）	謫仙與難女：徐鄂 (1844-1903)《梨花雪》中的歷史與想像 / 韓瑞亞 Rania Huntington（威斯康辛大學東亞語言與文學系副教授） 帝王還魂：明代建文帝流亡敘事的衍異 / 劉瓊云（本院文哲所助研究員） 朱權刻書與靖難之變—以《漢唐秘史》、《原始秘書》為中心 / 林桂如（東京大學文學部・大學院人文社會系研究科博士、本院文哲所博士後研究人員）
12 月 9 日（星期五）		
第四場 10:10 ~ 12:00	賴惠敏研究員 （本院近史所）	姑妄言之，好官為之一《姑妄言》與《黔書》的西南視野 / 胡曉真（本院文哲所研究員兼副所長） 博物・異誌・地方史：謝肇淛《滇略》的書寫視域及文化意蘊 / 范宜如（臺灣師範大學國文學系副教授） 丁文江《漫遊散記》之西南民族調查 / 王鵬惠（臺灣大學人類學博士）

時 間	主 持 人	題 目／發 表 人
第五場 13:30 ~ 15:00	王安祈教授 (臺灣大學戲劇學系)	論董榕《芝龕記》傳奇中之明末敘寫與邊域想像 / 王璦玲 (本院文哲所研究員)
		厝門記憶與嶺南遺民精神 / 左鵬軍 (華南師範大學嶺南文化研究中心主任 / 文學院教授)
第六場 15:20 ~ 16:50	李孝悌研究員 (本院史語所)	行旅、交遊與李斗的文學活動 / 吳秀卿 (韓國漢陽大學中國語言文學學科教授)
		孫書磊 (南京師範大學文學院教授、韓國漢陽大學中國語言文學學科客座教授)
		晚清苦力的國際化：中國與世界的交流 / 石靜遠 (耶魯大學東亞語言與文學系教授、史丹福大學行為科學高等研究中心研究員 (2011-2012))

16:50-17:30 圓 桌 討 論

主辦單位：中央研究院中國文哲研究所

參考網址：<http://www.litphil.sinica.edu.tw>

第八屆「憲法解釋之理論與實務－國際化潮流下的憲法」學術研討會

時 間：100 年 12 月 9 至 10 日 (星期五至六)

地 點：本院人文館 3 樓國際會議廳

12 月 9 日 (星期五)

時 間	主 持 人	講 題／發 表 人	評 論 人
09:30 10:20	王汎森 (本院副 院長兼法律所代 理所長)	主題演說人：Barak Medina 教授 (耶路撒冷希伯 來大學法學院院長)	
		演說題目：Constitutionalism and Responses to Security Threats: The Role of the Legislature	
10:40 12:20	賴浩敏 (司法院 院長)	報告人一：王泰升 (本院法律所合聘研究員、臺灣 大學法律學院特聘教授)	薛化元 (政治大學臺 灣史研究所特聘教授 兼所長、歷史系合聘 教授)
		論文題目：西方憲政主義進入臺灣社會的歷史過程 報告人二：張嘉尹 (世新大學法律學系教授)	
		論文題目：司法院大法官釋憲制度的歷史發展與憲 法基礎——一個憲法理論的反思	吳信華 (中正大學法 律學系教授)
14:10 15:50	翁岳生 (本院法 律所學術諮詢委 員、前司法院院 長)	報告人一：李建良 (本院法律所研究員)	黃昭元 (臺灣大學法 律學院教授)
		論文題目：論憲法解釋與國際條約之關係：以國際 條約的法效力與法位階為探討中心 報告人二：鍾 騏 (本院法律所助研究員)	焦洪昌 (中國政法大 學法學院副院長)
		論文題目：立法權於外交與兩岸事務之角色——臺灣 面臨之環境與選擇	

時 間	主 持 人	講 題／發 表 人	評 論 人
16:10 18:00	林錫堯（司法院 大法官）	報告人一：廖福特（本院法律所副研究員）	張文貞（臺灣大學法 律學院副教授）
		論文題目：姓氏作為人格權：國際標準與國內發展	
		報告人二：許育典（成功大學特聘教授兼法律學系 系主任）	董保城（政治大學法 律系教授）
		論文題目：宗教自由保障下的神壇管理：從兩公約 談起	

