



中央研究院 週報

中央研究院 發行・73年11月1日創刊・105年11月4日出版・院內刊物／非賣品

第 1589 期

本院要聞

賀本院中國文哲研究所李明輝研究員及分子生物研究所簡正鼎特聘研究員榮獲教育部第60屆學術獎

「教育部學術獎」係為獎勵學術研究，提高學術水準而設置。得獎人為國內從事學術研究有重要貢獻或傑出成就，並獲學術界肯定者。第60屆學術獎各分科獲獎名單中，本院中國文哲研究所李明輝研究員榮獲「人文及藝術類科」獎，分子生物研究所簡正鼎特聘研究員榮獲「生物及醫農科學類科」獎，頒獎典禮訂105年12月26日舉行。

學術活動

學術交流

環境變遷研究中心特聘研究員兼主任王寶貴，於2016年10月29日至11月14日赴美國進行學術交流。出國期間，中心事務由許晃雄副主任代理。

天文及天文物理研究所特聘研究員兼所長朱有花，於2016年11月11日至19日赴智利進行學術交流。出國期間，所務由王明杰副所長代理。

物理研究所特聘研究員兼所長李定國，於2016年11月27日至30日赴中國出席國際會議。出國期間，所務由張嘉升副所長代理。

民族所 Cultural Learning through Body and Narrative in Asia 研討會

日期：105年11月30日至12月1日
(星期三至星期四)

地點：本院民族學研究所新大樓
3樓2319會議室

主辦單位：本院民族學研究所

報名截止：105年11月20日(星期日)

報名網址：<https://www.ioe.sinica.edu.tw/>

聯絡人：陶曉萱小姐，02-2652-3324，

hsiaotao@gate.sinica.edu.tw



2016年第4次環境史研究工作坊

時間：105年11月18日(週五)

地點：臺史所802室(人文館北棟8樓)

時間	講題/發表人
10:30-11:00	報到
11:00-12:00	閱讀報告 黃樹民(國立清華大學侯金堆講座教授兼人類學研究所所長)/Judith Shapiro, China's Environmental Challenges (Cambridge: Polity Press, 2012).
13:30-15:00	閱讀報告 顧雅文(中央研究院臺灣史研究所助研究員)/疾病與醫療的環境史觀點
	研究報告 徐佐銘(淡江大學通識與核心課程中心副教授)/論瑞秋卡森的海洋三書

本期要目

- | | |
|--------|--------|
| 1 本院要聞 | 1 學術活動 |
| 2 公布欄 | 3 學術演講 |

編輯委員：呂光烈 孟子青 譚婉玉 范毅軍 吳重禮
排 版：黃復君 冠順數位有限公司

<http://newsletter.sinica.edu.tw/index.php>, <http://newsletter.sinica.edu.tw/en/index.php>

E-mail: wknews@gate.sinica.edu.tw

地址：臺北市11529南港區研究院路2段128號

電話：2789-9488；傳真：2785-3847

《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，或送院本部秘書處公關科。

主辦單位：中央研究院臺灣史研究所

參考網址：www.ith.sinica.edu.tw

- 注意事項：1. 本工作坊不發紙本講義，請報告人準備PowerPoint講稿。出席者請自備筆記。
2. 如欲參加者，請於11月14日下班前向助理劉曉芸小姐報名，以便準備午餐。
連絡email: hsyunliu@gate.sinica.edu.tw，需備素食者亦請說明。
3. 本工作坊為本院環境教育項目之一，全程參加者可得3小時環境教育時數。

公布欄

本院106年度深耕計畫(Investigator Award)獲選名單公告

(依中文姓氏筆劃數排列)

一、數理科學組:	二、生命科學組:	三、人文社會科學組:
王子敬研究員(物理研究所)	阮麗蓉研究員(基因體研究中心)	黃舒苻研究員(法律學研究所)
康逸雲研究員(天文及天文物理研究所)	沈聖峰副研究員(生物多樣性研究中心)	張俊仁研究員(經濟研究所)
許昭萍研究員(化學研究所)	邱子珍研究員(農業生物科技研究中心)	賴惠敏研究員(近代史研究所)
	薛一蘋研究員(分子生物研究所)	