12 月 10 日（星期六）

時 間	主 持 人	講 題／發 表 人	評 論 人
09:20 11:00	羅昌發（司法院 大法官）	報告人一：陳淳文（本院法律所合聘副研究員、臺灣 大學政治學系副教授）	王 磊（北京大學 法學院教授）
		論文題目：釋憲機關的司法權威：由法國與我國違憲 審查實務來看司法權威的建立	
		報告人二：陳怡凱（成功大學法律學系暨科技法律研 究所助理教授）	程明修（東吳大學 法律學系副教授）
		論文題目：國際法作為憲法解釋之界限	
11:20 13:00	李震山（司法院 大法官）	報告人一：王必芳（本院法律所助研究員）	張桐銳（中央大學 法律與政府研究所 副教授）
		論文題目：化為灰燼的「特別權力關係」？－監所收 容關係的檢討與展望	廖元豪（政治大學 法律系副教授）
		報告人二：官曉薇（臺北大學法律學系助理教授）	
		論文題目：消除性別歧視保障之國際與本土接軌：談 「消除對婦女一切形式歧視公約」（CEDAW）在臺灣憲政之實踐	
14:20 16:00	陳春生（司法院 大法官）	報告人一：孫迺翊（政治大學法律系副教授）	邵惠玲（高雄大學 政治法律學系助理 教授）
		論文題目：性別、家庭與社會安全制度－以社會救助 制度中出嫁及入贅條款為例	范文清（東吳大學 法律學系助理教 授）
		報告人二：盛子龍（中正大學財經法律學系副教授）	
		論文題目：所得稅法上婚姻與家庭保障	
16:30 18:10	湯德宗（司法院 大法官）	報告人一：莫紀宏（中國社會科學院法學所研究員）	鄧衍森（東吳大學 法律系教授）
		論文題目：國際人權條約對中國人權保障之影響	陳英鈴（中央大學 法律與政府研究所 教授）
		報告人二：張 翔（中國人民大學法學院副教授）	
		論文題目：大陸的憲法解釋與憲法解釋學－兼論比 較憲法之影響	

主辦單位：中央研究院法律學研究所

協辦單位：中華民國憲法學會

參考網址：http://www.ias.sinica.edu.tw/cht/index.php?code=list&flag=detail&ids=63&article_id=3709

「戰爭與社會」研究工作坊

時 間：100 年 12 月 9 日（星期五）

地 點：本院社會所 802 會議室（本院人文館南棟 8 樓）

主辦單位：中央研究院社會學研究所



議 程	主 持 人	發表人 / 論文題目	評論人
9:20-9:30	工作坊籌劃人報告 汪宏倫研究員（本院社會所）		
	開幕致詞 蕭新煌所長（本院社會所）		
第一場次 9:30-10:50	李丁讚 （清華大學社會學研究所）	鄭祖邦（佛光大學社會學系）／ 戰爭與社會理論：一種現代性的視角 朱元鴻（交通大學社會與文化研究所）／ 百年來戰爭與革命組態的改變	黃崇憲（東海大學社會學系） 蔡英文（本院人社中心）
第二場次 11:10-12:30	柯志明 （本院社會所）	汪宏倫（本院社會所）／ 戰爭、戰爭遺緒與東亞現代性批判 黃金麟（東海大學社會學系）／ 以戰為治的藝術：抗美援朝	張隆志（本院臺史所） 陳永發（本院院士）
第三場次 13:40-15:00	吳乃德 （本院社會所）	姚人多（清華大學社會學研究所）／ 社會是戰爭的延續：日治時期以來臺灣 「國家的敵人」之歷史考察 藍適齊（新加坡南洋理工大學）／ 可悲傷性，「戰後之框」與臺籍戰犯	吳介民（本院社會所） 黃丞儀（本院法律所）
第四場次 15:20-17:10	張茂桂 （本院社會所）	趙彥寧（東海大學社會學系）／ 情感性公民身分：老年榮民安養照護的道德經濟衝突 彭仁郁（本院民族所）／ 過不去的過去：「慰安婦」的戰爭創傷 憶痕 莊佳穎（臺灣師範大學臺灣語文學系）／ 浪漫的虛擬史詩：2008 年後臺灣電影中的 戰爭記憶	范 雲（臺灣大學社會學系） 蕭阿勤（本院社會所） 蘇碩斌（陽明大學人文與社會學院）
17:20-18:00		綜合討論	