本院106年度前瞻計畫(Career Development Award)獲選名單公告

(依中文姓氏筆劃數排列)

一、數理科學組:	二、生命科學組:	三、人文社會科學組:
江其祜助研究員(統計科學研究所)	金原和江助研究員 (植物暨微生物學研究所)	陳樂昱助研究員(經濟研究所)
林彥廷副研究員 (天文及天文物理研究所)	夏國強助研究員(分子生物研究所)	張永健副研究員 (法律學研究所)
高橋開人助研究員 (原子與分子科學研究所)	陳韻如副研究員(基因體研究中心)	
曹昱助研究員(資訊科技創新研究中心)	薛雁冰助研究員(分子生物研究所)	
董奕鍾副研究員(應用科學研究中心)		
謝文斌助研究員(地球科學研究所)		
蕭欽玉副研究員(數學研究所)		

本院106年度「胡適紀念研究講座」開始受理申請

為推展人文及社會科學領域之學術活動，中華教育文化基金董事會每年捐贈15,000~20,000美元(視基金會當年度經費而定)，獎助本院「胡適紀念研究講座」一人。候選人之研究範圍須以人文及社會科學研究為主，並具備本院副研究員(含)以上資歷。獲獎者得由審議委員會推薦擔任107年度本院胡適誕辰紀念演講主講人。

「胡適紀念研究講座」候選人得由個人自行申請，或由本院人文及社會科學各所(處)、研究中心推薦，或由本院「胡適紀念研究講座」審議委員會主動推薦。申請本講座之研究計畫不得重複向其他單位申請，如有特殊原因須重複申請者，應於申請案中詳加說明。

申請受理自即日起至106年1月16日止，申請人請備妥個人履歷、著作目錄、研究計畫及代表作三種，並得提供「審查迴避名單」，免備文逕送院本部學術及儀器事務處彙辦(李弘文先生，電話：2789-9376，Email: toplee@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					
11/3(四)	10:00	物理所5樓第1會議室	Prof. Leonard J. Brillson (The Ohio State Univ., USA)	Interplay of Native Point Defects with ZnO Schottky Barriers and Doping – From Bulk Crystals to Nanowires	胡宇光 研究員
11/3(四)	11:00	跨領域大樓 B106演講廳	Prof. Arumugam Manthiram (美國德州大學奧斯汀分校)	Next-generation Battery Chemistries: Materials Challenges and Prospects	蔡定平 特聘研究員
11/7(一)	10:30	統計所2樓交誼廳	Dr. Hari Iyer (Nat'l Inst. of Standards and Technology, USA)	Likelihood Ratio as Weight of Forensic Evidence: Whose Prior, Whose Likelihoods, and Whom Are We Kidding?	謝叔蓉 研究員
11/8(二)	14:00	跨領域大樓 B106演講廳	劉錦川院士 (香港城市大學)	Computational Aided Design of Ultra-high Strength Fe-based Alloys Hardened by Nanoscale Particles	蔡定平 特聘研究員
11/8(二)	15:30	化學所A108會議室	Dr. Shengfa Ye (Max-Planck Inst. for Chemical Energy Conversion, Germany)	Electronic Structure Contributions to Reactivity in High Valent Iron Model Complexes	洪政雄 研究員
11/9(三)	15:30	化學所A108會議室	Prof. Takeharu Haino (Hiroshima Univ., Japan)	Supramolecular Polymeric Organization Engineered with Designer Molecular Recognition	孫世勝 研究員
11/10(四)	15:30	化學所A108會議室	Prof. Ronny Neumann (Weizmann Institute of Science)	Polyoxometalates for Catalytic Oxidation and Reduction and Their Use for Sustainable Transformations	俞聖法 副研究員
11/11(五)	15:00	化學所A108會議室	吳昆峯博士 (St. Jude Children's Research Hospital, USA)	From Protein Dynamics to Protein Homeostasis	洪政雄 研究員
11/14(一)	10:30	統計所2樓交誼廳	鍾偉和副研究員 (資創中心)	無線通訊系統的統計原理及其近期之發展	謝叔蓉 研究員
11/14(一)	10:30	化學所A108會議室	Prof. Frank Wuerthner (Universitaet Wuerzburg, Germany)	Dyes and Color Pigments for Organic Electronics	孫世勝 研究員
11/17(四)	15:30	原分所浦大邦講堂 (臺大院區)	Prof. Pawel Urban (國立交通大學)	Mass Spectrometry as a Versatile Tool to Investigate Low-Volume Samples and Dynamic Processes	徐丞志 教授
11/17(四)	15:30	化學所A108會議室	Prof. Jean-Yves Saillard (CNRS-Université de Rennes, France)	DFT Modeling of Copper and Silver Nanoclusters Stabilized by Various Ligands	江明錫 副研究員
生 命 科 學 組					
11/3(四)	15:00	基因體中心1樓演講廳	吳世雄特聘研究員 (基因體中心)	Microbial Studies: Natural Products and Glycoconjugate Vaccine	洪上程 特聘研究員

11/4(五)	11:00	分生所1樓演講廳	Dr. Takashi Endo (Ryukoku Univ., Japan)	Chromosomal Rearrangements Induced by Gametocidal Chromosomes in Hexaploid Wheat	王廷方 研究員
11/4(五)	15:30	跨領域大樓 1樓演講 廳	蕭友晉博士 (多樣中心)	Nitrogen Dynamics in Tidal Mangrove Forest Ecosystem	邱志郁 研究員
11/7(一)	10:30	農科大樓A134演講 廳	Dr. Andrew Diener (Harvard Medical School, USA)	Receptor-mediated Resistance to Fusarium Wilt Disease	陳荷明 助研究員
11/8(二)	10:00	農科大樓A134演講 廳	顧銓博士 (以色列魏茲曼科學 院)	Prokaryotic Origins of Eukaryotic Genes	賴爾珉 研究員
11/8(二)	11:00	跨領域大樓 1樓演講 廳	Prof. Karl Zilles (German National Academy of Science)	Multimodal Analysis of the Cerebral Cortex	
11/8(二)	11:00	分生所1樓演講廳	Dr. Fracis C. Szoka (Univ. of California, USA)	Using Polymers to Overcome Clearance Barriers to Effective Therapies: Results and Speculations	賴明宗 特聘研究員
11/9(三)	15:00	跨領域大樓 1樓演講 廳	廖玉潔助研究員 (國家衛生研究院)	MyCC: An Automated Metagenome Binning Tool	湯森林 研究員
11/11(五)	11:00	基因體中心1樓演講 廳	Prof. Yi Zhang (Harvard Medical School and HHMI, USA)	Chromatin Reprogramming after Fertilization - the Beginning of Life	阮麗蓉 研究員
11/14(一)	11:00	生醫所B1B會議室	余坤興博士 (Harvard Medical School, USA)	Integrating Omics and Histopathology Profiles for Precision Medicine.	周玉山 研究員
人 文 及 社 會 科 學 組					
11/4(五)	10:00	社會所802會議室	謝宇院士 (Princeton Univ., USA)	Income and Wealth Inequality in China	湯志傑 副研究員
11/4(五)	12:00	民族所第3會議室	釋祖道師父 (成功大學歷史系博士 生)	緬甸社會中的佛教文化—古代國 民教育的餘韻	張雯勤 研究員
11/4(五)	14:00	人社中心第1會議室	李宗穎助教授 (國立臺灣大學)	Research Opportunities with Web-Browsing Data from An Online Retailer	
11/8(二)	10:00	法律所第2會議室	單麗玟博士 (法律所)	言論真實合理查證義務之探討	
11/8(二)	14:30	經濟所B110會議室	史震濤教授 (香港中文大學)	A Structural Pairwise Network Model with Individual Heterogeneity	廖仁哲 助研究員
11/9(三)	12:00	民族所第1會議室	胡凱珣 (布農族東群部落學校 助學教師)	布農族situhu治病儀式／技術— 以臺東縣海端鄉為例	黃約 伯助研究員
11/10(四)	14:00	人社中心前棟3樓焦 點團體室	楊雅惠總經理 (典通股份有限公司)	電話訪問與行動網路調查的整合 分析方法	
11/16(三)	12:00	民族所第1會議室	宋世祥 (國立中山大學)	百工裡的人類學家～數位時代人 類學知識生態圈的可能性	黃約伯 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。