聯 絡 人：本院社會所張育齊 (Tel: (02)2652-5115; Email: rogerism@gate.sinica.edu.tw)

參考網址：<http://www.ios.sinica.edu.tw/ios/?msgNo=20111209-1>

公布欄

藝文活動：「北印度古典音樂與舞蹈之夜」

時 間：100 年 12 月 9 日（星期五）晚上 7 時（6 時 30 分入場）

地 點：本院學術活動中心 1 樓大禮堂

演 出：Raga Beats 樂團

備 註：免費入場，無須索票



內容說明：

Raga Beats 是由美國東西岸知名的北印度古典音樂家與舞蹈家合作組成，成員有 Deepak Ram (bansuri 笛手)、Abhiman Kaushal (tabla 鼓手)、Shweta Saraswat (kathak 舞者)、Miles Shrewsbury (tabla 鼓手)、Alex Genco (tabla 鼓手)、Vivek Banerjee (tabla 鼓手) 和 Nicole Collister (harmonium 手風琴手) 七人。

Deepak Ram 出生於南非，為印度國寶級 bansuri 宗師 Pandit Hariprasad Chaurasia 嫡傳弟子。他的印裔跨文化成長背景使他精通印度與西方多元音樂語法，因此擅長跨領域音樂融合，先後共出版八張唱片。Abhiman Kaushal 是當今首屈一指的 tabla 音樂家，出生於印度海德拉巴市，被認為是 Farakkabad、Lucknow 與 Ajrara 三個 tabla 學派的代表音樂家之一，曾擔任多年 Ravi Shankar 專屬 tabla 樂手。近年與西塔琴大師 Ustad Shujaat Khan 及 Katayoun Goudarzi 合作錄製的專輯《Shams》和《Delbar》，分別榮獲 2008 和 2009 年葛萊美獎世界音樂專輯的提名。其他四位樂手師承 Abhiman Kaushal，多年於美國洛杉磯等地參與世界音樂節的演出，皆擁有豐富的演出經驗。

Raga Beats 擅長以即興與變奏的方式詮釋北印度古典音樂 (Hindustani)，將樂器特性發揮到淋漓盡致。此次來臺的表演，特地準備多套 tabla 鼓的合奏，將利用錯綜繁複的拍擊技法，營造快時如疾風驟雨落下，慢時如山谷回音迴繞不已的炫目神技，搭配婉轉悠揚的笛音，烘托出 kathak 舞者繁複的腳步動作和快速旋轉，形成豐富多彩的表演型態。Raga Beats 希冀藉由在臺演出活動，帶領觀眾認識北印度古典藝術形式，感受北印度古典音樂舞蹈的魅力。

「新春開筆活動—迎龍年・寫春聯」招生公告

一、課程名稱：新春開筆活動—迎龍年・寫春聯

二、授課老師：鍾文芳老師

曾 任：北美館、嶺南美術館藝文活動指導老師

新北市新莊國中、三民國中美術老師

現 任：新莊社大水墨畫講師、稻江家護社團活動（書畫社）老師

95 年 7 月於新莊藝文中心個展

三、上課地點：本院嶺南美術館 - 美術教室（近美大樓 3 樓）

四、招生對象：一般大眾、院內同仁、繪畫班學員

五、開課限制：人數達 10 名即開課，人數達 15 名額滿

六、費 用：免費

七、報名方式：即日起星期二至六 12:00-17:00 電洽：(02)2789-9937

八、參考網址：<http://Infam.sinica.edu.tw/news-detail.php?id=29>

本院調查研究專題中心資料開放公告

計畫名稱	農業升級新願景：農業生物技術國家型科技計畫（第一波）
計畫主持人	楊祥發
計畫執行單位	本院農業生物技術國家型科技計畫辦公室
連結網址	https://srda.sinica.edu.tw/news/news/755
計畫名稱	農業升級新願景：農業生物技術國家型科技計畫（第二波）
計畫主持人	梁啟銘
計畫執行單位	本院農業生物技術國家型科技計畫辦公室
連結網址	https://srda.sinica.edu.tw/news/news/756
計畫名稱	農業升級新願景：農業生物技術國家型科技計畫（第三波）
計畫主持人	蘇仲卿、陳慶三
計畫執行單位	本院農業生物技術國家型科技計畫辦公室
連結網址	https://srda.sinica.edu.tw/news/news/757

計畫名稱	農業升級新願景：農業生物科技國家型科技計畫（第四波）
計畫主持人	蘇仲卿、陳慶三
計畫執行單位	本院農業生物技術國家型科技計畫辦公室
連結網址	https://srda.sinica.edu.tw/news/news/758

開放項目包括：資料檔、問卷、過錄編碼簿、研究成果報告。

欲更進一步瞭解上述資料相關訊息，請參見「學術調查研究資料庫」網頁（<http://srda.sinica.edu.tw/>）或洽詢邱小姐。電話：(02)2787-1829；E-mail：srda@gate.sinica.edu.tw

學術演講

日期	時間	地點	講員	講題	主持人
數 理 科 學 組					
12/01(四)	15:00	數學所演講廳 (臺大院區)	李志光教授 (College of William and Mary, USA)	One Horse Racing Story, Two Kinds of Card Games, Three Matrix Theorems	
12/01(四)	15:30	化學所 A108 會議室	Dr. Makoto Fujita (Univ. of Tokyo, Japan)	Self-assembled Discrete and Infinite Cages: Function through Architecture	呂光烈 研究員
12/02(五)	14:00	數學天文館 1203 室 (臺大院區)	Dr. Takaya Nozawa (IPMU)	Dust Production by Various Types of Supernovae	
12/06(二)	10:00	史語所研究大樓 7 樓 703 會議室	Dr. John S. Hammond (Physical Electronics, USA)	TOF-SIMS Imaging and Depth Profile Characterization of Plant Epicuticular Waxes and Treated Mouse Skin	
12/06(二)	15:30	化學所 A108 會議室	Dr. Yoshiaki Nakao (Kyoto Univ., Japan)	C-C Bond Forming Addition Reactions by Cooperative Metal Catalysis	陳榮傑 助研究員
生 命 科 學 組					
12/02(五)	11:00	生化所 114 室	Dr. Reen Wu (Univ. of California, Davis, USA)	Novel Transcriptional Function of IL-17 Receptor-Adapter Protein, Act 1 in the Regulation of Human Airway Epithelial Cells to Against Bacterial Infection	陳宏文 研究員
12/05(一)	10:30	農業科技大樓 1 樓 A134 演講廳	Dr. Thomas Efferth (Univ. of Mainz, Germany)	Novel Inhibitors of the Epidermal Growth Factor Receptor in Cancer Cells Derived from Chinese Herbs	施明哲 特聘研究員
12/05(一)	11:00	分生所 1 樓演講廳	江正明教授 (UT Southwestern Medical Center, Dallas, USA)	Molecular Action of Brd4 in Chromatin Targeting and Transcriptional Regulation	鄭淑珍 特聘研究員

12/06(二)	11:00	分生所 1 樓演講廳	Dr. Peter Kwong (NIAID, NIH, USA)	Structural Biology, HIV-1, and an Effective Vaccine	廖彥銓 副研究員
12/07(三)	11:00	植微所農科大樓 A134 會議室	Dr. Mary Beth Mudgett (Stanford Univ., USA)	Mechanisms Xanthomonas T3S Effectors Employ to Suppress Plant Immune Signal Transduction During Infection	賴爾珉 副研究員
12/09(五)	11:00	生化所 114 室	Dr. Jörg Heierhorst (Univ. of Melbourne, Australia)	SQ/TQ Clusters: Diverse Roles as ATM/ATR Phosphorylation Sites and Phospho-independent Protein-interaction Domains	蔡明道 特聘研究員
12/12(一)	11:00	生醫所地下室 B1B 演講廳	張南山教授 (成功大學)	Tumor Suppressor WWOX in Neurodegeneration	戴榮湘 研究員
12/12(一)	11:00	分生所 1 樓演講廳	Dr. Jing-Hsiung James Ou (Univ. of Southern California, USA)	Autophagy in Hepatocarcinogenesis and Hepatitis B Virus Replication	鄭淑珍 特聘研究員
12/13(二)	11:00	分生所地下 1 樓 演講廳	Dr. Erin O'Shea (National Academy of Sciences, USA)	Control of Gene Expression Through Dynamics of Transcription Factor Translocation	呂俊毅 副研究員
人 文 及 社 會 科 學 組					
12/01(四)	14:00	政治所籌備處 會議室 B	徐斯儉助研究員 (政治所籌備處)	Political Participation Under “autocratic governance” : The Case of Anti-Waste- Incinerator Contention in China	
12/01(四)	14:30	近史所檔案館 1 樓 中型會議室	陳儀深副研究員 (近史所)	「中國代表權問題」與「臺 灣地位問題」的關連—從 1971 年 4 月美國國務院發言 人風波談起	
12/02(五)	15:00	人社中心 B202 會議室	Dr. Yosuke Yasuda (National Graduate Inst. for Policy Studies)	Repeated Cooperation with Outside Options When is Volatility Good for Cooperation	
12/05(一)	10:00	史語所文物陳列館 5 樓會議室	邱澎生副研究員 (史語所)	由《商賈便覽》看十八世紀 中國的商業倫理	
12/05(一)	14:30	民族所第 1 會議 (舊大樓 3 樓 323 室)	黃應貴研究員 (民族所)	臺灣人類學的未來？新世紀 的省思	
12/06(二)	10:00	史語所文物陳列館 5 樓會議室	羅志田教授 (北京大學)	走向革命的改革：清末新政 的制度困境	

12/06(二)	14:30	經濟所 B 棟 1 樓 B110 會議室	Dr. Elliott Fan (臺灣大學)	Rates of Return to University Education: An Application of Regression Discontinuity Design	
12/07(三)	10:00	史語所文物陳列館 5 樓會議室	里贊教授 (四川大學)	晚清州縣的審斷研究—以清代南部縣縣衙檔案為側重	
12/08(四)	14:00	政治所籌備處會議室 B	鄭有善助研究員 (政治所籌備處)	A Preliminary Discussion: Social Actors and Labor Rights Establishment in China	
12/08(四)	14:00	史語所研究大樓 2 樓會議室	黃士珊助理教授 (美國萊斯大學)	圖像與儀式：從《道藏》的「圖」談宋代道教儀式的時空性與物質性	
12/15(四)	14:00	史語所研究大樓 702 會議室	Dr. Akihito Suzuki (日本慶應義塾大學)	Case Histories and the Institutional Demography of a Japanese Psychiatric Hospital in Early 20c Tokyo	李尚仁 副研究員

最新演講訊息 請逕於本院網頁：<http://www.sinica.edu.tw/>「近期重要演講」項下瀏覽。

《週報》投稿須知暨審稿原則

一、投稿須知：

- (一) 週報為同仁溝通橋樑，每週四出刊，前一週的週三下午 5:00 為投稿截止時間，若逢連續假期則提前一天（週二）截稿。茲據本報自 96 年 1 月 18 日起出刊英文版電子報，投稿時歡迎惠賜英文稿件。所有來稿請儘可能使用 E-mail：wknews@gate.sinica.edu.tw 或送總辦事處秘書組綜合科 3111 室或傳真至 2789-8708《週報》編輯收。
- (二) 自 97 年 1 月 1 日起，〈學術演講〉將自院內 Google Calendar 匯出標示「本訊息與週報同步刊出」之演講訊息，前一週的週三下午 5:00 為截止時間。
- (三) 自 98 年 4 月起新增〈院內人物側寫〉、〈輕鬆一下〉專欄，採不定期出刊。
- (四) 〈輕鬆一下〉、〈讀者來函〉、〈活動迴響〉專欄開放院內同仁投稿，「專欄邀稿原則」請參見 <http://www.sinica.edu.tw/as/weekly/index.html>。歡迎惠賜中、英文稿件，稿件一經採用，將致贈禮物一份。
- (五) 稿件性質不限，惟須避免人身攻擊或不實描述；請勿一稿兩投。篇幅約 800 字為佳。原則上除特約稿外不致稿酬。
- (六) 投稿文章一律以真名發表。

二、審稿原則：

- (一) 本報對來稿有刪改權。
- (二) 本報以平衡報導為原則。在審稿過程中，稿件如係投書且內容涉及院內單位之業務，得知會該單位並約定答覆期限。若後者未能於期限內回覆，則先刊登來文。編輯委員會對回覆稿亦有刪改權。
- (三) 若有多篇稿件內容相似時，編輯委員會僅擇 1、2 篇刊登。
- (四) 文稿遇有爭執議題，以一次答辯為限。
- (五) 凡投稿文章經編輯委員會決議修改或不予刊登時，將以電子郵件通知投稿者建議修改之處或敘明未予刊登之緣由。
備註：凡擬轉載本報內容者，請以書面申請。